Projekt

z dnia....., zgłoszony przez .....

UCHWAŁA NR .....
RADY MIEJSKIEJ W BIELSKU-BIAŁEJ

z dnia ..... 2026 r.

w sprawie uzgodnienia projektu uchwały Sejmiku Województwa Śląskiego dotyczącej Parku Krajobrazowego Beskidu Małego

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz.U. z 2026 r. poz. 662) oraz art. 16 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2026 r. poz. 13 ze zmianami)

Rada Miejska
p o s t a n a w i a:

§ 1. Uzgodnić projekt uchwały w sprawie Parku Krajobrazowego Beskidu Małego - część położona w województwie śląskim.

§ 2. Przedłożony do uzgodnienia projekt uchwały stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Bielska-Białej.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Załącznik do uchwały nr .....

Rady Miejskiej w Bielsku-Białej

z dnia.....2026 r.

Projekt uchwały

Sejmiku Województwa Śląskiego

w sprawie Parku Krajobrazowego Beskidu Małego

UCHWAŁA
Nr...../…
SEJMIKU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO
z dnia .....r.

w sprawie
Parku Krajobrazowego Beskidu Małego – część położona w województwie śląskim

Na podstawie art. 9, art. 18 pkt. 1 i art. 89 ust. 1 ustawy z dnia 5 czerwca 1998r.o samorządzie województwa (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 581 z późn.zm.) oraz art. 16. ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2026 r. poz. 13 z późn. zm.) po uzyskaniu wymaganych uzgodnień

Sejmik Województwa Śląskiego

uchwala:

§ 1. 1. Park Krajobrazowy Beskidu Małego – część położona w województwie śląskim zwany dalej „Parkiem", położony jest na obszarze części gmin: Bielsko-Biała, Czernichów, Gilowice, Kozy, Łękawica, Łodygowice, Ślemień, Porąbka, Wilkowice, Żywiec. Obejmuje obszar o powierzchni 16545,54 ha.

2. Otulina Parku obejmuje obszar części gmin: Bielsko-Biała, Czernichów, Gilowice, Kozy, Łękawica, Łodygowice, Ślemień, Porąbka, Wilkowice, Żywiec. Obejmuje obszar o powierzchni 9995,03 ha.

3. Usytuowanie obszaru Parku wraz z otuliną oraz przebieg ich granic przedstawia mapa, stanowiąca załącznik nr 1 do uchwały.

4. Opis tekstowy przebiegu granicy Parku oraz jego otuliny stanowi załącznik nr 2 do uchwały.

5. Współrzędne punktów załamania granic Parku i otuliny stanowi załącznik nr 3 do uchwały.

§ 2. Ustala się następujące szczególne cele ochrony Parku:

1) dla ochrony wartości przyrodniczych:

   a) ochrona przed zniekształceniem naturalnego, górskiego ukształtowania terenu,

   b) ochrona cennych form geologicznych i geomorfologicznych, a w szczególności obszarów źródliskowych, dolin potoków,

   c) zachowanie różnych ekosystemów, bogactwa przyrody żywej, a w szczególności chronionych roślin, grzybów i zwierząt oraz ich siedlisk,

   d) zachowanie korytarzy ekologicznych;

2) dla ochrony wartości krajobrazowych:

   a) zachowanie harmonijnego i w niewielkim stopniu przekształconego krajobrazu górskiego z dużym udziałem krajobrazu zbliżonego do naturalnego,

   b) zachowanie punktów, ciągów, osi i przedpoli widokowych oraz panoram charakterystycznych dla Beskidu Małego;

3) dla ochrony wartości kulturowych:

a) zachowanie i eksponowanie obiektów zabytkowych tworzących zasób materialnego dziedzictwa kulturowego Parku,

b) zachowanie i upowszechnianie kultury niematerialnej charakterystycznej dla BeskiduMałego.

§ 3. 1. Na obszarze Parku zakazuje się:

1) realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania środowisko (t.j. Dz. U z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm);

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;

5) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym lub przeciwosuwiskowym 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:

a) 25 m w obszarze Natura 2000 PLH240023 Beskid Mały

b) 15 metrów na całym pozostałym obszarze Parku od:

- linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,

- zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r.– Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 960 z późn. zm),

- z wyjątkiem obiektów służących turystyce wodnej, gospodarce wodnej lub rybackiej;

8) likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych;

9) organizowania rajdów motorowych i samochodowych.

2. Zakaz, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 1 nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na przyrodę i krajobraz Parku.

3. Zakazy, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 5-7 nie dotyczą obszarów przeznaczonych pod zabudowę lub dopuszczających budowę nowych obiektów budowlanych w obowiązujących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego lub planach ogólnych, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

4. Zakazy, o których mowa § 3 ust. 1 pkt 1, 4-6 nie dotyczą terenu górniczego „Łodygowice 1" wyznaczonego Decyzją Marszałka Województwa Śląskiego nr 1583/OS/2009 z dnia 25 maja 2009 roku, zgodnie z załącznikiem mapowym – arkusz 44-45, 174.

5. Zakaz, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 9 nie dotyczy:

- obszarów parku, na których urządzone są drogi publiczne w rozumieniu ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz.U. z 2025 r. poz. 889 z późn. zm.),

- terenu położonego na Górze Żar dla organizowanego raz w roku rajdu motocyklowego w gminie Czernichów, zgodnie z załącznikiem mapowym - arkusz 20, 103-109.

6. Zakazy, o których mowa w §3 ust. 1 pkt 3, 5 - 6 nie dotyczą obszaru w gminie Porąbka (terenu północnych stoków Góry Żar i Góry Kiczora), na którym dopuszcza się lokalizację zabudowy w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego uwzględniających zasady zrównoważonego rozwoju uchwalonych po dniu wejścia w życie uchwały, zgodnie z załącznikiem mapowym – arkusz 102-104, 171-173.

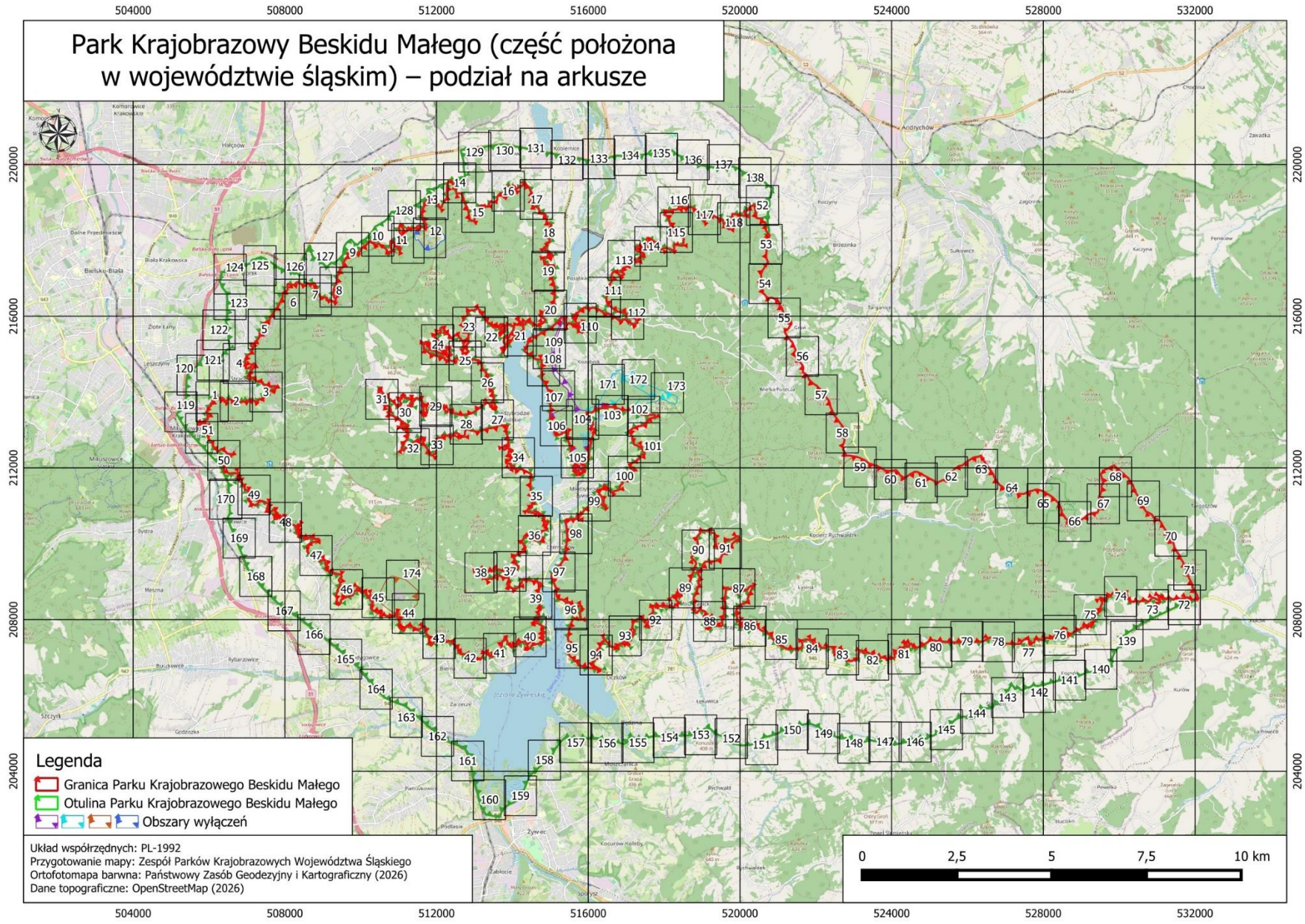
7. Zakazy, o których mowa w §3 ust. 1 pkt 3, 5, 6 i 8 nie dotyczą obszaru w gminie Kozy (terenu byłego kamieniołomu), na którym dopuszcza się lokalizację zabudowy w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego uwzględniających zasady zrównoważonego rozwoju uchwalonych po dniu wejścia w życie uchwały, zgodnie z załącznikiem mapowym – arkusz 12.

§ 4. Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Śląskiego.

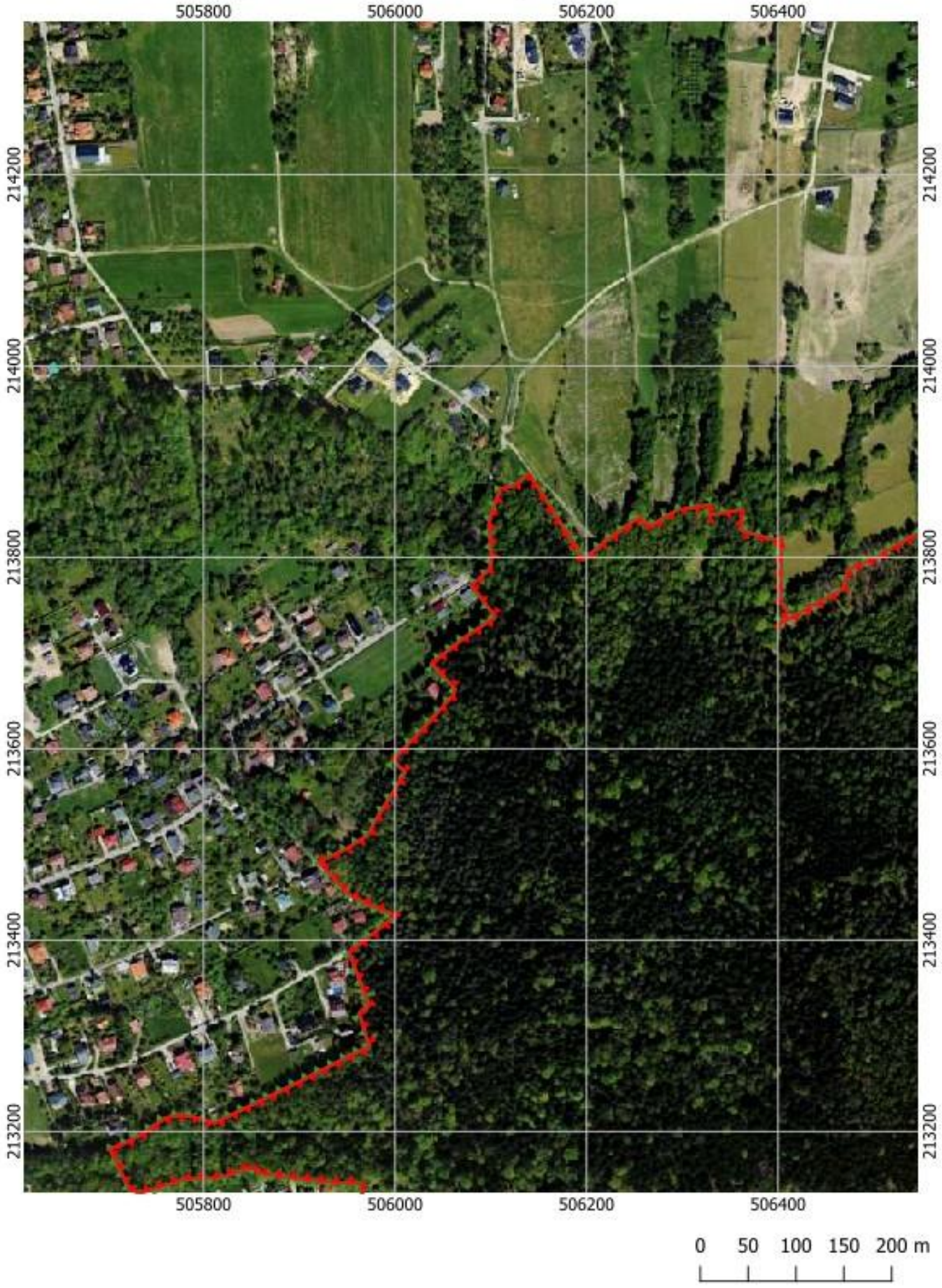
§ 5. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego[1].

) [1)] Niniejsza Uchwała poprzedzona była Rozporządzeniem Wojewody Bielskiego Nr 9/98 z dnia 16 czerwca 1998 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Beskidu Małego (Dz. Urz. Woj. Bielskiego Nr 9, poz. 110) oraz Rozporządzeniem Nr 23/98 Wojewody Bielskiego z dnia 17 grudnia 1998 roku zmieniające rozporządzenie w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Beskidu Małego (Dz. Urz. Woj. Bielskiego Nr 22, poz. 366), które tracą moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały na podstawie art. 157 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2026 r. poz. 13, z późn. zm.).

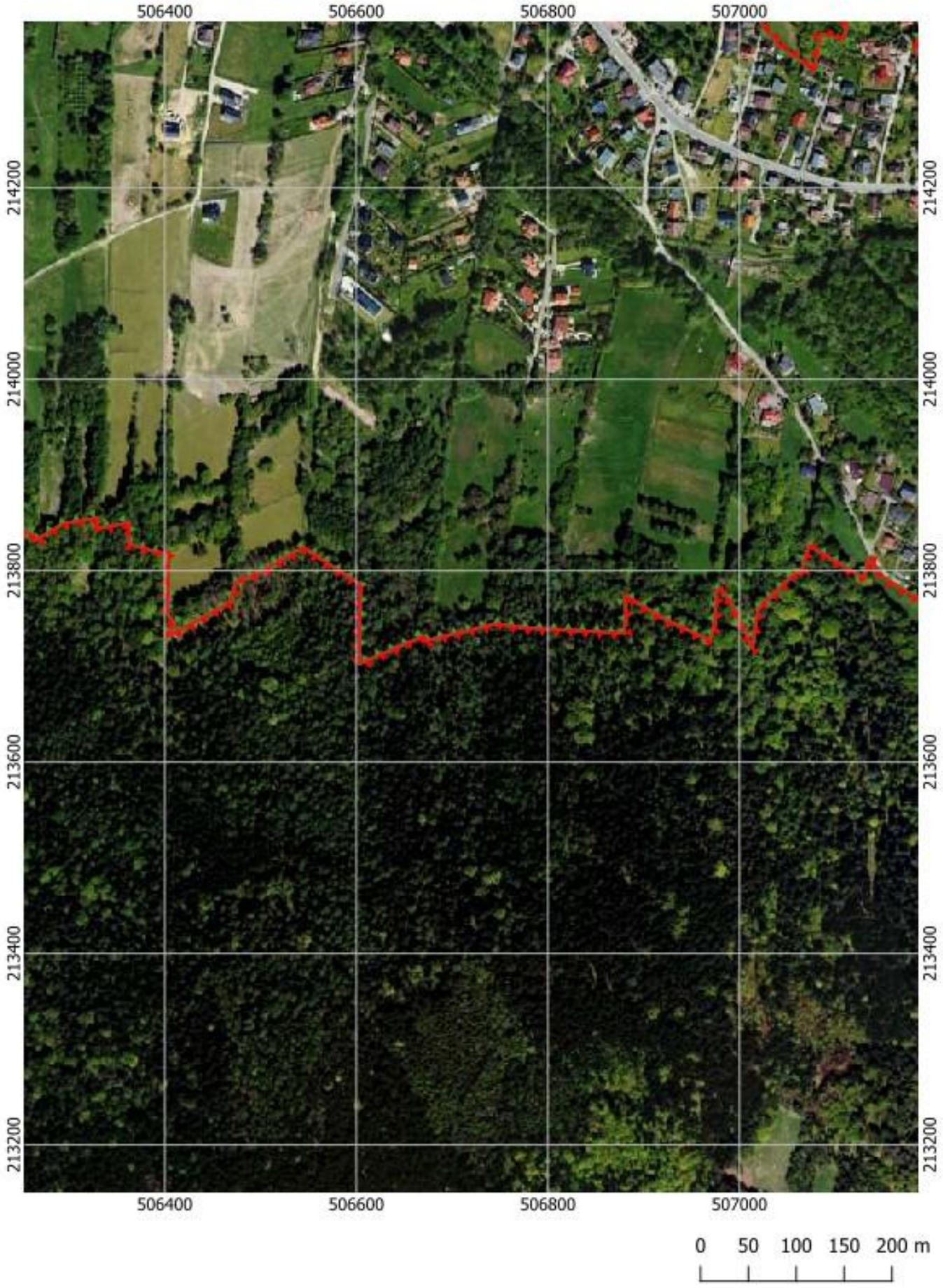
Załącznik nr 1 do Uchwały Nr……
Sejmiku Województwa Śląskiego
z dnia ……



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 1 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 2 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 3 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 4 /174

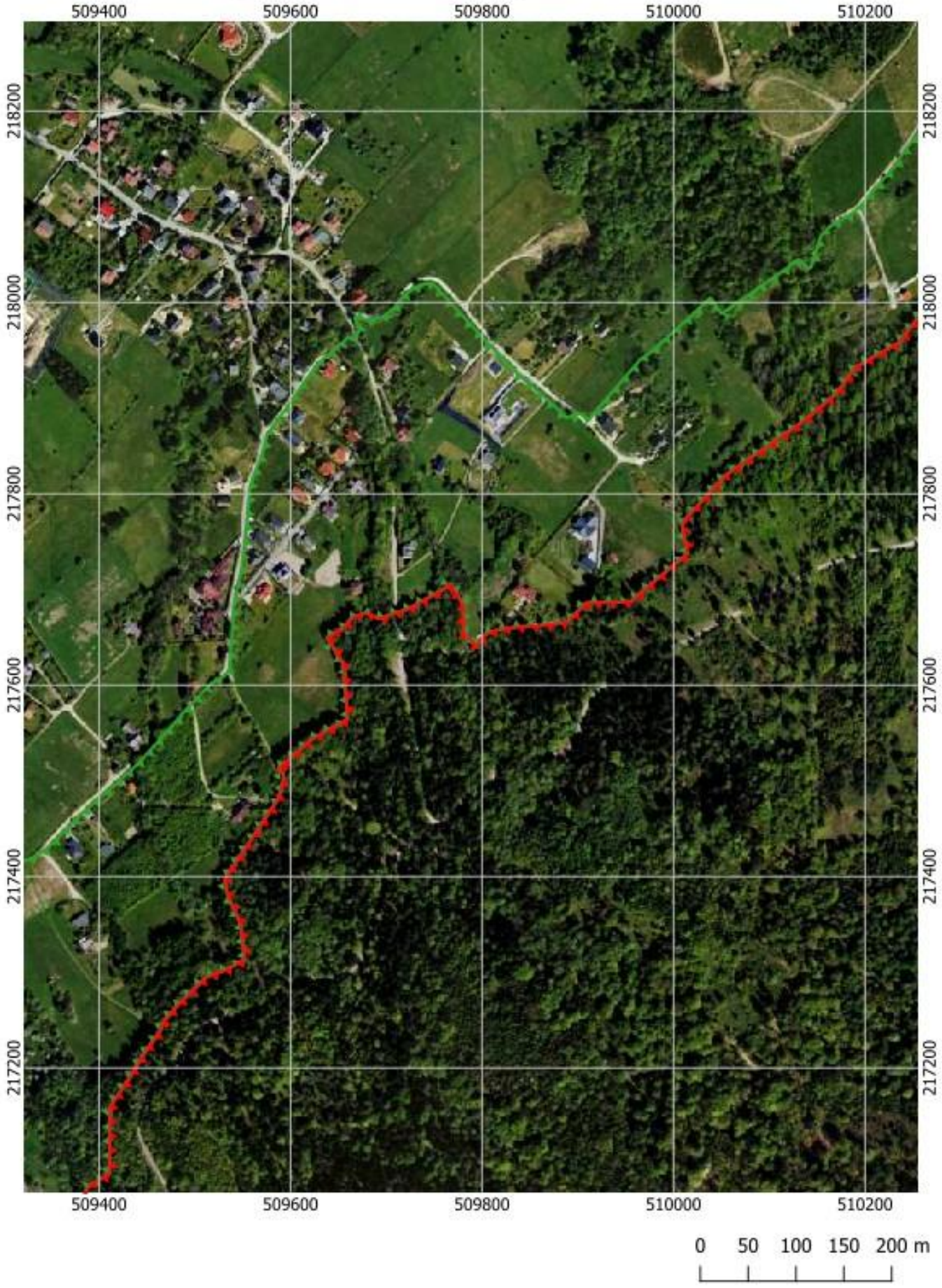
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 5 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 6 /174

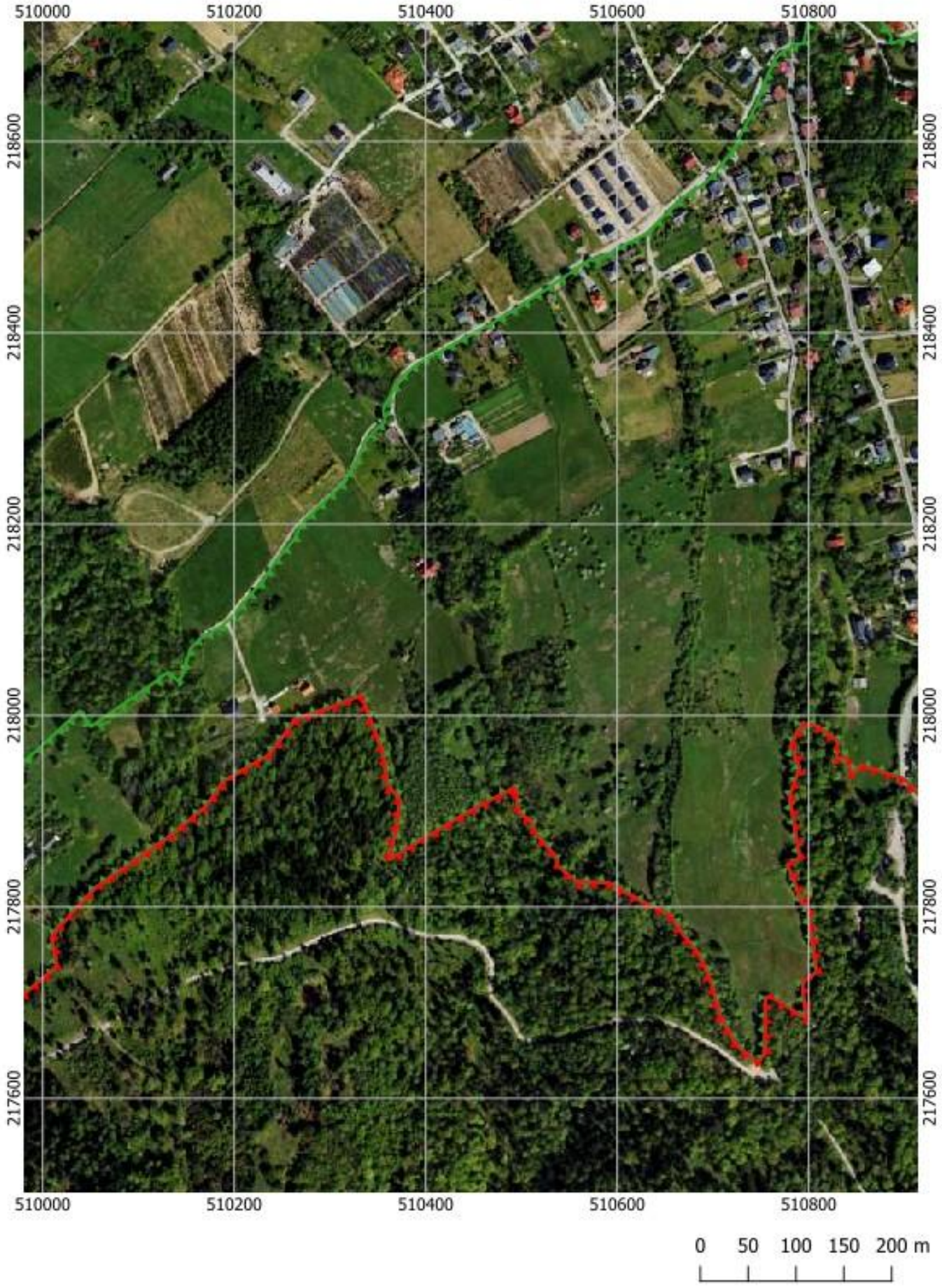
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 7 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 8 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 9 /174



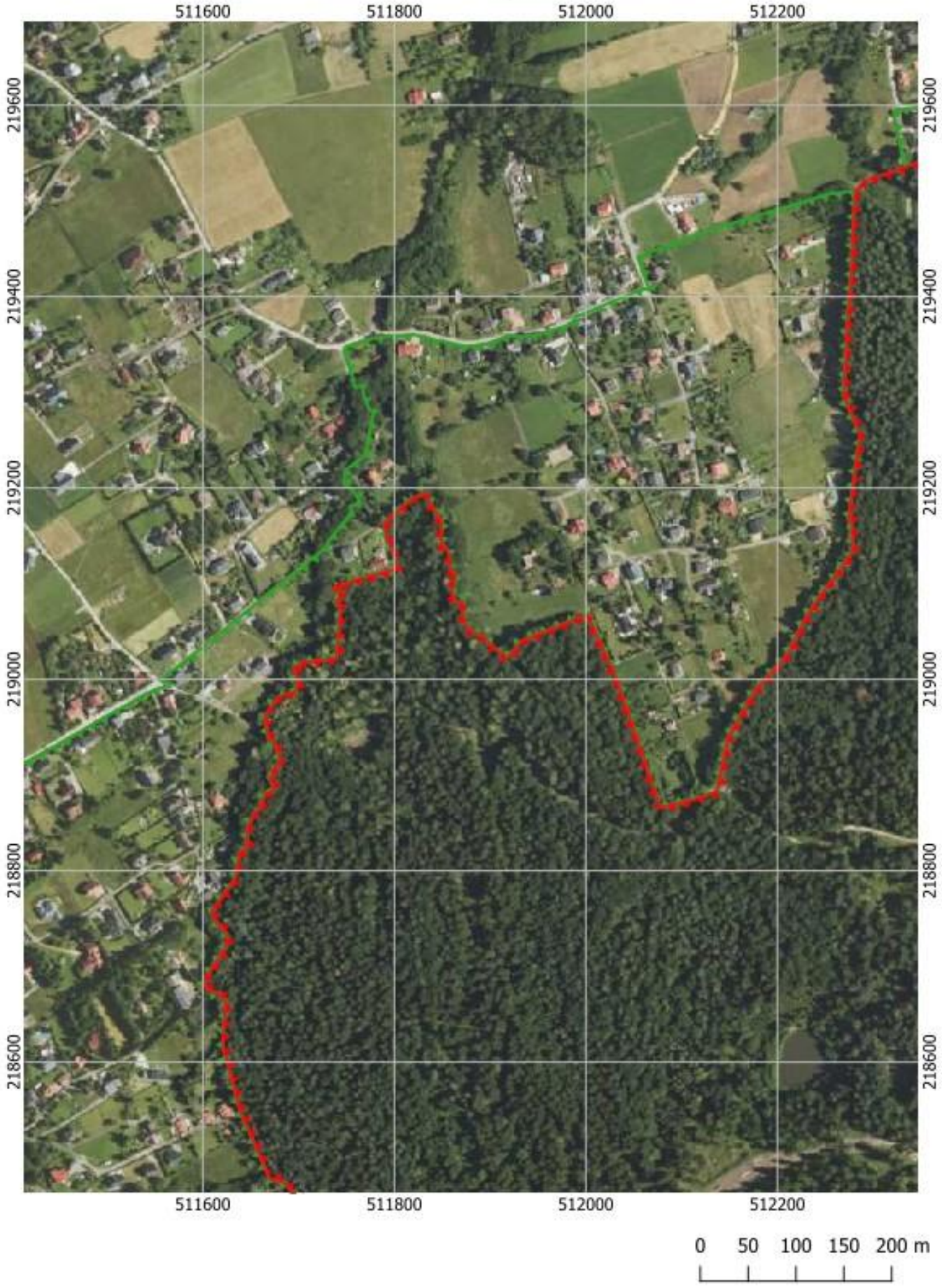
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 10 /174



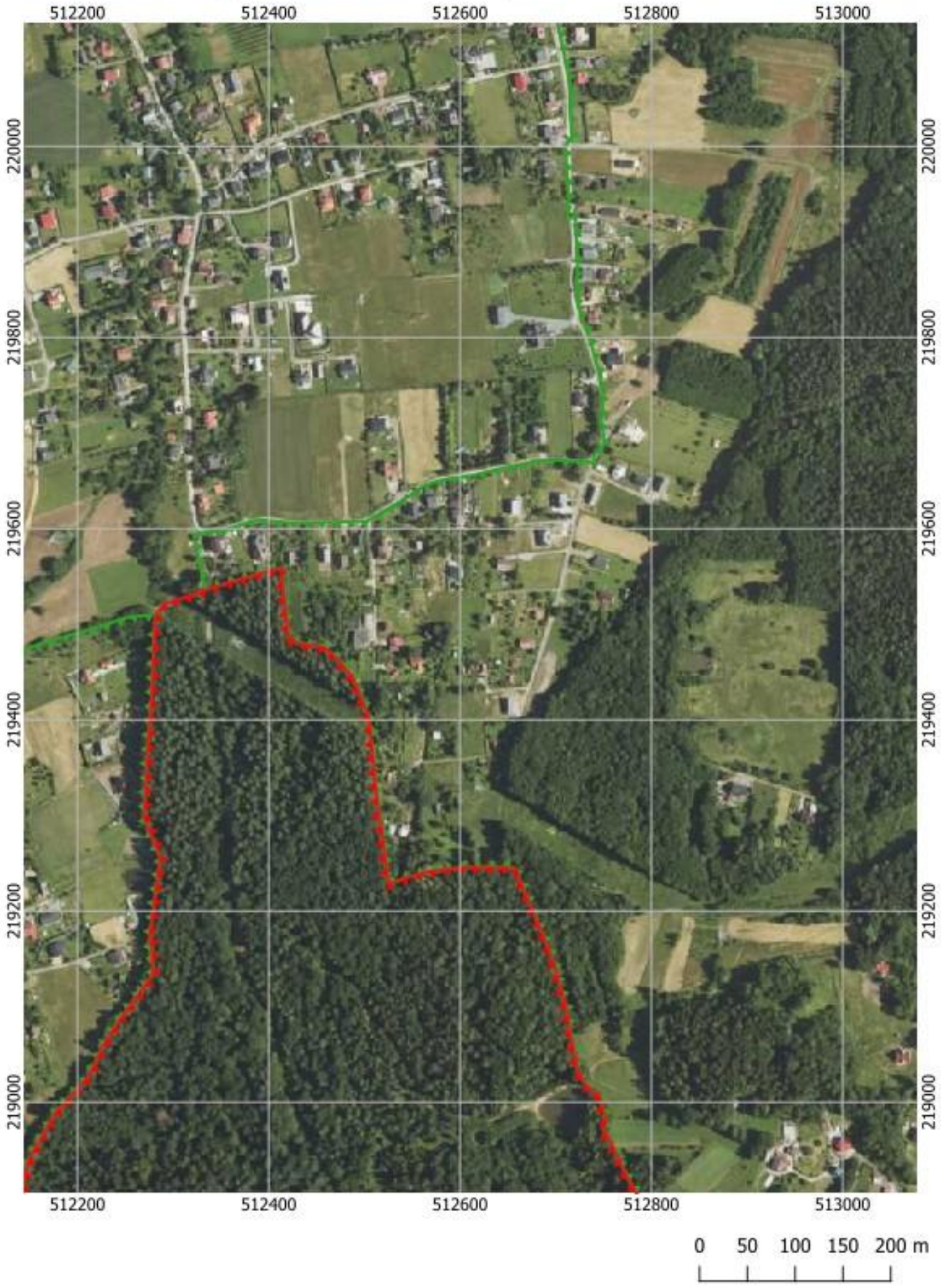
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 11 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 12 /174

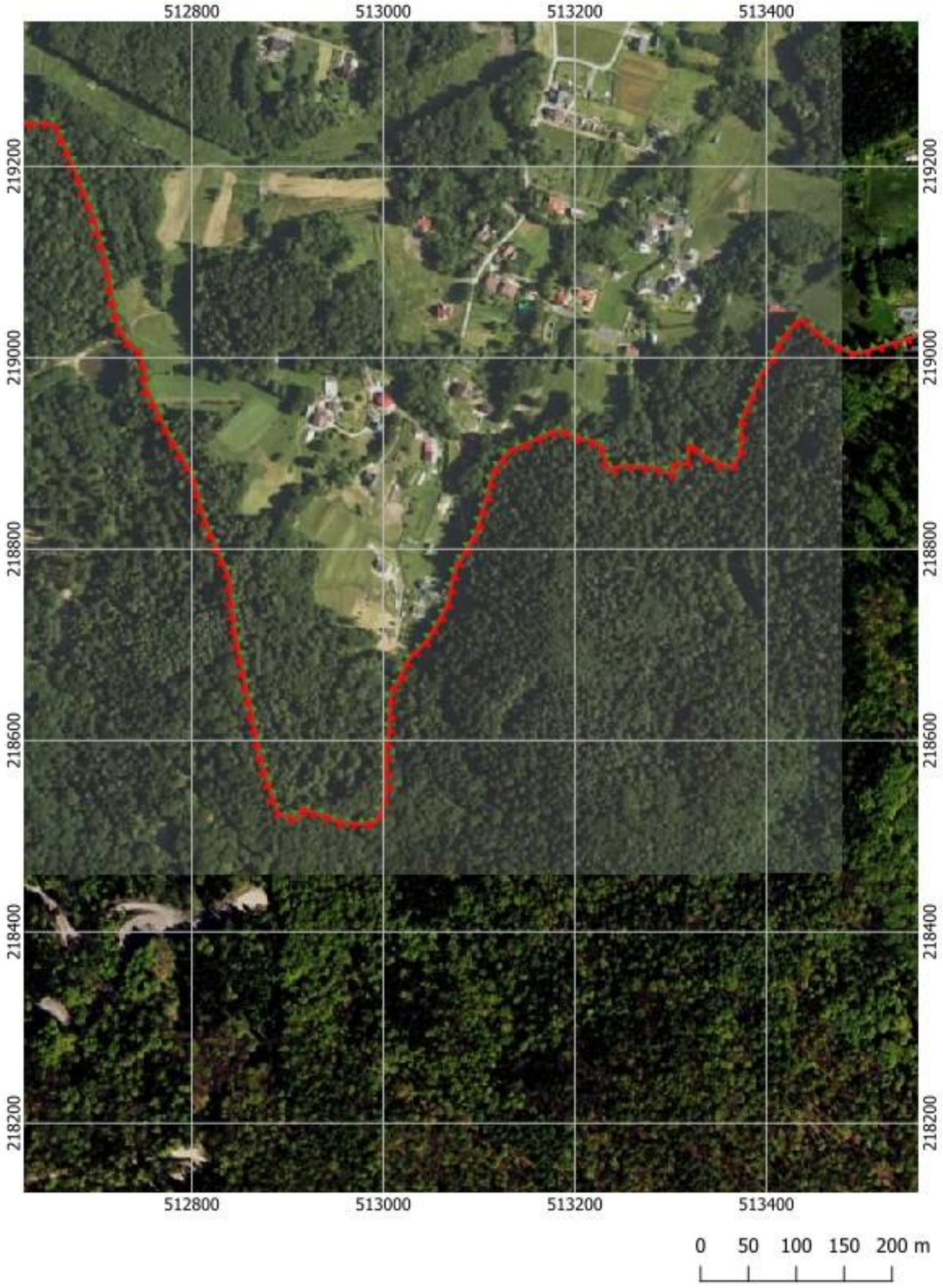
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 13 /174



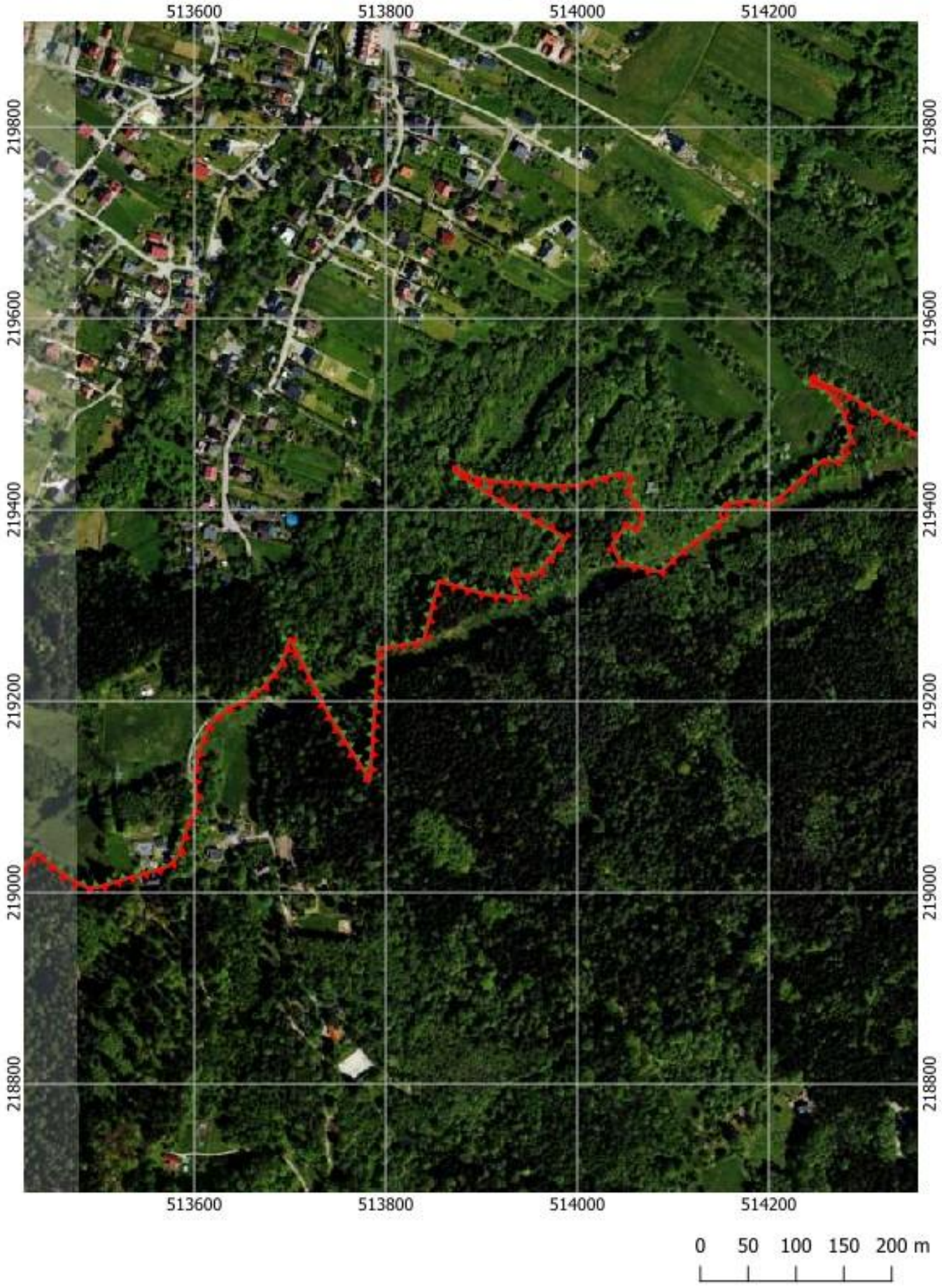
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 14 /174



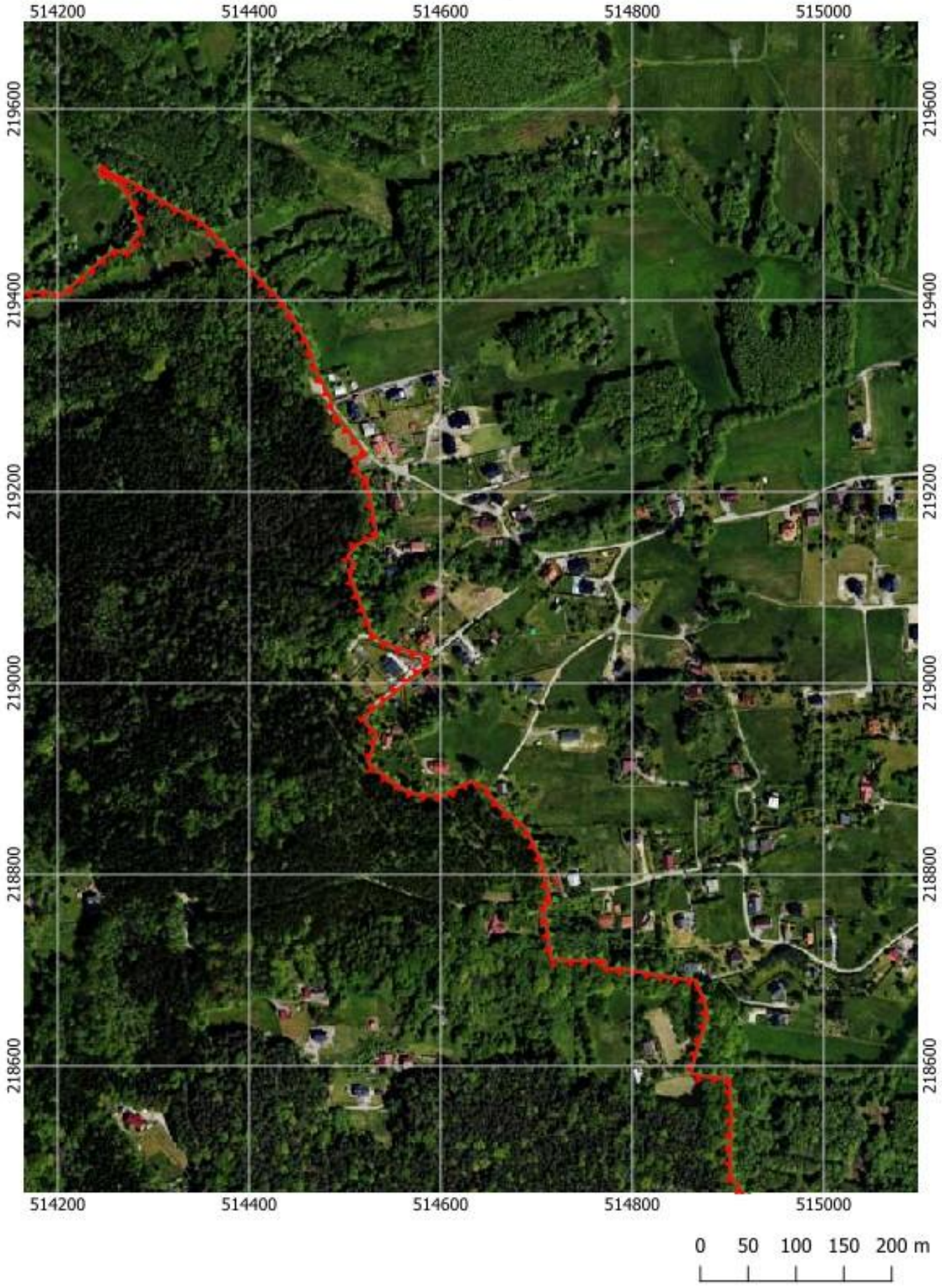
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 15 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 16 /174



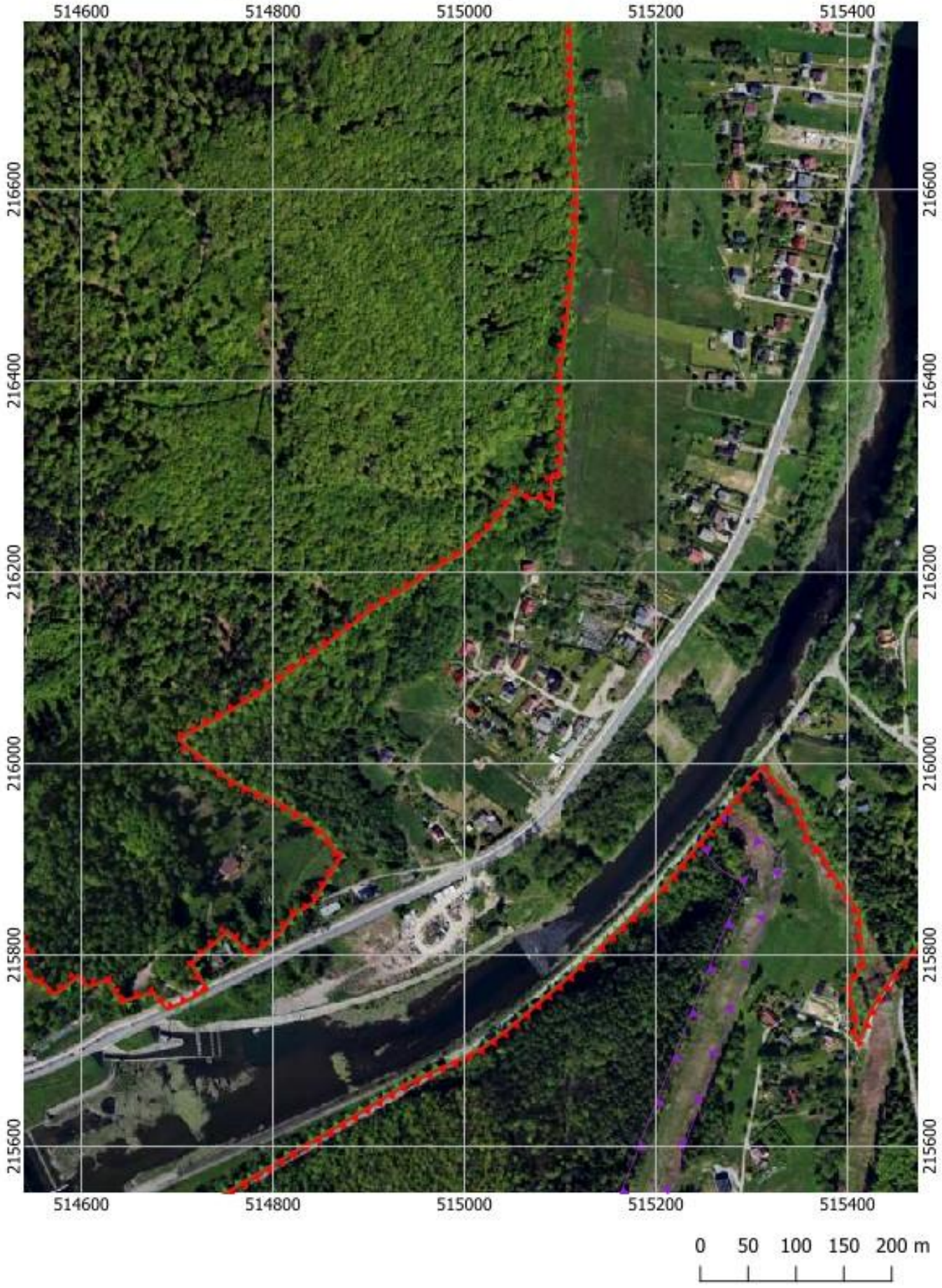
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 17 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 18 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 19 /174

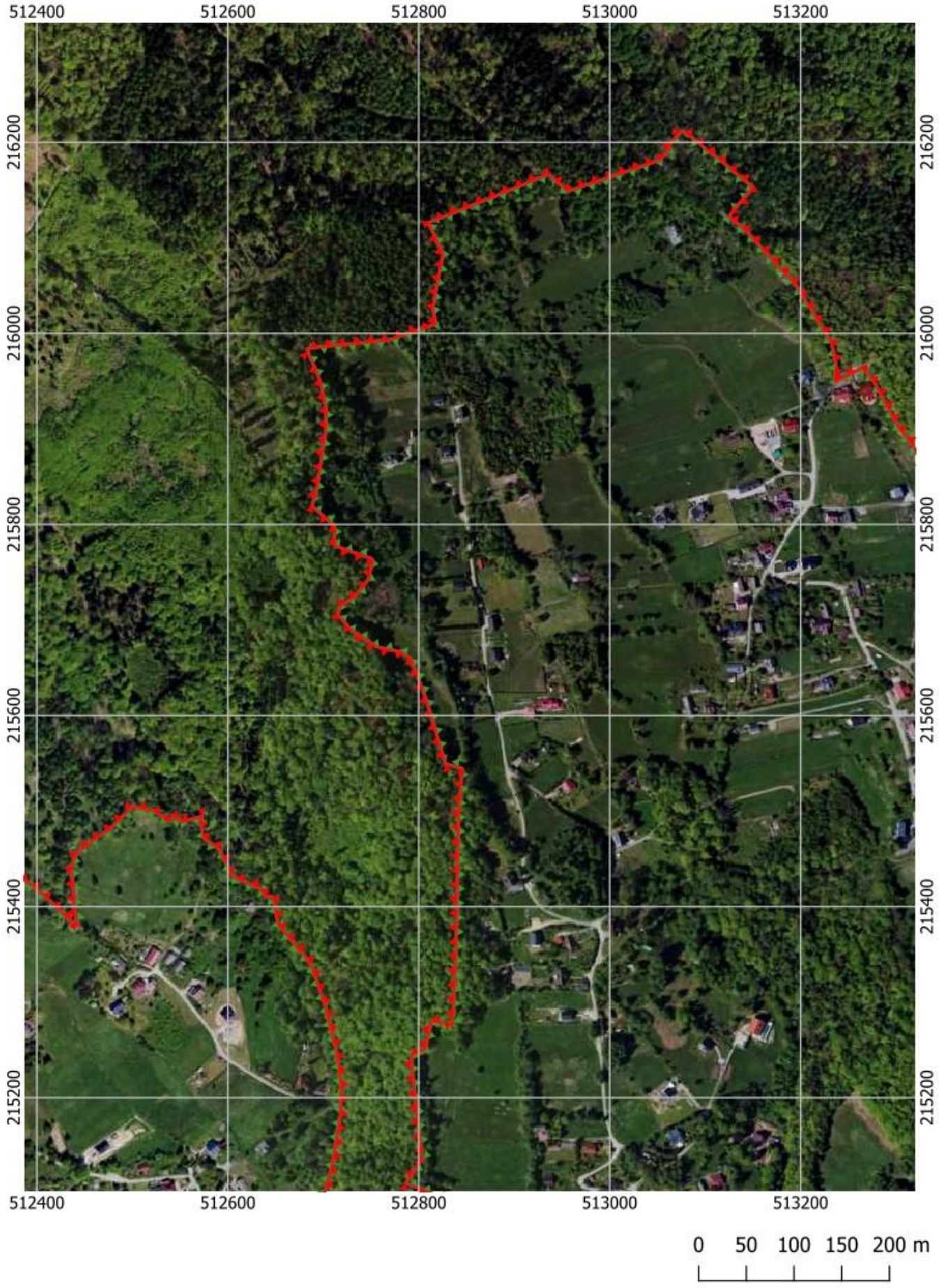
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 20 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 21 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 22 /174

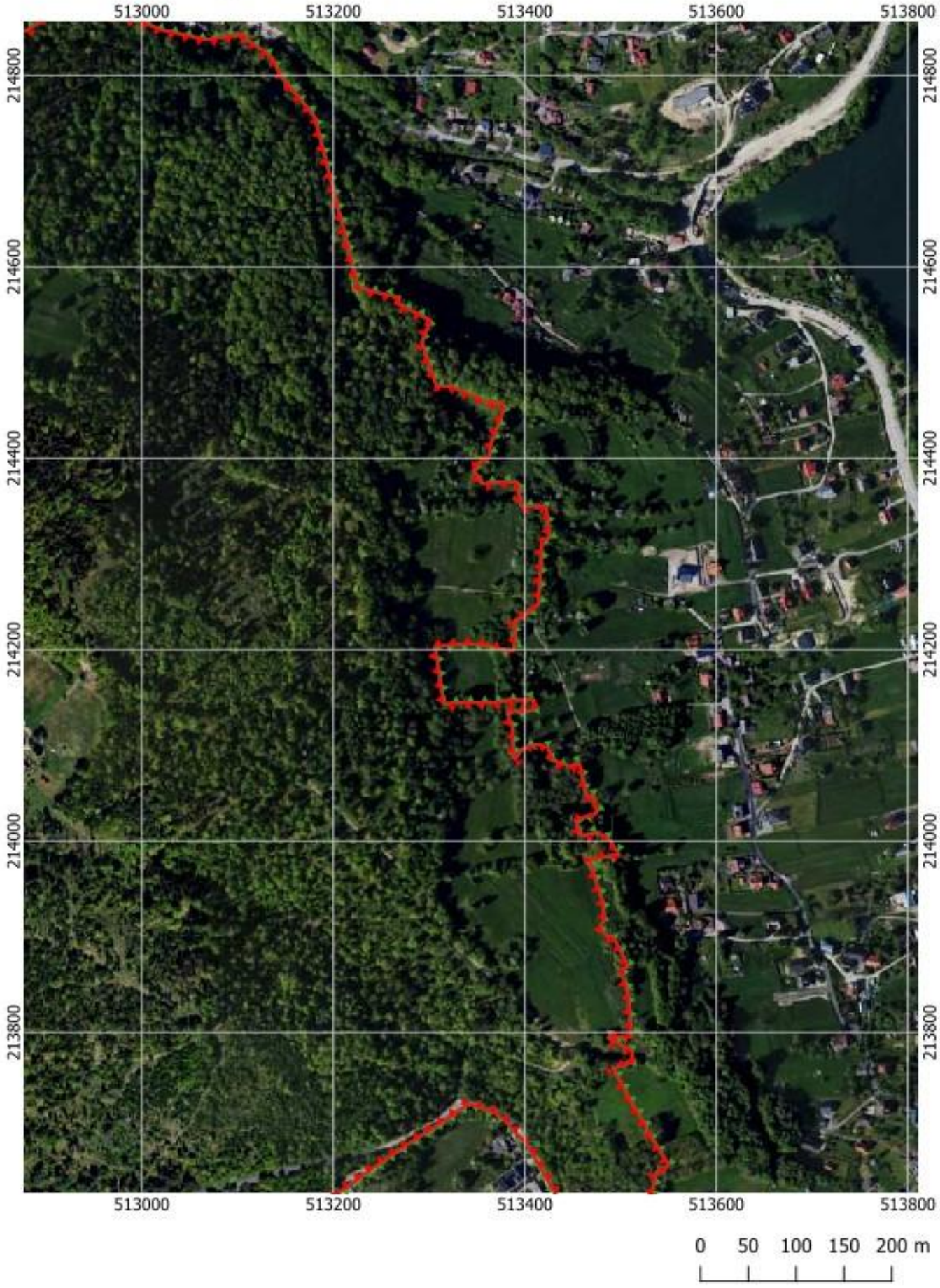
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 23 /174



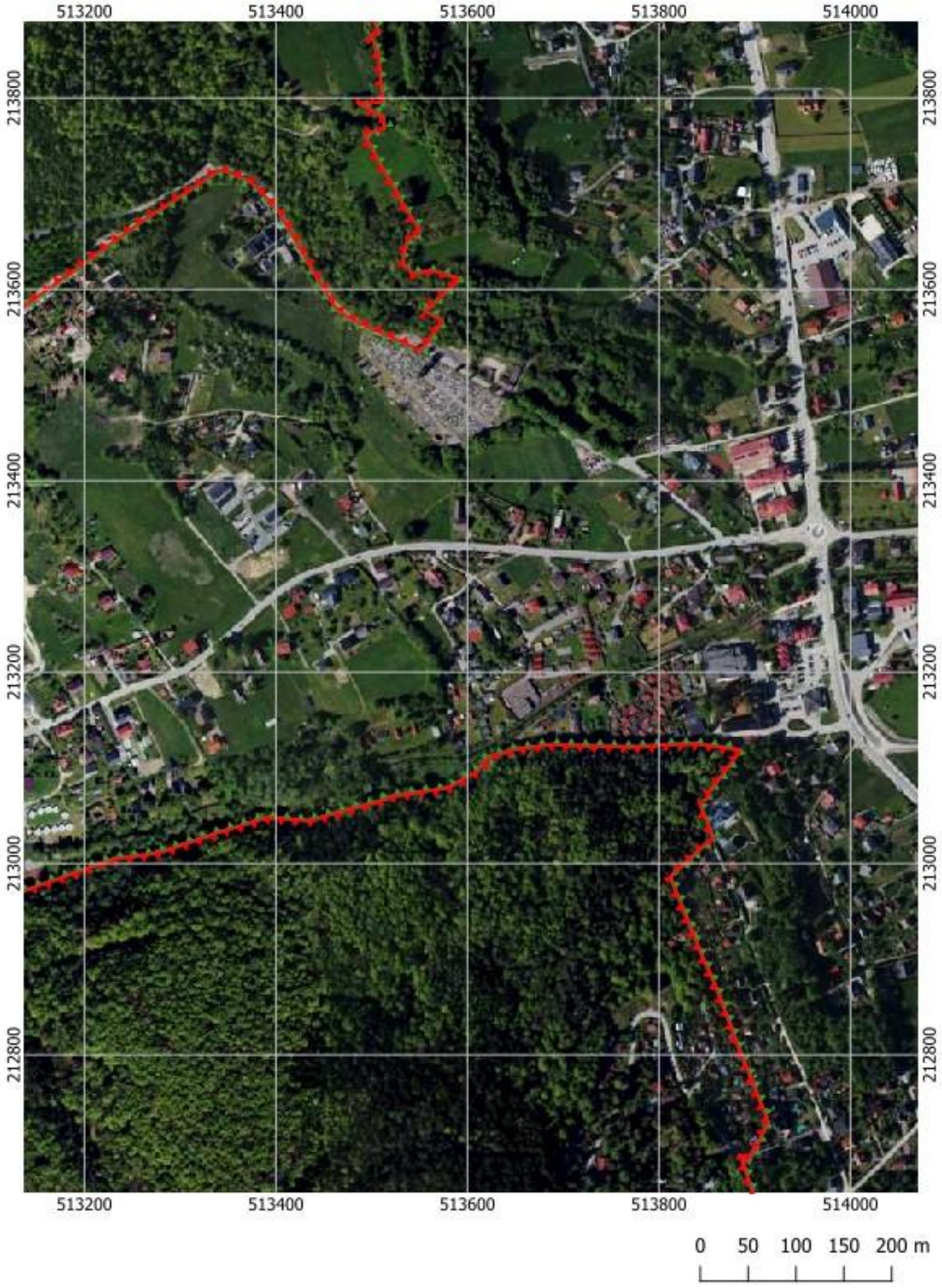
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 24 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 25 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 26 /174

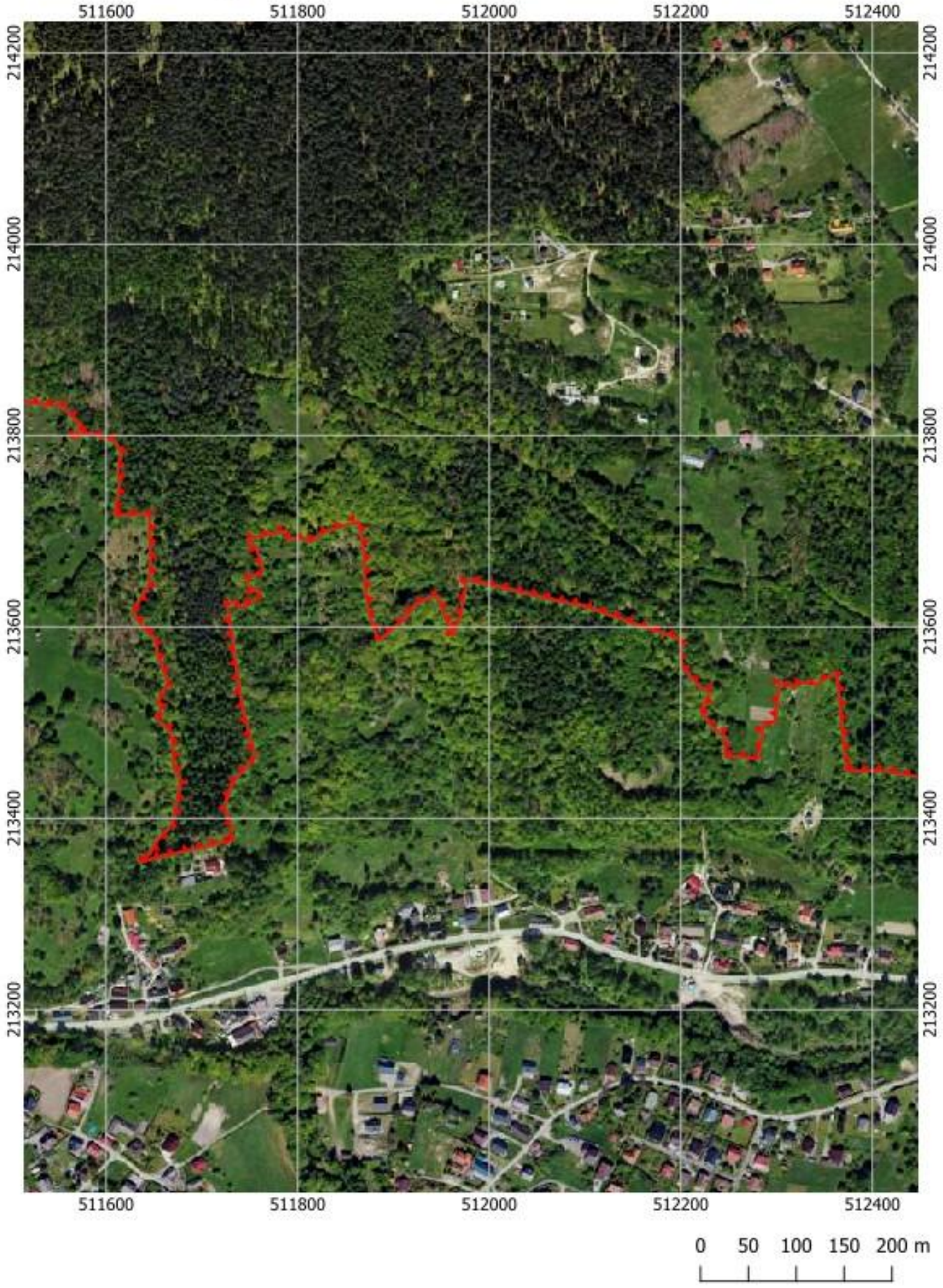


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 27 /174

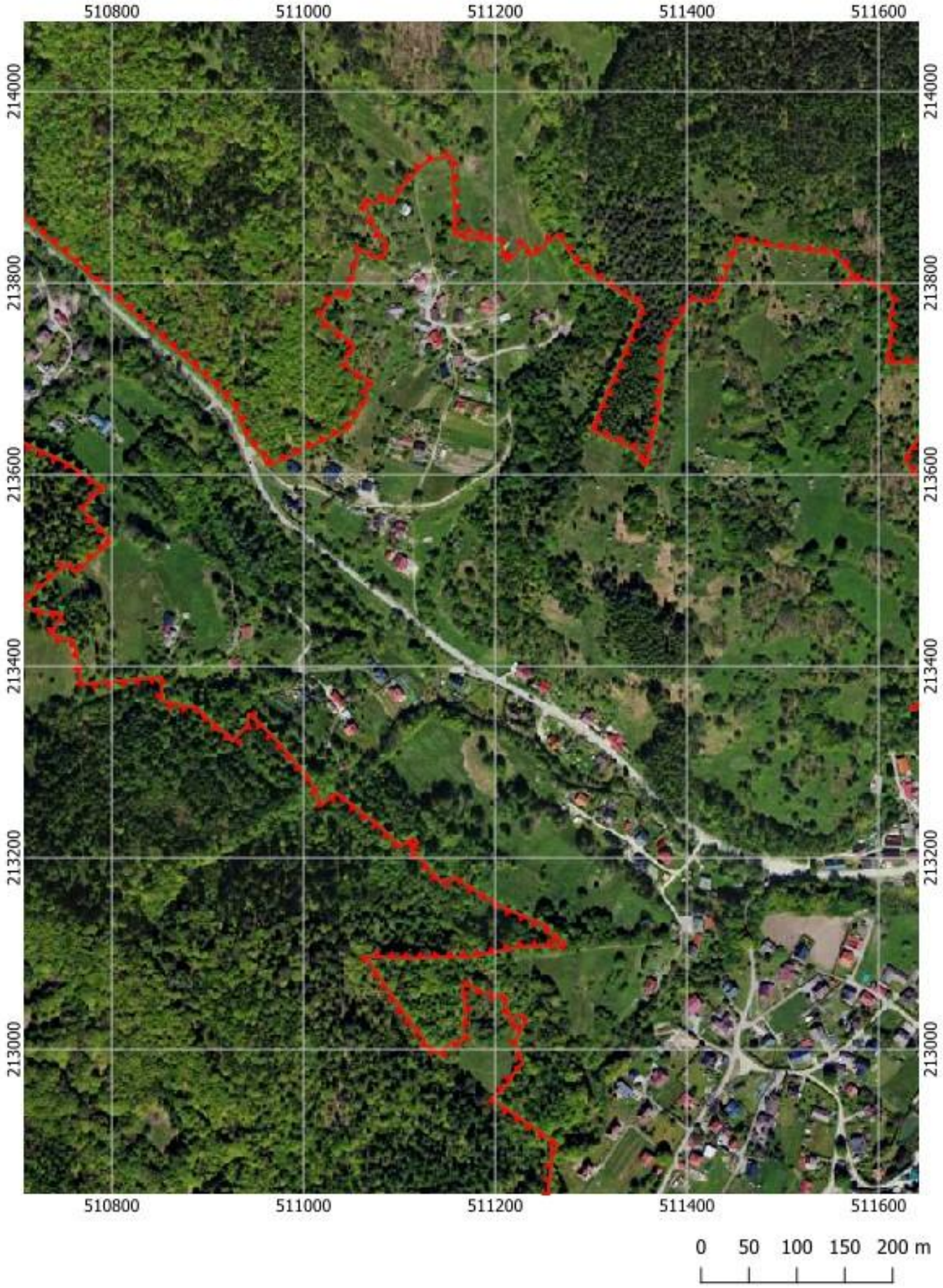


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 28 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 29 /174

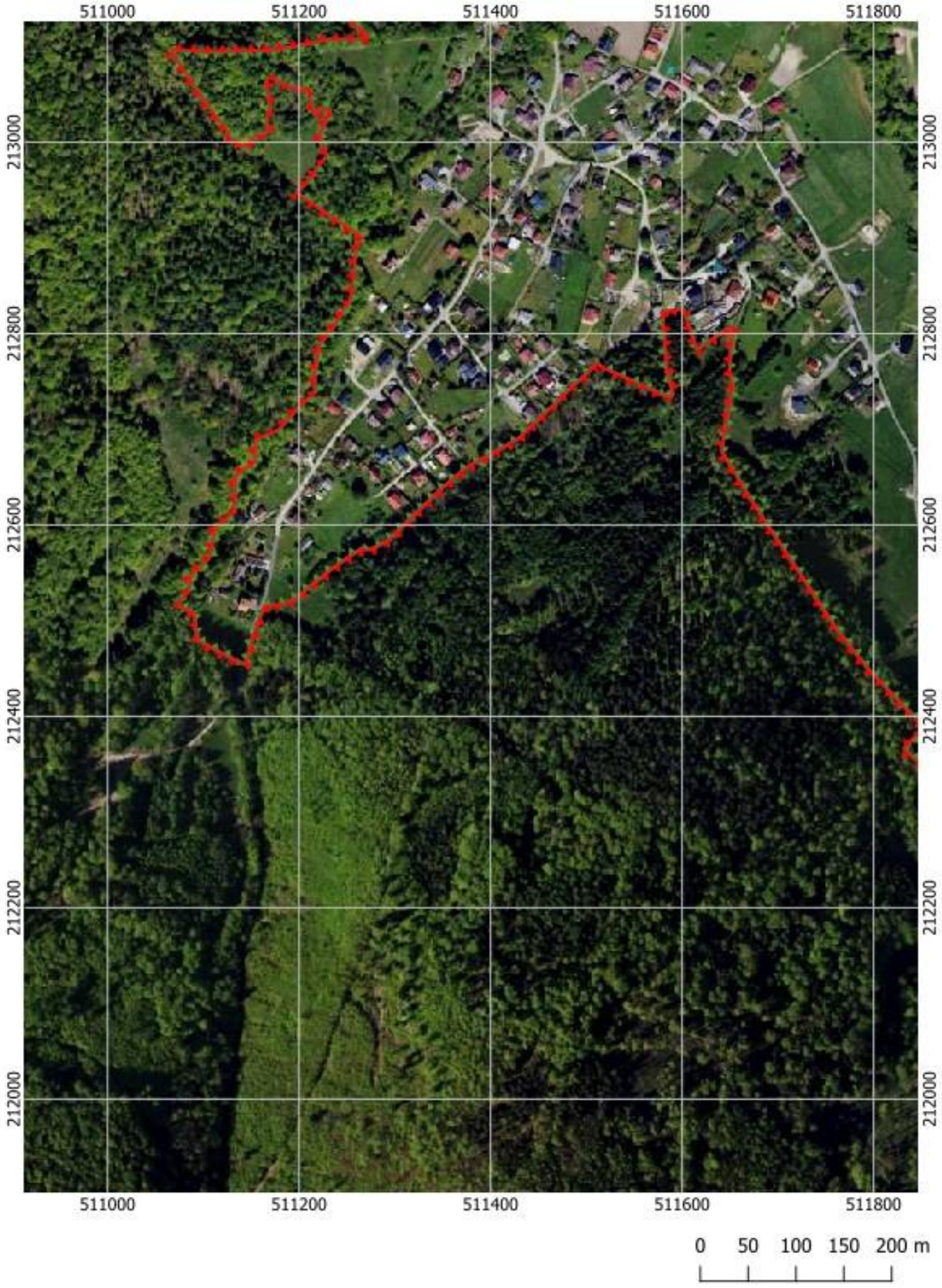


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 30 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 31 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 32 /174



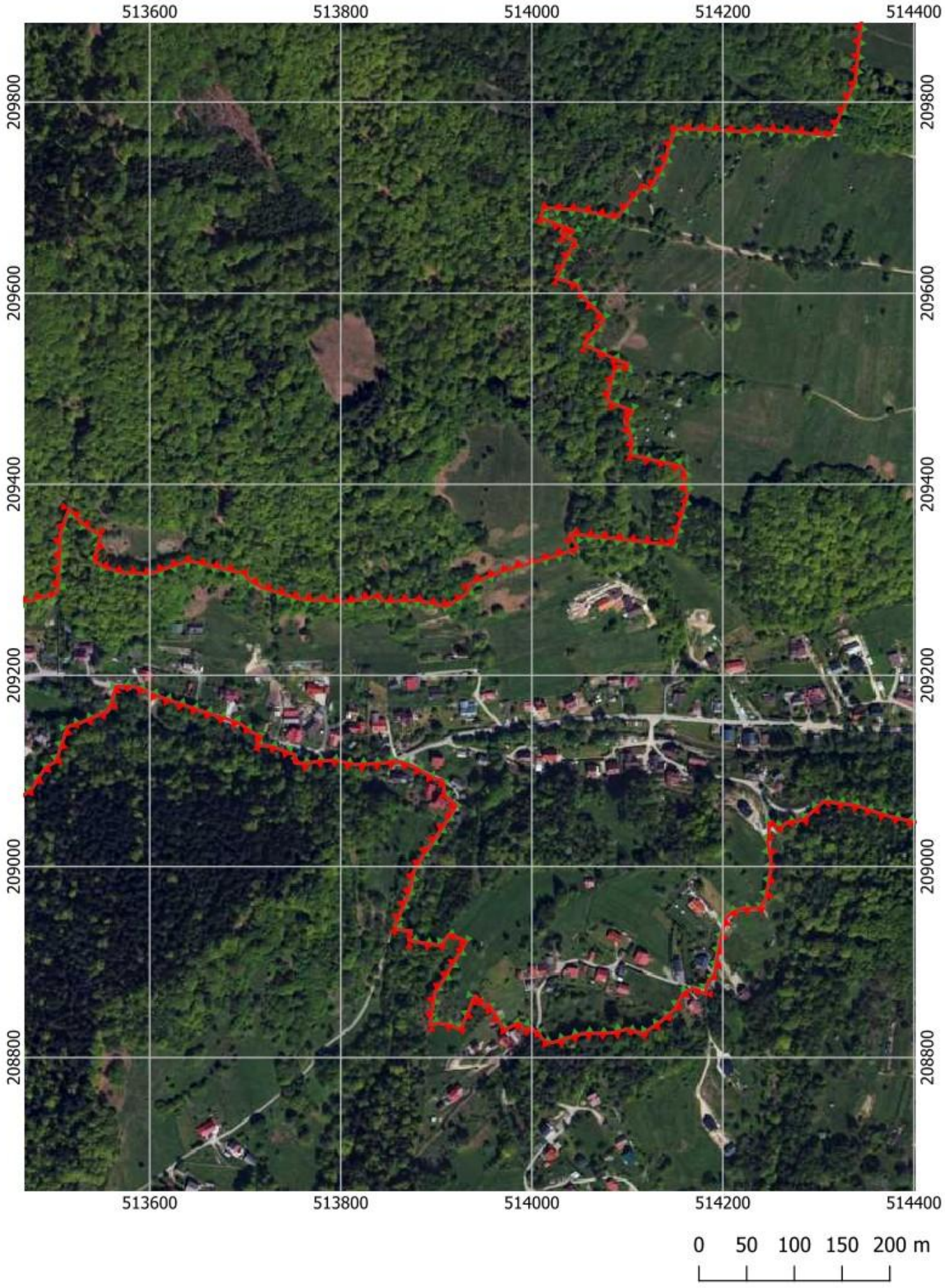
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 33 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 34 /174

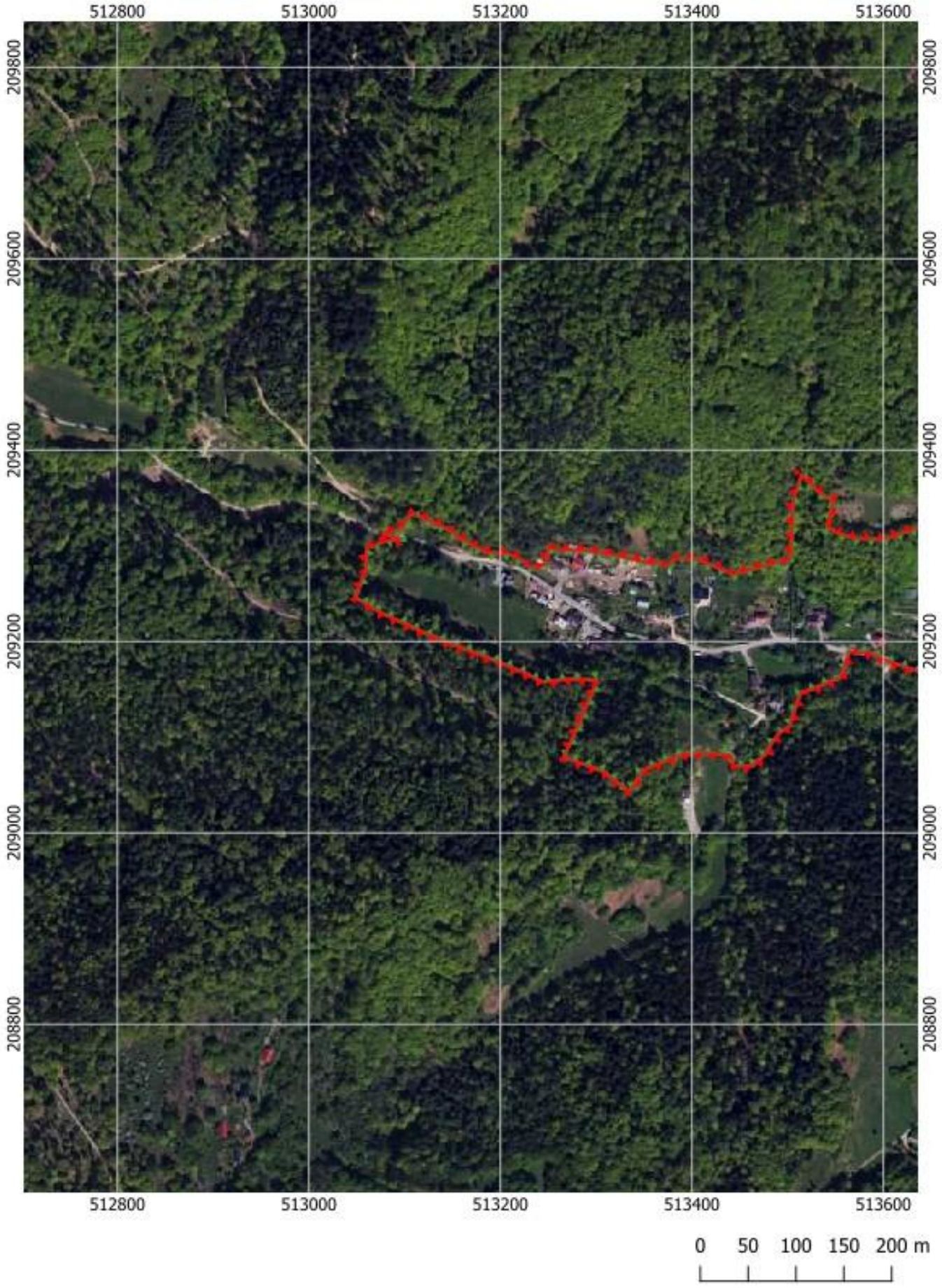
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 35 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 36 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 37 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 38 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 39 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 40 /174

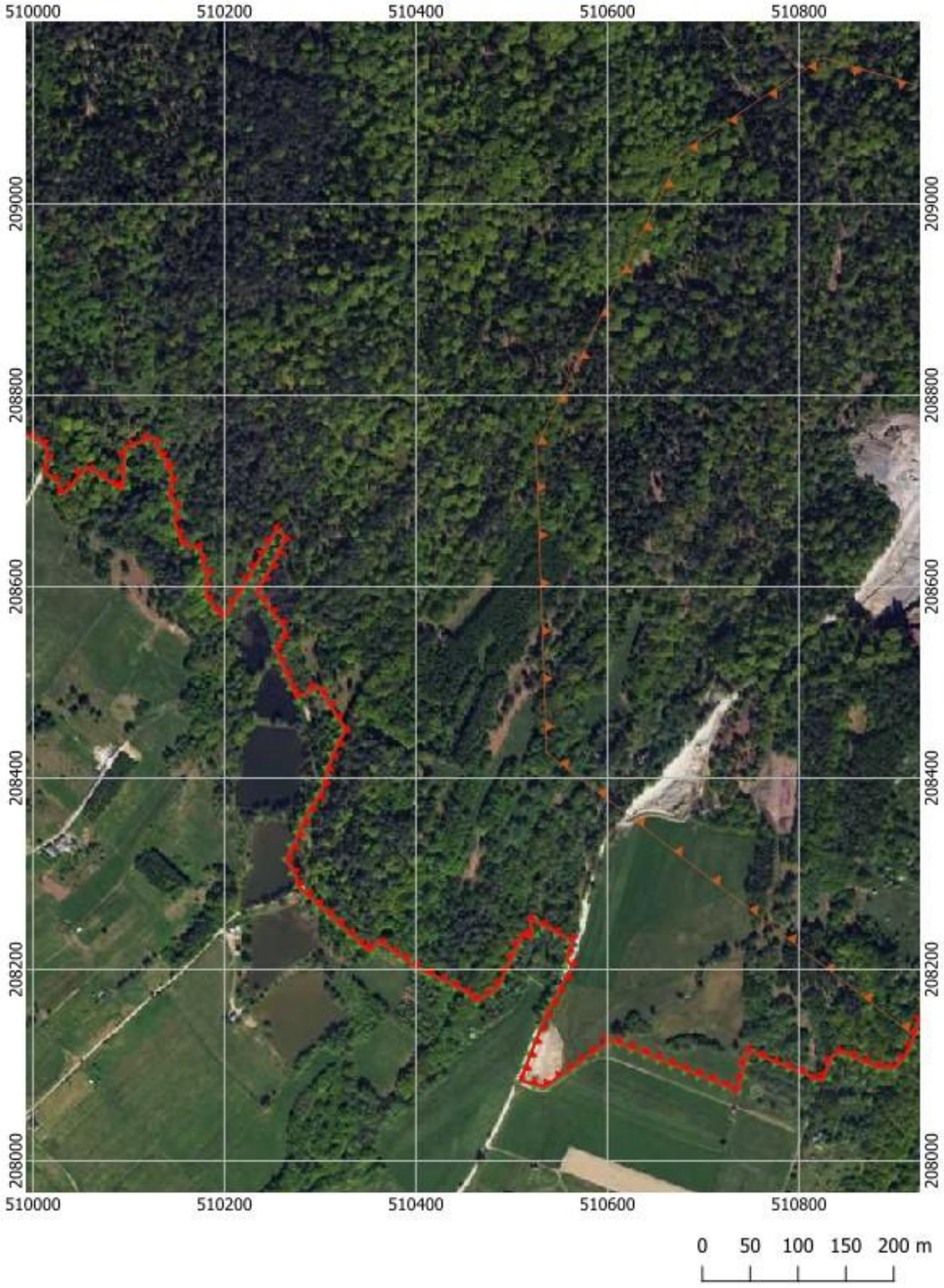
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 41 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 42 /174

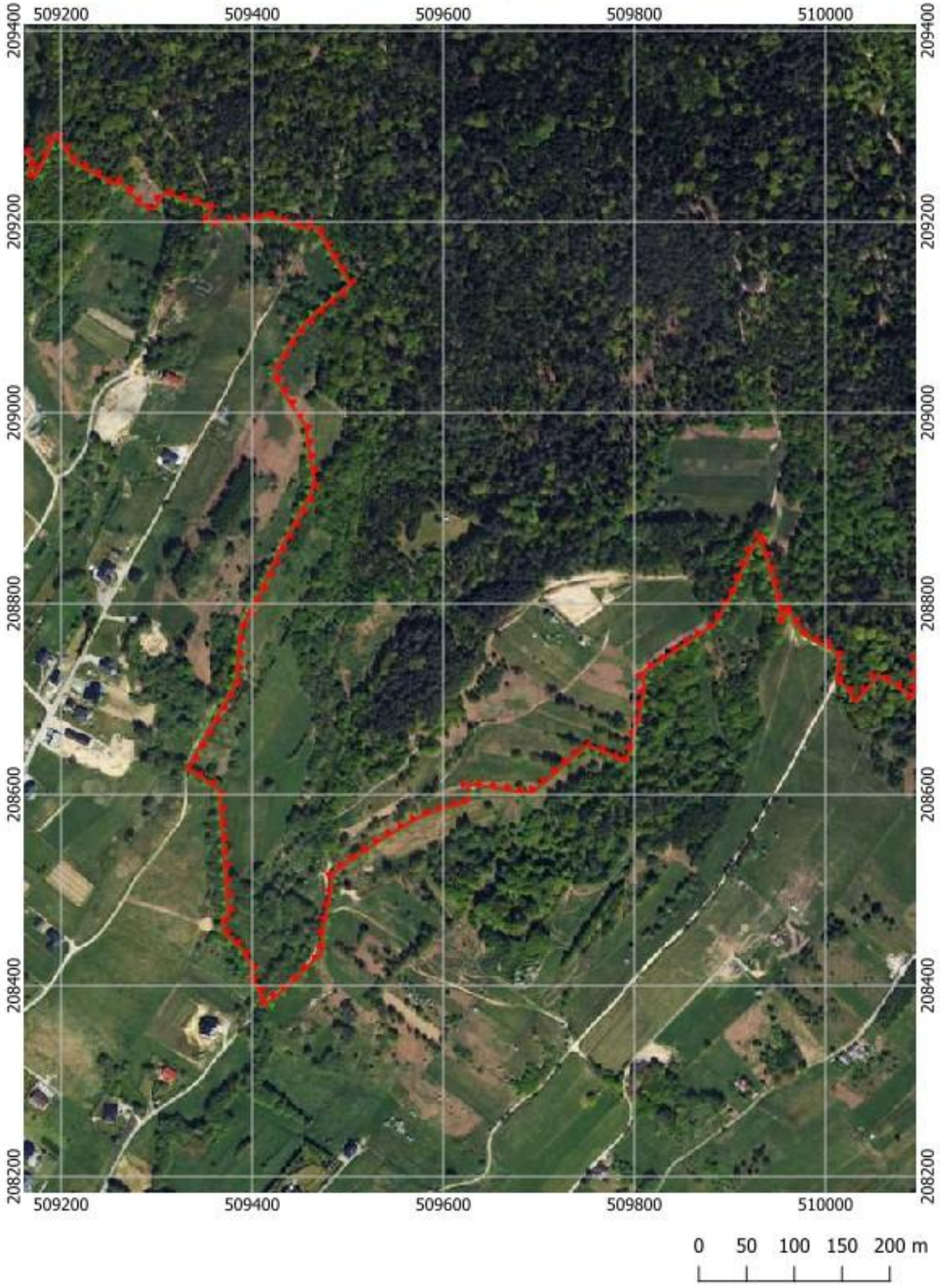
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 43 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 44 /174

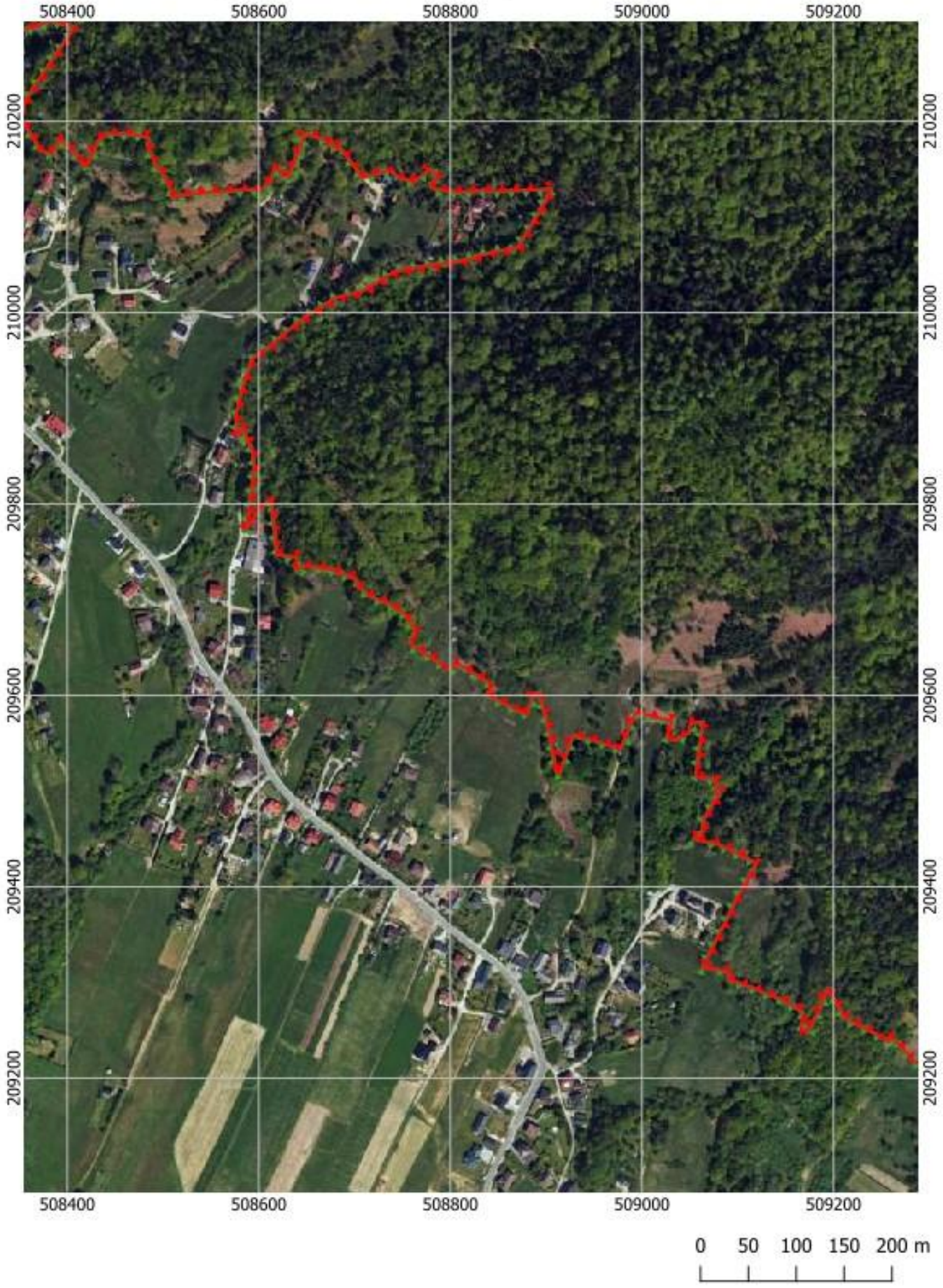
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 45 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 46 /174

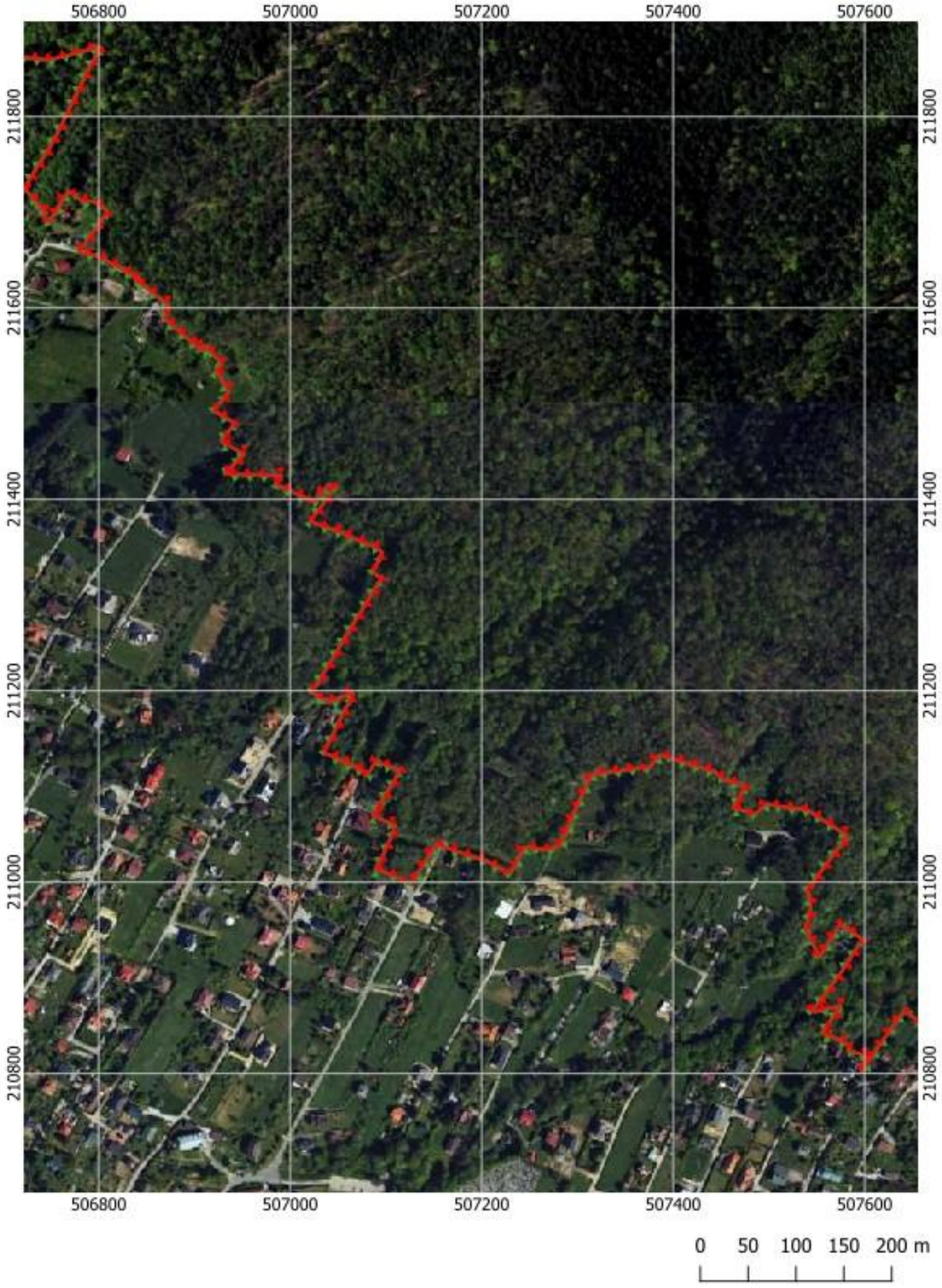


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 47 /174

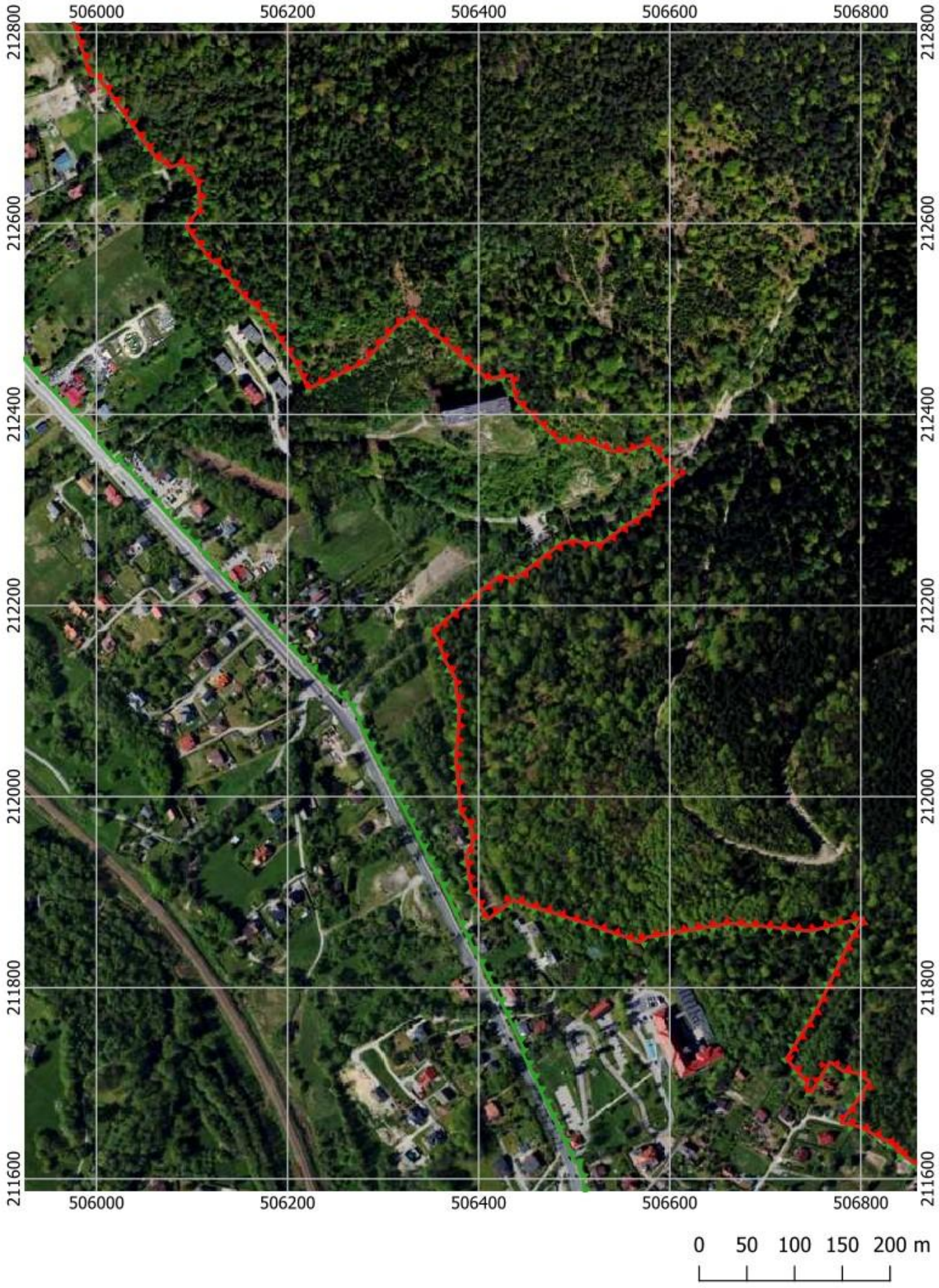


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 48 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 49 /174

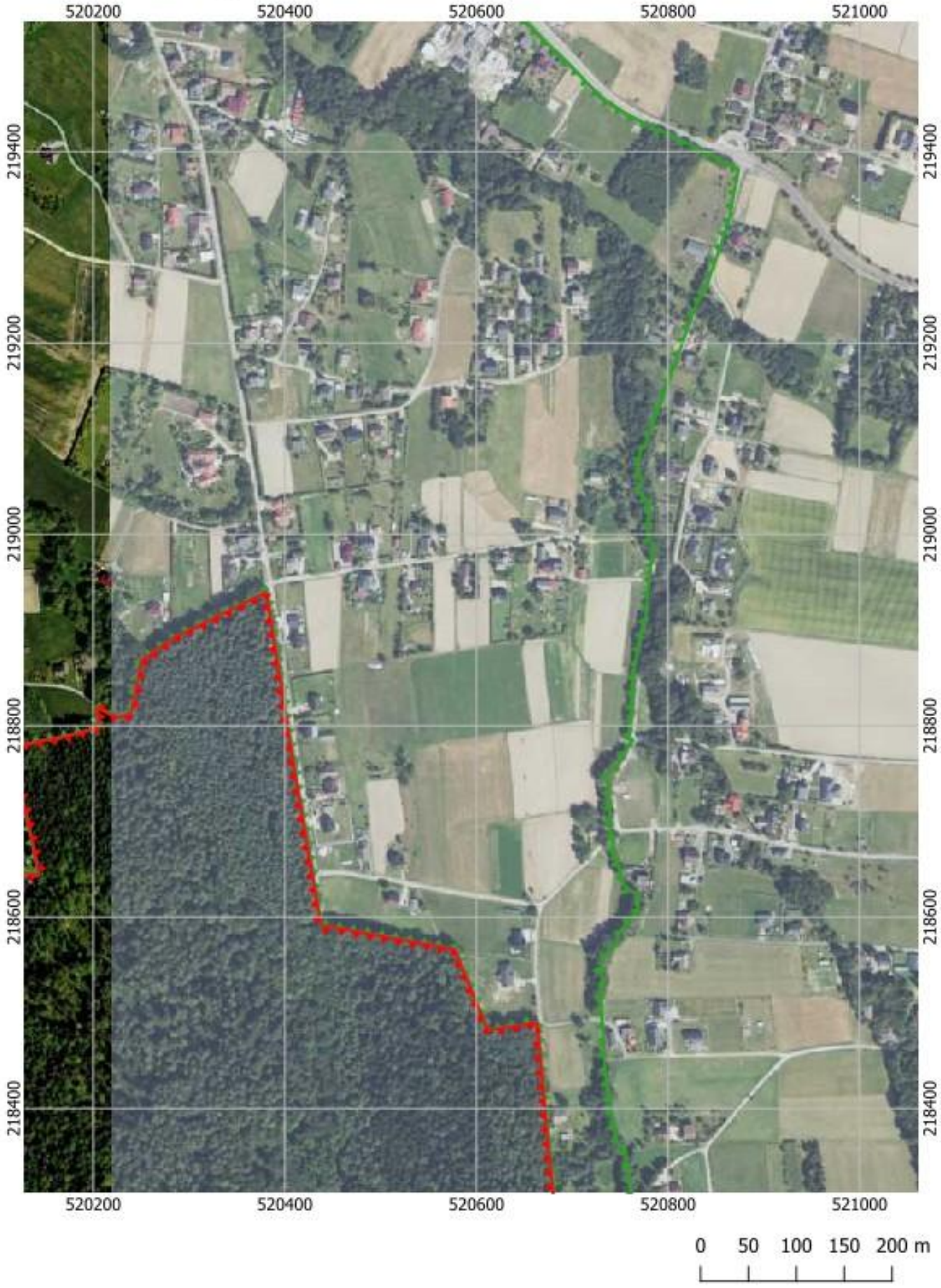


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 50 /174

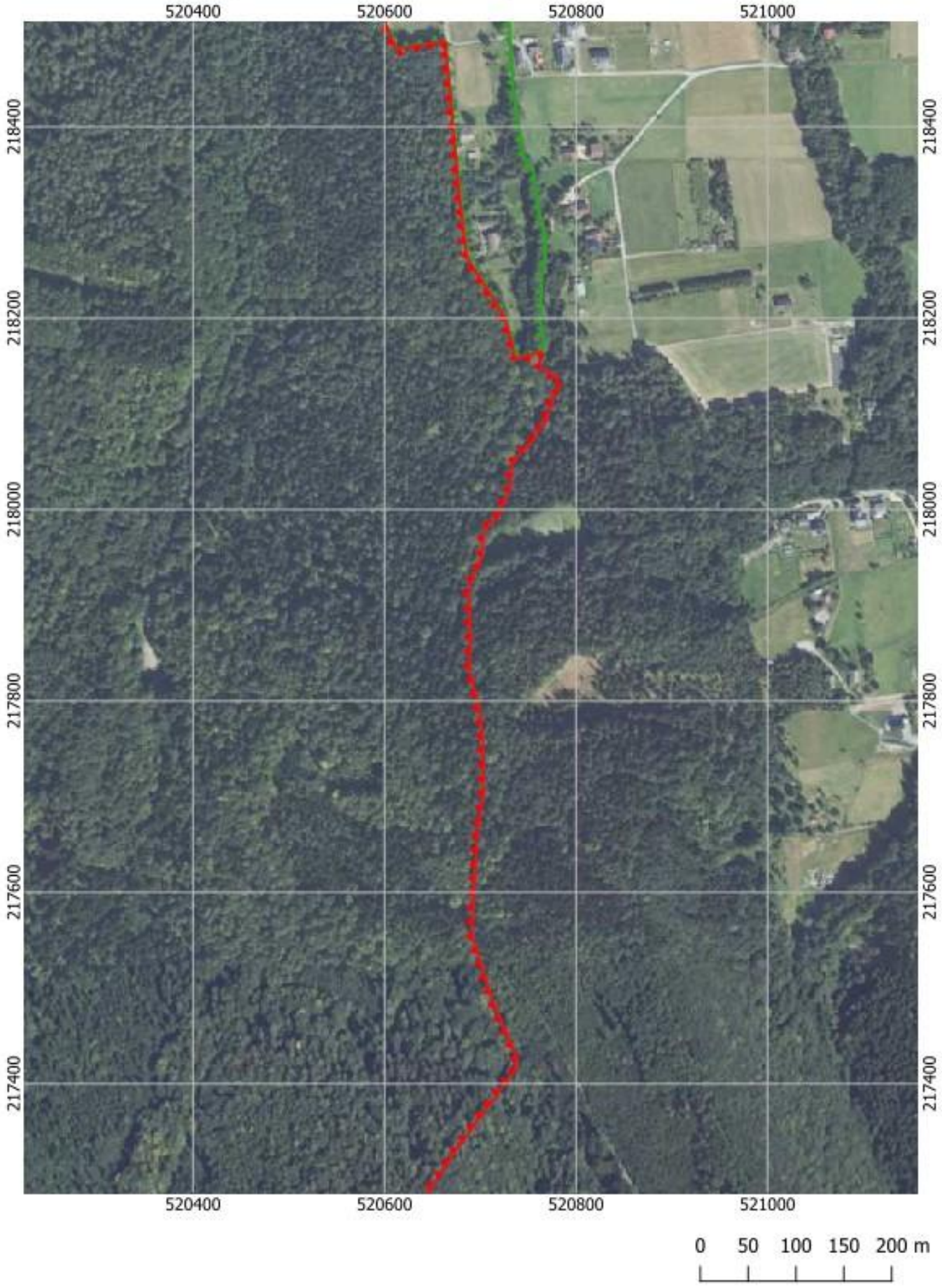


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 51 /174

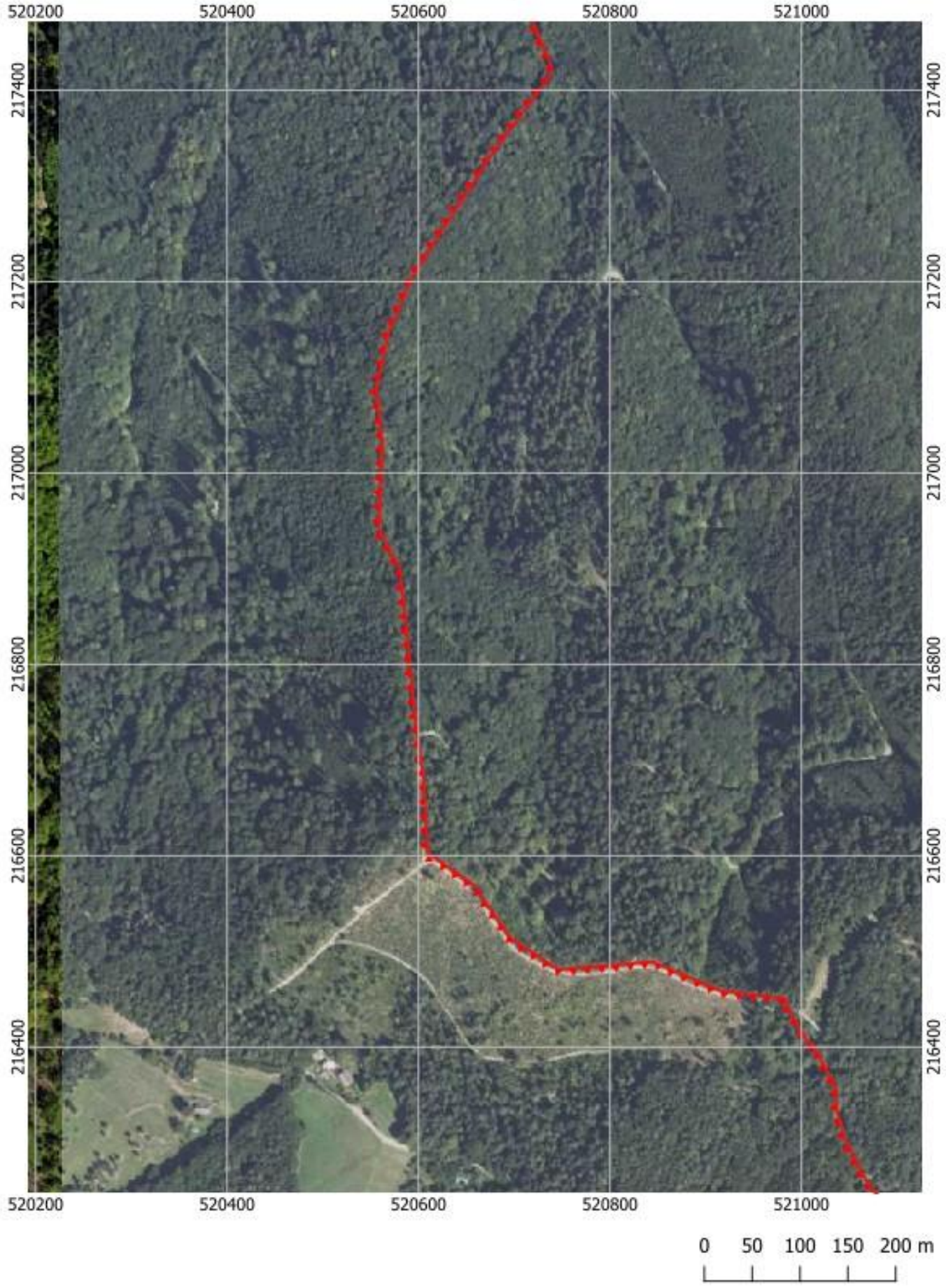
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 52 /174



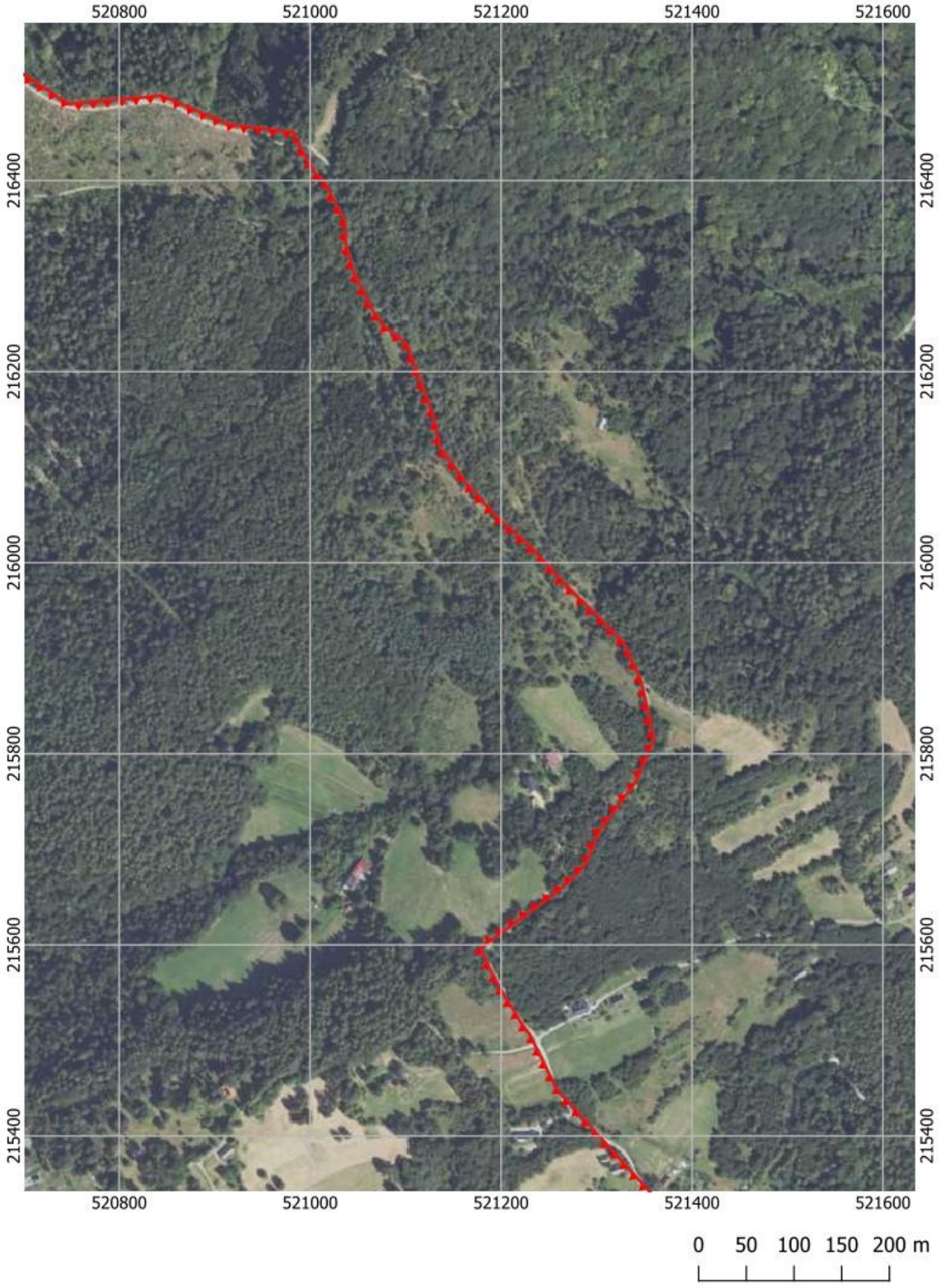
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 53 /174



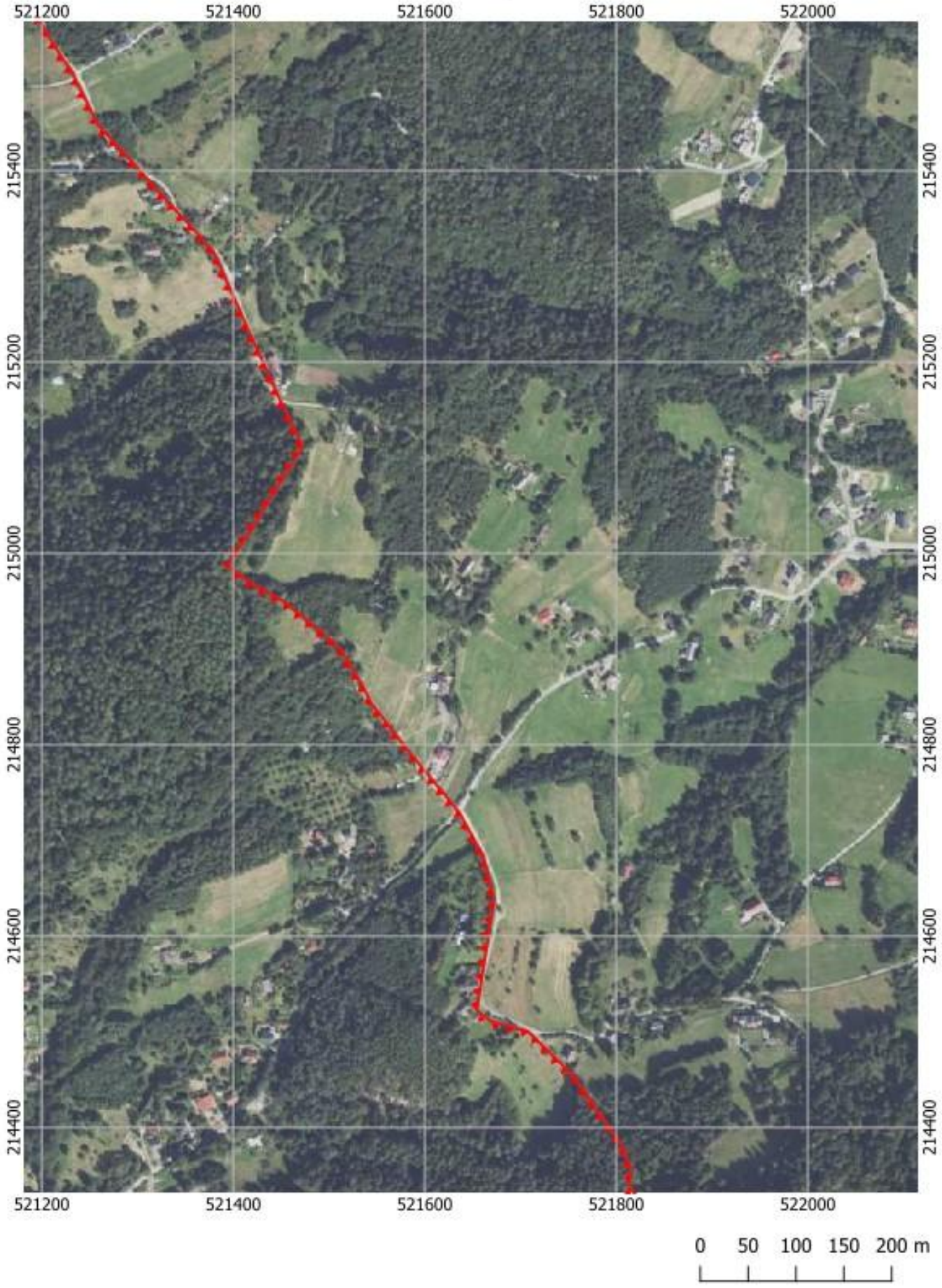
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 54 /174



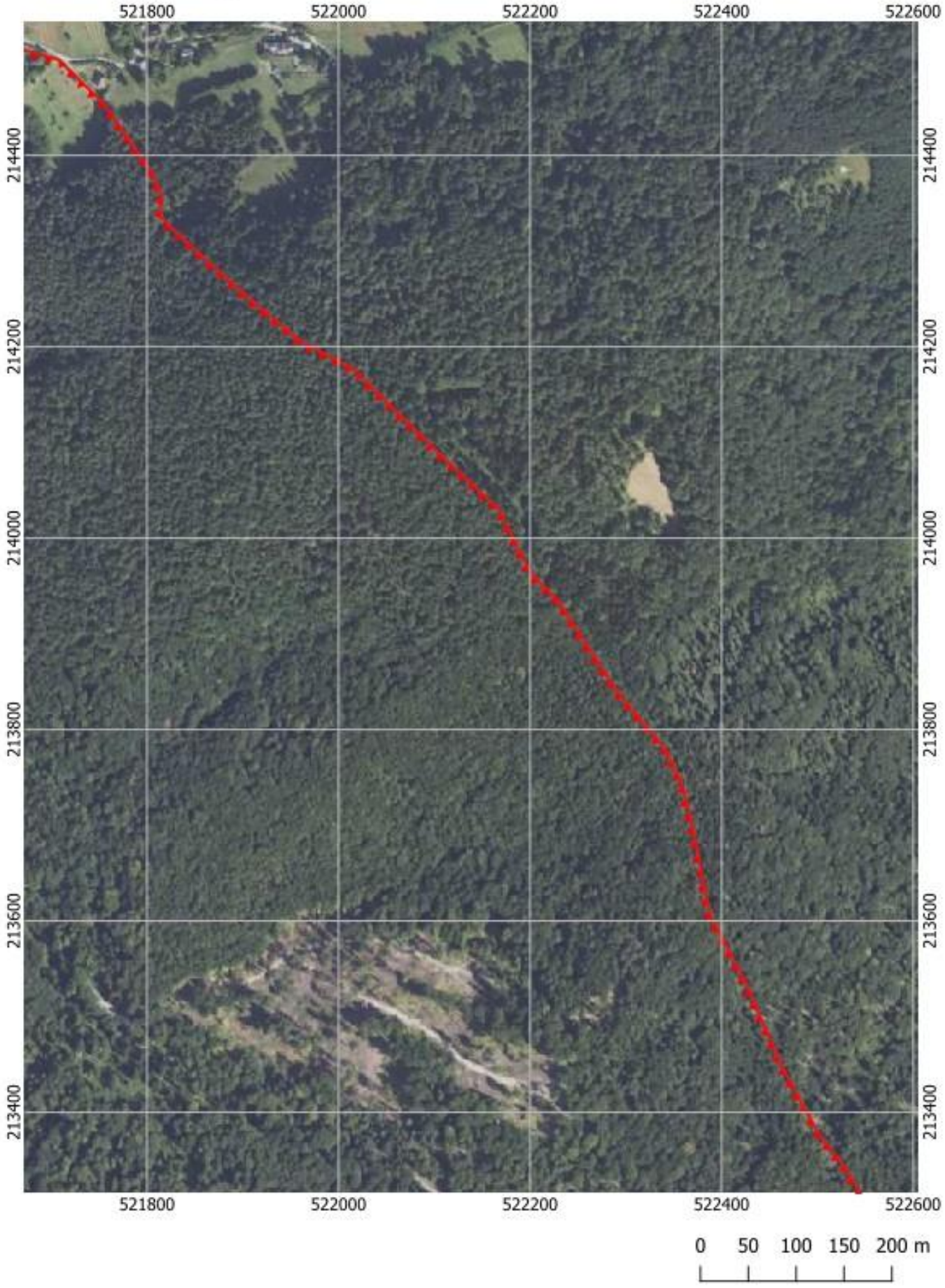
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 55 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 56 /174



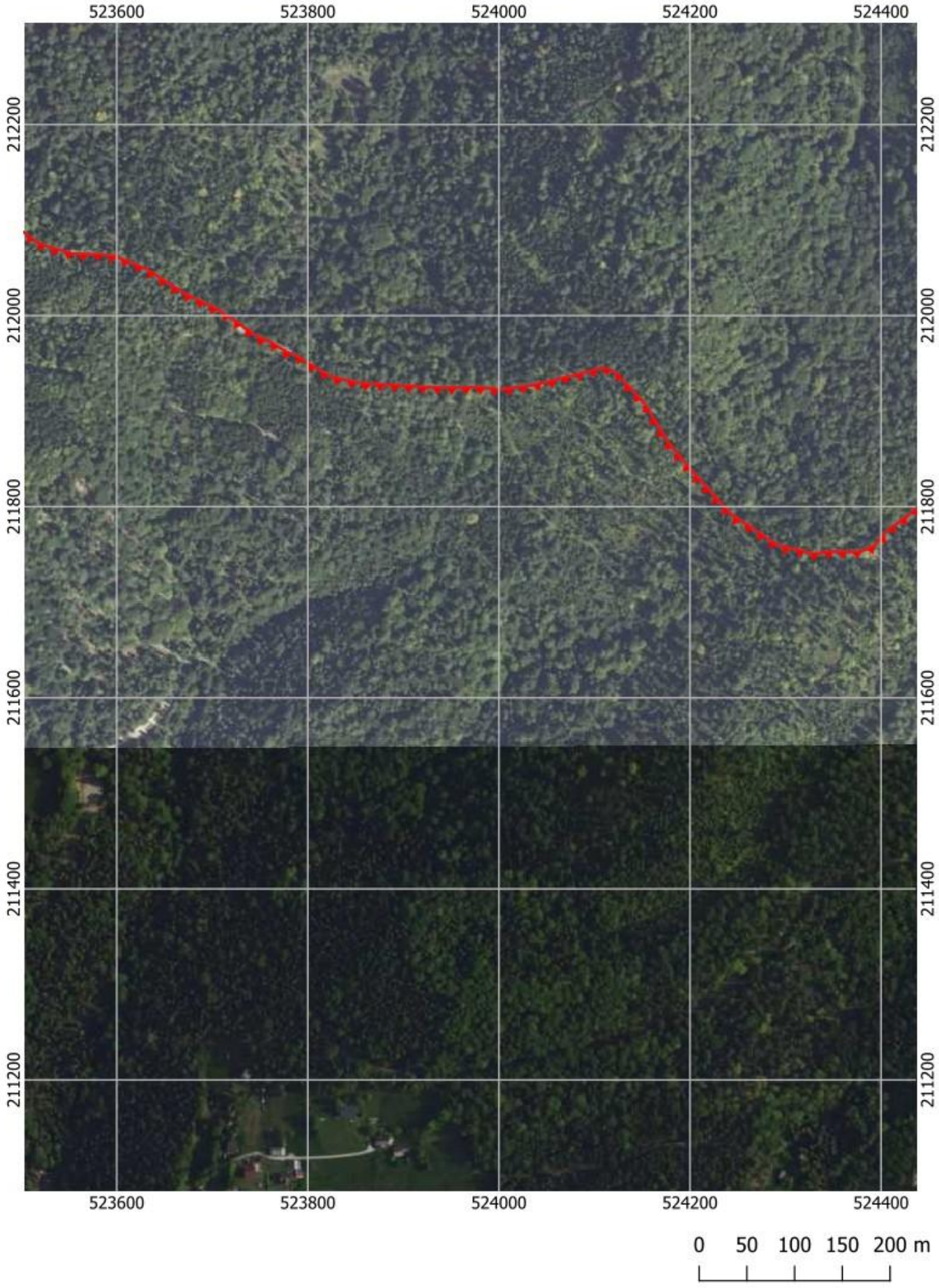
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 57 /174



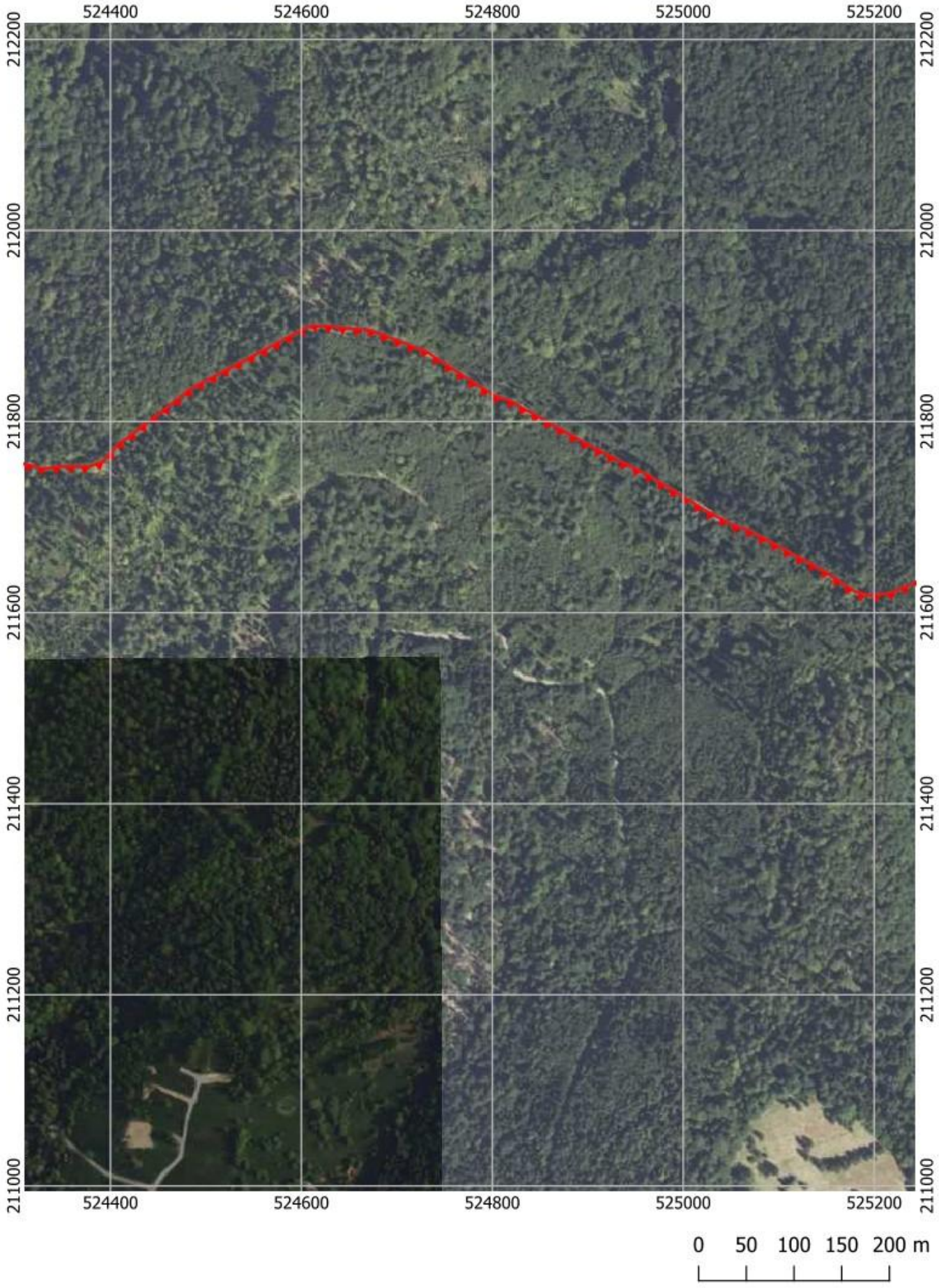
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 58 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 59 /174

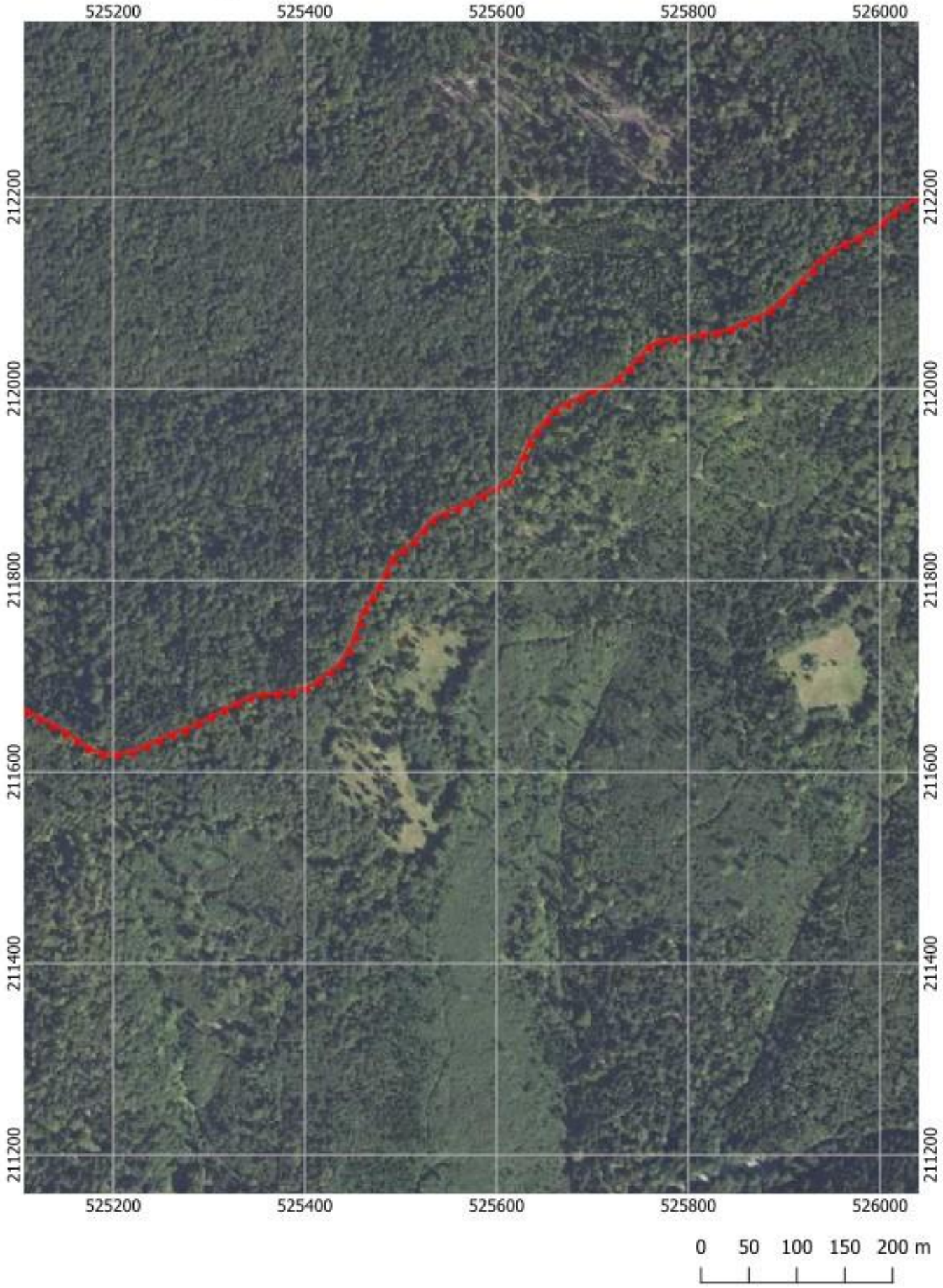
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 60 /174



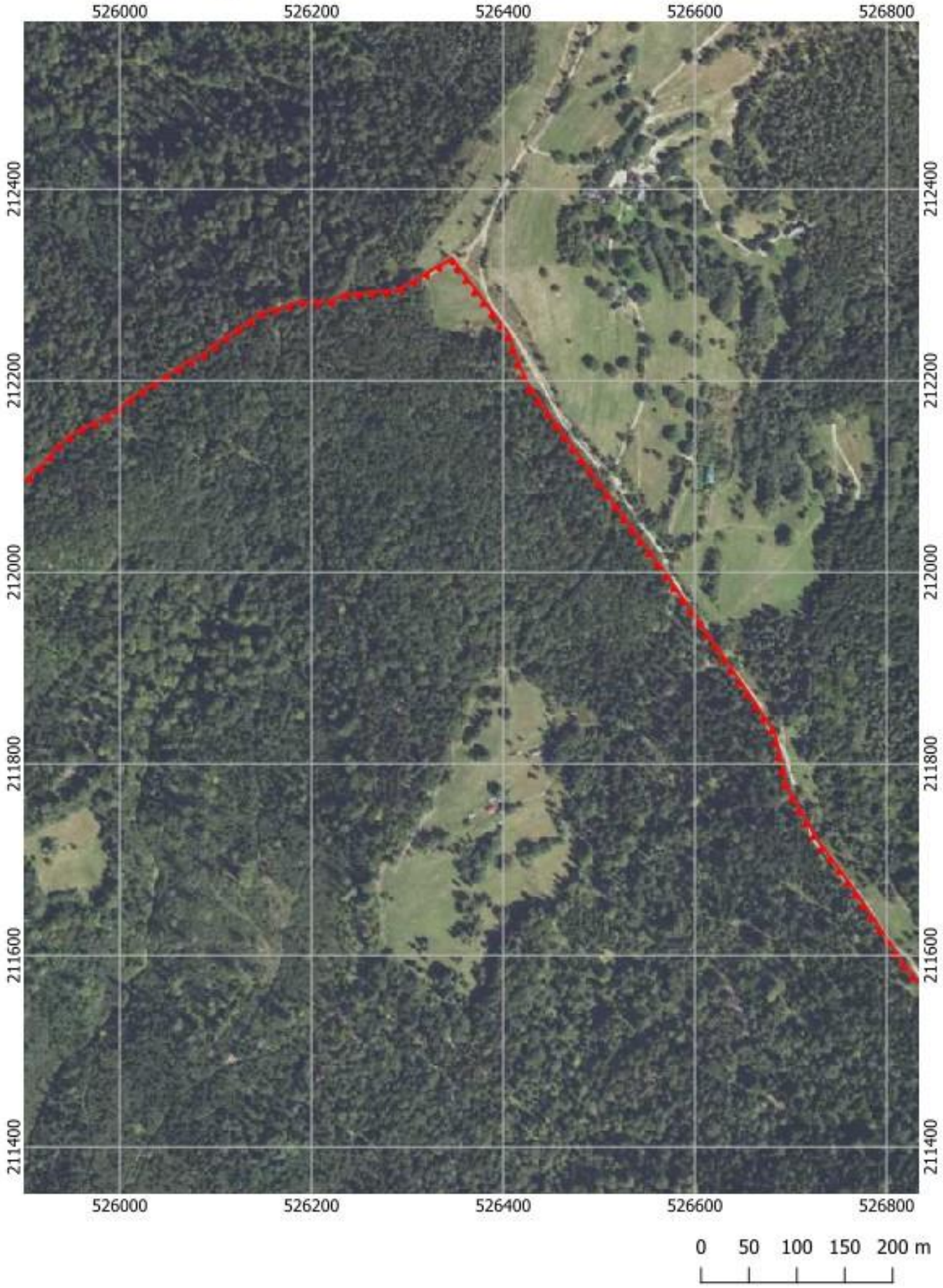
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 61 /174



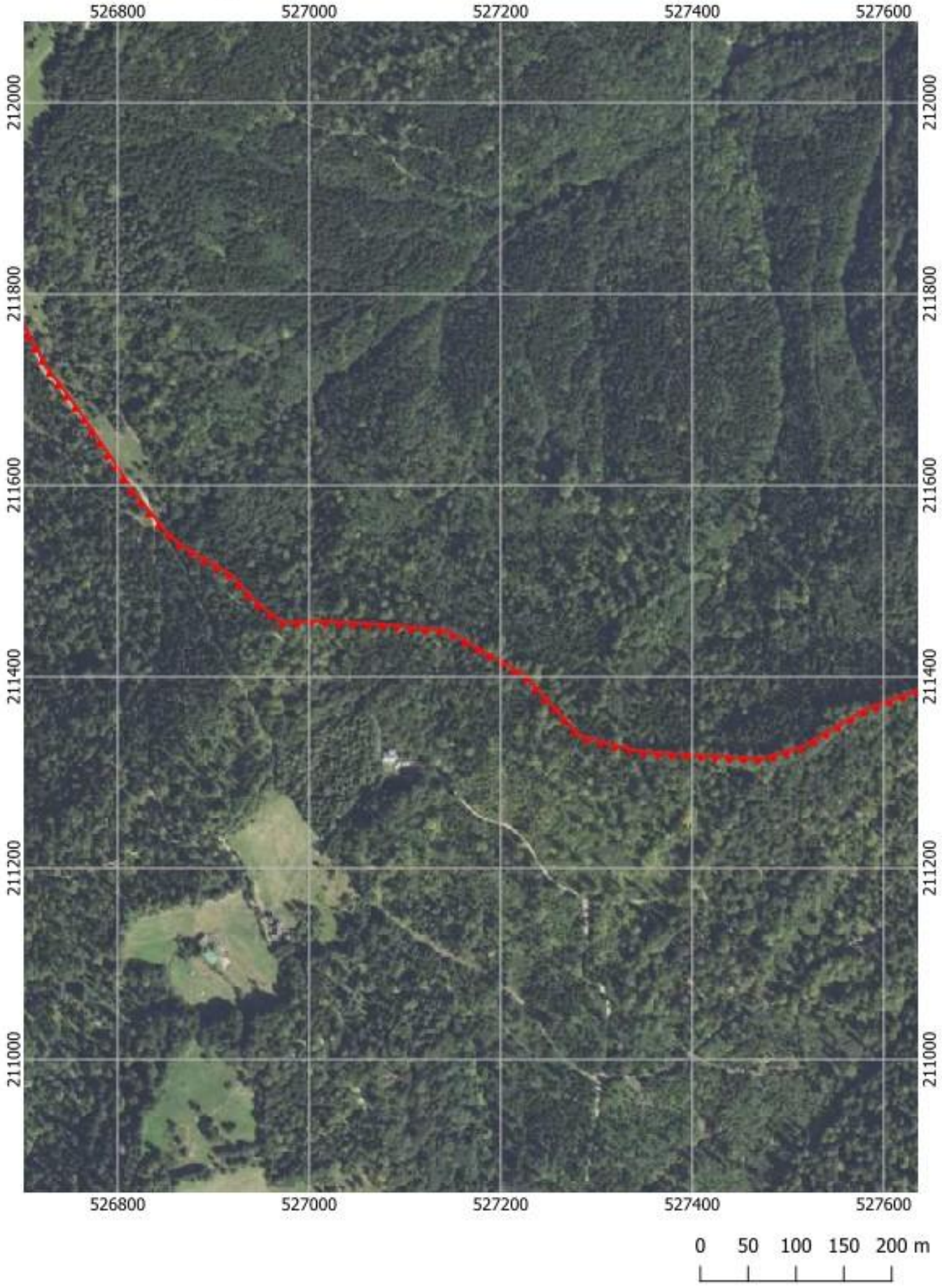
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 62 /174



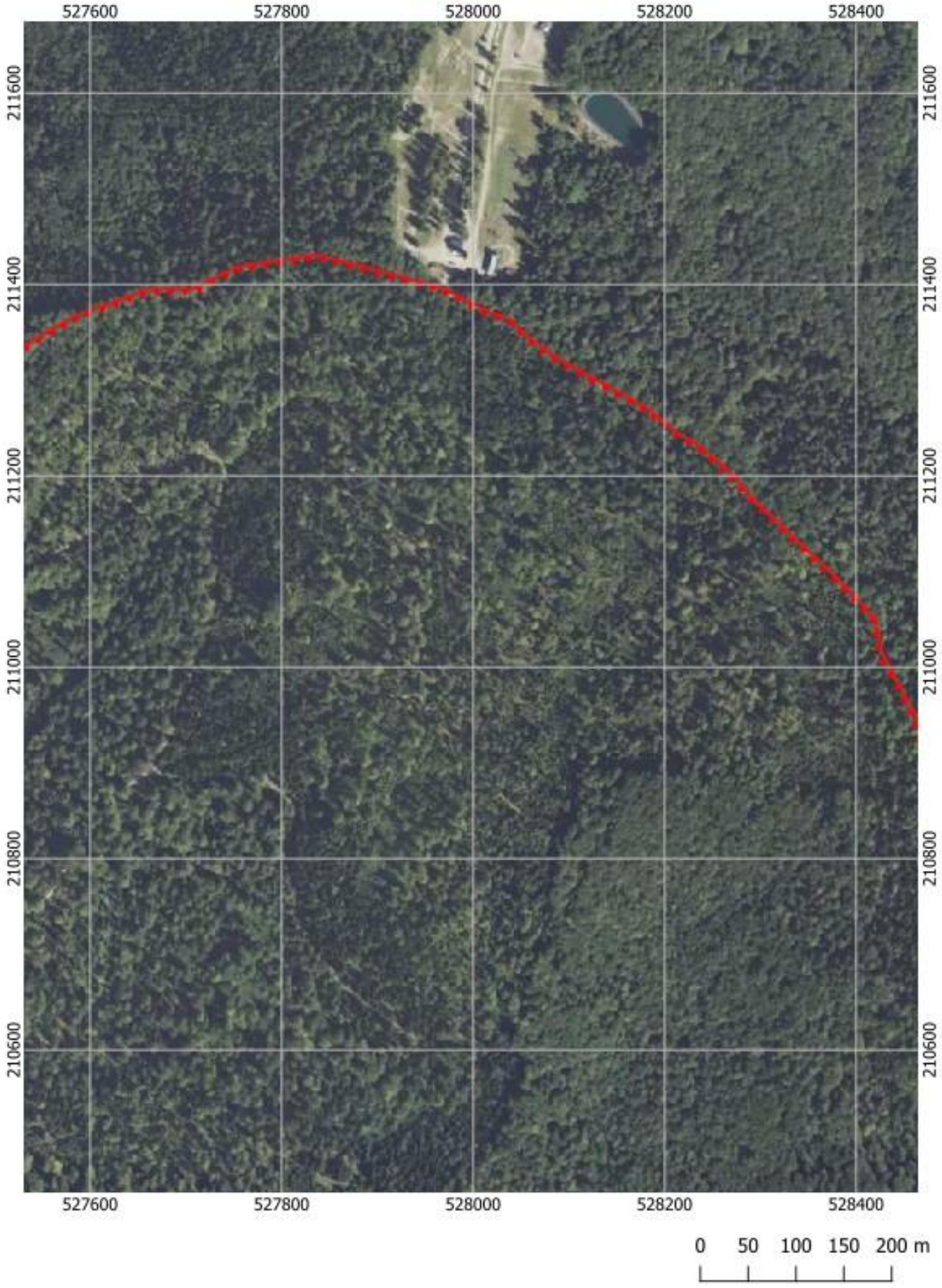
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 63 /174



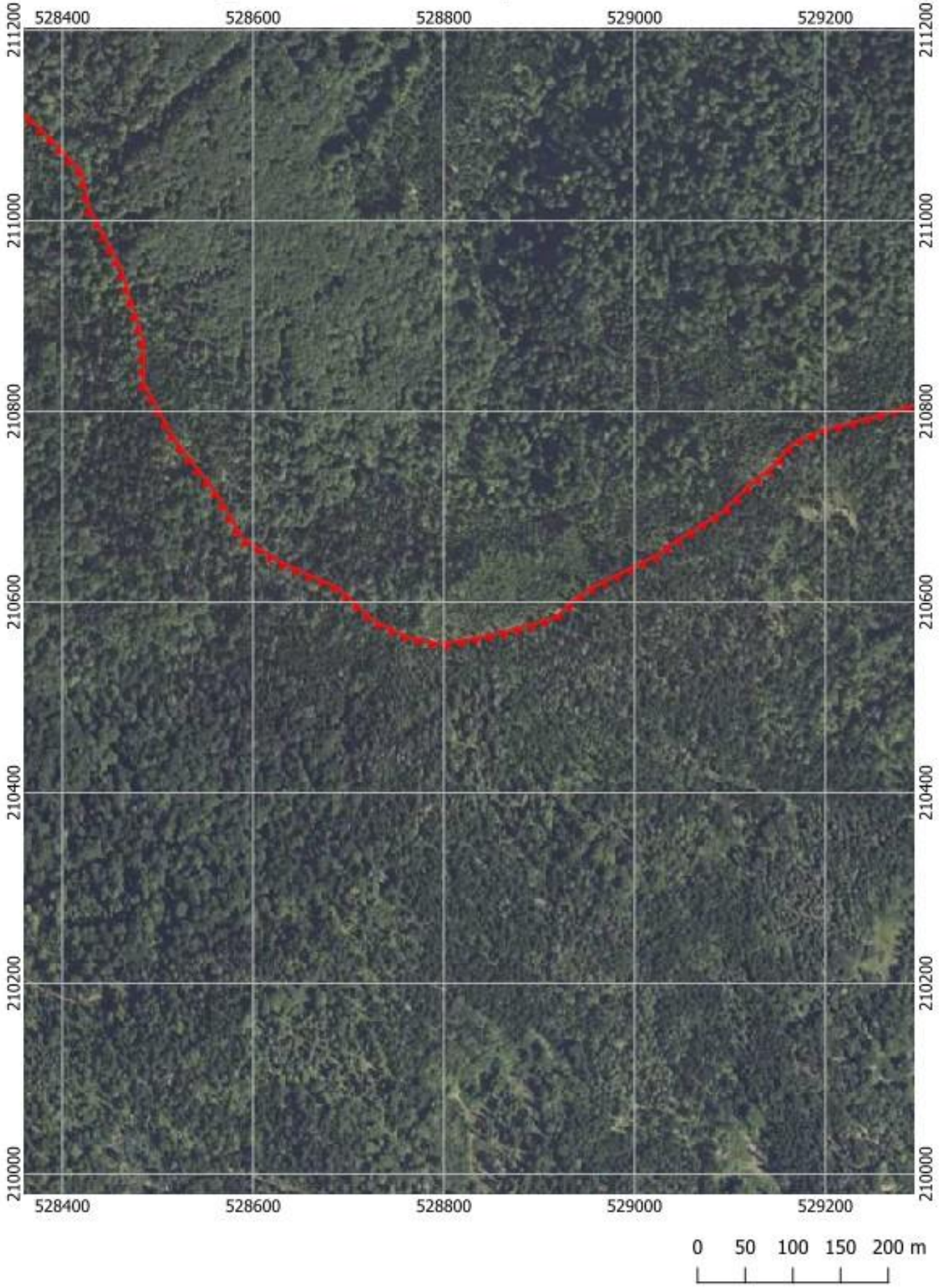
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 64 /174



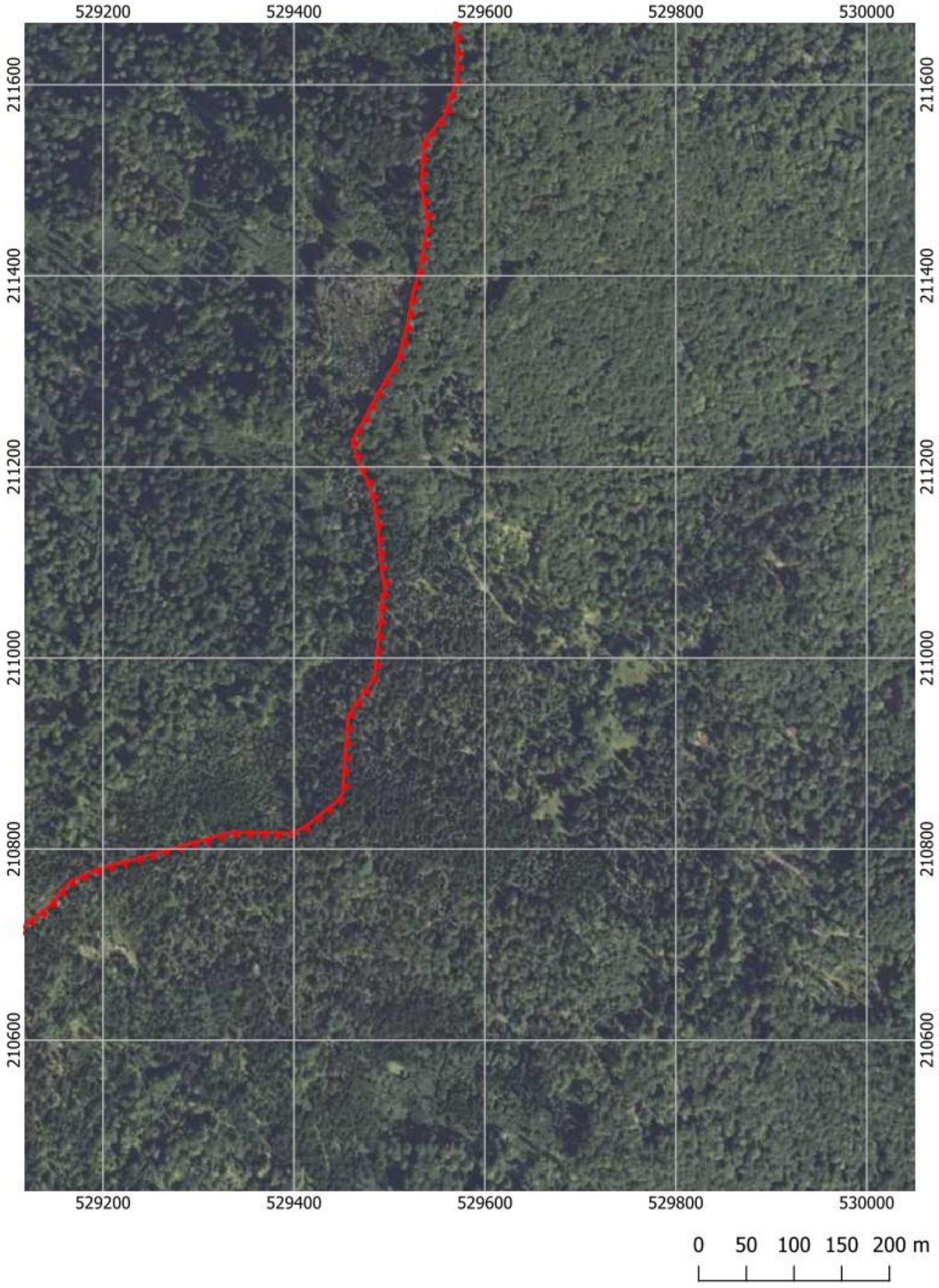
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 65 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 66 /174

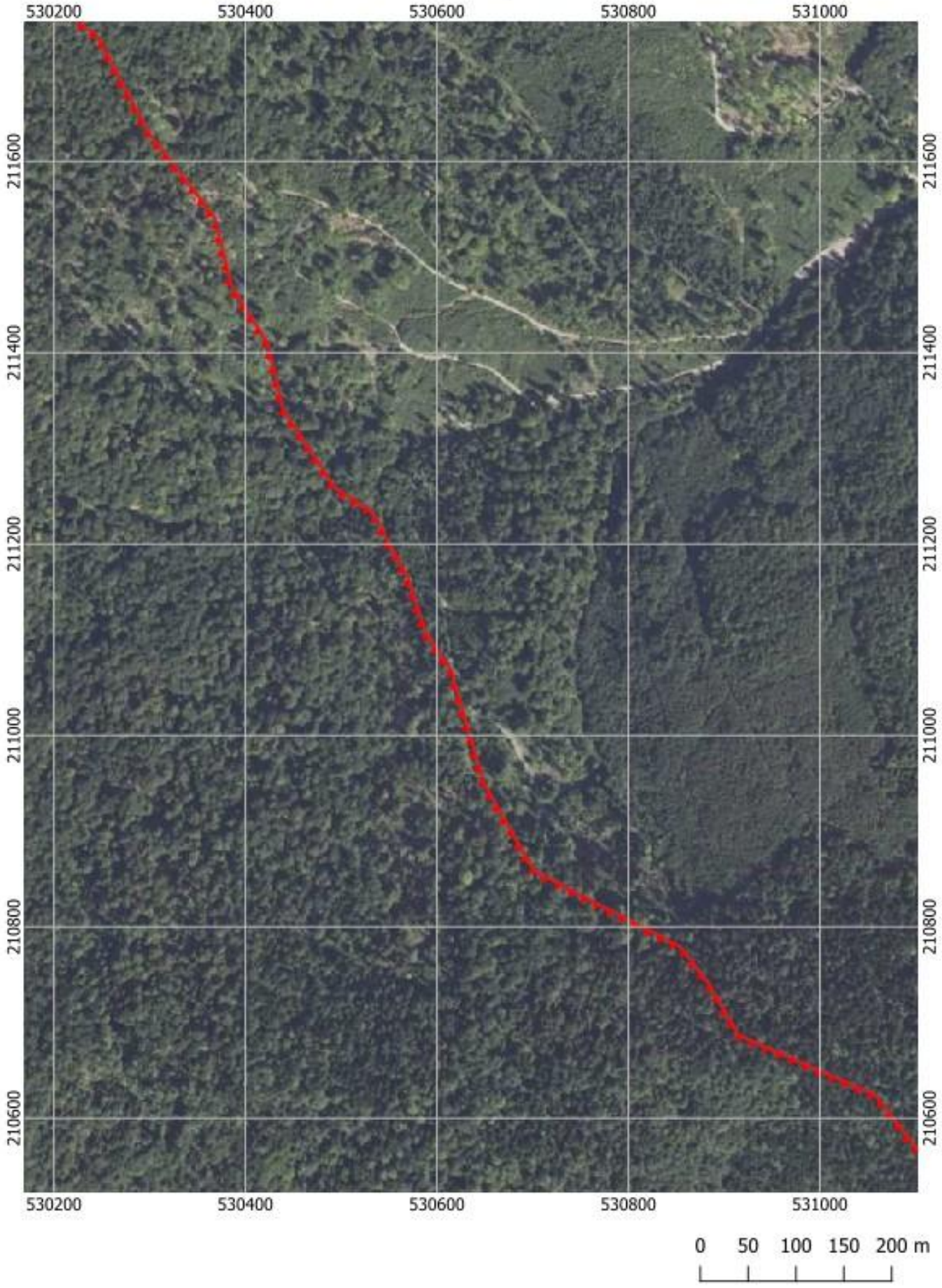


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 67 /174

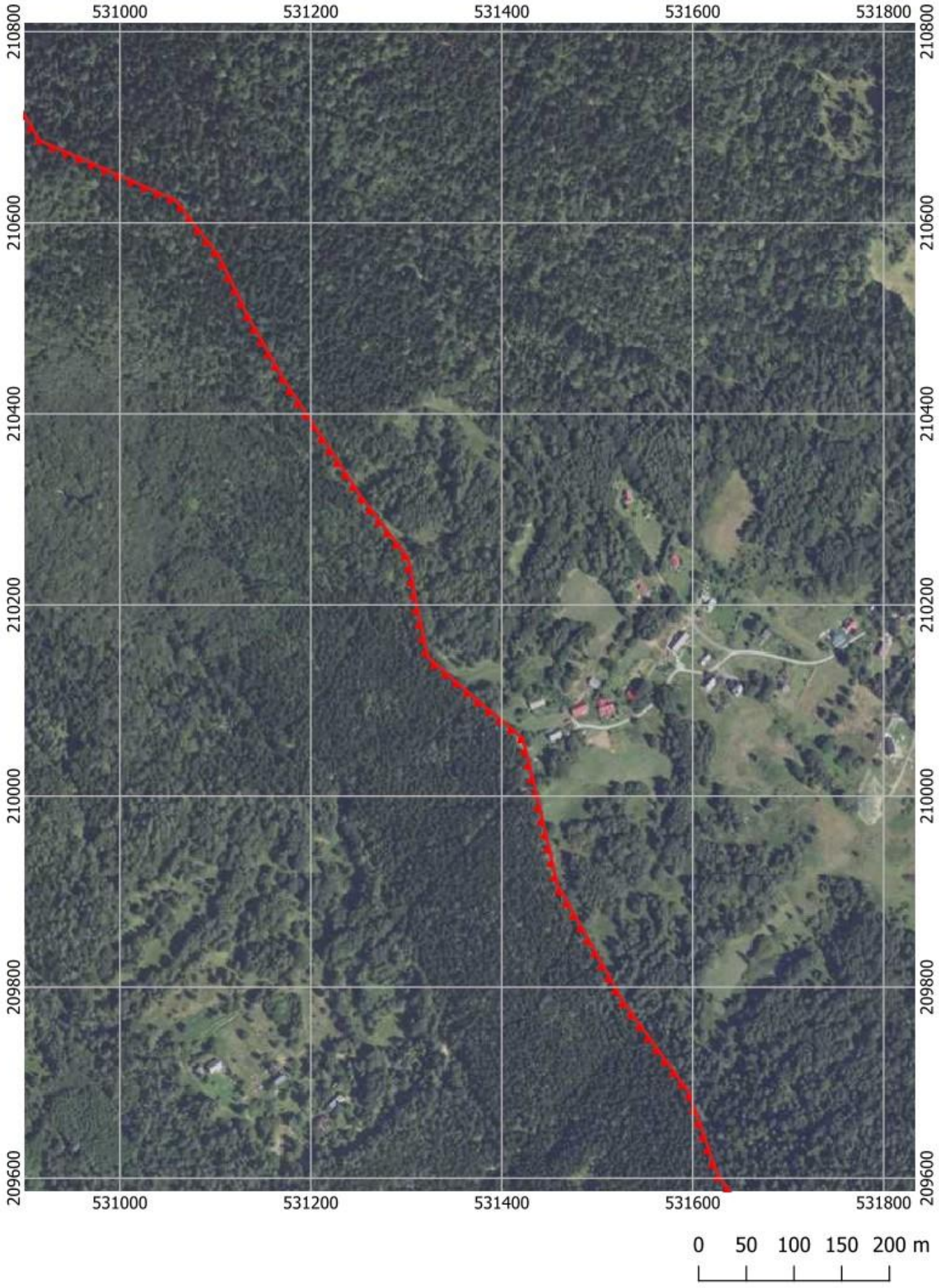


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 68 /174

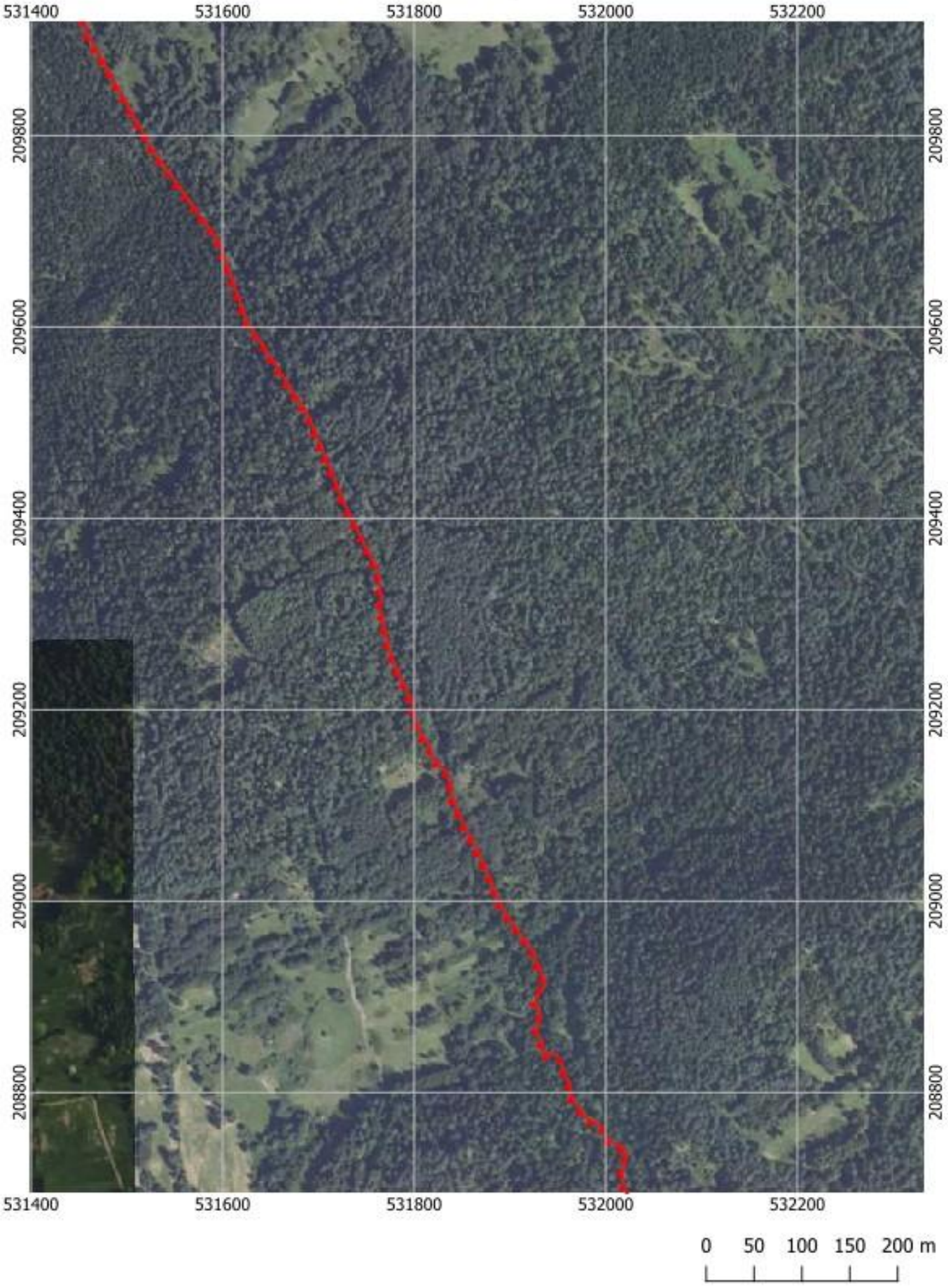
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 69 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 70 /174



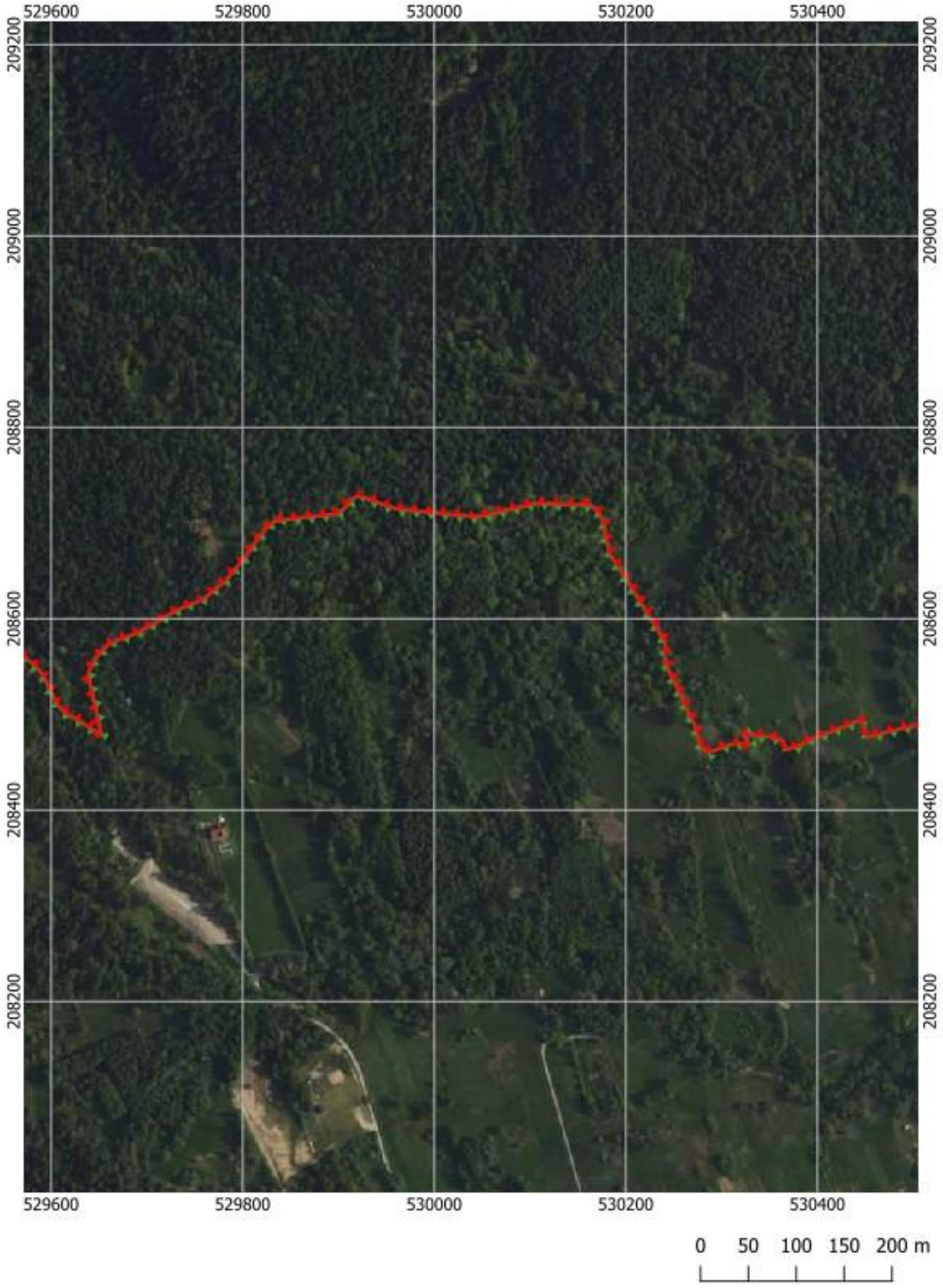
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 71 /174



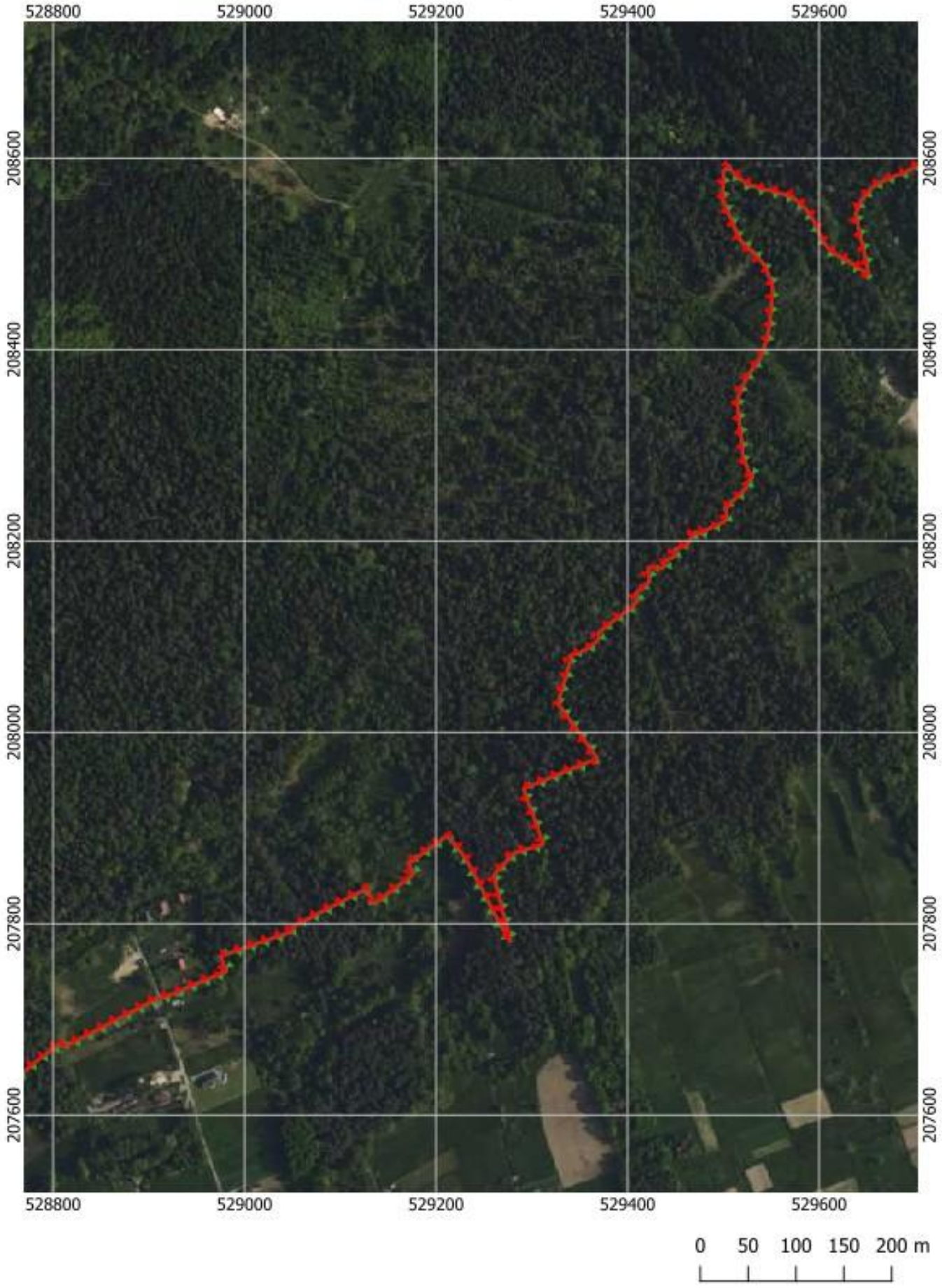
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 72 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 73 /174

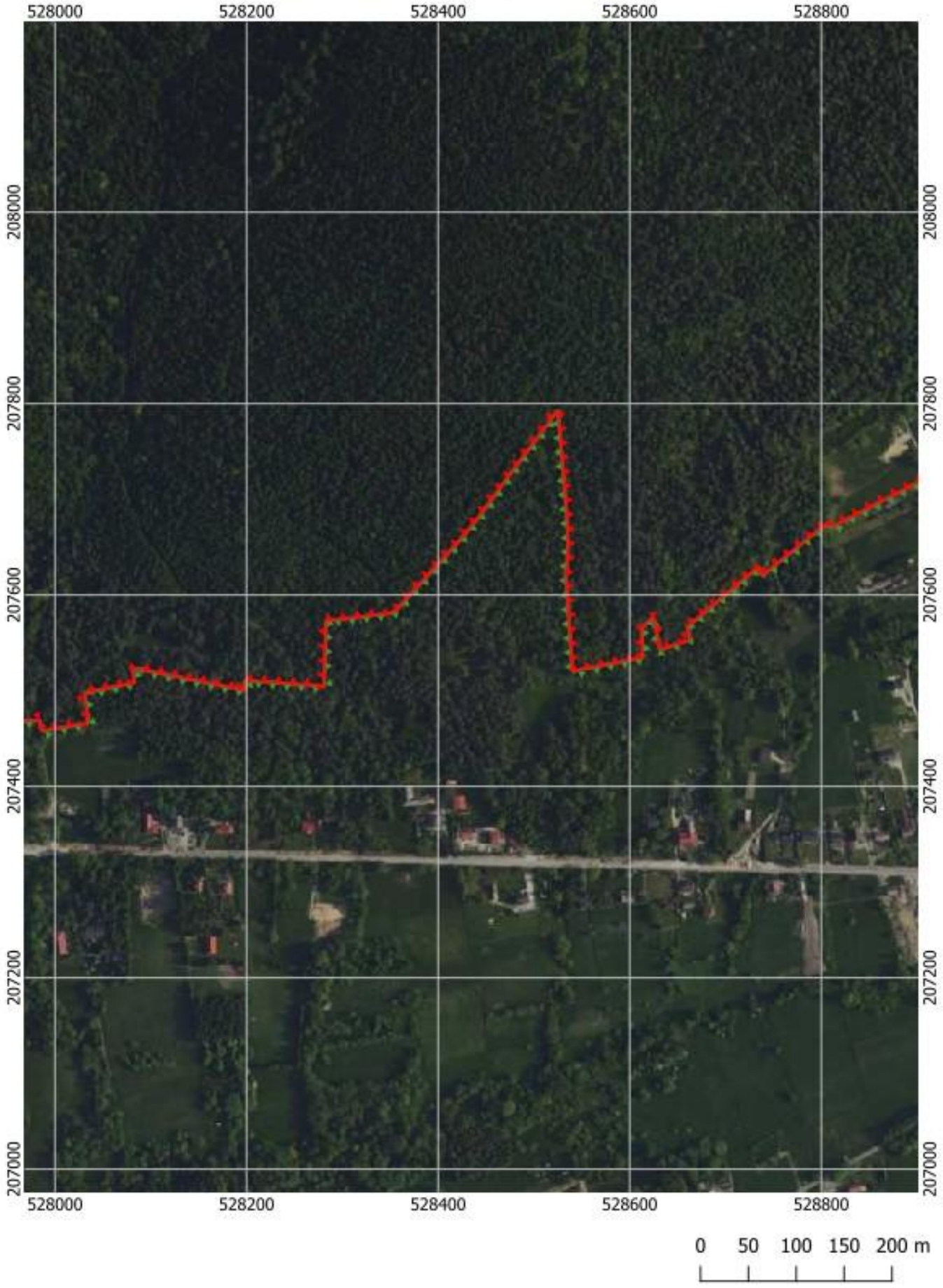
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 74 /174



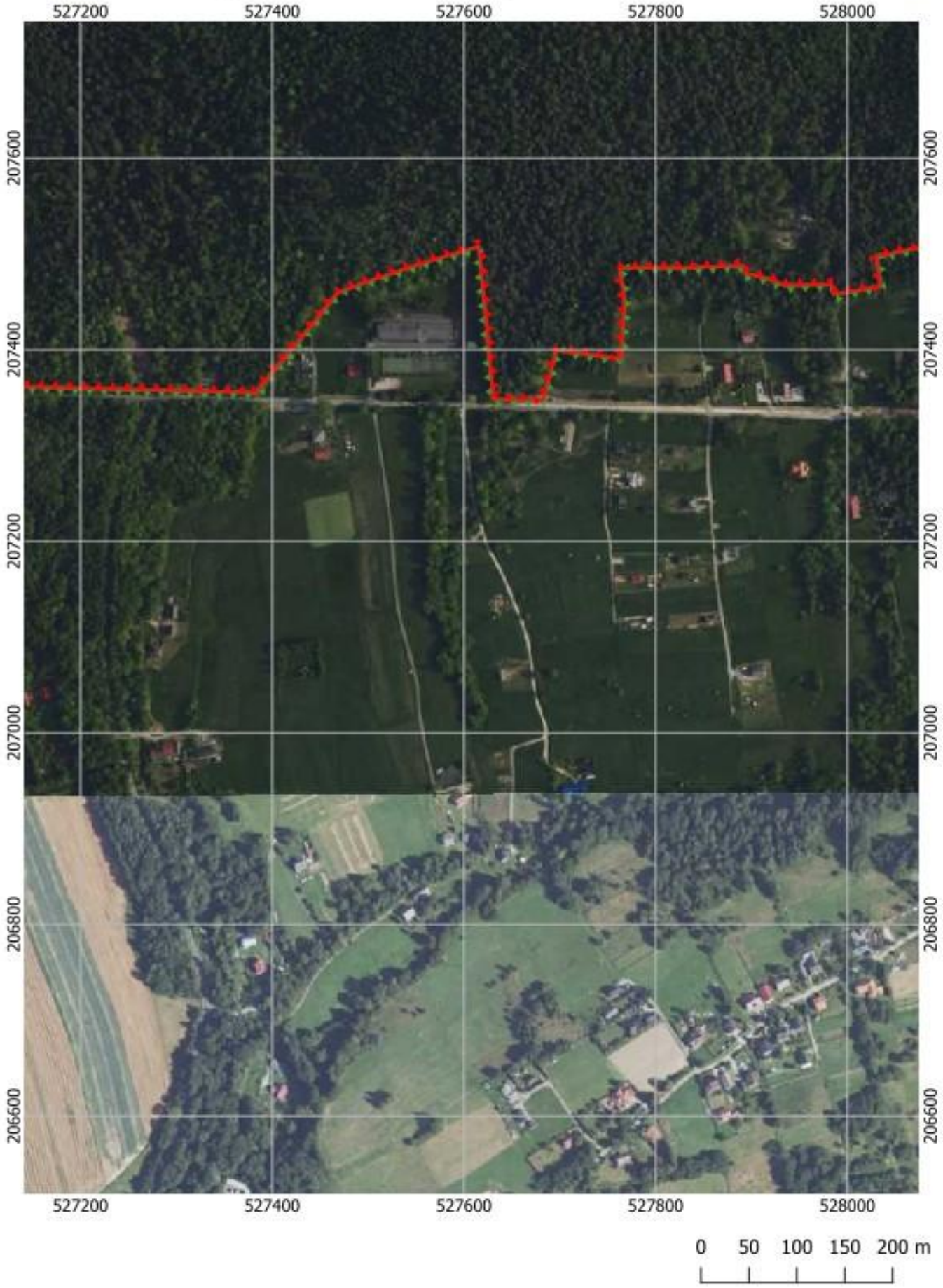
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 75 /174



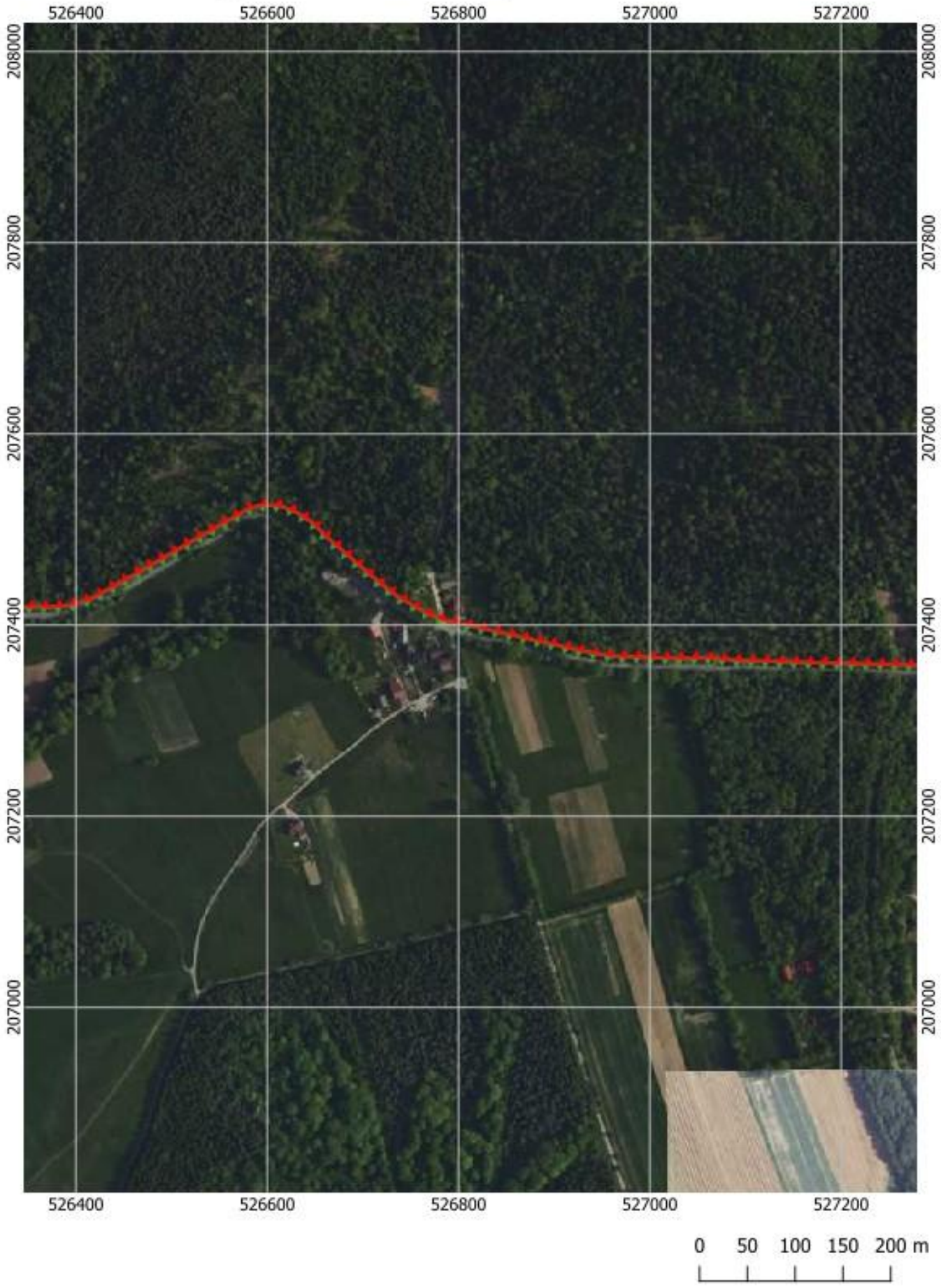
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 76 /174



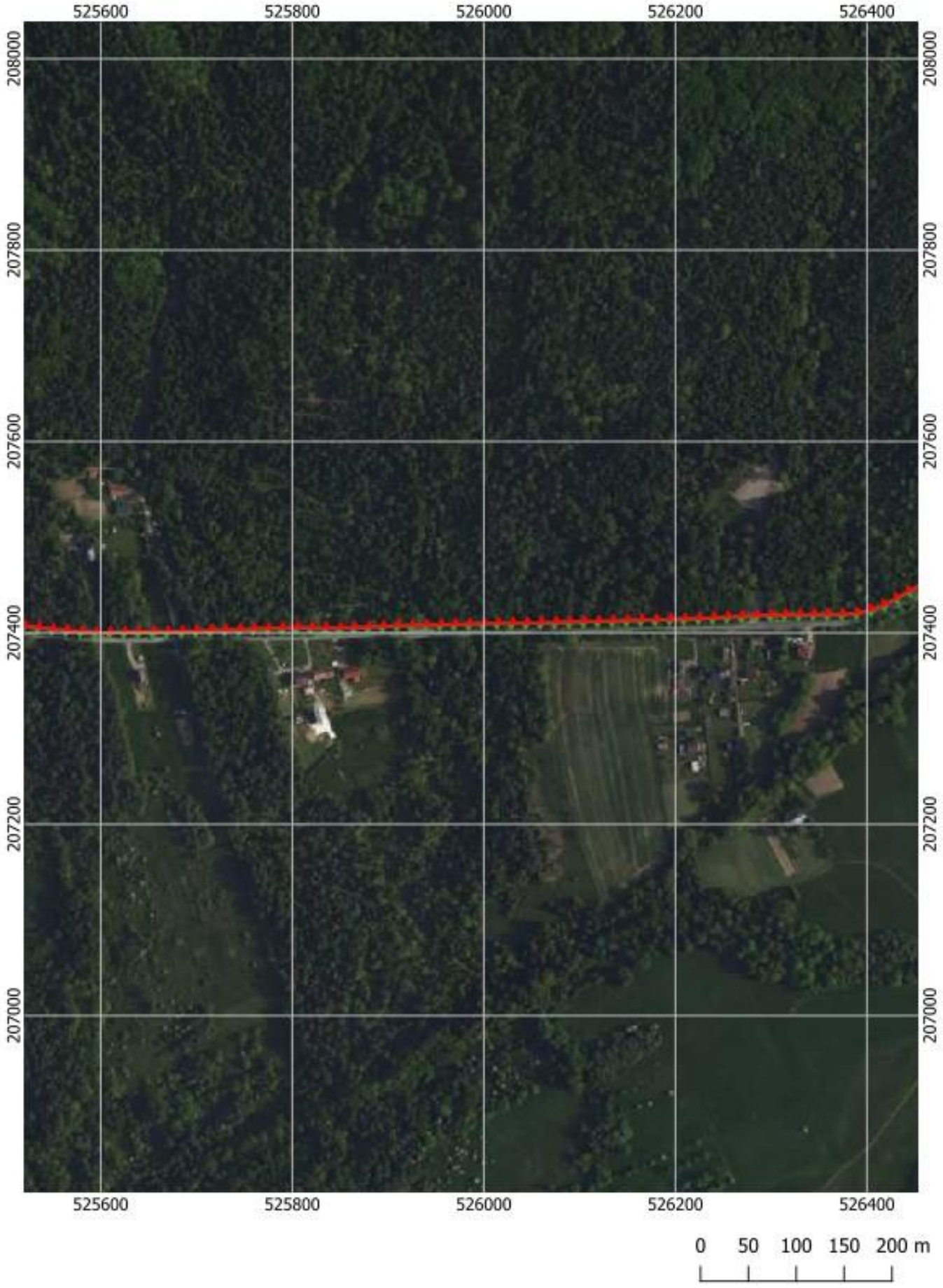
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 77 /174



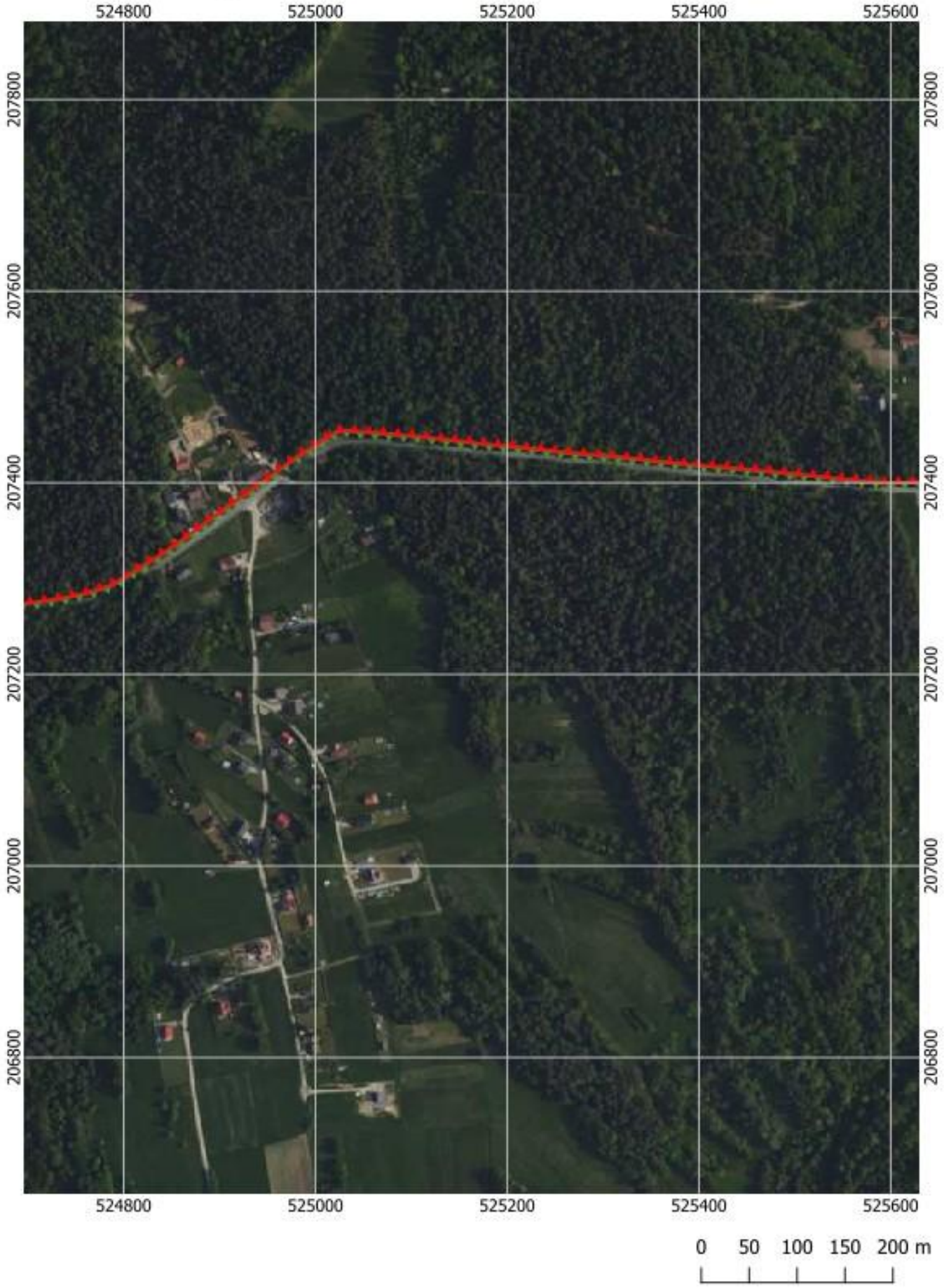
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 78 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 79 /174



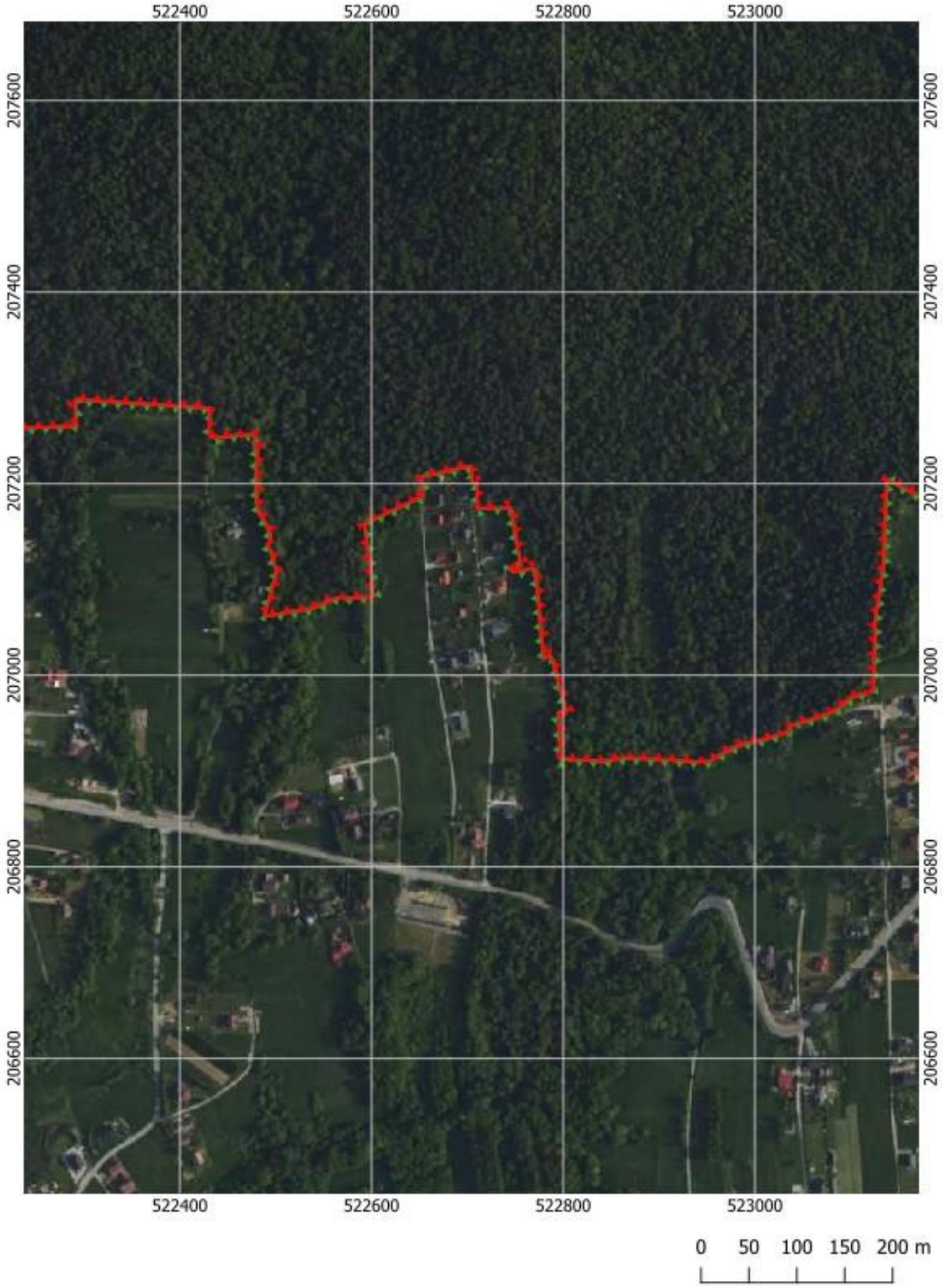
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 80 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 81 /174

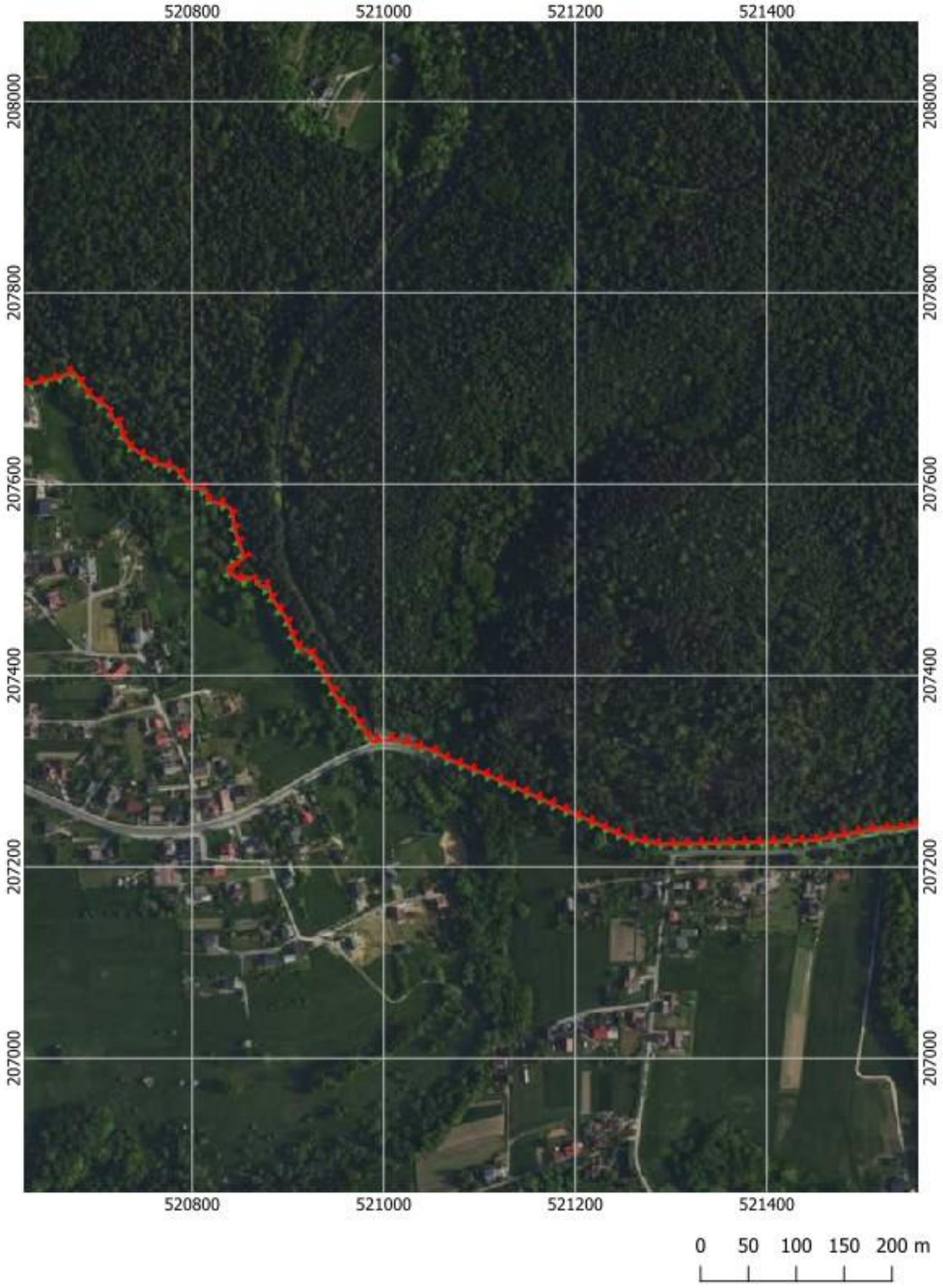
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 82 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 83 /174

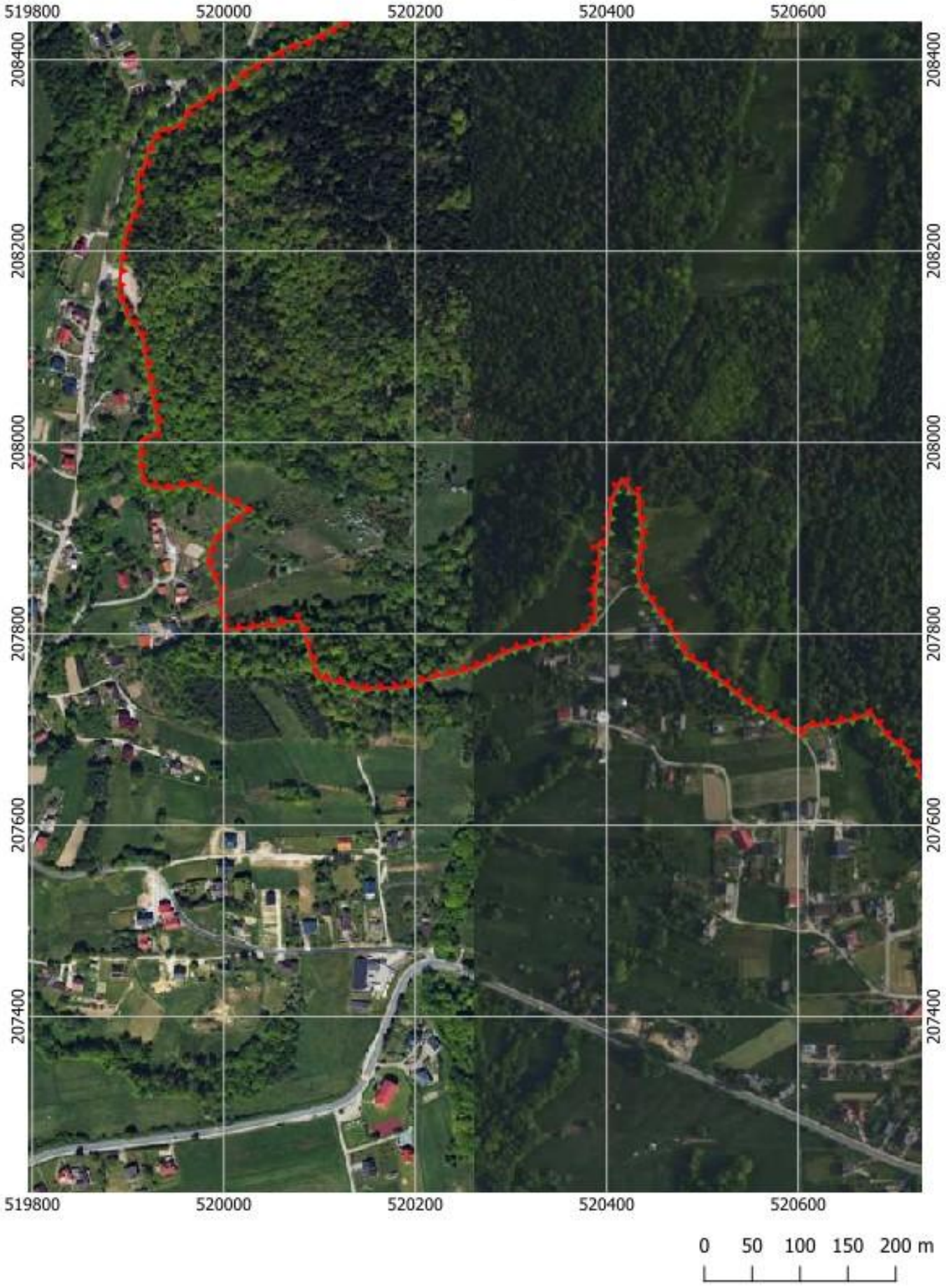


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 84 /174

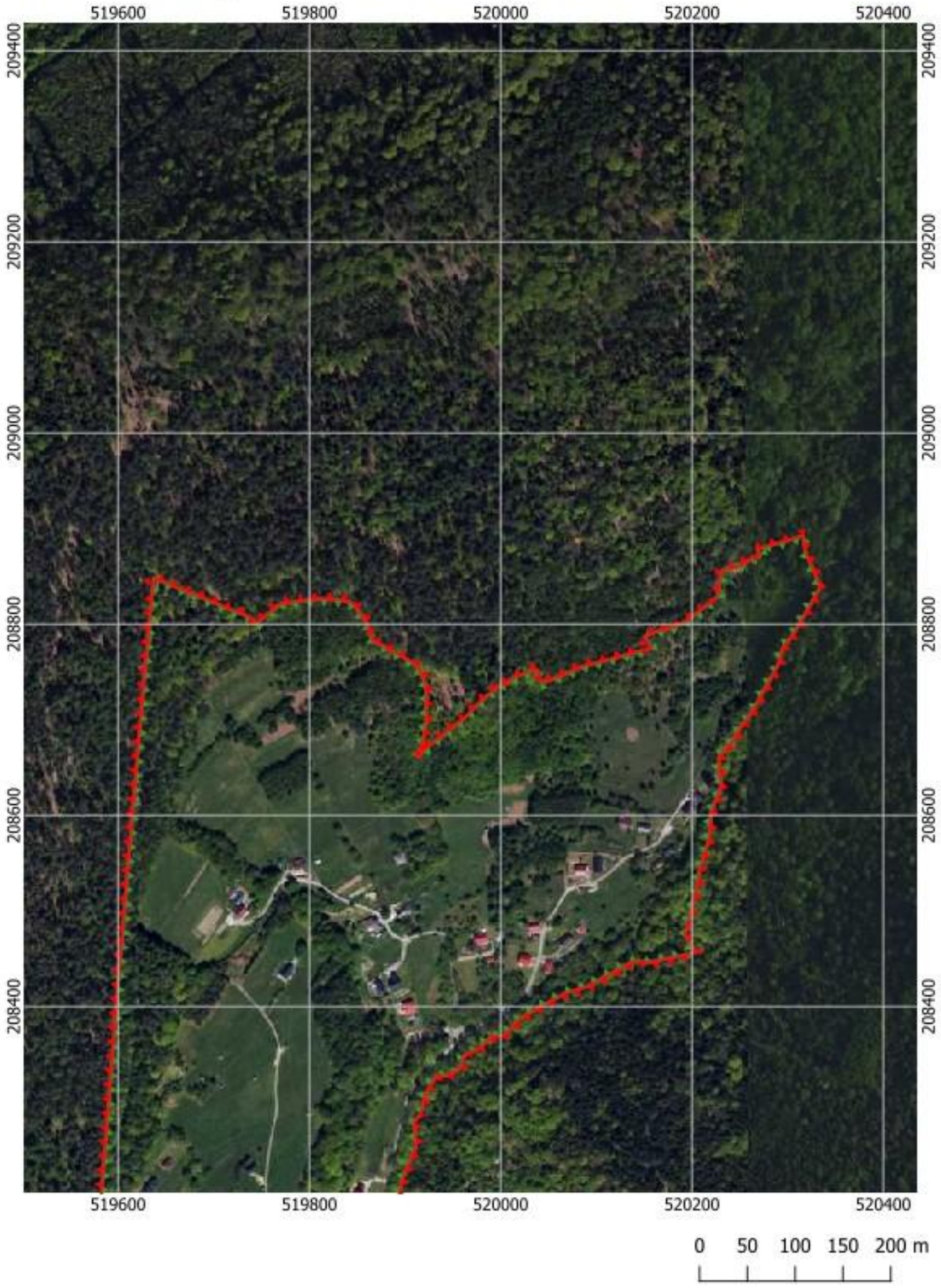
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 85 /174



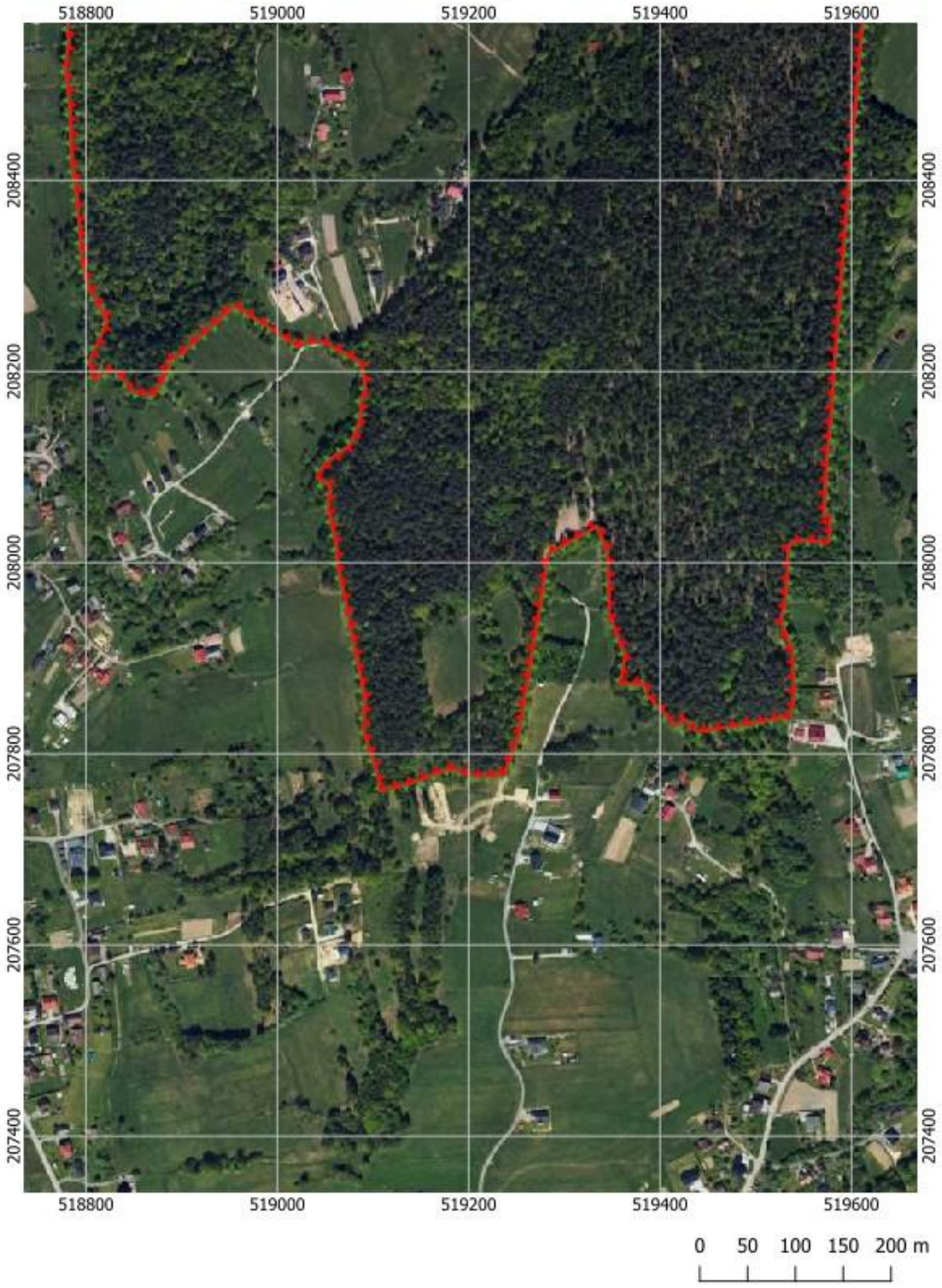
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 86 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 87 /174

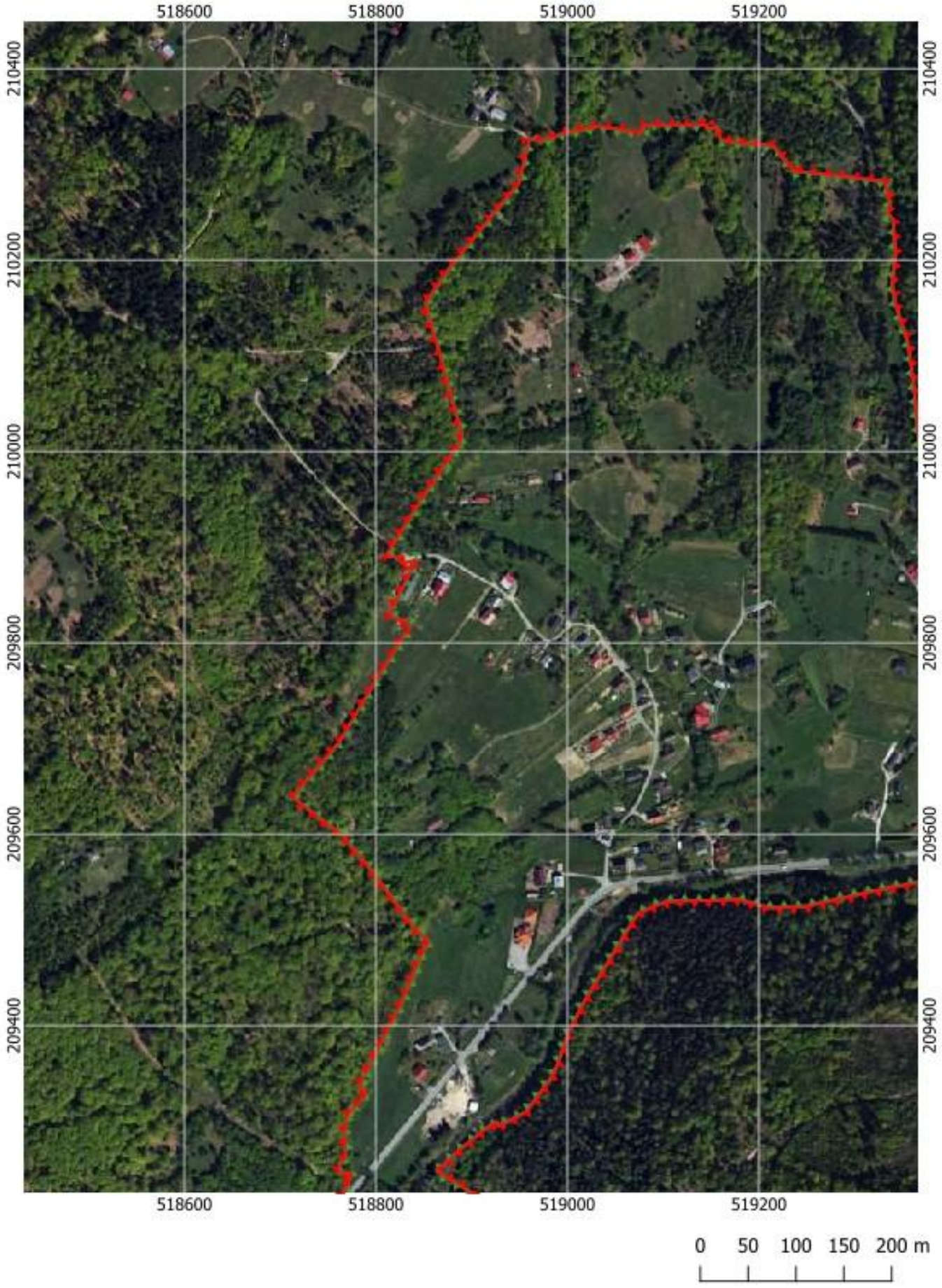


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 88 /174

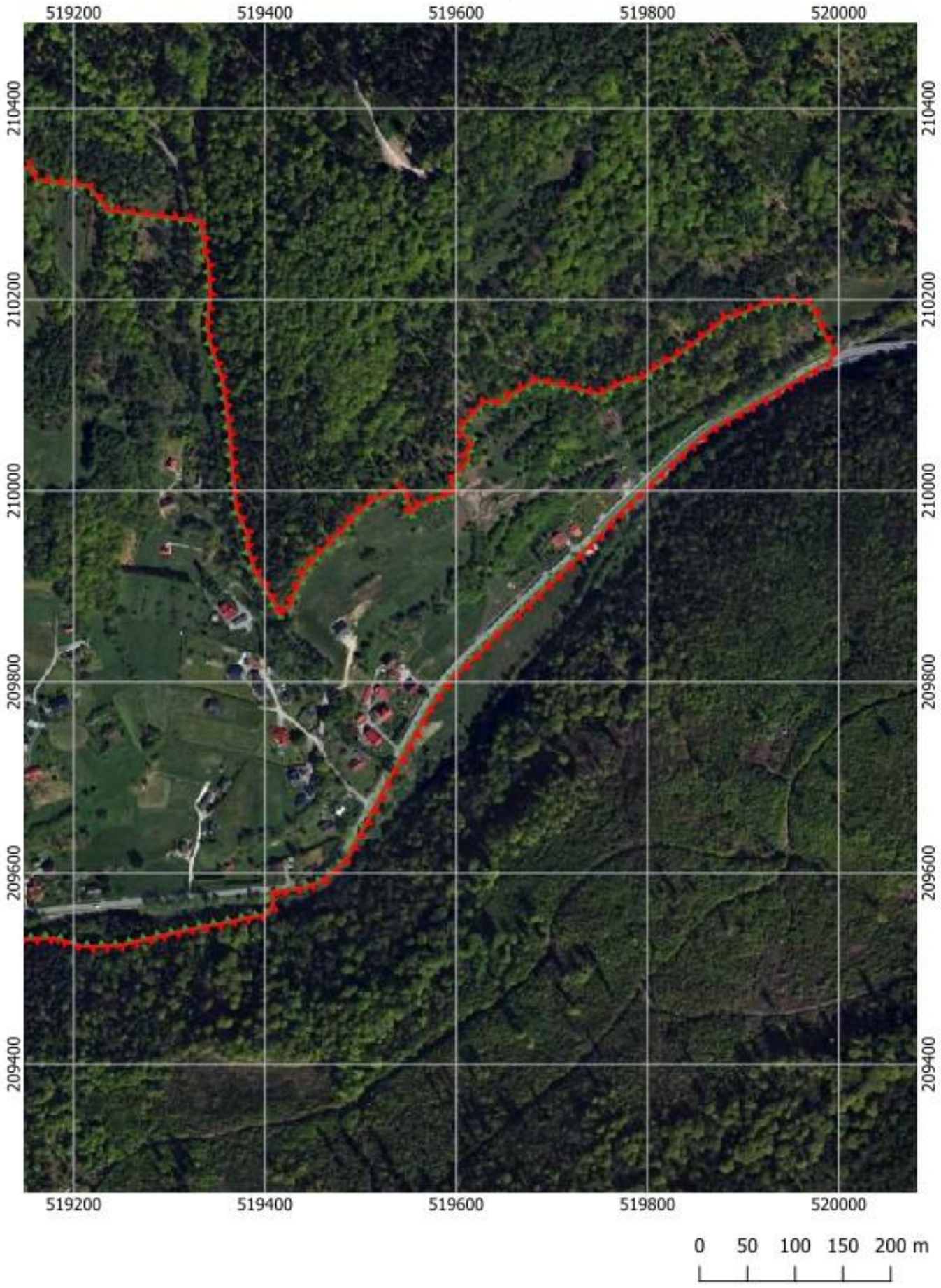


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 89 /174

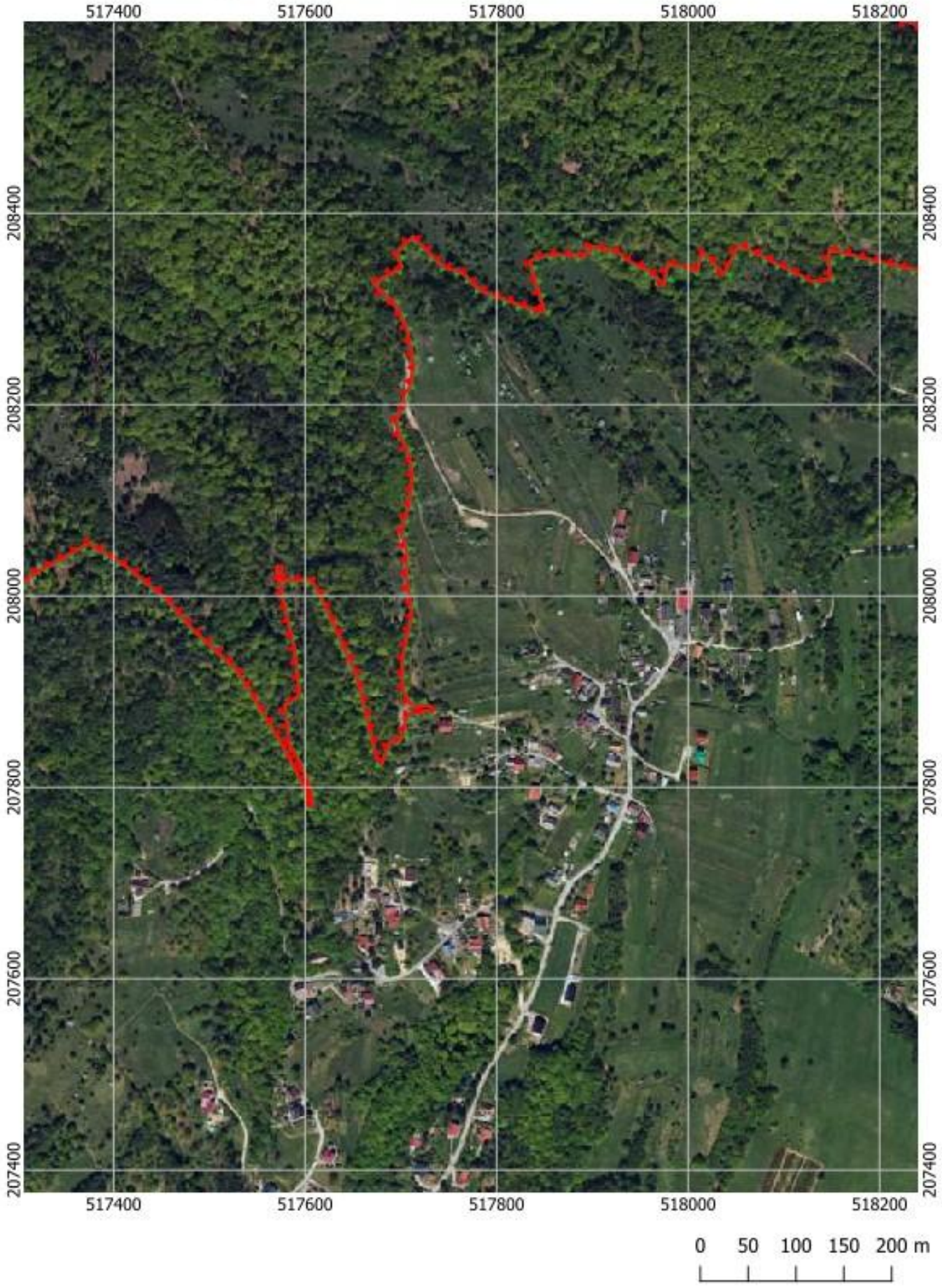
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 90 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 91 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 92 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 93 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 94 /174

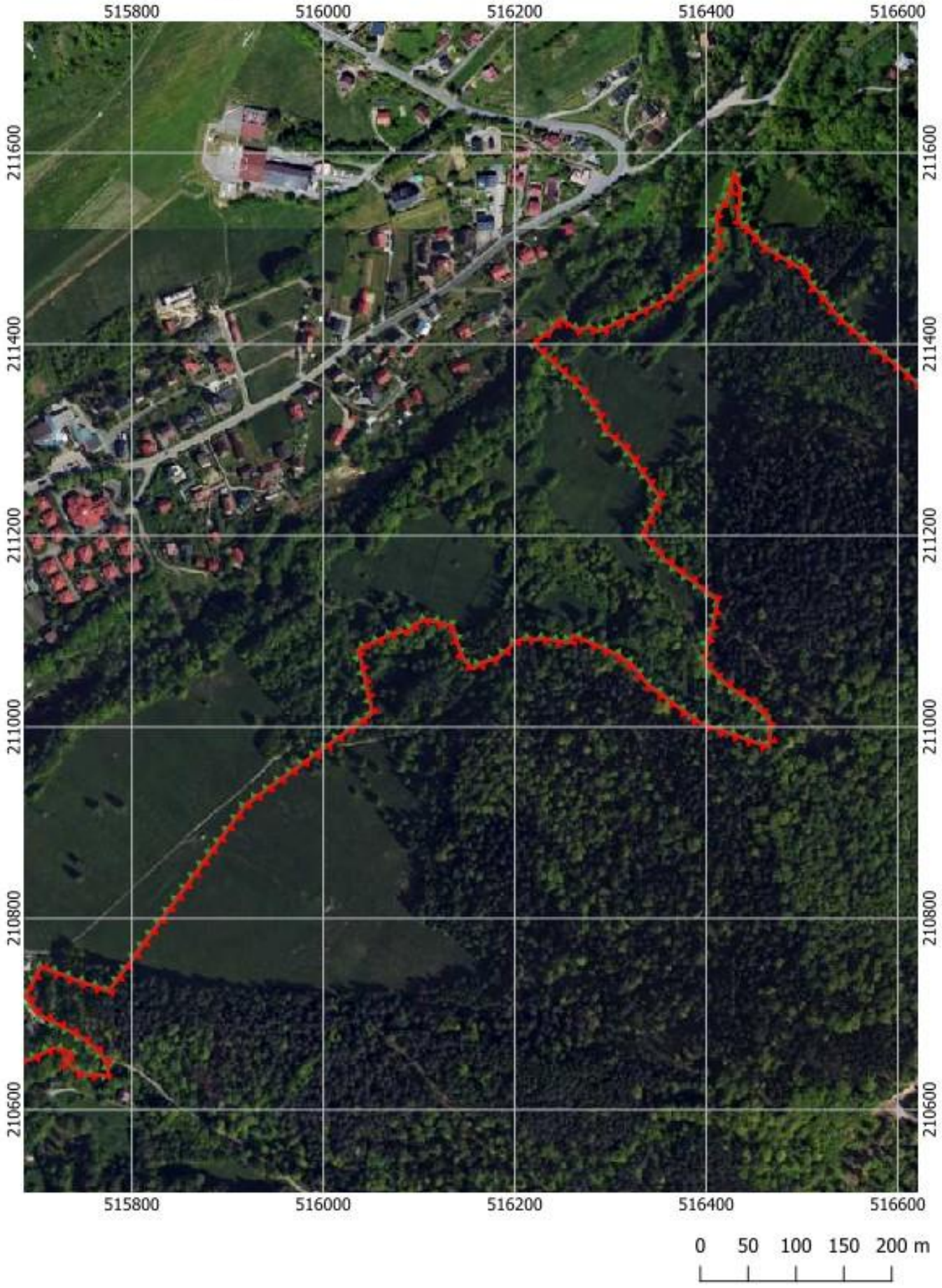
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 95 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 96 /174

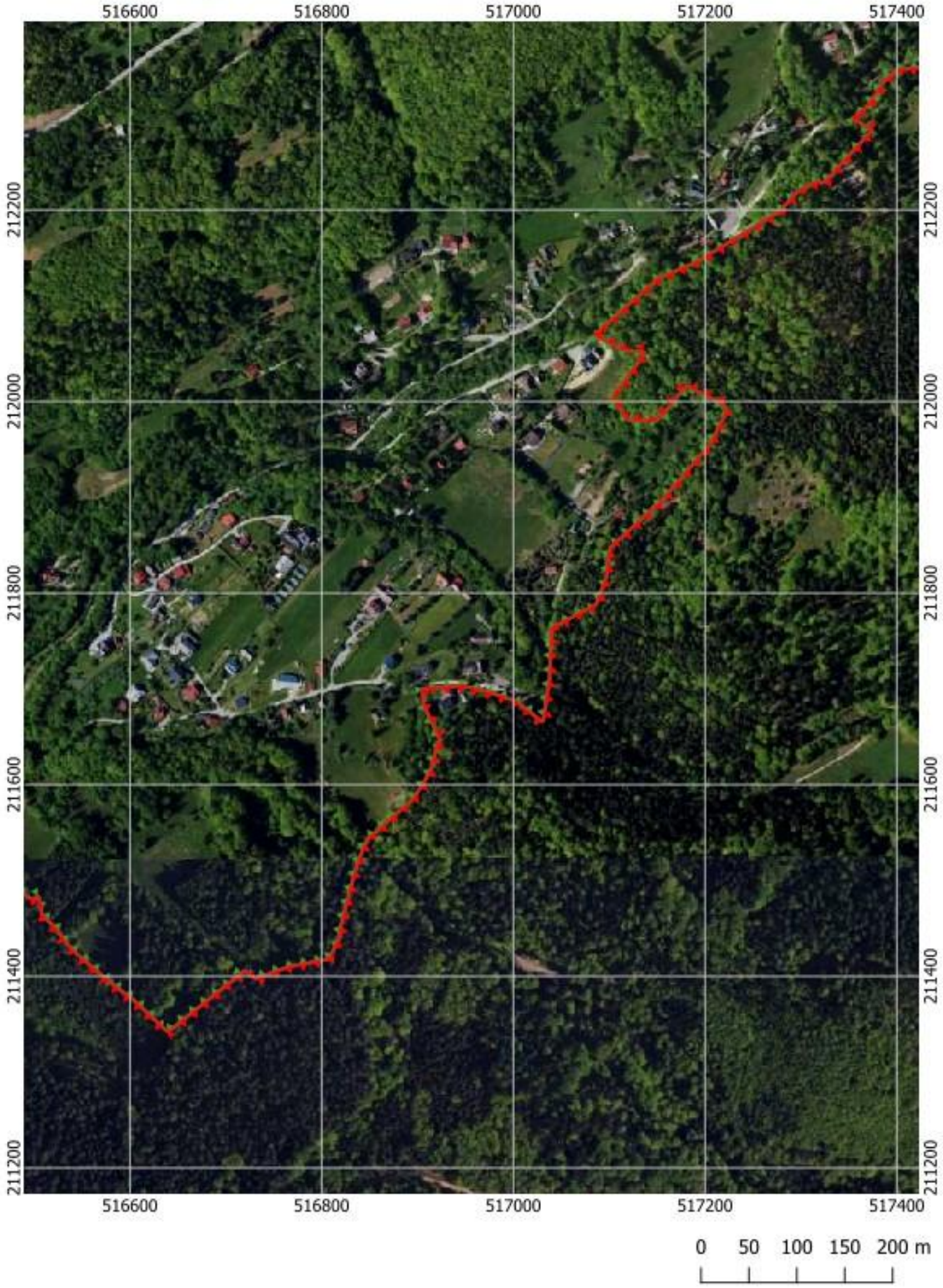
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 97 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 98 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 99 /174



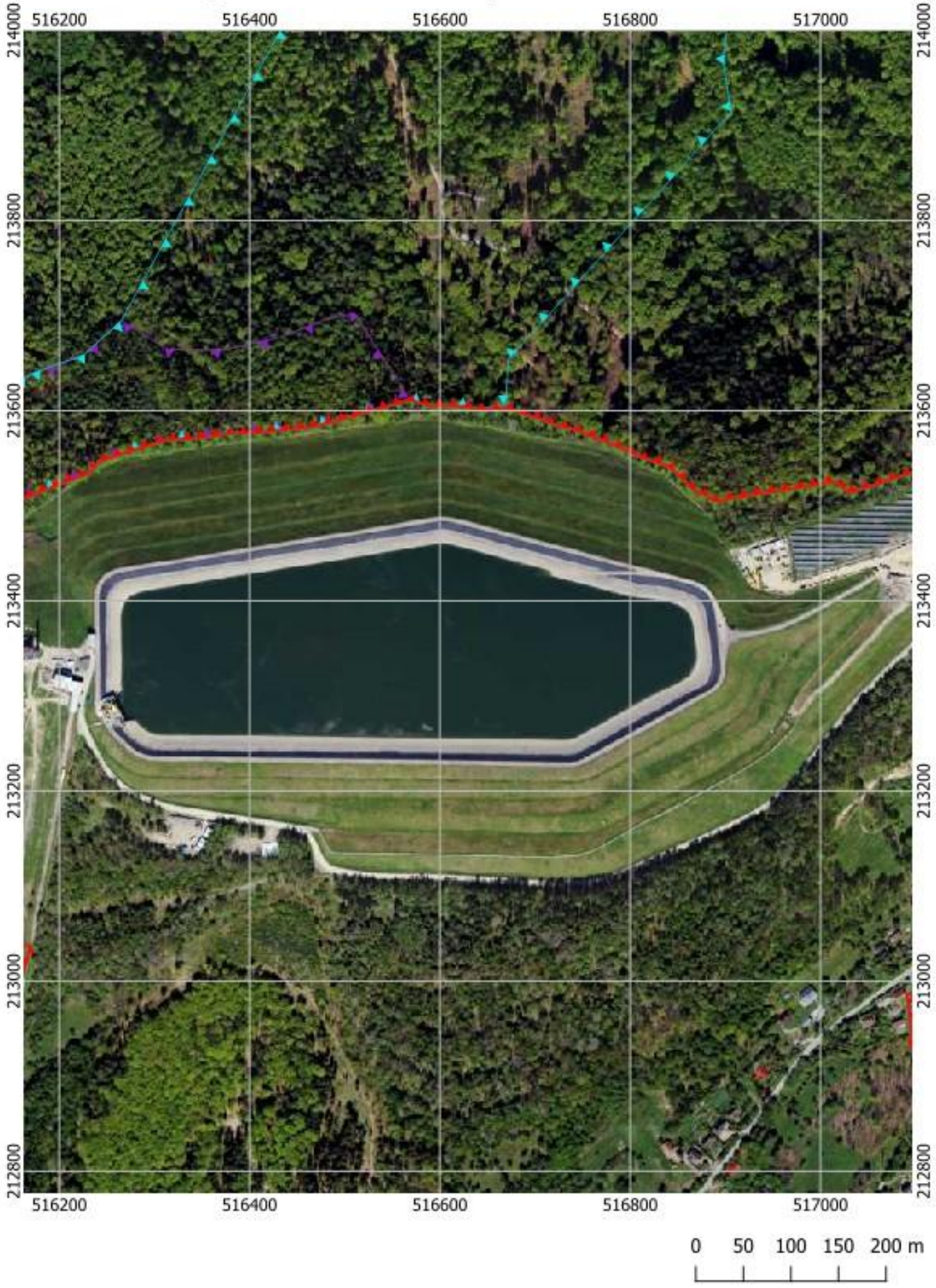
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 100 /174



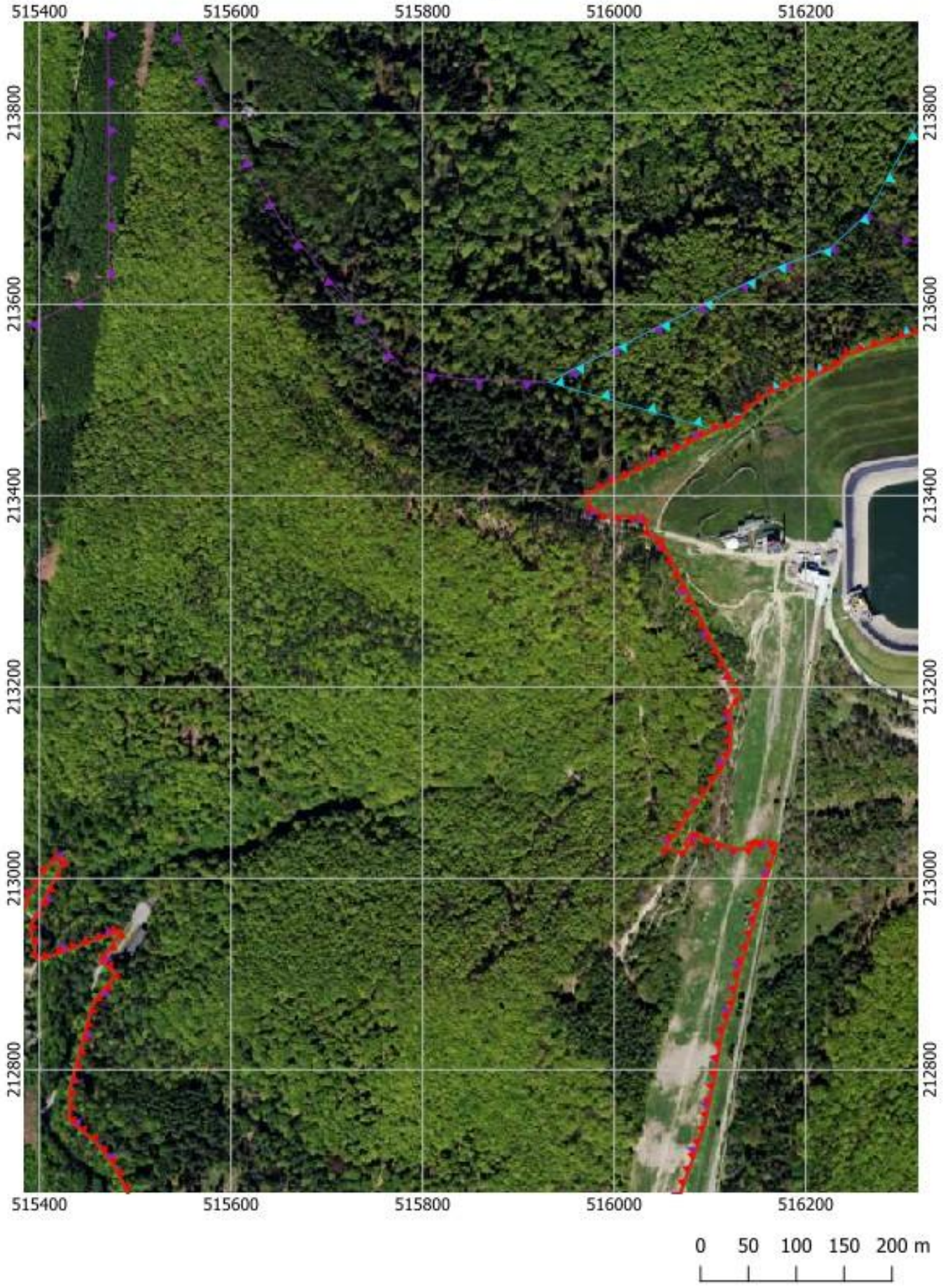
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 101 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 102 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 103 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 104 /174

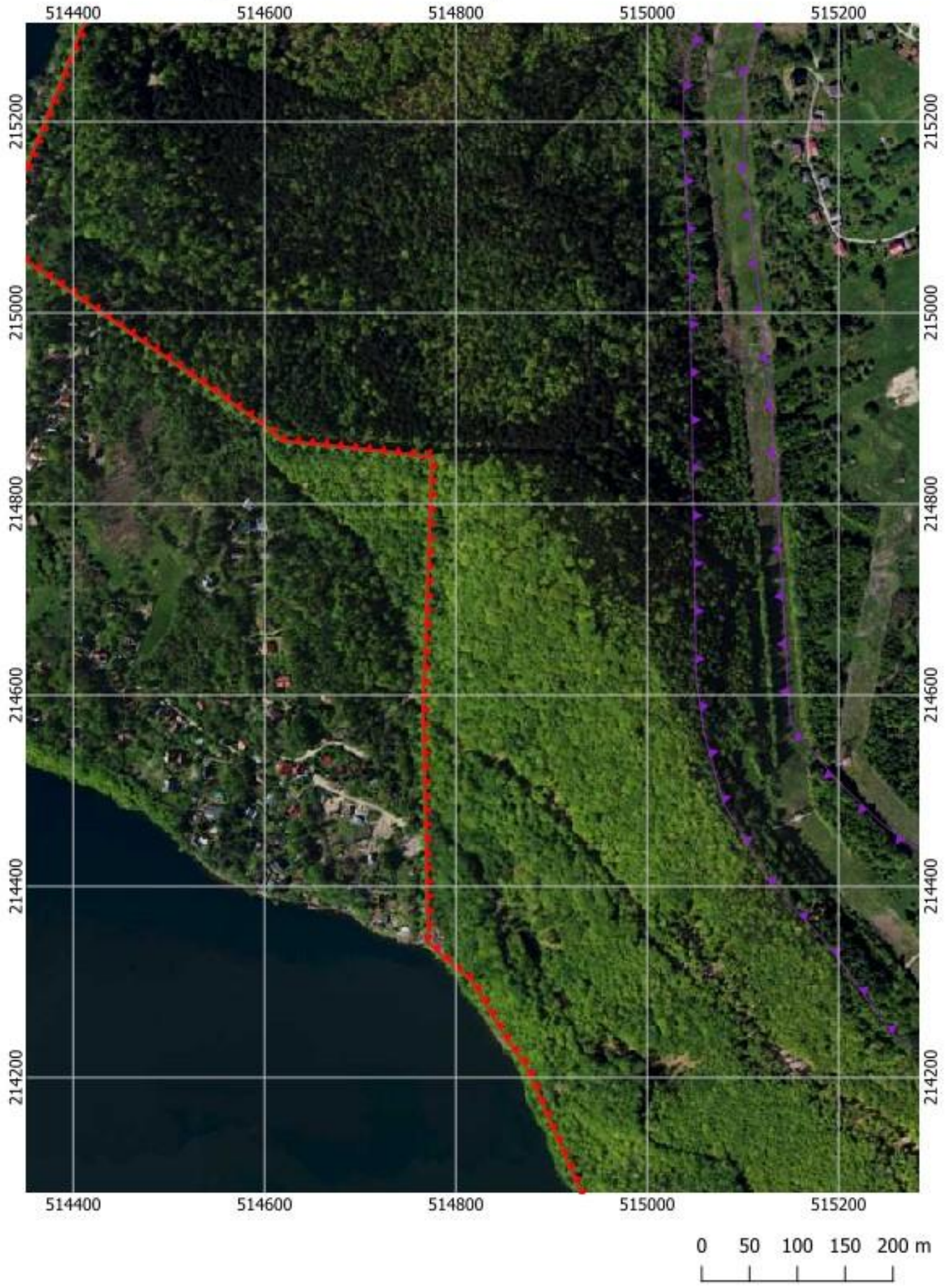


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 105 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 106 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 107 /174

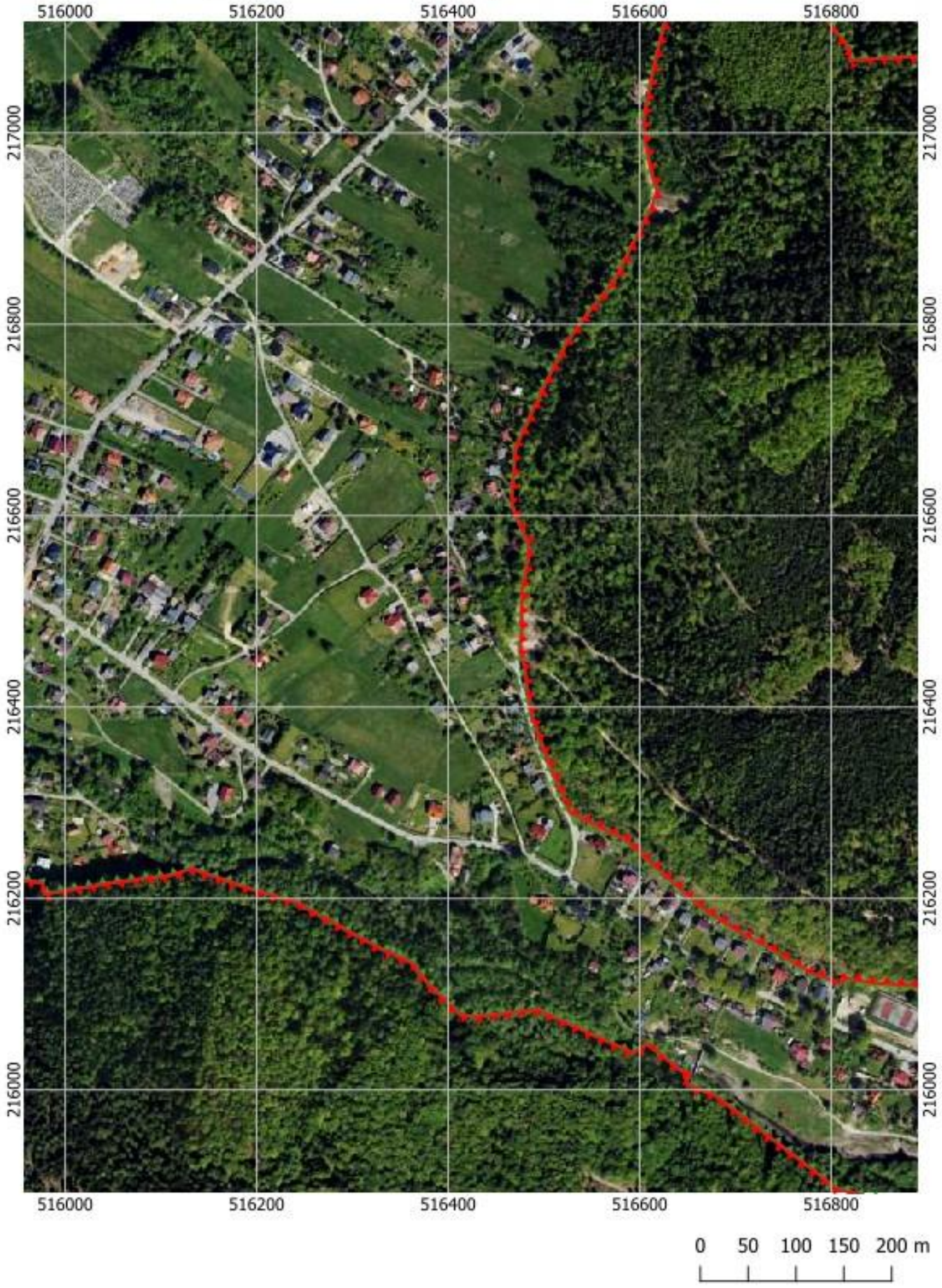
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 108 /174



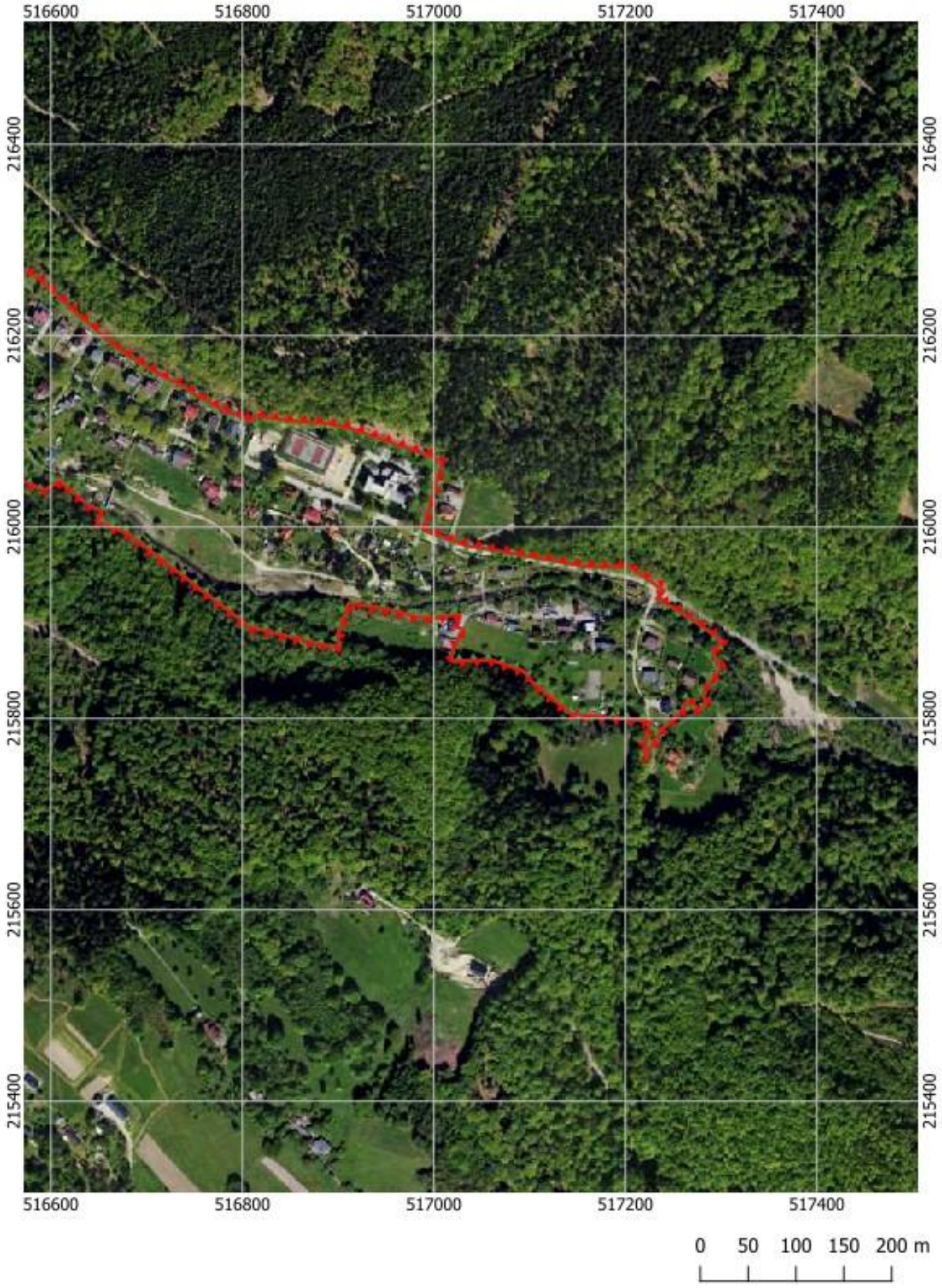
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 109 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 110 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 111 /174

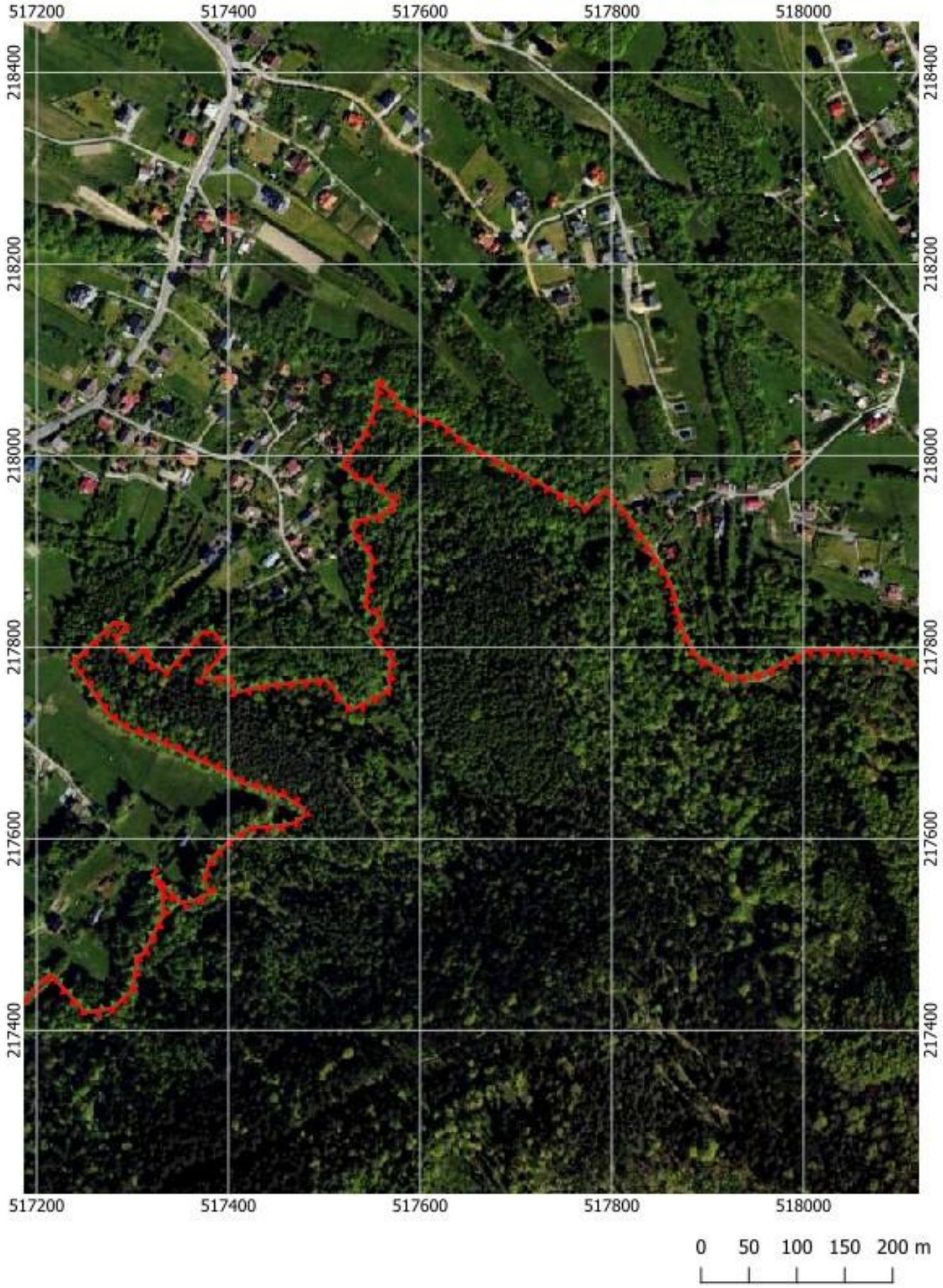


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 112 /174



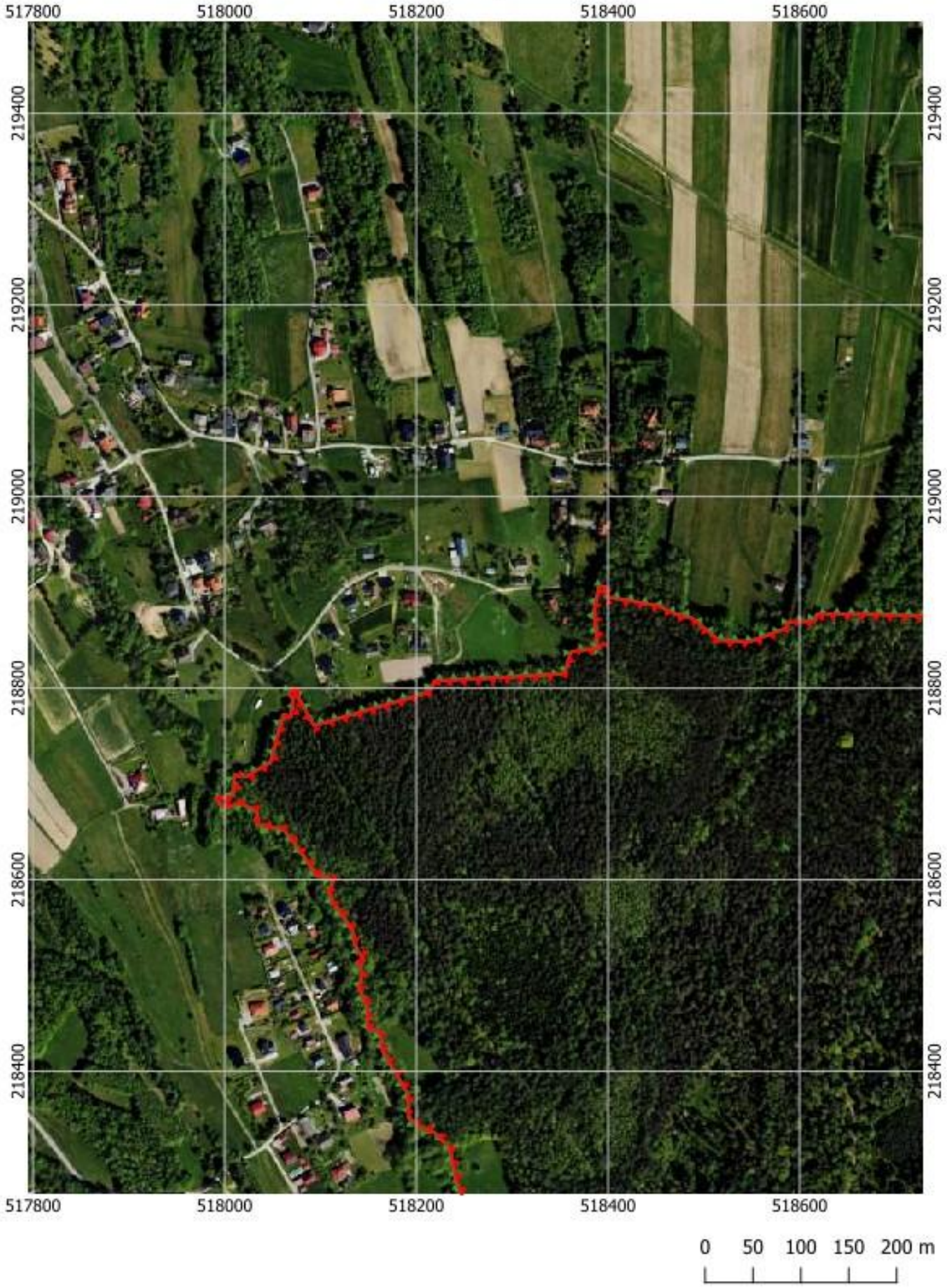
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 113 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 114 /174

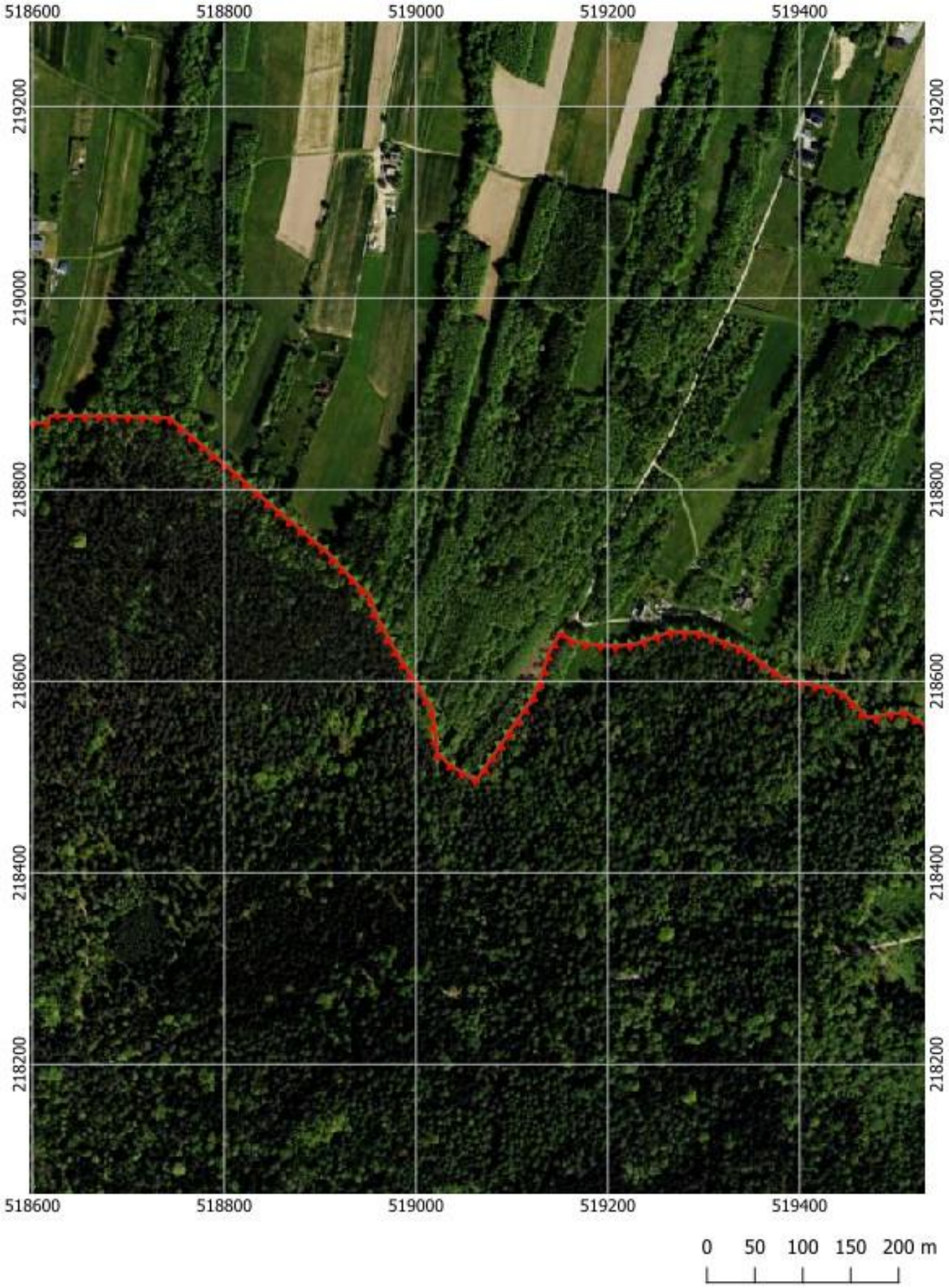


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 115 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 116 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 117 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 118 /174

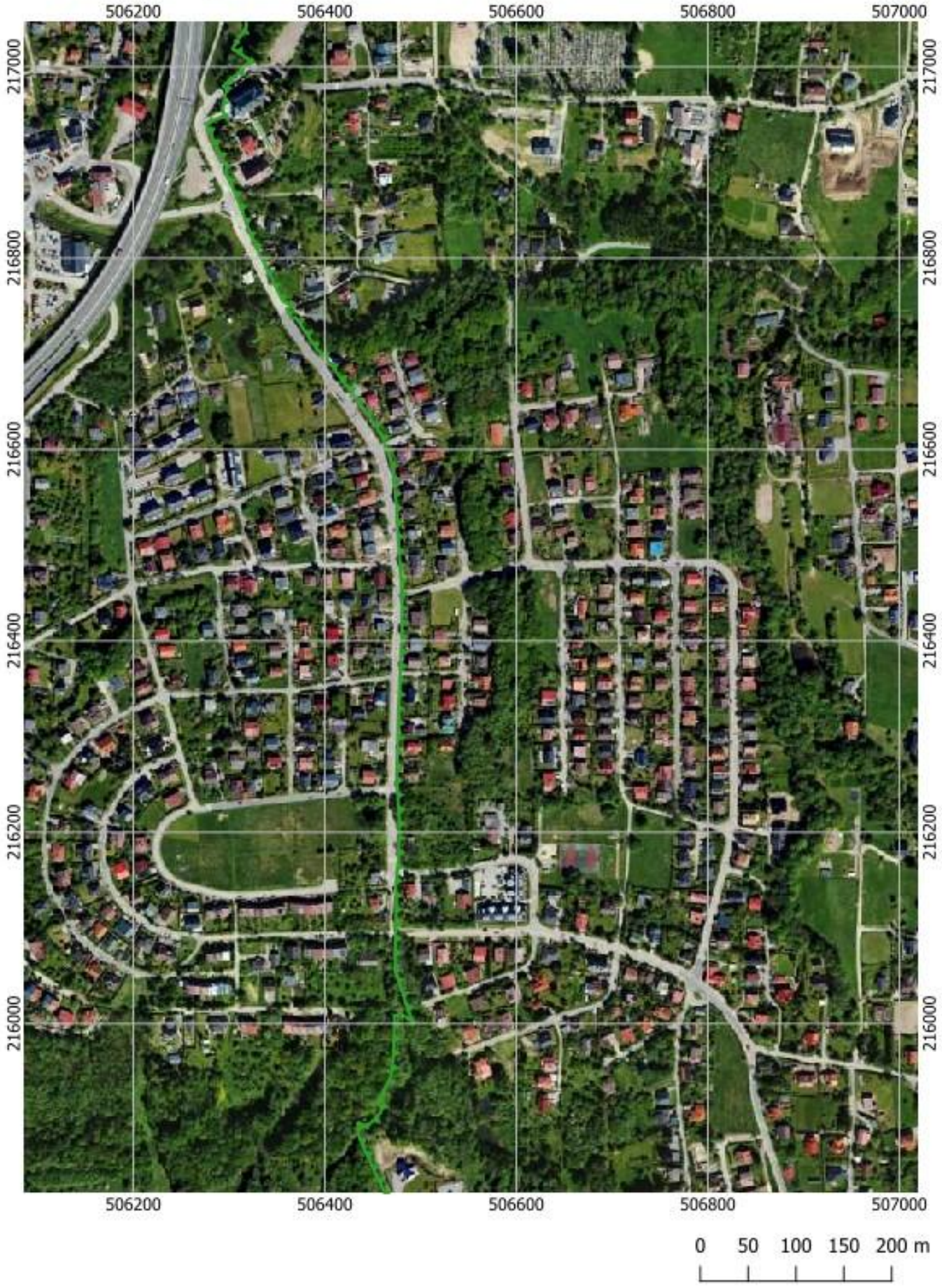
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 119 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 120 /174

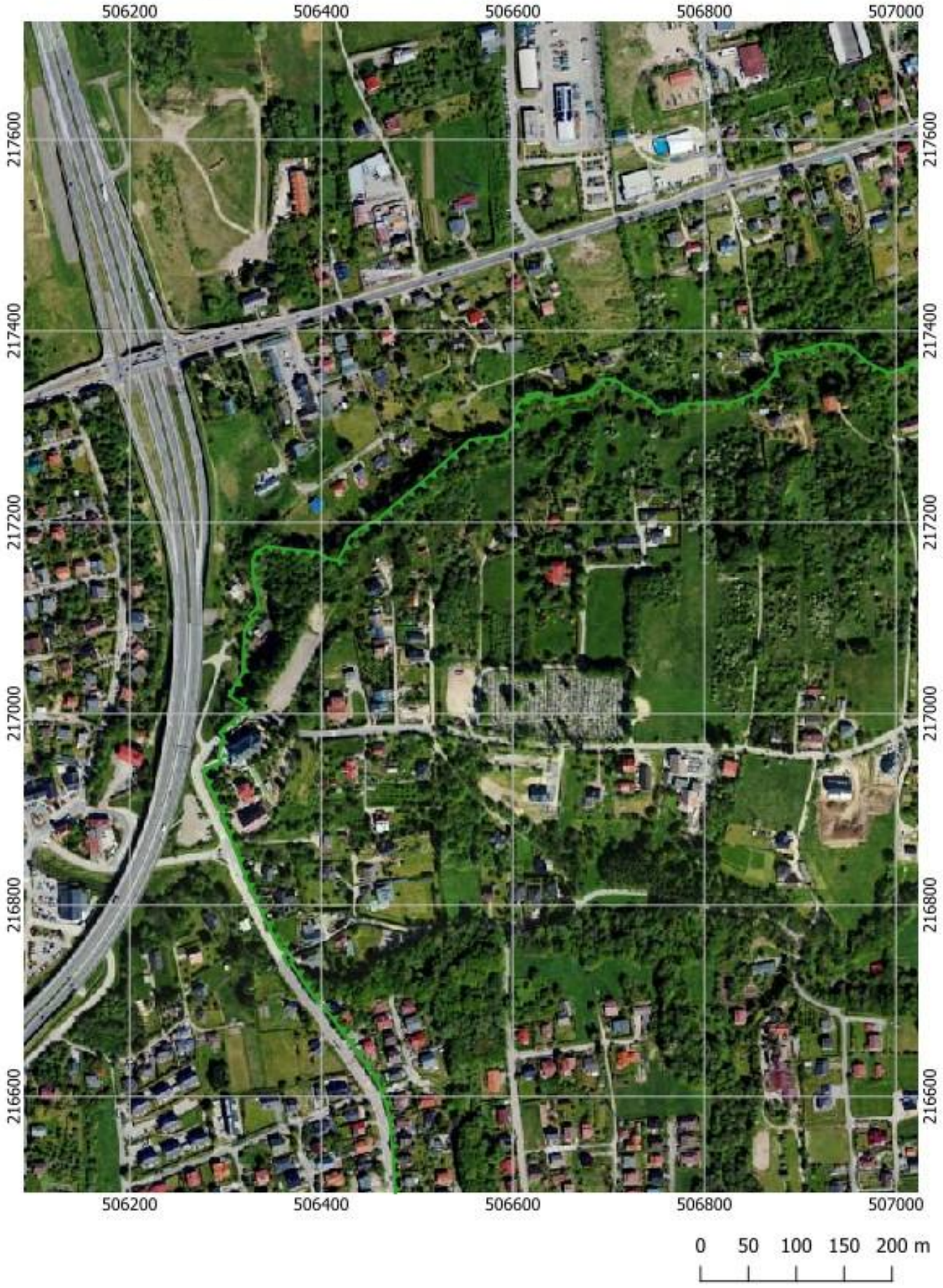
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 121 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 122 /174

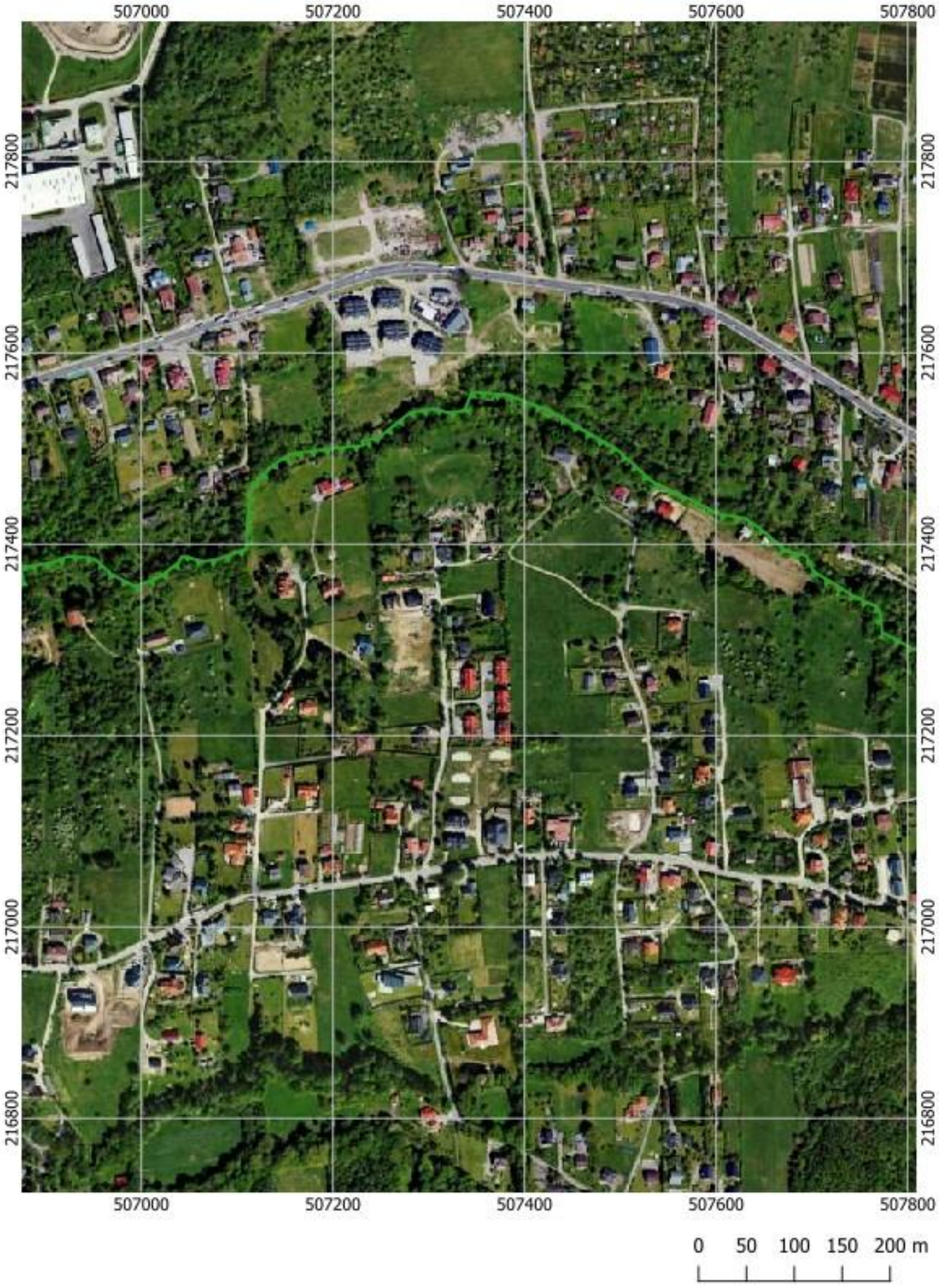
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 123 /174



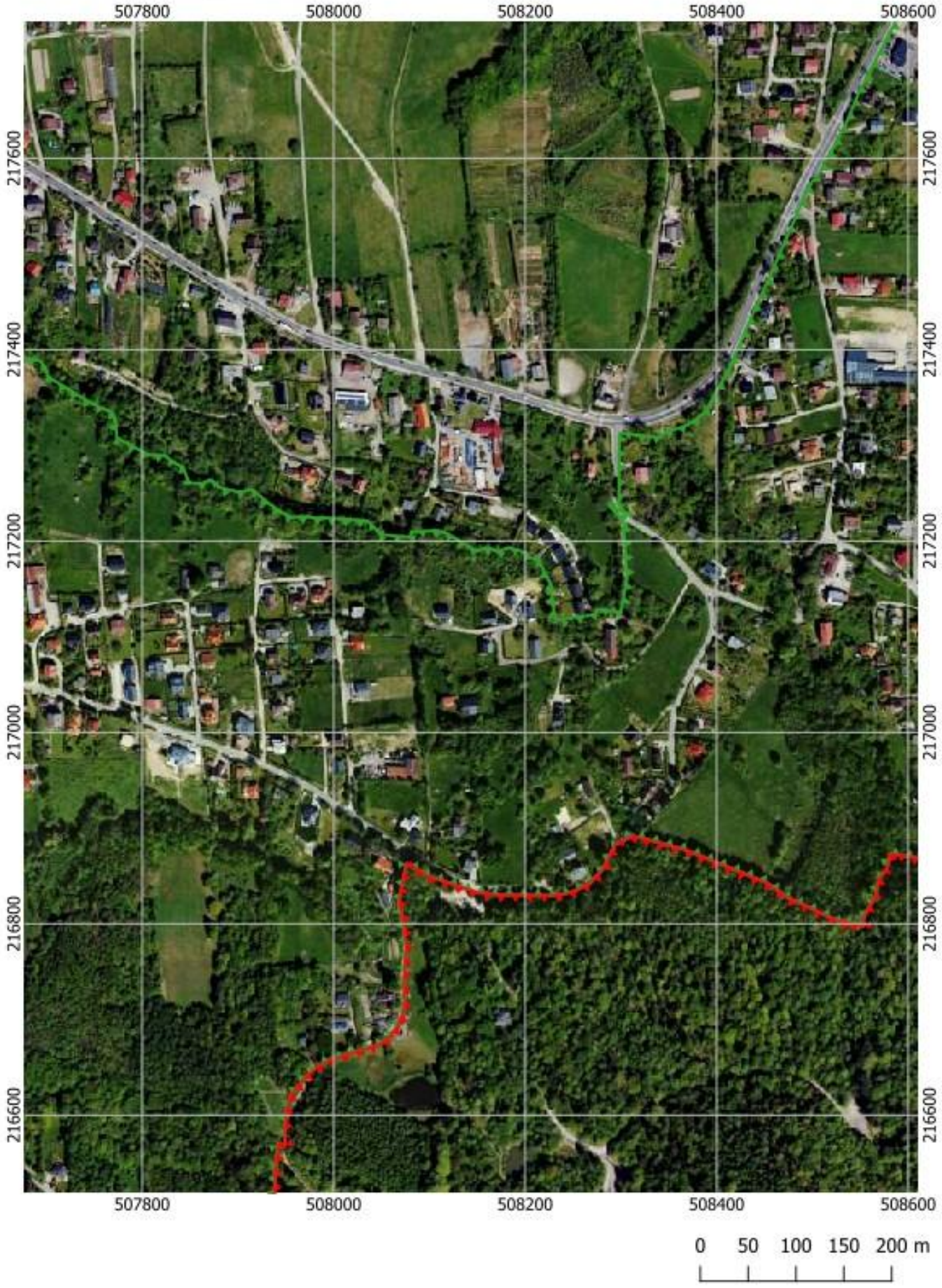
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 124 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 125 /174

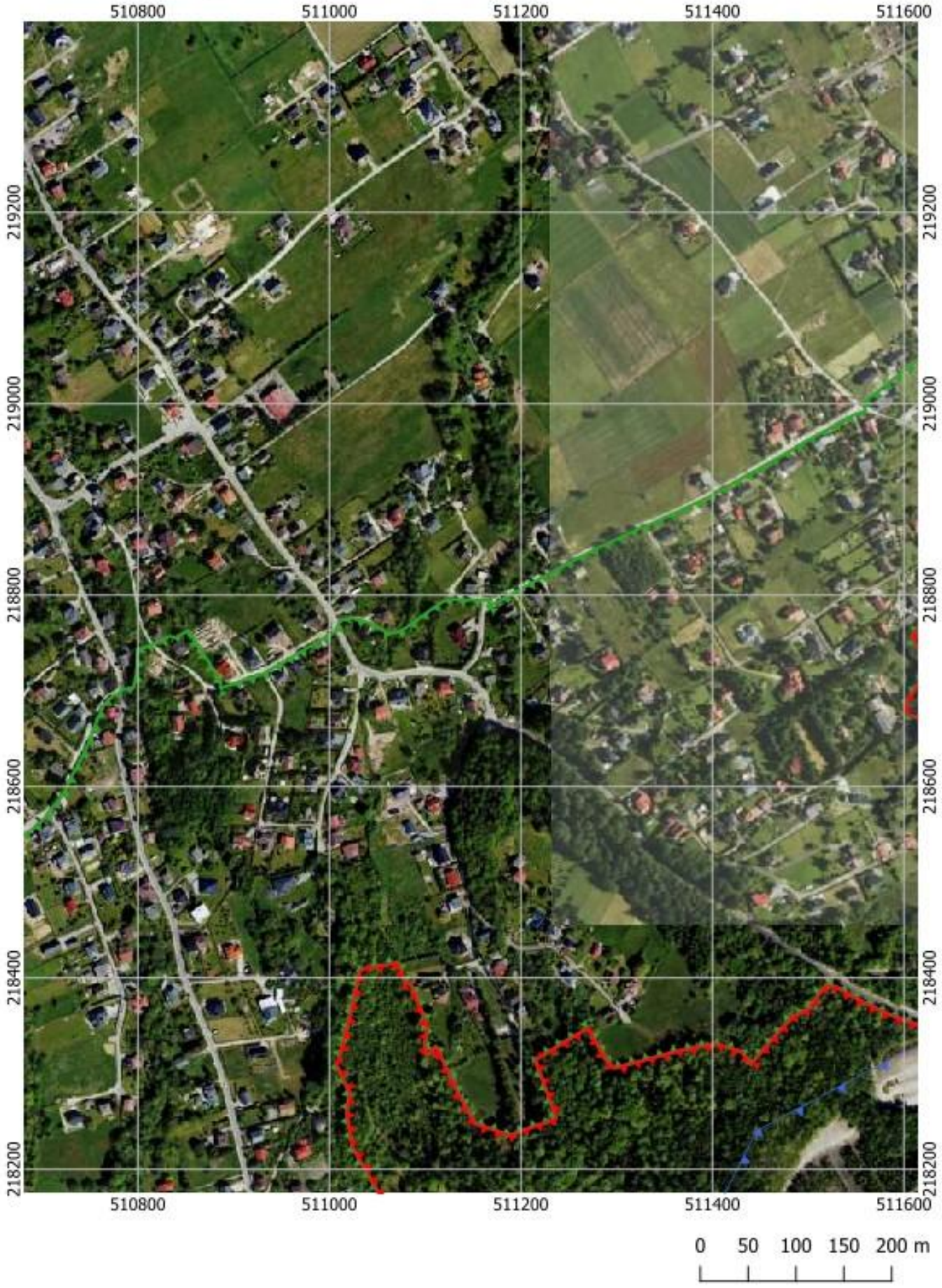


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 126 /174

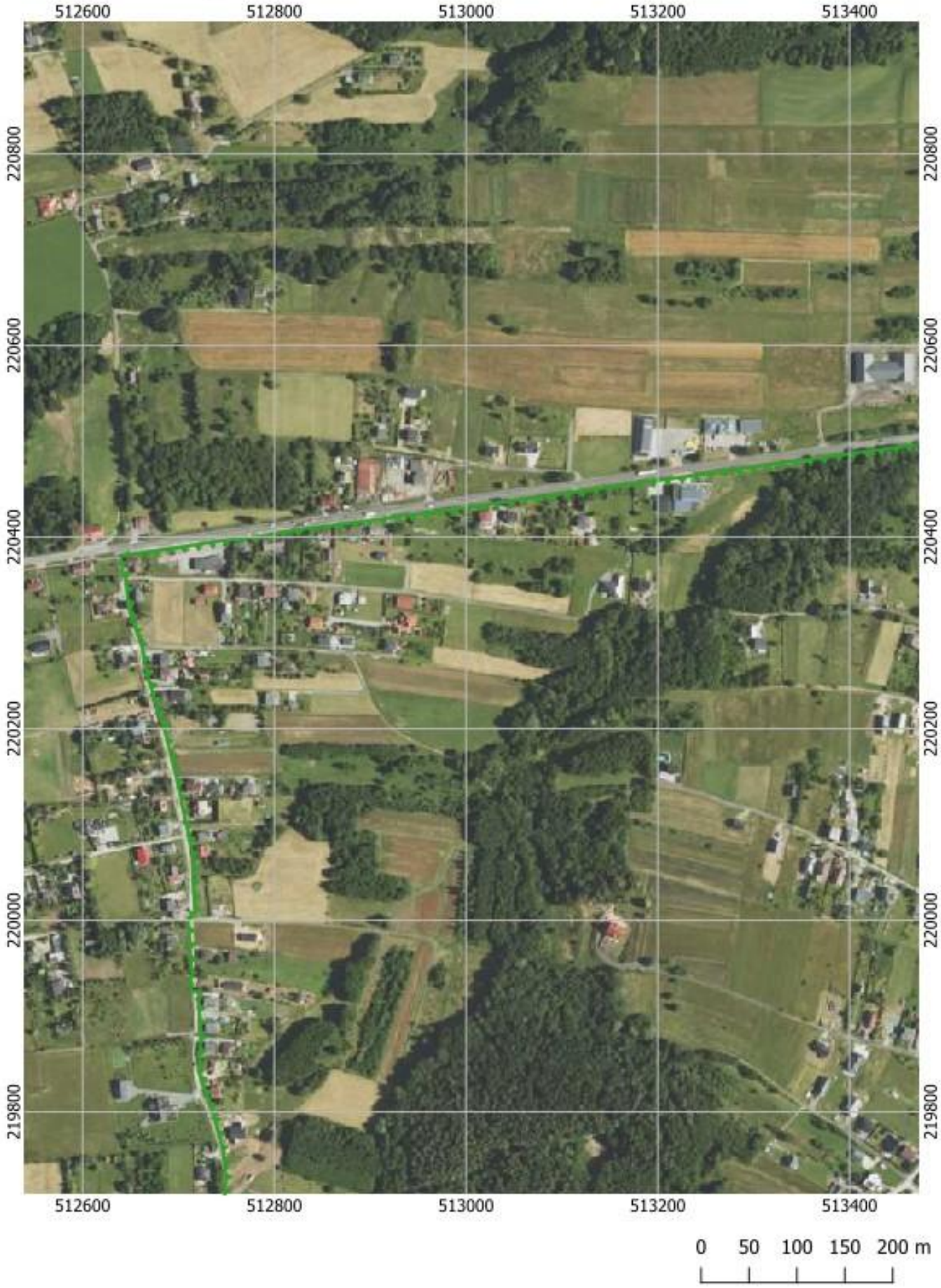


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 127 /174

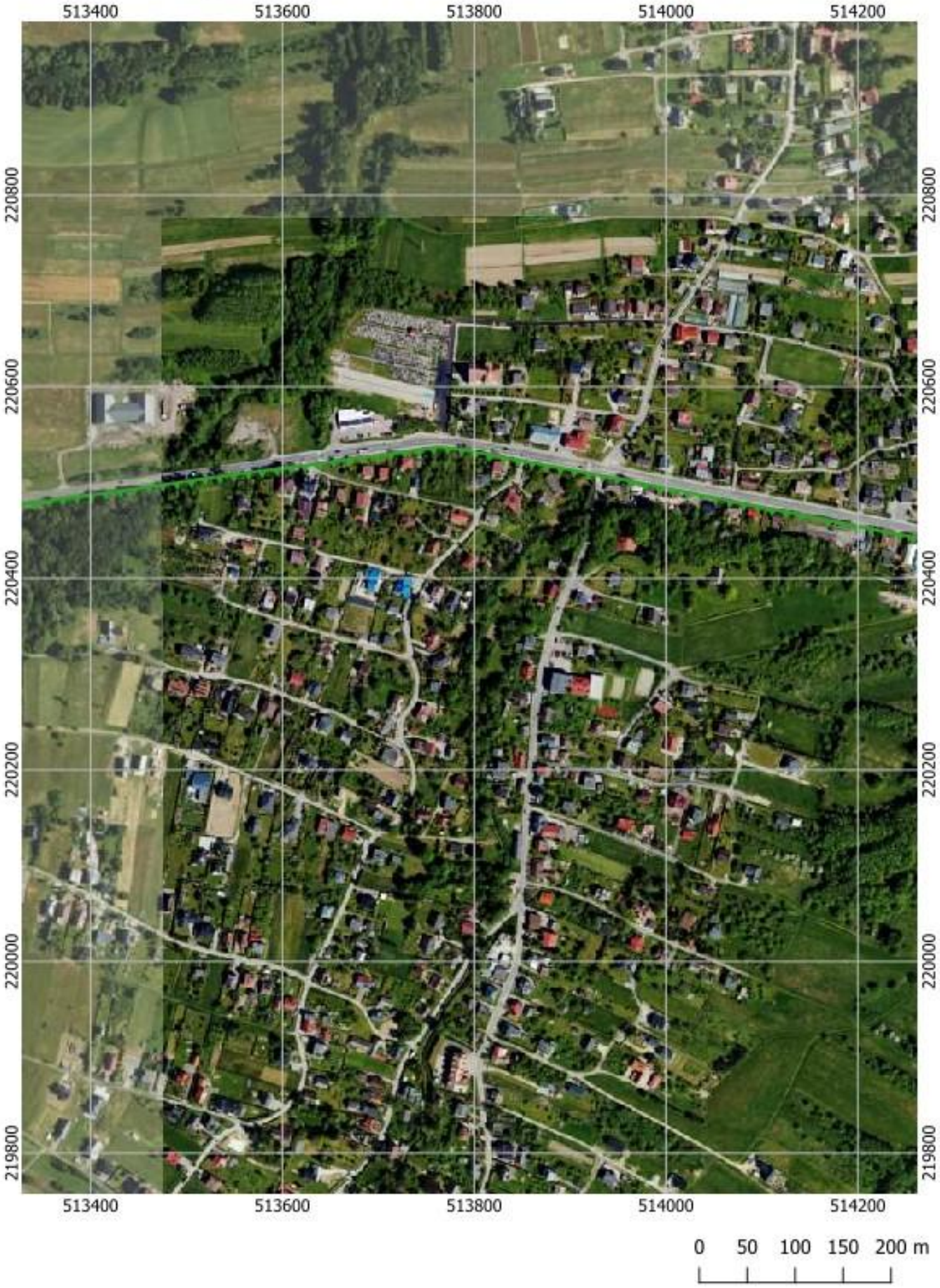
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 128 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 129 /174



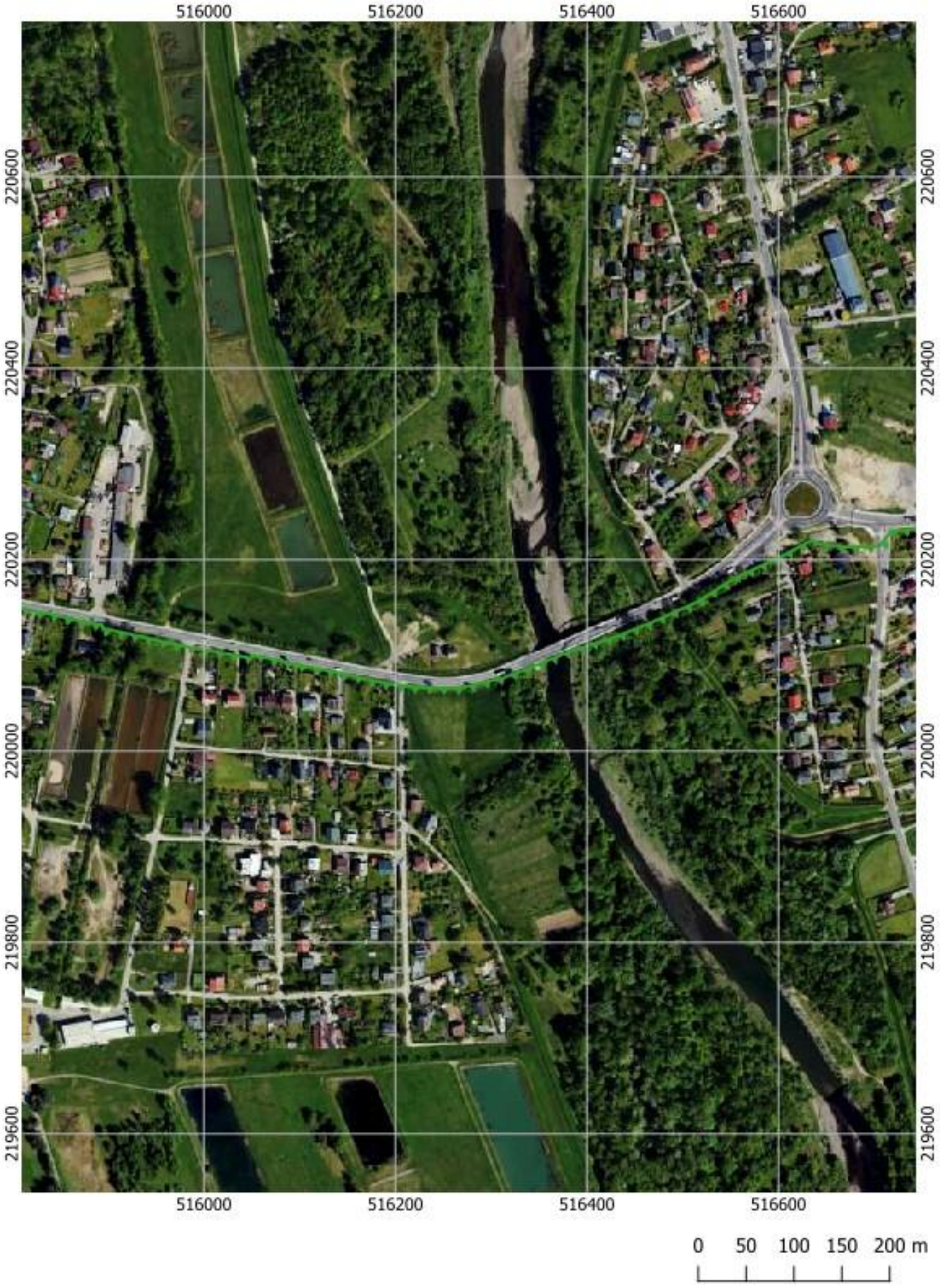
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 130 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 131 /174

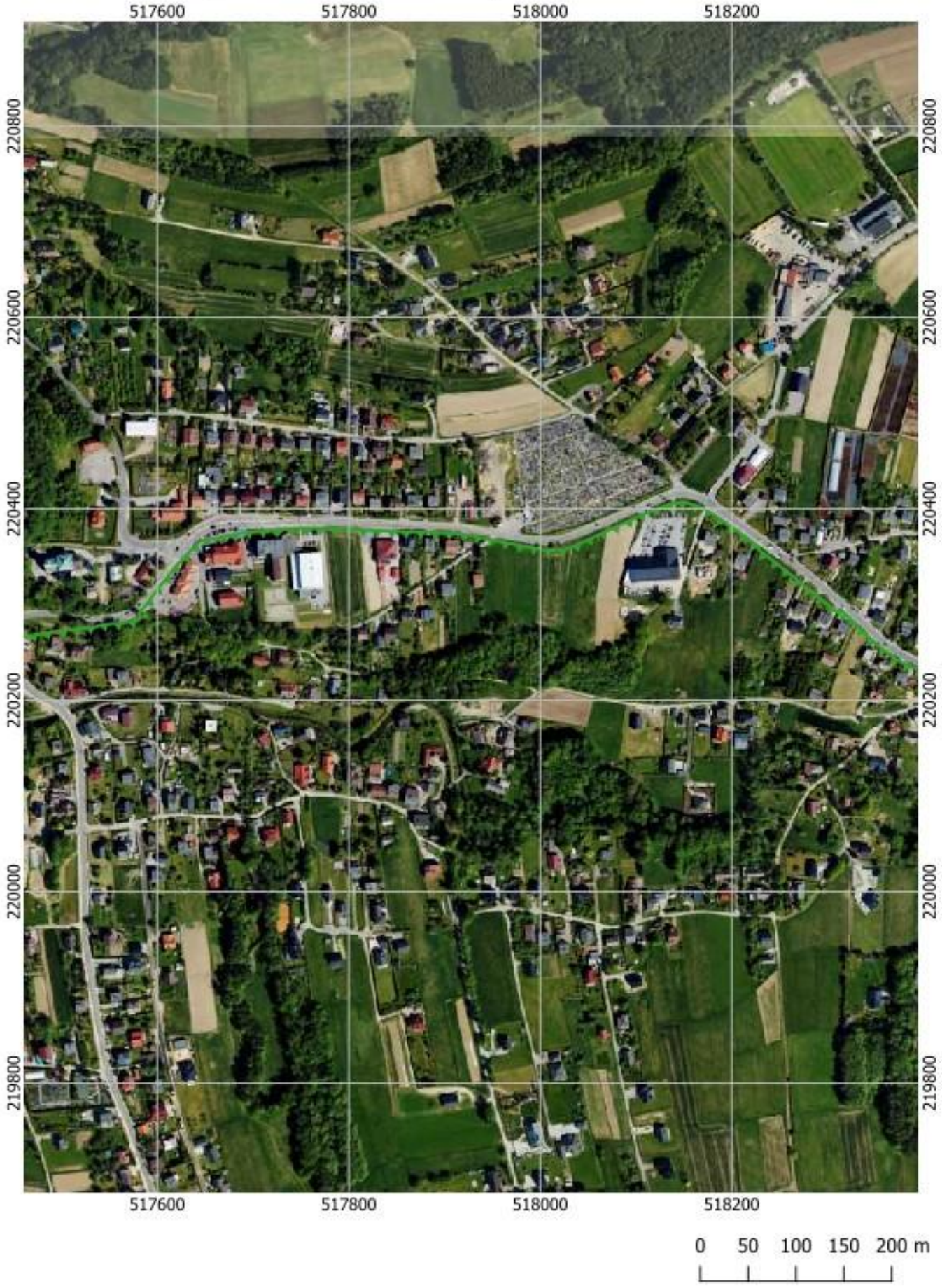
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 132 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 133 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 134 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 135 /174

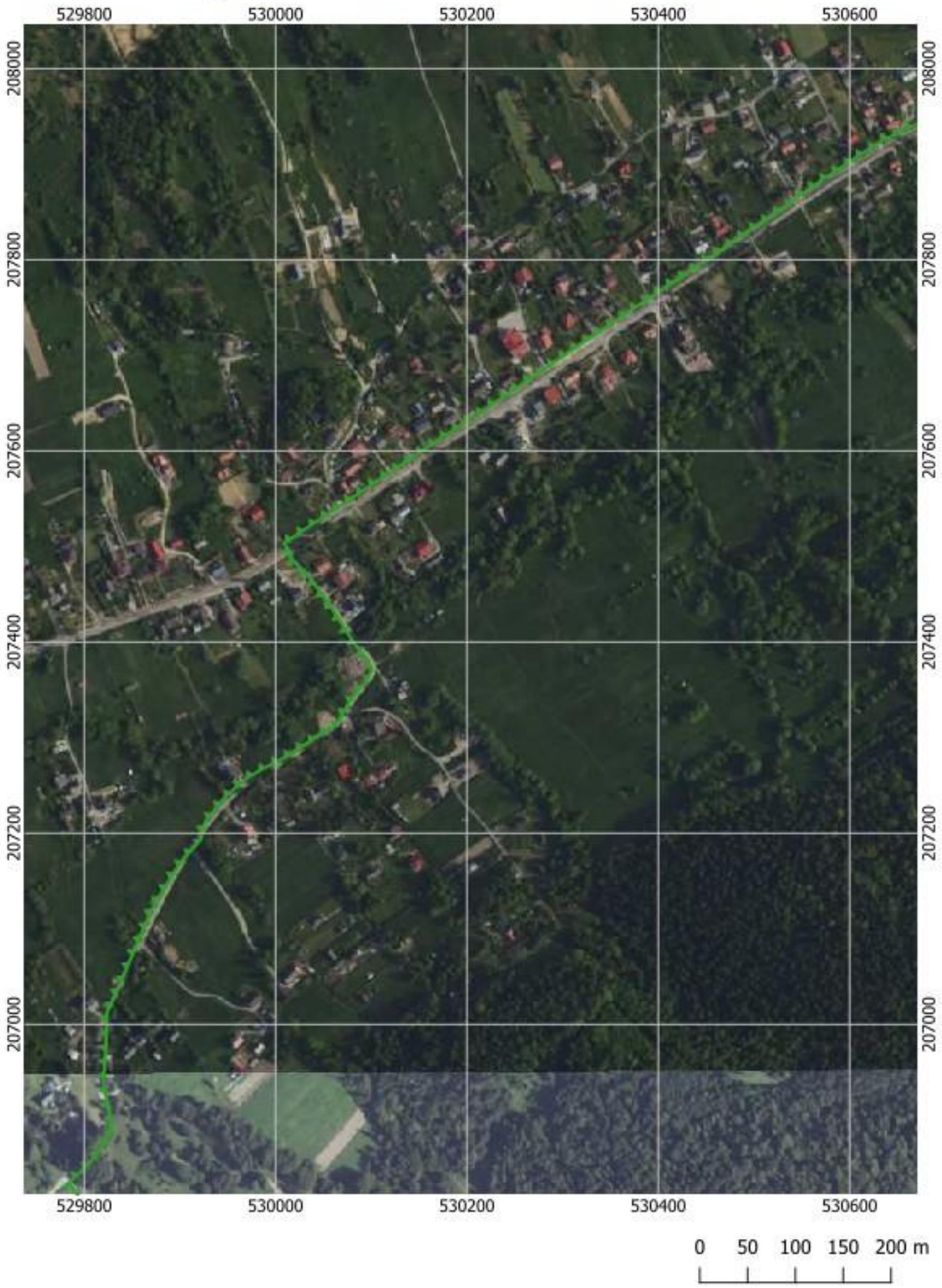


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 136 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 137 /174

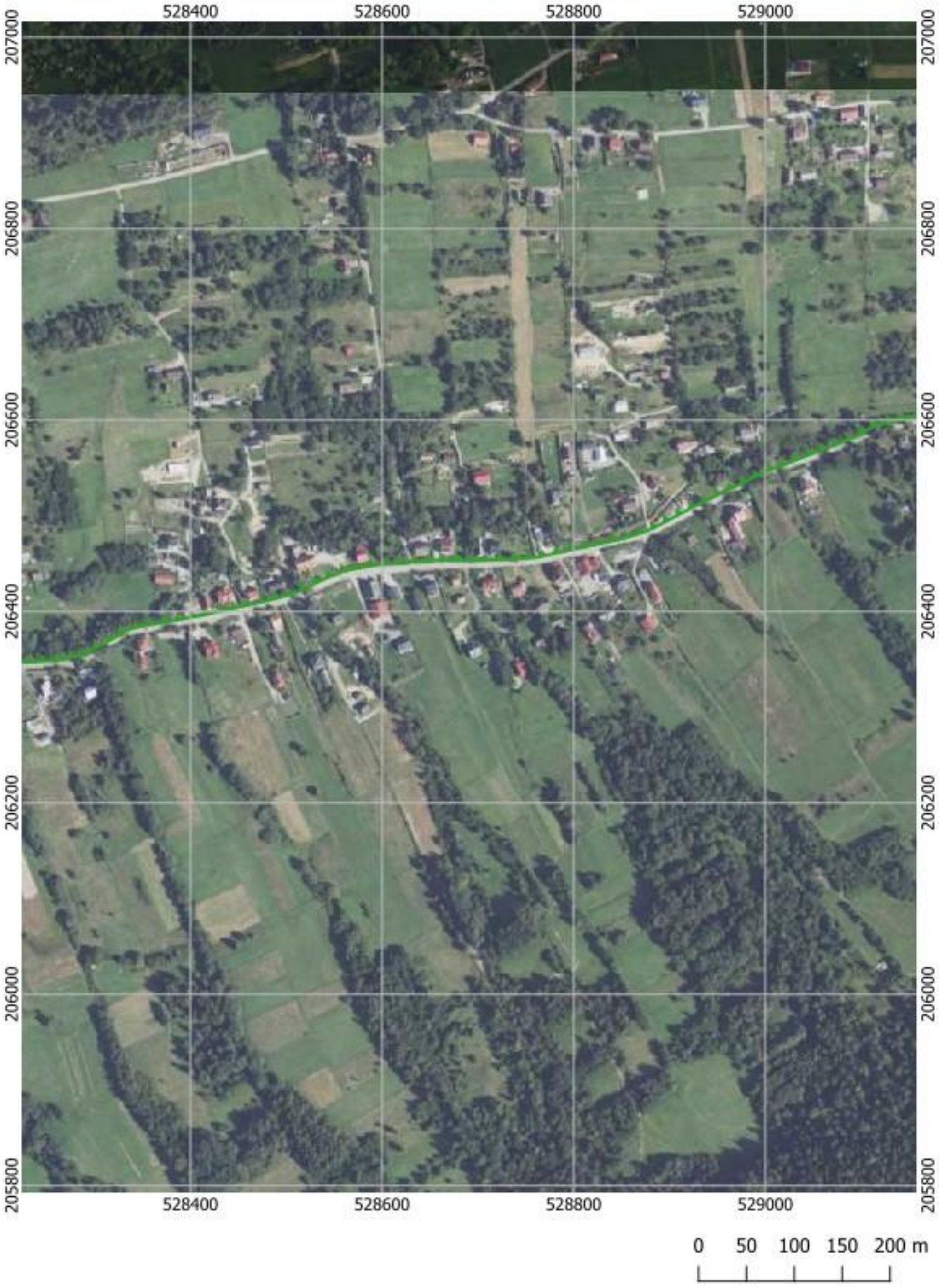
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 138 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 139 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 140 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 141 /174

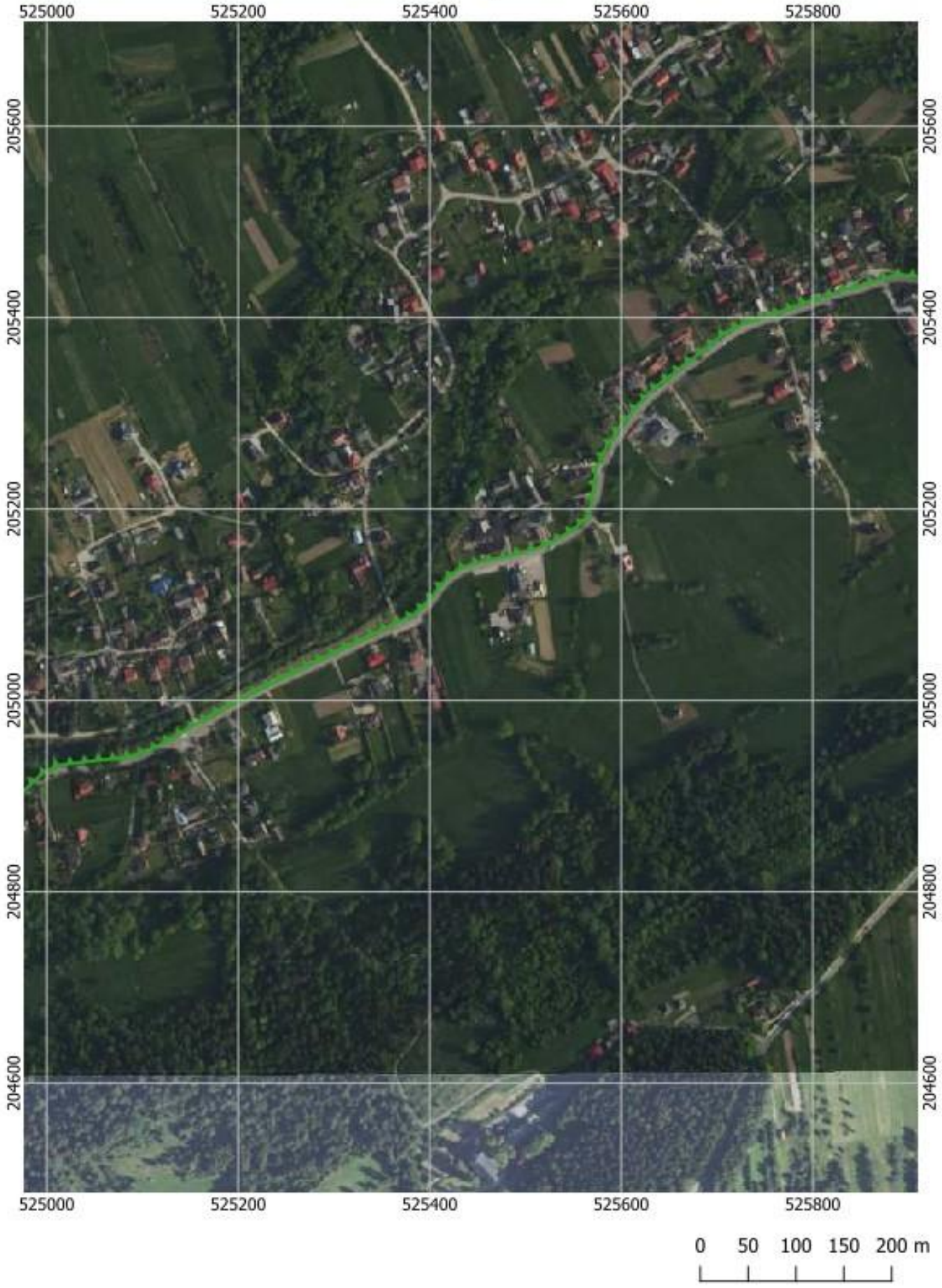


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 142 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 143 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 144 /174

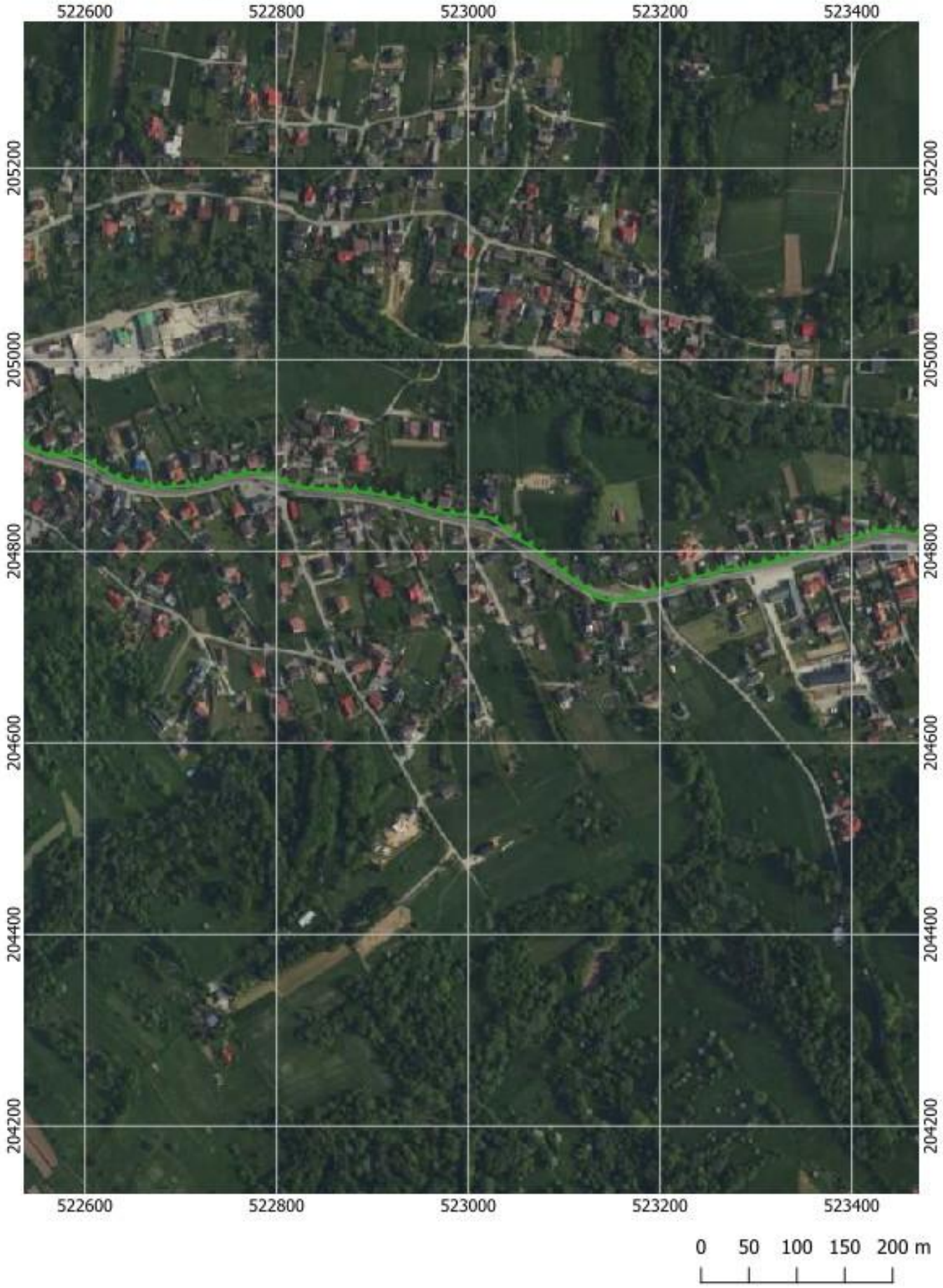
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 145 /174



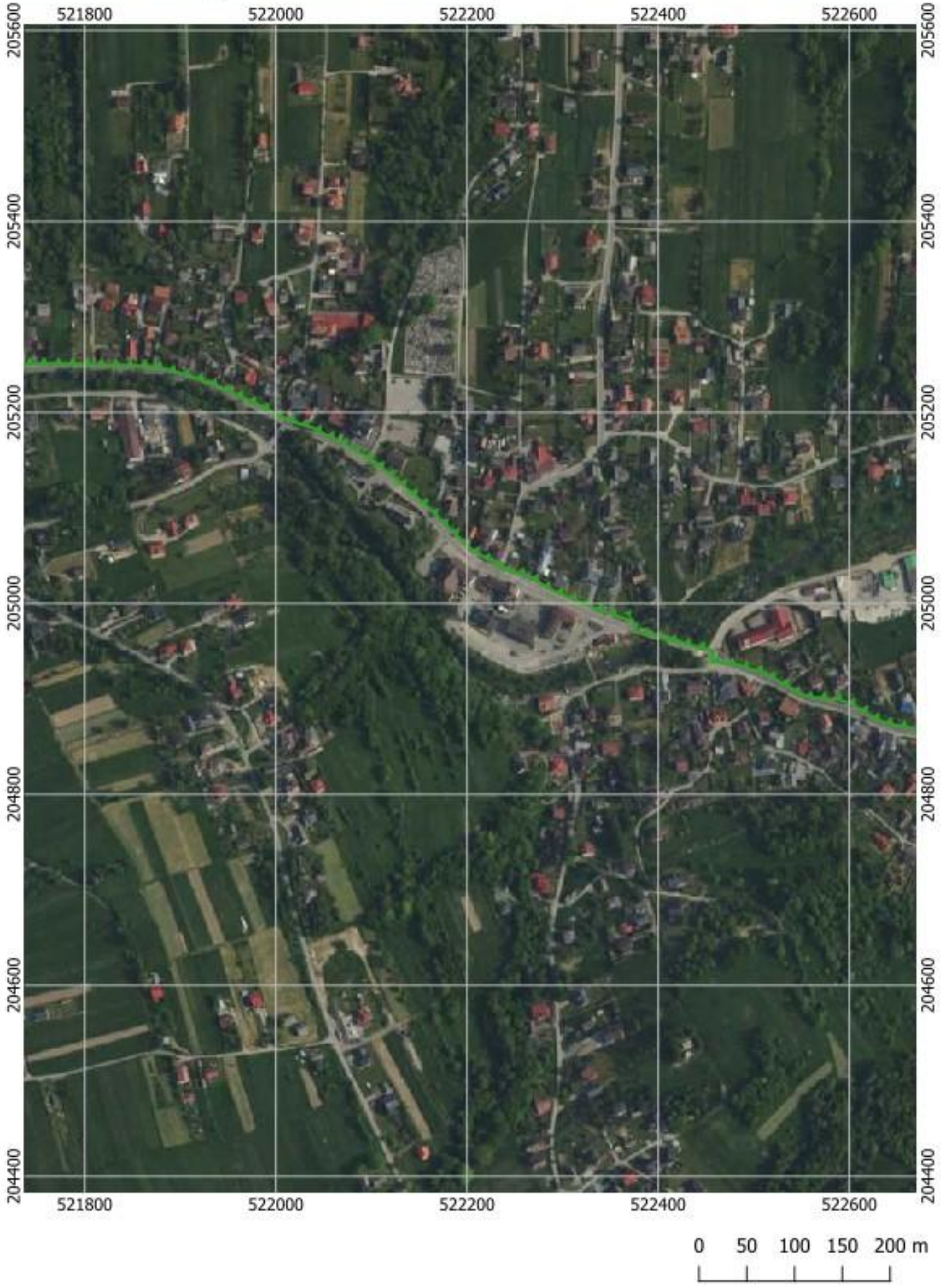
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 146 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 147 /174

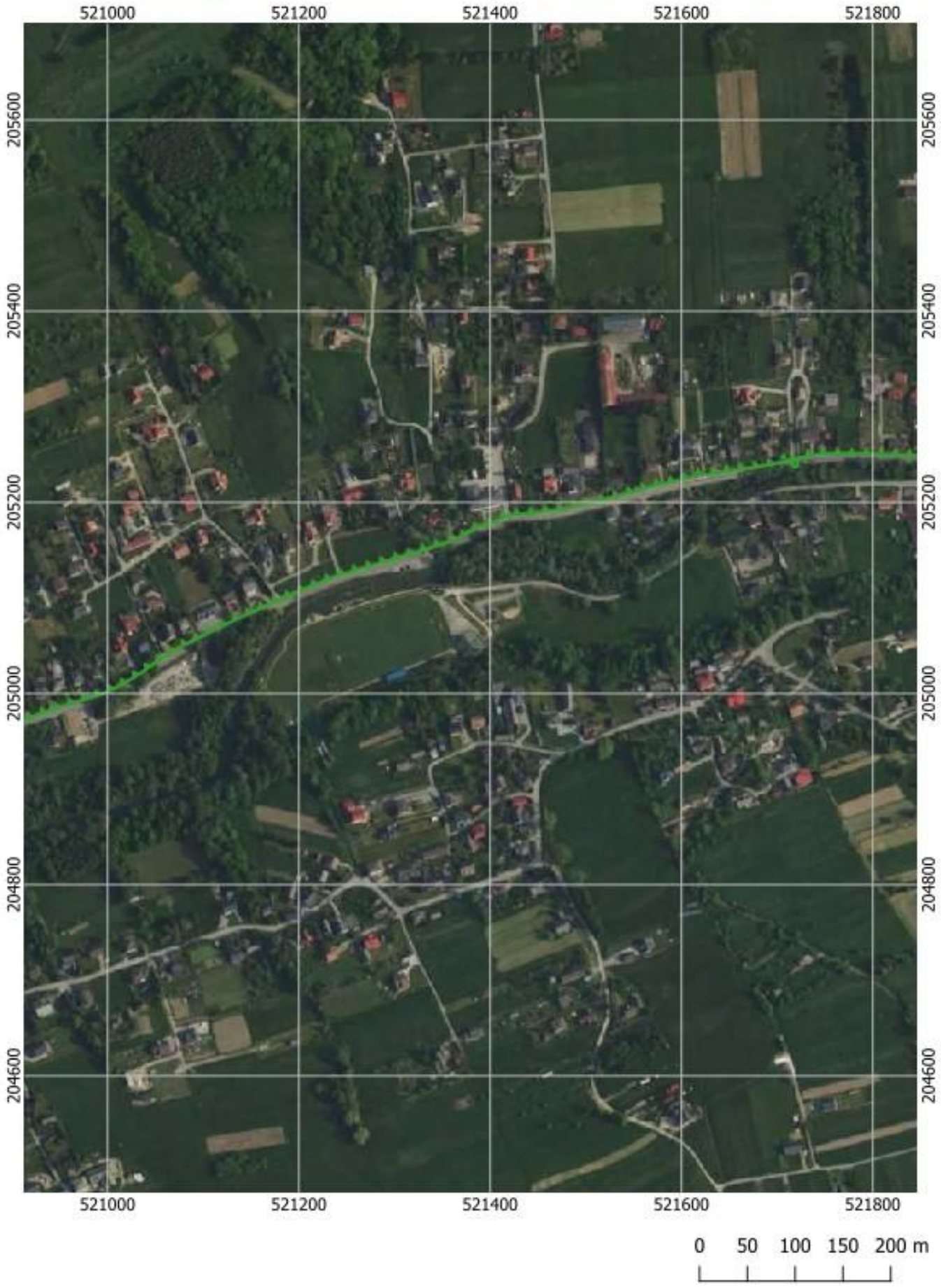
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 148 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 149 /174



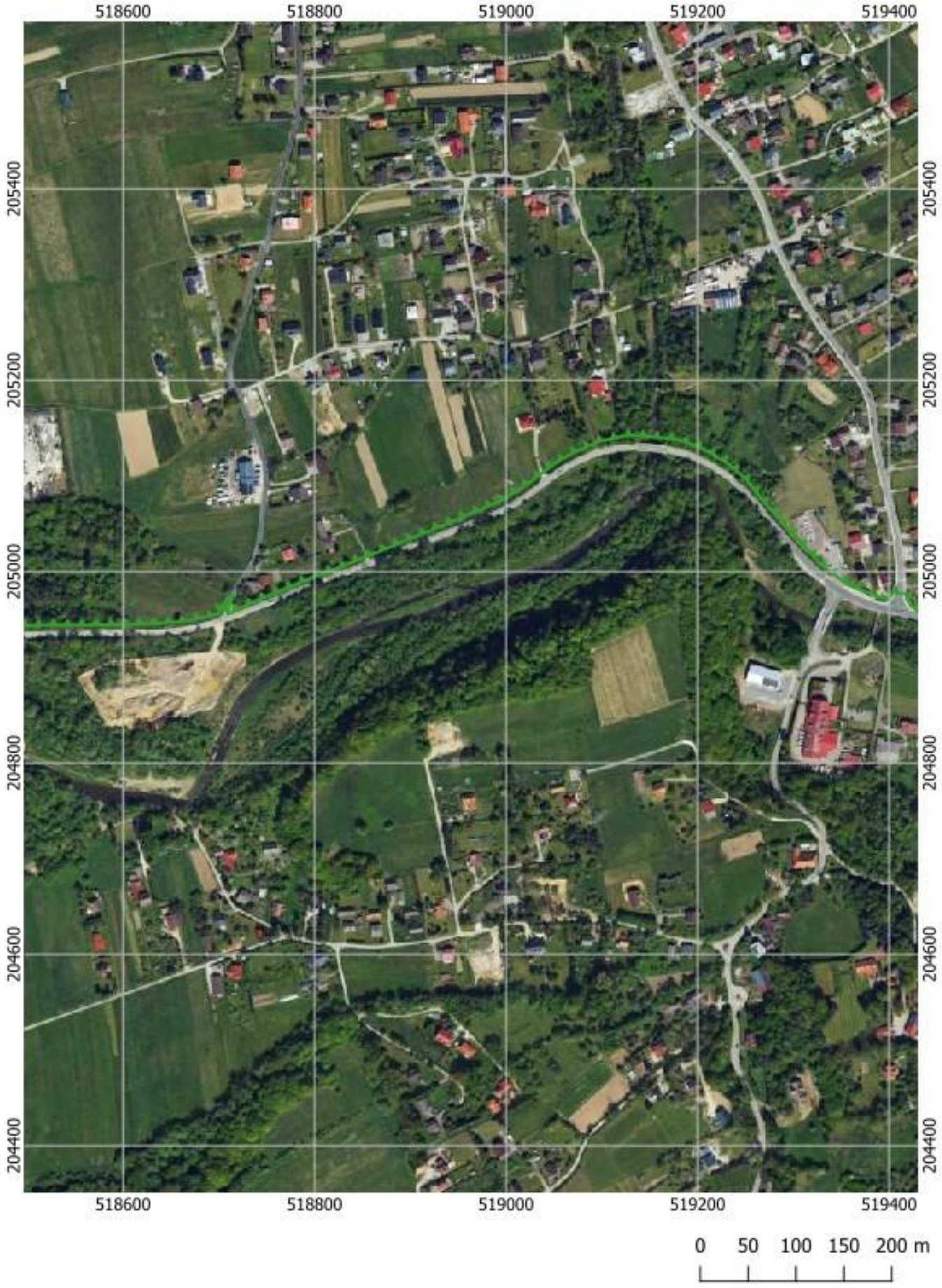
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 150 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 151 /174

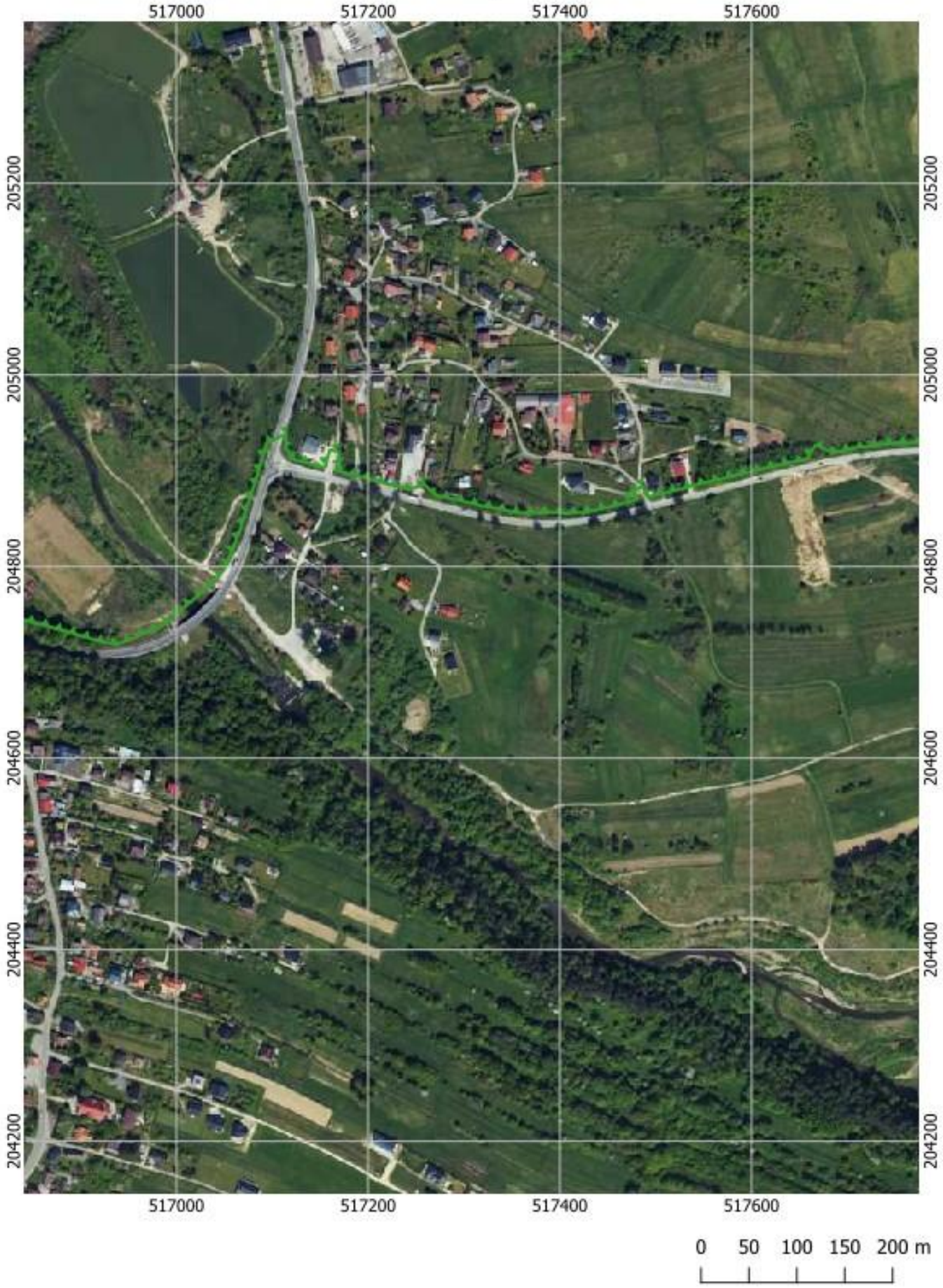
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 152 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 153 /174

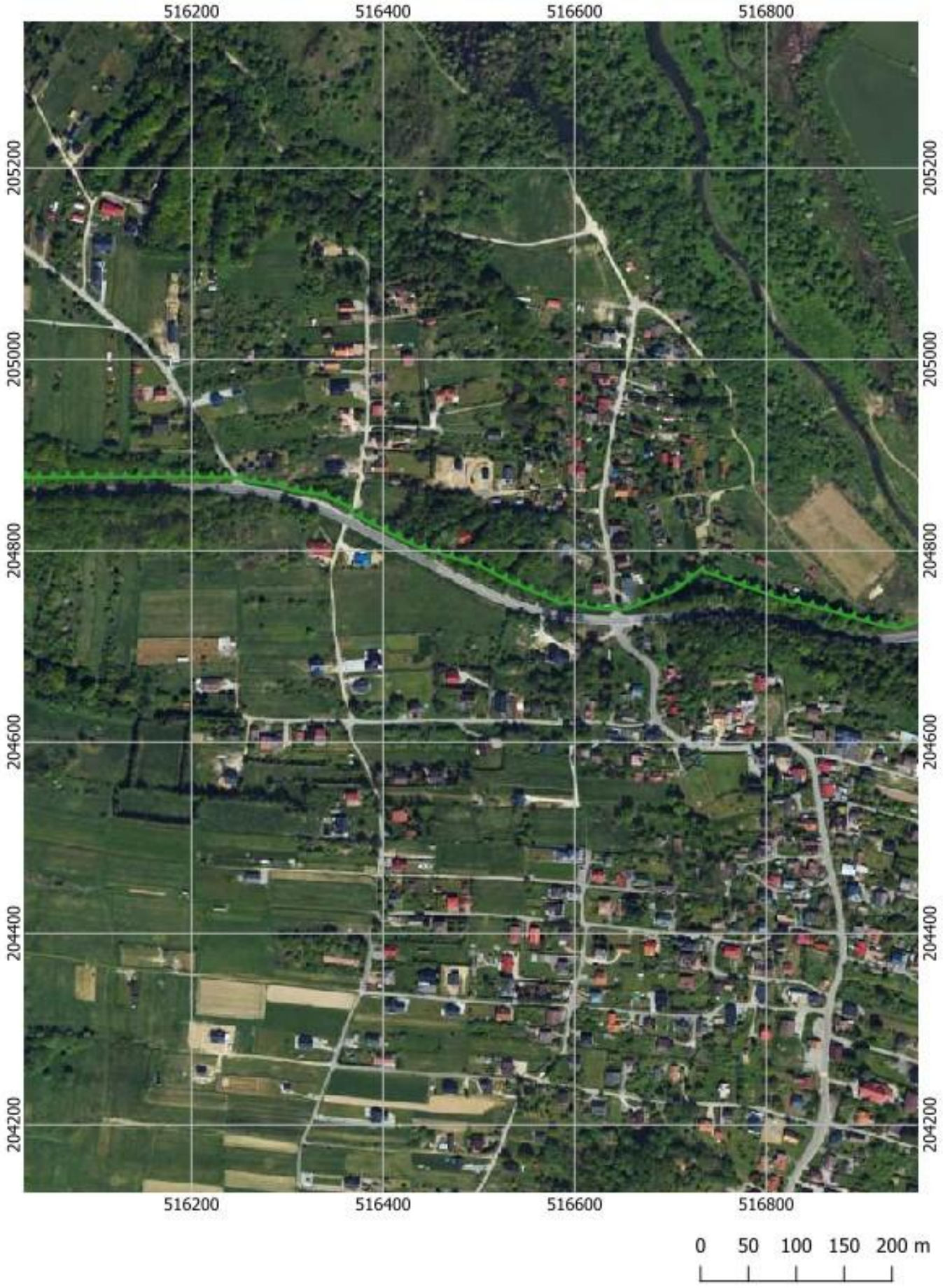


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 154 /174

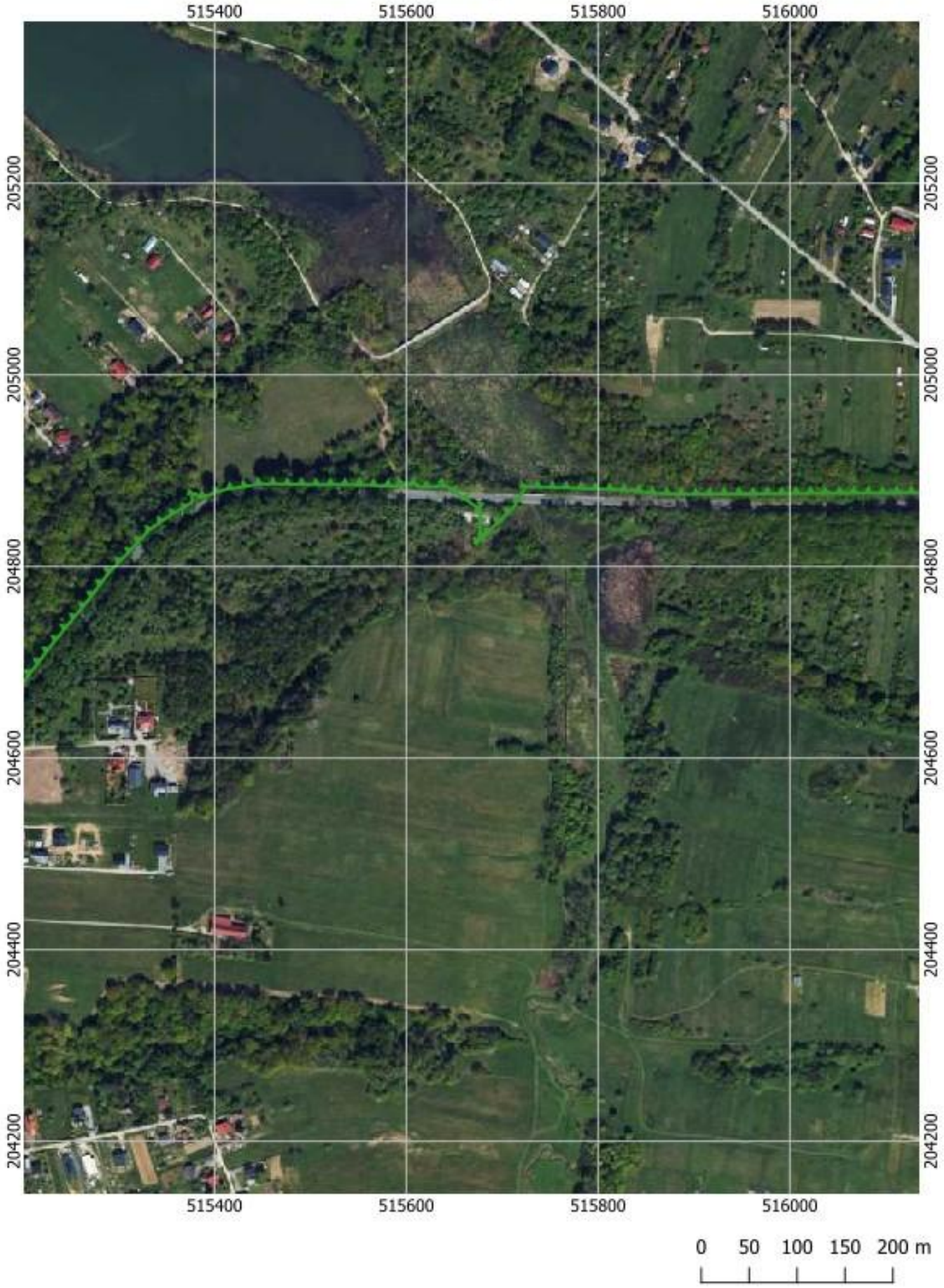
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 155 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 156 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 157 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 158 /174

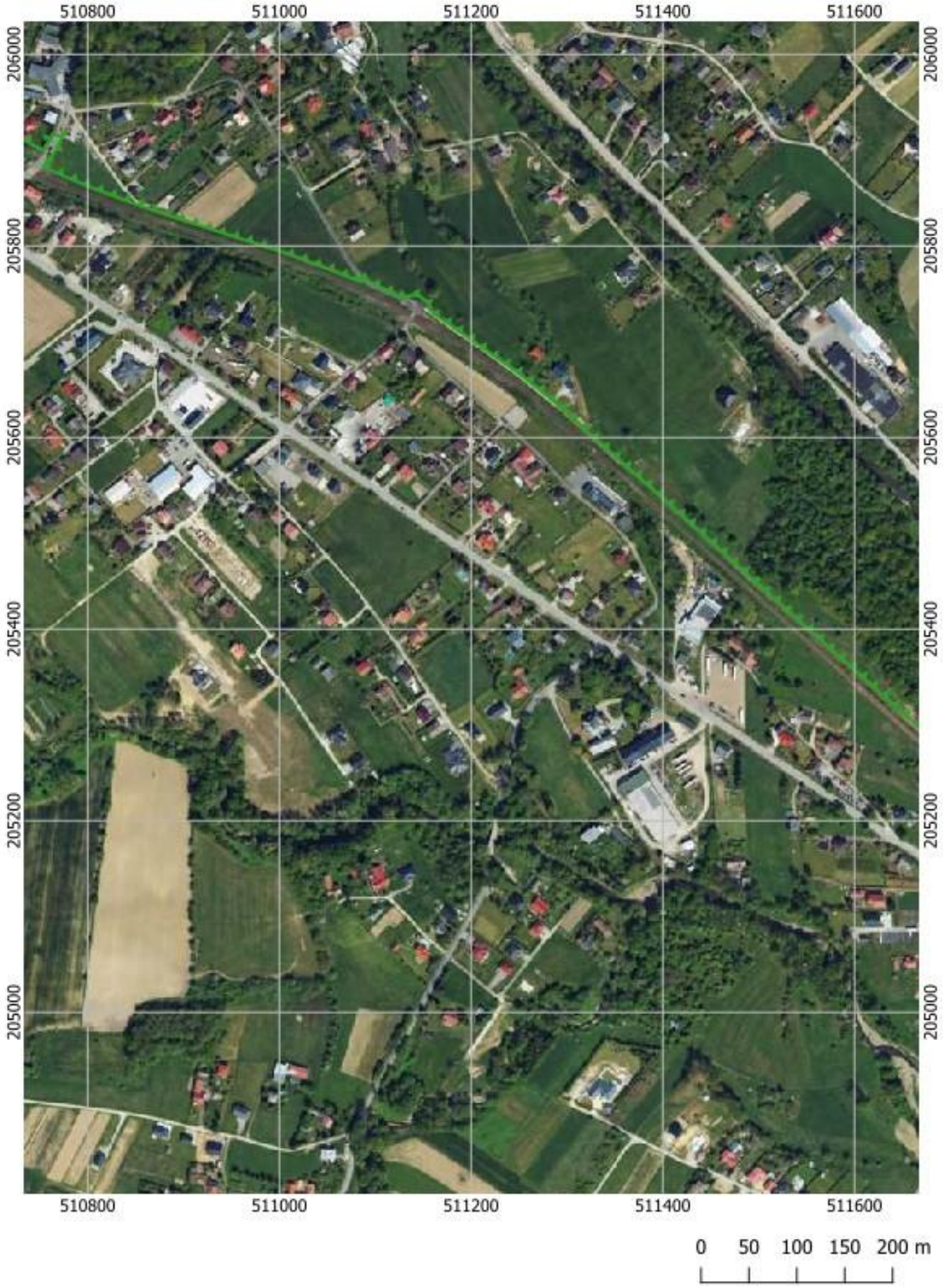
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 159 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 160 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 161 /174

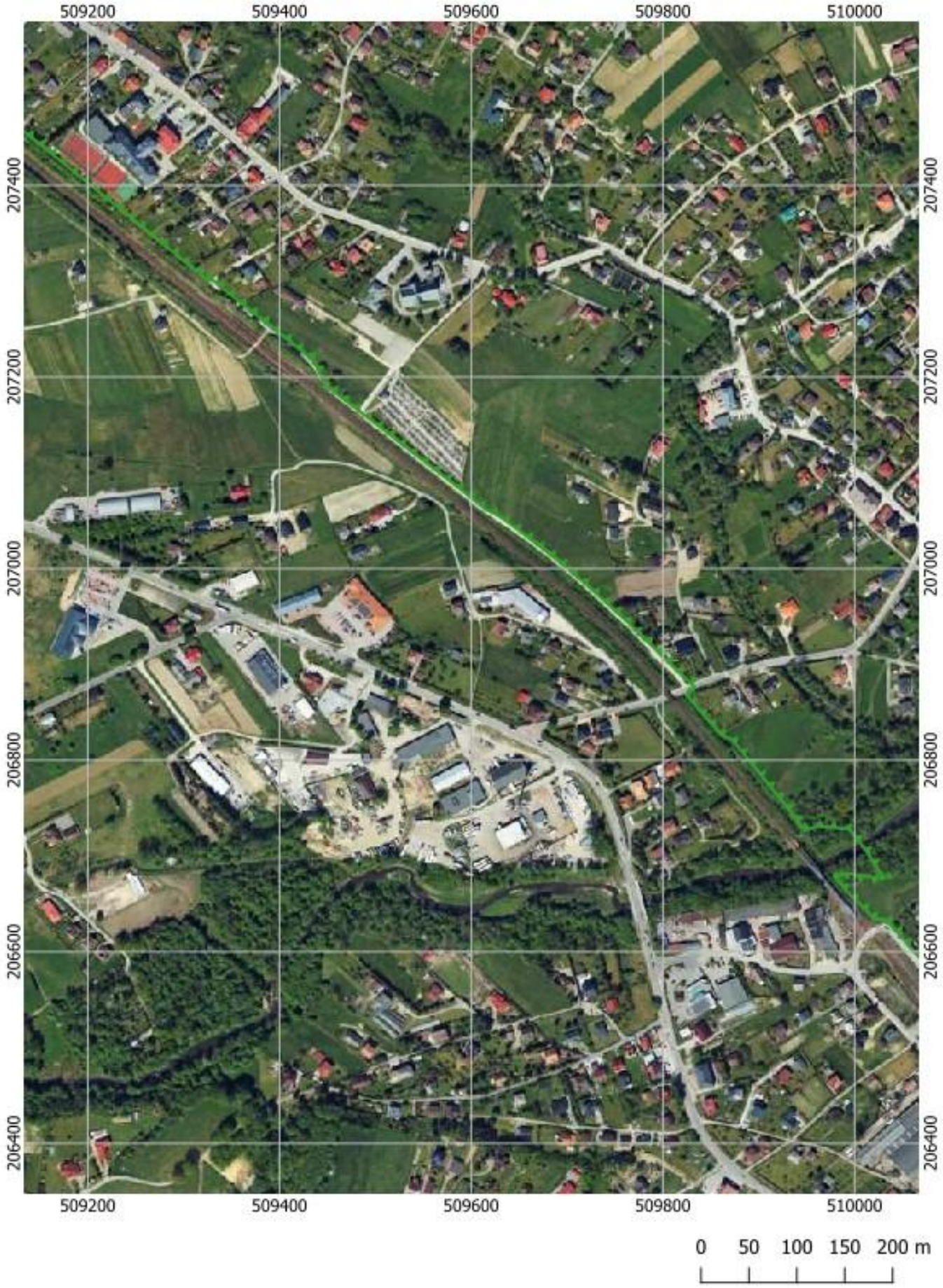
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 162 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 163 /174

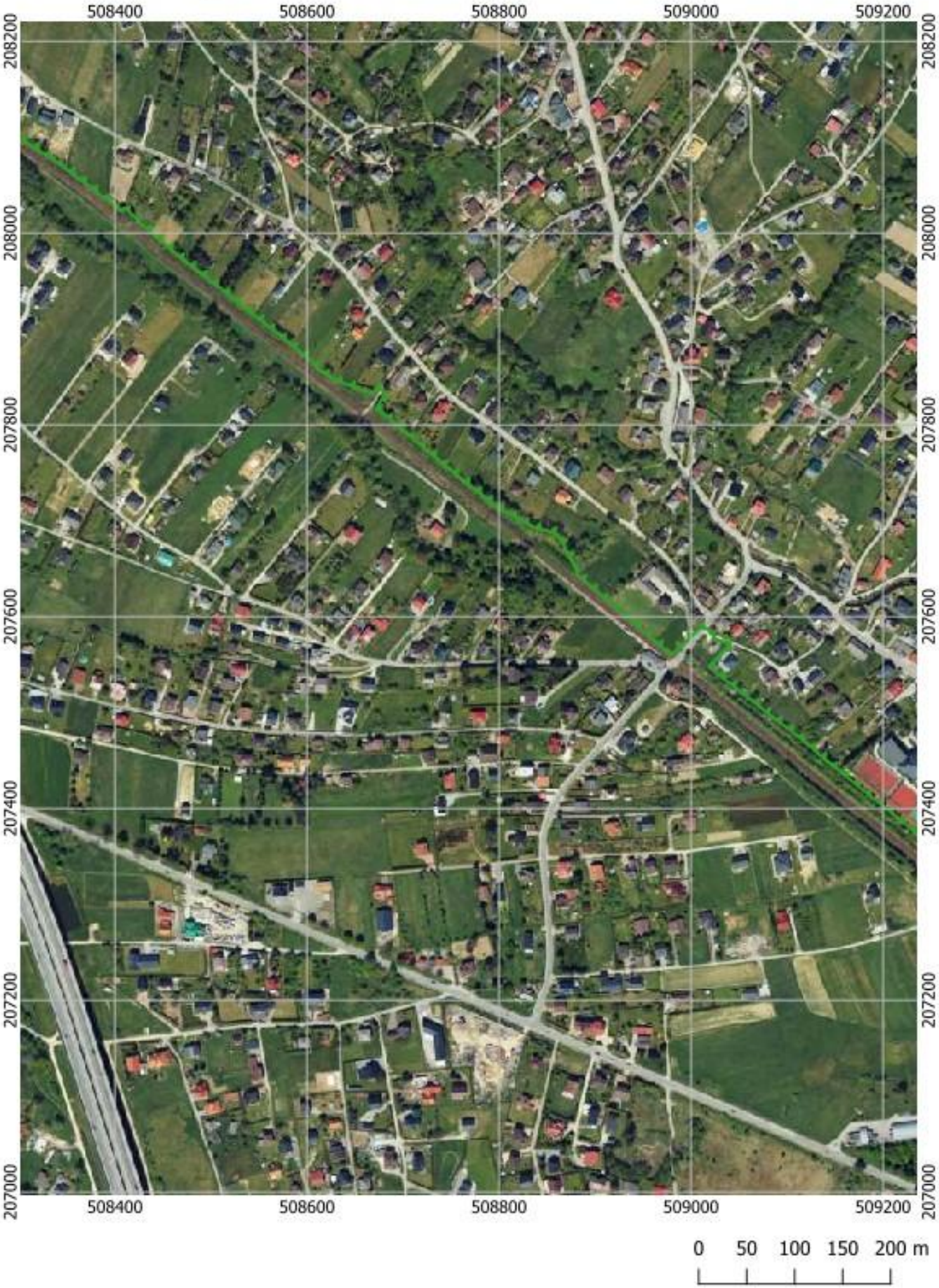


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 164 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 165 /174



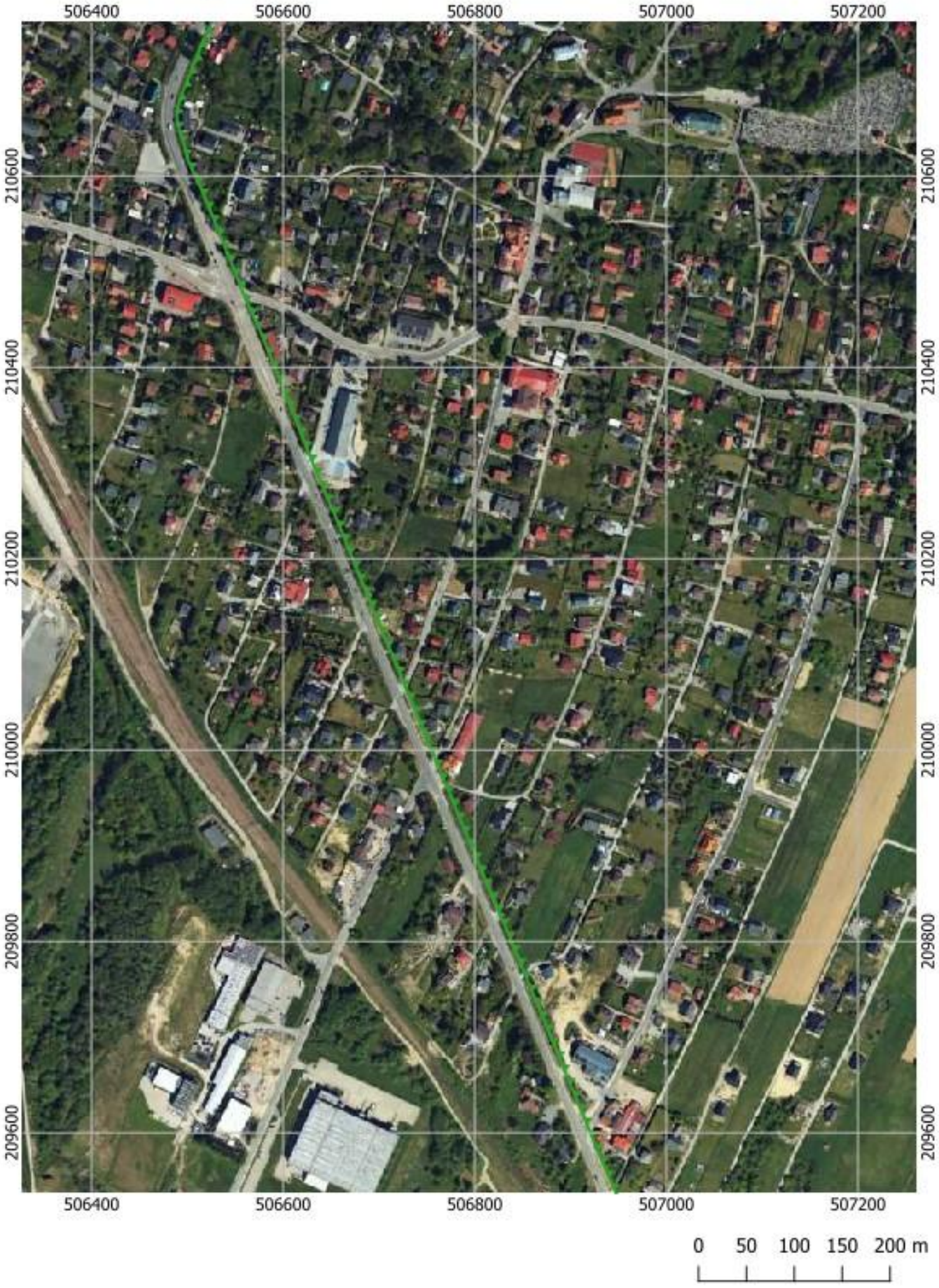
Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 166 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 167 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 168 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 169 /174

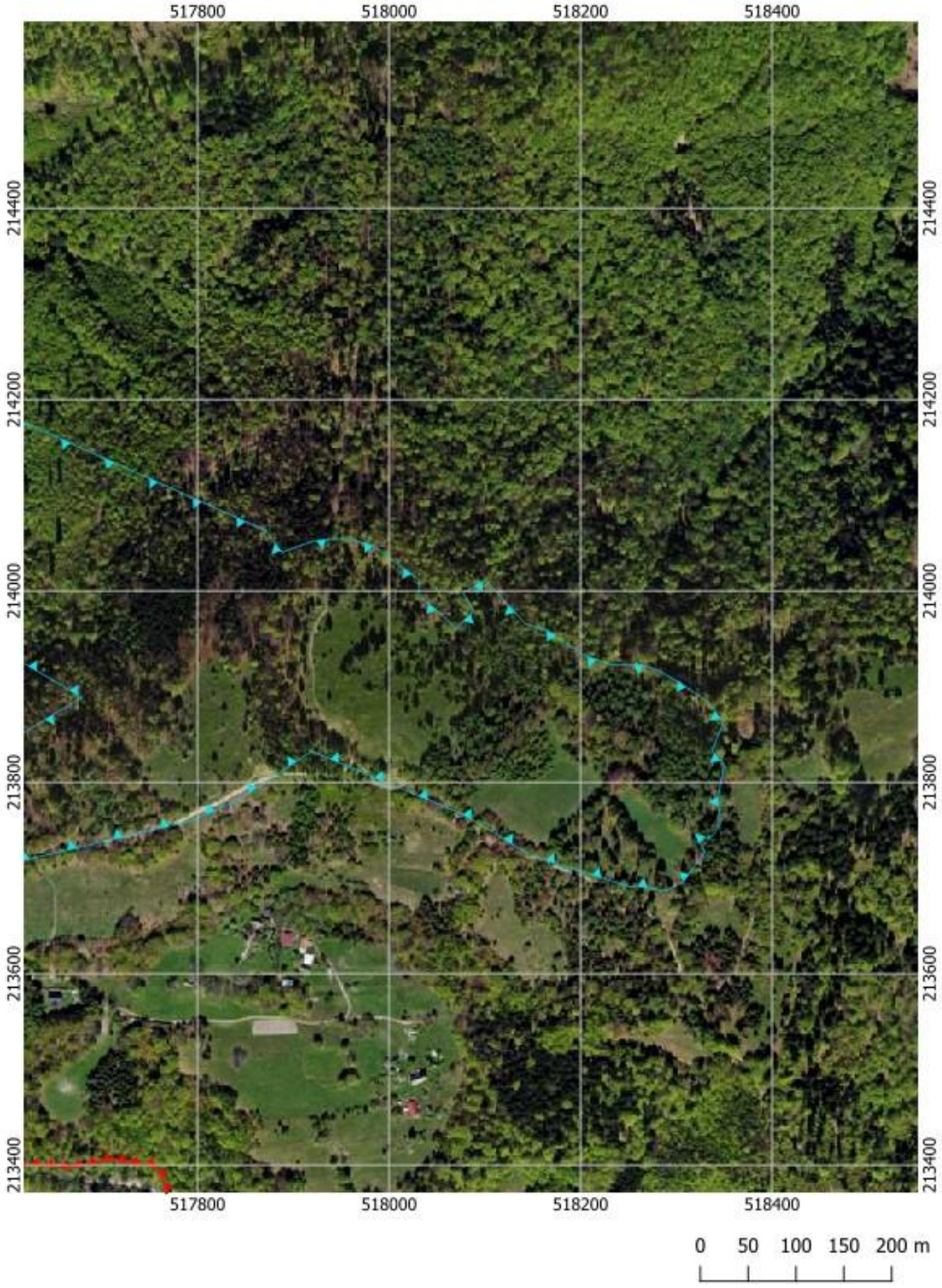


Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 170 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 171 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 172 /174

Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 173 /174



Przebieg granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wraz z otuliną - arkusz 174 /174

Załącznik nr 2 do Uchwały Nr……
Sejmiku Województwa Śląskiego
z dnia …….

1. Opis granic Parku Krajobrazowego Beskidu Małego – część położona w województwie śląskim

Część zachodnia

Granica części zachodniej Parku na terenie województwa śląskiego rozpoczyna się od punktu 1 położonego na drodze gruntowej na Łysą Górę w Mikuszowicach Krakowskich w Bielsku-Białej. Po czym biegnie wzdłuż poszarpanej granicy lasu w kierunku północno-wschodnim do drogi na Małą Straconkę. Następnie omijając zabudowania Straconki idzie w kierunku północno-wschodnim, poszarpaną granicą lasu omijając zabudowania, aż do ul. Polnej. Dalej ok. 200 metrów ww. drogą i wzdłuż poszarpanej granicy lasu skręca na południowy - wschód omijając zabudowania Wróblowic dochodzi do granicy administracyjnej gmin Bielsko-Biała i Kozy. Następnie przebiega wzdłuż poszarpanej granicy lasu omijając zabudowania Kozy Górne i dochodzi do nieczynnego kamieniołomu piaskowca Kozy, zostawiając go w granicach parku. Dalej przechodząc wzdłuż poszarpanej granicy lasu dochodzi do granicy administracyjnej Kóz i Porąbki. Omija zabudowania Bujakowa i kieruje się na południe wzdłuż poszarpanej granicy lasu do przysiółka Gąsiory. Omijając jego zabudowania dochodzi do drogi wojewódzkiej nr 948. Następnie omija zabudowania Żarnówki Małej i kieruje się ponownie do drogi nr 948 i wzdłuż ww. drogi dochodzi do miejscowości Żarnówka Duża. Omijając zabudowę Żarnówki Dużej i jej przysiółków biegnie wzdłuż poszarpanej granicy lasu po południowych zboczach Hrobaczej Łąki dochodząc do Potoku Żarnówka Duża. Dalej idzie na wschód wzdłuż potoku i skręca na południe omijając zabudowania Międzybrodzia Bialskiego i jego przysiółków. Skręca na zachód omijając w dalszym ciągu zabudowania Międzybrodzia Bialskiego i jego przysiółków zlokalizowanych wzdłuż ul. Bielskiej, aż do przysiółka Pijaki. Po czym zawraca omijając zabudowania pozostałych przysiółków Międzybrodzia Bialskiego przy ww. ulicy do przysiółka Brodek. Omijając zabudowania, ośrodki wypoczynkowe biegnie doliną potoku dochodząc do drogi nr 948 w okolicy przysiółka Grań. Dalej wzdłuż ww. drogi (wyłączając działkę drogową z parku) kieruje się do Przysiółka Furtaki. Omijając jego zabudowania dochodzi do drogi nr 948 pozostawiając zabudowania przysiółka Klisiowie poza Parkiem. Biegnąc wzdłuż poszarpanej granicy lasu omija zabudowania Czernichowa, przysiółka Żurkowa, ul. Roztoki oraz przysiółka Prochoci w Czernichowie dochodząc do drogi nr 948. Następnie zmierza w kierunku południowym wzdłuż ul. Nad Jeziorem omijając zabudowania m. in. Tresnej Małej i przed osiągnięciem zabudowań przysiółka Barabasze granica Parku opuszcza drogę i biegnąc wzdłuż poszarpanej granicy lasu dochodzi do granicy administracyjnej gmin Czernichów i Łodygowice. Omijając zwartą zabudowę gmin Łodygowice i Wilkowice zmierza poszarpaną granicą lasu w kierunku północno-zachodnim i dochodzi do szpitala w Wilkowicach, omija go i biegnie dalej poszarpaną granicą lasu, aż do terenów dawnego szpitala Stalownik, również go omijając. Idąc po zboczach Łysej Góry wzdłuż poszarpanej granicy lasu dochodzi do punktu 1, gdzie rozpoczęto opis granicy zachodniej części Parku.

Część wschodnia

Granica wschodniej części Parku na terenie województwa śląskiego rozpoczyna się w punkcie 1 w Czańcu Górnym – przysiółek Cygańskie Miasto i idzie w kierunku południowym ul. Leśną, a potem poszarpaną granicą lasu zmierza do granicy administracyjnej województwa małopolskiego i śląskiego. Następnie biegnie wzdłuż ww. granicy, aż do miejscowości Las i drogi wojewódzkiej nr 946 Żywiec - Sucha Beskidzka. Omija zabudowę przysiółków gminy Ślemień i ośrodka wypoczynkowego zlokalizowanych przy ww. drodze idąc wzdłuż poszarpanej granicy lasu do skrzyżowania drogi nr 946 z ul. Krakowską w miejscowości Ślemień. Dalej przebiega wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 946, przed zabudowaniami przysiółka Stary Bór opuszcza ww. drogę i biegnąc wzdłuż poszarpanej granicy lasu omijając zabudowania przysiółków Rozcięta i Mrowce ponownie łączy się z drogą nr 946. Po czym kieruje się wzdłuż ww. drogi do przysiółka Stodołczyska, którego zabudowania omija i wzdłuż poszarpanej granicy lasu idzie do miejscowości Okrajnik, którego zabudowę pozostawia poza Parkiem, jak również zabudowę przysiółka Krajcarze. Po zboczach Krowiego Działu schodzi do doliny Potoku Kocierzanka w miejscowości Kocierz Moszczanicki. Następnie wzdłuż poszarpanej granicy lasu w kierunku północnym omijając zabudowania przysiółków Miasteczko, Beskidek, Bednarzówka i schodząc w kierunku południowym wzdłuż poszarpanej granicy lasu omija zabudowania przysiółków Kasperki, Oczków i dochodzi do drogi wojewódzkiej nr 948 w miejscowości Żywiec. Wzdłuż ww. drogi dochodzi do granicy administracyjnej gmin Żywiec i Czernichów i omija tereny zabudowy w Tresnej. Idąc wzdłuż poszarpanej granicy lasu dochodzi do przysiółka Za Potokiem i trzymając się poszarpanej granicy lasu omija zabudowania Międzybrodzia Żywieckiego. Wchodzi w dolinę Potoku Isepnica i omija Górę Żar ze sztucznym zbiornikiem elektrowni wodnej. Dalej w kierunku południowym idzie poszarpaną granicą lasu schodząc do przysiółka Zarębek i biegnie w kierunku północnym wzdłuż ul. Granicznej. W przysiółku Młyńsko skręca na zachód do brzegów Jeziora Międzybrodzkiego, biegnąc wzdłuż brzegu w/w zbiornika, dochodzi do przysiółka Łaski i Cerchla, gdzie omija tam usytuowaną zabudowę i osiąga brzeg w/w zbiornika na zaporze w Porąbce. Idąc brzegiem rzeki Soły, przed skrzyżowaniem z drogą do Małej Puszczy skręca w kierunku południowo- wschodnim i wzdłuż poszarpanej granicy lasu omija zabudowania przysiółka Pod Snozą. Następnie poszarpaną granicą lasu osiąga potok Wielka Puszcza i zagłębia się w jego dolinę. Dochodzi do ul. Górskiej, zawraca w kierunku północno-zachodnim i idąc wzdłuż poszarpanej granicy lasu pozostawia zabudowę Porąbki, Bukowca, Kozłówki i Czańca poza Parkiem. Dociera do punktu 1, gdzie rozpoczęto opis granicy wschodniej części Parku.

2. Opis granic otuliny Parku Krajobrazowego Beskidu Małego – część położona w województwie śląskim

Granica otuliny parku w województwie śląskim rozpoczyna się w punkcie 1 w Bielsku-Białej na wysokości skrzyżowania ul. Żywieckiej z drogą krajową nr 1. Dalej biegnie wzdłuż ekranów akustycznych drogi nr 1 do skrzyżowania z drogą na Straconkę (ul. Górska). Po czym wzdłuż ul. Górskiej do skrzyżowania z ul. Ks. St. Brzóski, dalej idzie ul. Ks. St. Brzóski i ul. Wspólną w kierunku północnym przez Os. Lipnickie do ul. Polnej. Dalej wzdłuż dopływu Potoku Niwka w kierunku

wschodnim dochodzi do Osiedla Wróblowice i do drogi krajowej nr 52 Bielsko-Biała – Kozy. Wzdłuż tej drogi krajowej dochodzi do granicy administracyjnej gmin: Bielsko-Biała i Kozy. Tutaj skręca na południe i wzdłuż ww. granicy dociera na wysokość ul. Spacerowej w gminie Kozy. Stąd zmienia kierunek na północno-wschodni i idzie ulicami Karpacką, Seniorów a potem ul. Krzewów. Następnie w kierunku północno-wschodnim wśród pól uprawnych przez ul. Macierzanki i ul. Chrobaczą dochodzi do ul. Serdecznej. Dalej dociera do ul. Działy i łączy się z ulicą Podgórską i wzdłuż tej ulicy prowadzi na wschód do ul. Spokojnej i drogą polną dochodzi do granicy Parku Krajobrazowego. Dalej otulina biegnie na południe, a jej przebieg jest tożsamy z granicą Parku aż do wysokości ul. Gajowej, gdzie skręca na północ. Po czym kieruje się na wschód i wzdłuż ul. Zdrowia biegnie do granicy administracyjnej między gminami Kozy i Porąbka. Tu zmienia kierunek na północny i prowadząc wzdłuż ul. Granicznej łączy się ponownie z drogą krajową nr 52. Dalej przebiega wzdłuż ww. drogi przez miejscowości Bujaków, Kobiernice i Czaniec do granicy administracyjnej z województwem małopolskim. Następnie biegnie wzdłuż ww. granicy administracyjnej, aż do granicy Parku Krajobrazowego. Dalej przebieg granicy otuliny jest tożsamy z granicą Parku aż do drogi wojewódzkiej 946 w miejscowości Las. Idzie wzdłuż drogi nr 946 do skrzyżowania z ul. Zacisze i skręca na południe do miejscowości Kocoń, po czym dociera do centrum wsi Ślemień. Dalej wzdłuż drogi głównej przechodzi przez miejscowości Ślemień, Gilowice i Łękawica do skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 946 na terenie miasta Żywca. Wzdłuż ww. drogi ok. 250 m przed skrzyżowaniem z ul. Sienkiewicza w Żywcu, odbija w kierunku zachodnim na wał i dalej idąc wzdłuż ww. wału dochodzi do mostu na rzece Sole i po przekroczeniu rzeki prowadzi wałem do miejsca przecięcia ww. wału z linią kolejową Żywiec – Bielsko-Biała. Następnie kieruje się wzdłuż ww. linii kolejowej do miejsca przecięcia ww. linii z ul. Żywiecką w Wilkowicach. Po czym biegnie wzdłuż ul. Żywieckiej do punktu 1, gdzie rozpoczęto opis granicy otuliny.

Załącznik nr 3 do Uchwały
Nr.....
Sejmiku Województwa Śląskiego
z dnia .....

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Parku Krajobrazowego Beskidu Małego – część położona w województwie śląskim w państwowym układzie współrzędnych prostokątnych płaskich PL-1992

Lp	X	Y
Część zachodnia		
1	213480,96	505919,80
2	213481,71	505921,53
3	213494,36	505948,13
4	213509,28	505971,45
5	213518,57	505976,11
6	213574,94	506010,73
7	213587,21	505997,31
8	213632,29	506039,96
9	213656,77	506061,53
10	213662,24	506062,73
11	213688,59	506037,83
12	213690,17	506040,08
13	213713,85	506069,85
14	213737,34	506104,89
15	213770,51	506079,48
16	213785,35	506097,06
17	213793,34	506100,92
18	213822,51	506099,49
19	213832,38	506097,81
20	213842,31	506099,75
21	213871,16	506109,79
22	213875,33	506125,86
23	213884,21	506135,65
24	213887,58	506139,37
25	213868,44	506152,56
26	213831,36	506175,86
27	213811,86	506188,90
28	213796,88	506196,35
29	213816,33	506219,62
30	213818,52	506222,70
31	213821,52	506226,93
32	213840,95	506254,22
33	213835,51	506263,73
34	213830,71	506263,44
35	213848,96	506294,58
36	213851,83	506311,27
37	213854,55	506327,06
38	213854,92	506329,63
39	213843,73	506328,24
40	213849,90	506362,70
41	213827,46	506362,18
42	213817,79	506397,28
43	213818,55	506400,42
44	213821,25	506404,58
45	213753,93	506402,74
46	213744,37	506410,35
47	213730,50	506402,08
48	213755,46	506447,93
49	213766,73	506468,64
50	213770,25	506468,48
51	213787,40	506473,80
52	213788,10	506475,61
53	213788,84	506477,51
54	213799,06	506501,69
55	213822,28	506541,29
56	213824,08	506544,36
57	213821,34	506548,54
58	213806,57	506571,18
59	213798,92	506582,89
60	213794,01	506590,42
61	213784,73	506604,63
62	213777,54	506604,46
63	213761,28	506604,06
64	213744,69	506603,65
65	213720,11	506603,05
66	213702,11	506602,61
67	213717,55	506638,54
68	213731,56	506671,21
69	213726,06	506671,08
70	213734,60	506706,59
71	213744,01	506745,75
72	213739,58	506779,42
73	213738,18	506809,15
74	213734,38	506879,83
75	213753,76	506881,41
76	213773,90	506880,28
77	213747,89	506924,11
78	213738,40	506945,38
79	213725,46	506969,81
80	213746,59	506974,53
81	213779,93	506976,41
82	213777,95	506983,86
83	213750,08	506999,97
84	213746,90	507001,64
85	213718,07	507013,40
86	213758,95	507019,30
87	213799,67	507060,94
88	213797,01	507064,53
89	213825,79	507072,51
90	213791,95	507130,41
91	213813,99	507135,53
92	213792,59	507150,64
93	213760,33	507204,04
94	213758,03	507207,95
95	213755,91	507211,56
96	213740,53	507237,75
97	213716,23	507270,93
98	213717,89	507274,57
99	213705,70	507279,88
100	213728,24	507281,57
101	213731,13	507281,79
102	213734,89	507282,85
103	213736,46	507288,70
104	213769,10	507292,96
105	213805,90	507298,04
106	213805,55	507305,02
107	213805,42	507307,66
108	213805,17	507313,02
109	213805,06	507316,09
110	213800,39	507320,66
111	213799,67	507322,52
112	213805,50	507325,10
113	213818,68	507340,28
114	213818,72	507348,53
115	213817,60	507358,06

116	213798,77	507375,30
117	213842,85	507421,12
118	213852,18	507430,83
119	213848,73	507451,75
120	213869,00	507458,23
121	213875,33	507461,21
122	213892,52	507469,29
123	213917,49	507479,58
124	213947,35	507490,69
125	213958,92	507493,68
126	213958,58	507504,70
127	213958,31	507513,74
128	213962,60	507518,31
129	213962,53	507522,89
130	213966,95	507531,92
131	213966,76	507536,38
132	213966,54	507545,49
133	213975,52	507554,60
134	214001,68	507555,18
135	214006,98	507555,30
136	214008,08	507547,13
137	214009,03	507540,08
138	214011,62	507540,08
139	214011,52	507543,91
140	214015,89	507553,01
141	214015,74	507557,51
142	214015,56	507562,00
143	214019,83	507571,11
144	214019,76	507575,66
145	214019,65	507580,18
146	214022,40	507587,02
147	214025,15	507593,86
148	214065,38	507673,16
149	214004,78	507672,64
150	214008,89	507693,42
151	214012,52	507709,07
152	214029,30	507726,93
153	214037,00	507733,82
154	214050,81	507721,68
155	214055,77	507717,33
156	214057,76	507715,58
157	214068,89	507731,74
158	214080,47	507744,11
159	214104,85	507729,67
160	214107,74	507727,96
161	214110,63	507735,89
162	214118,85	507755,82
163	214123,62	507766,78
164	214136,53	507762,76
165	214144,18	507764,39
166	214145,83	507760,16
167	214146,80	507757,70
168	214146,36	507764,74
169	214156,22	507745,67
170	214159,36	507736,70
171	214157,80	507730,13
172	214156,24	507723,57
173	214153,06	507654,94
174	214148,69	507655,41
175	214141,36	507604,17
176	214140,45	507590,60
177	214142,19	507581,92
178	214144,99	507575,77
179	214149,46	507569,98
180	214164,20	507560,21
181	214166,81	507558,09
182	214169,67	507554,39
183	214169,91	507553,80
184	214171,55	507549,88
185	214174,16	507540,09
186	214181,28	507513,69
187	214184,86	507500,18
188	214193,98	507467,54
189	214200,03	507460,58
190	214204,00	507453,83
191	214206,91	507434,36
192	214210,88	507424,96
193	214214,41	507413,23
194	214214,79	507409,74
195	214249,30	507415,86
196	214272,69	507412,37
197	214266,43	507394,30
198	214267,07	507325,85
199	214277,42	507327,44
200	214272,05	507296,89
201	214285,12	507299,08
202	214285,15	507298,99
203	214285,88	507296,22
204	214286,73	507293,06
205	214291,20	507273,43
206	214289,25	507273,16
207	214273,97	507270,27
208	214278,16	507259,78
209	214285,50	507260,64
210	214287,71	507236,61
211	214312,80	507239,68
212	214330,47	507224,18
213	214340,22	507184,93
214	214343,40	507181,63
215	214358,84	507188,00
216	214376,86	507196,57
217	214382,63	507196,70
218	214387,99	507196,82
219	214387,59	507193,59
220	214377,37	507114,38
221	214371,50	507113,14
222	214355,28	507109,71
223	214360,64	507085,27
224	214324,03	507078,99
225	214322,01	507078,59
226	214333,27	507063,64
227	214336,94	507058,55
228	214350,81	507037,97
229	214354,96	507040,77
230	214359,58	507033,92
231	214363,21	507028,53
232	214371,53	507023,23
233	214412,84	507030,97
234	214447,03	507037,29
235	214452,34	507038,61
236	214475,24	507043,78
237	214478,19	507044,45
238	214520,23	507082,72
239	214551,14	507106,85
240	214580,74	507131,54
241	214596,88	507144,36
242	214603,30	507142,58
243	214620,14	507152,53
244	214618,08	507160,31
245	214651,19	507176,72
246	214655,34	507178,34
247	214685,53	507190,05
248	214686,00	507173,26
249	214692,20	507172,65
250	214708,89	507181,03
251	214743,09	507195,41
252	214759,55	507198,49
253	214752,93	507178,68

254	214746,03	507158,07
255	214732,95	507154,76
256	214730,35	507125,03
257	214713,61	507128,11
258	214708,11	507129,20
259	214708,06	507129,00
260	214701,71	507104,70
261	214693,06	507105,79
262	214675,50	507109,09
263	214657,95	507112,39
264	214652,83	507113,29
265	214638,53	507090,84
266	214640,52	507090,64
267	214634,72	507084,48
268	214638,66	507083,42
269	214655,60	507080,31
270	214655,60	507080,31
271	214644,73	507044,69
272	214644,73	507044,69
273	214635,41	507045,06
274	214626,54	507045,41
275	214625,79	507043,06
276	214625,77	507043,00
277	214625,77	507043,00
278	214622,75	507009,21
279	214622,75	507009,21
280	214617,40	506976,44
281	214618,62	506976,37
282	214631,53	506974,17
283	214631,11	506968,72
284	214631,11	506968,72
285	214638,01	506969,00
286	214648,13	506967,96
287	214658,25	506966,92
288	214658,25	506966,92
289	214663,89	506966,41
290	214678,24	506965,67
291	214692,84	506964,91
292	214699,30	506964,57
293	214719,67	506963,67
294	214720,26	506963,64
295	214730,98	506963,23
296	214741,70	506962,81
297	214762,67	506961,85
298	214781,91	506960,46
299	214783,60	506960,34
300	214783,71	506964,60
301	214834,62	506954,14
302	214888,60	506960,19
303	214892,71	506960,61
304	214892,77	506980,13
305	214939,30	506985,90
306	214938,04	507005,93
307	214958,36	507002,29
308	214971,98	507012,32
309	214979,18	507024,53
310	214994,91	507051,22
311	214999,75	507058,56
312	215003,02	507064,98
313	215010,86	507079,86
314	215012,61	507083,43
315	215017,89	507094,21
316	215023,18	507104,99
317	215037,82	507111,76
318	215041,32	507113,35
319	215062,01	507123,31
320	215081,19	507132,04
321	215095,62	507118,05
322	215098,21	507119,34
323	215120,78	507120,67
324	215101,27	507151,49
325	215164,32	507151,16
326	215197,88	507150,97
327	215198,04	507146,61
328	215198,77	507126,87
329	215199,06	507119,29
330	215225,74	507118,16
331	215242,20	507117,46
332	215258,66	507116,76
333	215292,37	507110,43
334	215282,23	507149,51
335	215273,11	507184,82
336	215288,08	507193,21
337	215301,98	507200,98
338	215326,46	507218,59
339	215334,17	507224,13
340	215358,96	507255,62
341	215362,99	507260,73
342	215370,12	507269,81
343	215394,89	507291,32
344	215408,60	507300,87
345	215421,46	507307,75
346	215444,00	507319,84
347	215449,11	507322,58
348	215462,86	507330,09
349	215485,26	507344,13
350	215492,86	507337,84
351	215503,07	507334,28
352	215516,11	507327,33
353	215516,00	507325,15
354	215518,08	507328,97
355	215569,66	507335,73
356	215567,38	507346,61
357	215613,60	507380,11
358	215619,73	507384,24
359	215619,73	507384,24
360	215630,23	507380,77
361	215634,87	507378,58
362	215652,73	507370,16
363	215679,14	507381,08
364	215698,91	507387,49
365	215709,76	507391,01
366	215770,11	507422,72
367	215830,91	507421,26
368	215830,01	507421,98
369	215809,92	507437,91
370	215824,70	507452,67
371	215812,77	507471,91
372	215812,77	507471,91
373	215815,79	507472,09
374	215822,19	507477,32
375	215827,26	507480,24
376	215827,26	507480,24
377	215831,84	507485,22
378	215844,14	507495,28
379	215852,07	507507,20
380	215858,38	507514,06
381	215875,12	507541,75
382	215871,26	507559,18
383	215867,65	507575,42
384	215874,97	507581,59
385	215880,69	507586,22
386	215892,01	507589,88
387	215930,16	507602,20
388	215951,94	507609,47
389	215978,40	507603,94
390	215991,73	507601,15
391	215994,75	507600,83

392	215983,07	507622,76
393	216086,09	507699,22
394	216096,89	507695,96
395	216128,91	507718,65
396	216164,46	507744,04
397	216208,60	507775,99
398	216230,97	507792,19
399	216268,93	507829,93
400	216350,29	507864,21
401	216371,58	507881,16
402	216422,72	507900,90
403	216427,40	507904,00
404	216460,57	507912,92
405	216488,59	507936,08
406	216494,39	507936,60
407	216545,84	507939,74
408	216559,79	507940,96
409	216569,27	507941,19
410	216568,41	507943,19
411	216566,12	507948,54
412	216605,45	507950,37
413	216621,77	507955,99
414	216642,00	507973,51
415	216648,30	507981,27
416	216656,99	507996,50
417	216658,07	507999,69
418	216672,95	508047,01
419	216679,78	508057,47
420	216687,43	508063,28
421	216695,09	508069,10
422	216697,36	508067,98
423	216703,53	508072,04
424	216714,07	508074,36
425	216738,58	508073,34
426	216748,26	508074,03
427	216760,79	508074,90
428	216774,59	508075,85
429	216799,14	508073,15
430	216824,12	508068,25
431	216862,66	508076,07
432	216849,37	508098,91
433	216833,05	508147,63
434	216831,89	508150,13
435	216831,92	508159,12
436	216829,77	508168,14
437	216829,22	508224,54
438	216829,46	508234,92
439	216833,45	508251,70
440	216842,10	508267,51
441	216857,10	508281,55
442	216882,49	508293,98
443	216891,16	508312,58
444	216887,30	508329,60
445	216882,69	508344,68
446	216877,34	508365,88
447	216842,35	508452,48
448	216826,78	508474,44
449	216809,33	508512,15
450	216800,15	508532,00
451	216803,76	508531,20
452	216801,17	508536,65
453	216796,74	508549,64
454	216797,21	508554,09
455	216805,78	508553,52
456	216828,64	508566,17
457	216846,96	508570,00
458	216857,18	508578,24
459	216872,92	508581,71
460	216869,62	508600,50
461	216868,71	508607,11
462	216867,13	508618,79
463	216865,36	508632,17
464	216847,72	508627,94
465	216829,33	508658,55
466	216833,71	508658,94
467	216846,54	508674,06
468	216838,11	508677,84
469	216834,07	508682,79
470	216862,92	508667,82
471	216863,23	508693,47
472	216850,17	508695,39
473	216845,88	508705,41
474	216842,08	508725,66
475	216872,25	508757,59
476	216879,50	508772,36
477	216868,39	508780,30
478	216840,45	508796,40
479	216787,35	508825,54
480	216760,81	508831,64
481	216726,20	508837,19
482	216721,79	508838,38
483	216702,90	508843,55
484	216690,89	508846,73
485	216684,36	508849,94
486	216659,66	508862,09
487	216658,40	508862,71
488	216635,72	508870,48
489	216624,63	508870,48
490	216607,69	508868,78
491	216599,10	508867,92
492	216579,41	508850,58
493	216583,38	508871,90
494	216588,19	508895,20
495	216588,49	508896,64
496	216591,21	508909,84
497	216593,01	508918,55
498	216554,49	508923,87
499	216501,89	508935,68
500	216500,98	508942,76
501	216494,35	509025,59
502	216487,73	509108,43
503	216487,48	509112,96
504	216482,82	509114,15
505	216476,43	509111,31
506	216457,43	509102,87
507	216425,83	509090,48
508	216401,13	509147,95
509	216391,21	509171,06
510	216415,86	509181,09
511	216421,93	509183,10
512	216416,76	509200,42
513	216409,82	509223,32
514	216409,24	509225,22
515	216399,24	509258,12
516	216394,20	509258,32
517	216396,94	509266,82
518	216389,51	509281,33
519	216382,31	509288,05
520	216369,80	509293,85
521	216372,30	509299,24
522	216373,39	509305,81
523	216357,44	509313,47
524	216359,17	509317,45
525	216347,98	509333,16
526	216365,20	509343,21
527	216430,33	509323,95
528	216426,94	509334,37
529	216429,75	509338,06

530	216439,18	509357,03
531	216443,01	509349,10
532	216454,93	509341,30
533	216467,83	509338,75
534	216478,59	509330,98
535	216476,57	509318,96
536	216483,32	509306,20
537	216493,64	509304,79
538	216506,02	509299,99
539	216520,96	509300,39
540	216525,24	509292,91
541	216544,40	509291,74
542	216555,11	509293,28
543	216568,97	509285,07
544	216579,03	509275,40
545	216585,54	509270,78
546	216599,09	509272,91
547	216610,51	509277,74
548	216621,18	509275,33
549	216634,63	509286,87
550	216651,72	509293,13
551	216668,06	509284,15
552	216678,53	509285,64
553	216687,22	509287,83
554	216713,69	509294,48
555	216722,40	509292,09
556	216738,33	509296,99
557	216746,38	509306,49
558	216757,26	509314,66
559	216765,35	509317,08
560	216772,05	509317,64
561	216787,30	509330,11
562	216797,89	509345,75
563	216821,16	509346,48
564	216835,89	509356,28
565	216847,26	509364,42
566	216852,77	509361,81
567	216860,27	509355,54
568	216880,31	509354,71
569	216889,23	509359,25
570	216902,07	509367,75
571	216911,14	509371,11
572	216924,27	509366,86
573	216936,31	509369,06
574	216956,29	509377,73
575	216974,10	509373,14
576	216990,45	509374,85
577	217010,82	509374,62
578	217020,01	509368,95
579	217022,06	509369,98
580	217033,20	509372,74
581	217046,06	509374,64
582	217069,72	509385,96
583	217075,14	509388,55
584	217081,10	509398,21
585	217088,75	509410,57
586	217144,26	509411,56
587	217159,30	509411,82
588	217174,90	509422,21
589	217195,75	509435,63
590	217217,61	509449,21
591	217233,99	509460,87
592	217238,43	509464,02
593	217247,00	509466,36
594	217266,72	509483,63
595	217269,53	509486,51
596	217294,05	509511,60
597	217301,06	509530,22
598	217310,80	509548,58
599	217312,86	509552,48
600	217351,14	509547,33
601	217380,73	509534,26
602	217396,57	509531,00
603	217422,33	509548,20
604	217467,49	509578,17
605	217481,21	509587,28
606	217501,79	509592,79
607	217508,22	509592,04
608	217511,22	509586,01
609	217543,16	509622,41
610	217546,80	509628,94
611	217563,95	509659,60
612	217600,17	509657,10
613	217621,27	509655,66
614	217648,85	509638,39
615	217663,15	509659,39
616	217669,96	509663,49
617	217671,66	509668,36
618	217673,92	509674,84
619	217675,33	509678,91
620	217671,20	509687,54
621	217669,13	509691,88
622	217679,08	509722,16
623	217694,36	509750,47
624	217702,41	509762,70
625	217705,28	509767,08
626	217684,77	509779,95
627	217653,43	509780,91
628	217644,00	509791,27
629	217638,15	509792,56
630	217651,30	509801,63
631	217653,63	509805,63
632	217655,94	509811,21
633	217658,00	509819,08
634	217659,84	509831,37
635	217662,34	509853,15
636	217661,34	509854,74
637	217664,67	509883,63
638	217665,26	509888,92
639	217669,72	509892,94
640	217685,71	509909,45
641	217686,98	509956,01
642	217702,26	509973,08
643	217719,28	509993,44
644	217722,25	509996,99
645	217737,01	510014,64
646	217742,53	510013,64
647	217767,53	510009,10
648	217775,50	510014,31
649	217775,47	510014,38
650	217818,85	510054,41
651	217849,12	510097,88
652	217873,34	510132,70
653	217903,78	510169,56
654	217931,49	510190,04
655	217938,39	510201,82
656	217944,13	510211,61
657	217957,91	510235,57
658	217962,65	510239,28
659	217968,23	510243,65
660	217977,71	510251,09
661	217995,55	510263,58
662	217996,96	510267,84
663	218006,11	510295,74
664	218020,90	510332,73
665	217960,47	510355,71
666	217954,53	510356,47
667	217927,60	510359,90

668	217911,68	510373,14
669	217879,02	510369,66
670	217848,61	510360,96
671	217883,28	510418,70
672	217895,46	510439,18
673	217898,12	510443,65
674	217905,17	510455,50
675	217906,80	510458,80
676	217918,05	510481,39
677	217919,52	510484,37
678	217922,25	510489,84
679	217924,83	510493,53
680	217898,67	510496,62
681	217888,21	510511,29
682	217879,37	510512,60
683	217867,67	510522,04
684	217861,17	510527,94
685	217852,75	510535,58
686	217847,34	510537,39
687	217842,71	510537,91
688	217825,55	510557,69
689	217824,79	510591,48
690	217805,31	510625,22
691	217800,18	510636,07
692	217798,83	510638,92
693	217790,99	510655,50
694	217772,07	510667,93
695	217750,04	510685,73
696	217722,23	510697,89
697	217685,36	510708,02
698	217654,88	510724,88
699	217636,92	510746,11
700	217640,02	510748,96
701	217645,81	510754,25
702	217704,54	510754,93
703	217705,63	510760,53
704	217701,43	510767,25
705	217692,29	510781,89
706	217682,02	510798,31
707	217708,43	510794,27
708	217722,49	510794,28
709	217730,91	510808,81
710	217752,00	510805,69
711	217802,16	510798,38
712	217803,56	510792,30
713	217825,27	510785,74
714	217842,86	510777,86
715	217850,97	510790,83
716	217914,86	510780,09
717	217944,70	510790,88
718	217967,65	510781,06
719	217991,71	510793,88
720	217988,34	510809,75
721	217984,77	510814,60
722	217973,14	510830,22
723	217953,09	510829,82
724	217956,84	510839,50
725	217936,42	510845,82
726	217947,64	510855,10
727	217934,26	510897,64
728	217932,29	510900,89
729	217919,09	510913,09
730	217914,24	510917,58
731	217913,24	510918,53
732	217890,52	510940,33
733	217880,91	510945,79
734	217780,92	510990,07
735	217753,38	511005,43
736	217724,56	511031,69
737	217720,75	511035,06
738	217727,38	511035,63
739	217791,73	511053,64
740	217826,29	511023,68
741	217898,01	511041,83
742	217933,15	511096,11
743	217934,16	511097,64
744	217952,22	511086,97
745	217971,88	511098,20
746	217986,54	511106,56
747	218012,62	511121,75
748	218035,30	511134,45
749	218077,82	511108,89
750	218102,73	511094,14
751	218115,02	511086,85
752	218120,02	511083,96
753	218137,28	511073,90
754	218154,55	511063,82
755	218171,42	511053,33
756	218223,15	511023,78
757	218225,37	511023,42
758	218244,15	511020,31
759	218258,42	511018,32
760	218278,89	511021,15
761	218309,83	511006,93
762	218311,19	511008,58
763	218346,79	511018,68
764	218407,90	511032,58
765	218415,38	511071,46
766	218394,98	511078,95
767	218392,89	511085,46
768	218348,97	511102,19
769	218328,67	511099,86
770	218318,40	511102,43
771	218328,14	511111,45
772	218280,22	511133,73
773	218247,26	511152,28
774	218234,64	511188,00
775	218238,93	511199,82
776	218241,64	511207,27
777	218249,47	511229,48
778	218252,21	511237,14
779	218258,40	511235,20
780	218313,61	511215,19
781	218337,60	511254,57
782	218344,23	511265,45
783	218347,24	511270,42
784	218316,19	511287,51
785	218304,97	511297,53
786	218320,42	511355,09
787	218322,96	511364,62
788	218330,55	511403,46
789	218322,12	511430,89
790	218308,71	511440,10
791	218358,53	511483,18
792	218367,86	511502,76
793	218370,61	511502,90
794	218391,49	511518,68
795	218389,90	511530,00
796	218385,66	511536,70
797	218372,19	511561,22
798	218361,76	511583,61
799	218352,35	511608,39
800	218346,45	511626,85
801	218341,17	511650,56
802	218343,36	511656,10
803	218353,08	511660,10
804	218365,63	511665,27
805	218366,41	511667,04

806	218376,17	511689,10
807	218391,73	511701,13
808	218395,32	511705,85
809	218404,42	511747,16
810	218430,36	511723,73
811	218457,07	511699,59
812	218474,50	511683,83
813	218476,22	511670,37
814	218528,76	511647,45
815	218547,87	511639,12
816	218552,91	511637,79
817	218617,33	511620,61
818	218662,03	511623,73
819	218670,50	511617,23
820	218673,76	511607,63
821	218674,76	511604,71
822	218685,52	511601,47
823	218715,67	511621,79
824	218728,81	511626,28
825	218739,07	511621,30
826	218743,59	511614,65
827	218756,73	511609,01
828	218769,51	511618,14
829	218791,25	511633,67
830	218818,44	511638,66
831	218824,61	511646,40
832	218835,45	511646,19
833	218849,03	511648,18
834	218861,10	511654,26
835	218866,47	511661,62
836	218870,59	511660,34
837	218879,34	511665,62
838	218883,03	511674,07
839	218897,32	511669,43
840	218900,28	511674,76
841	218904,47	511672,42
842	218910,35	511679,29
843	218912,82	511680,04
844	218915,96	511681,04
845	218919,99	511680,39
846	218921,88	511678,54
847	218932,63	511674,71
848	218937,40	511668,67
849	218960,76	511664,59
850	218969,37	511670,17
851	218977,90	511676,04
852	218983,67	511684,08
853	218984,53	511695,65
854	218996,65	511700,43
855	219012,13	511694,58
856	219017,13	511704,82
857	219020,70	511733,58
858	219021,41	511739,38
859	219044,95	511741,52
860	219072,03	511744,01
861	219081,47	511738,50
862	219085,30	511744,84
863	219089,80	511747,22
864	219093,34	511735,28
865	219095,43	511740,15
866	219102,56	511756,43
867	219106,31	511770,53
868	219115,21	511803,82
869	219162,23	511788,46
870	219186,18	511815,72
871	219194,89	511831,23
872	219164,20	511849,36
873	219142,46	511849,22
874	219132,94	511856,67
875	219112,48	511859,08
876	219109,26	511864,54
877	219095,20	511859,55
878	219081,21	511862,76
879	219080,23	511871,76
880	219062,88	511871,83
881	219048,08	511880,75
882	219047,11	511888,22
883	219032,33	511905,04
884	219021,21	511917,31
885	219039,16	511932,54
886	219067,59	512001,60
887	219004,01	512030,65
888	218998,68	512032,84
889	218931,54	512055,95
890	218866,08	512077,91
891	218867,01	512083,61
892	218869,92	512097,75
893	218873,13	512109,90
894	218882,35	512137,39
895	218938,68	512148,76
896	218987,97	512176,80
897	219006,93	512194,09
898	219025,60	512211,17
899	219062,76	512229,17
900	219082,64	512242,02
901	219132,32	512278,81
902	219164,87	512278,16
903	219165,99	512274,98
904	219181,33	512276,44
905	219210,56	512280,47
906	219226,08	512282,60
907	219229,50	512283,13
908	219251,18	512286,07
909	219255,48	512286,65
910	219295,38	512270,00
911	219364,55	512273,01
912	219400,41	512275,80
913	219427,01	512277,89
914	219486,13	512280,07
915	219510,33	512282,08
916	219520,60	512290,69
917	219521,81	512294,95
918	219535,08	512333,31
919	219536,86	512337,70
920	219537,30	512338,79
921	219546,28	512369,27
922	219551,27	512386,25
923	219558,65	512412,44
924	219486,73	512420,63
925	219480,06	512429,75
926	219475,73	512453,24
927	219475,30	512458,32
928	219463,06	512471,00
929	219443,98	512487,62
930	219401,82	512504,82
931	219302,54	512514,59
932	219285,08	512518,00
933	219227,78	512525,26
934	219231,04	512534,63
935	219235,33	512546,53
936	219240,62	512566,59
937	219244,19	512594,58
938	219245,29	512603,68
939	219244,58	512657,12
940	219196,97	512677,40
941	219152,41	512695,28
942	219147,60	512697,21
943	219097,03	512711,36

944	219063,71	512716,75
945	219037,36	512722,38
946	219032,87	512723,35
947	219016,76	512731,86
948	219006,96	512745,31
949	218981,37	512752,51
950	218978,88	512753,20
951	218973,00	512749,99
952	218928,01	512771,40
953	218922,54	512774,00
954	218875,22	512801,63
955	218835,80	512811,38
956	218817,52	512818,87
957	218769,82	512839,00
958	218711,50	512844,84
959	218658,30	512855,95
960	218569,45	512874,81
961	218538,40	512884,75
962	218523,37	512890,15
963	218520,16	512898,32
964	218516,95	512906,48
965	218523,99	512912,87
966	218528,85	512915,39
967	218522,51	512930,13
968	218521,77	512938,30
969	218515,47	512950,16
970	218511,98	512975,54
971	218513,92	512992,44
972	218542,11	513002,99
973	218592,65	513002,93
974	218609,83	513006,50
975	218618,83	513006,34
976	218651,77	513008,38
977	218662,48	513016,70
978	218673,50	513020,89
979	218686,17	513027,77
980	218704,83	513046,78
981	218742,02	513067,56
982	218762,83	513071,29
983	218779,96	513075,93
984	218790,29	513082,22
985	218819,98	513098,36
986	218840,11	513103,84
987	218856,45	513108,57
988	218880,44	513114,82
989	218901,81	513130,74
990	218921,64	513176,15
991	218923,71	513184,85
992	218917,91	513197,33
993	218909,68	513227,12
994	218883,17	513235,12
995	218886,72	513250,74
996	218884,81	513283,87
997	218878,74	513298,96
998	218876,25	513302,90
999	218886,91	513300,91
1000	218888,62	513313,38
1001	218888,53	513317,91
1002	218909,80	513319,12
1003	218897,23	513335,08
1004	218886,38	513355,92
1005	218886,64	513365,05
1006	218898,55	513372,65
1007	218904,69	513372,76
1008	218918,08	513374,50
1009	218932,06	513373,12
1010	218981,73	513394,43
1011	219000,06	513408,08
1012	219013,19	513411,63
1013	219040,79	513434,85
1014	219027,54	513452,17
1015	219015,05	513467,81
1016	219004,77	513487,96
1017	219004,77	513492,72
1018	219004,77	513498,25
1019	219016,97	513538,50
1020	219023,99	513563,85
1021	219026,86	513571,58
1022	219028,70	513574,83
1023	219038,87	513583,66
1024	219074,04	513594,32
1025	219085,34	513600,86
1026	219098,56	513602,56
1027	219121,46	513599,85
1028	219148,22	513604,89
1029	219176,17	513615,70
1030	219191,36	513634,47
1031	219200,11	513652,78
1032	219210,47	513665,58
1033	219210,54	513668,68
1034	219233,38	513687,85
1035	219249,88	513695,56
1036	219265,56	513699,64
1037	219186,22	513740,04
1038	219116,73	513783,35
1039	219254,32	513793,01
1040	219262,03	513839,36
1041	219274,02	513842,42
1042	219325,26	513855,41
1043	219311,26	513905,28
1044	219308,55	513930,98
1045	219307,51	513942,35
1046	219320,95	513935,96
1047	219332,34	513931,64
1048	219334,91	513933,86
1049	219330,42	513938,00
1050	219331,51	513939,09
1051	219331,46	513957,01
1052	219369,84	513988,09
1053	219376,04	513977,56
1054	219381,74	513967,34
1055	219394,36	513944,74
1056	219405,96	513923,06
1057	219417,81	513905,00
1058	219439,65	513871,77
1059	219444,21	513871,17
1060	219436,30	513884,66
1061	219430,98	513904,36
1062	219426,39	513954,17
1063	219424,74	513970,68
1064	219425,21	514000,03
1065	219437,46	514042,13
1066	219436,42	514055,47
1067	219413,79	514055,91
1068	219396,58	514069,02
1069	219388,25	514067,26
1070	219377,16	514064,12
1071	219382,57	514050,47
1072	219371,51	514042,30
1073	219364,12	514036,76
1074	219344,73	514045,35
1075	219334,51	514087,30
1076	219348,40	514101,31
1077	219358,24	514112,02
1078	219365,49	514121,90
1079	219371,95	514130,64
1080	219379,42	514140,85
1081	219388,73	514153,36

1082	219394,80	514148,38
1083	219398,97	514150,56
1084	219405,14	514153,92
1085	219406,37	514155,08
1086	219409,07	514182,11
1087	219405,60	514203,79
1088	219451,78	514257,01
1089	219450,11	514273,58
1090	219454,84	514279,27
1091	219460,75	514275,84
1092	219473,25	514287,07
1093	219497,01	514279,09
1094	219503,46	514276,97
1095	219513,45	514269,30
1096	219527,22	514259,77
1097	219529,56	514243,20
1098	219538,47	514244,19
1099	219531,40	514257,97
1100	219523,19	514277,48
1101	219494,52	514324,47
1102	219489,44	514337,31
1103	219484,24	514346,22
1104	219476,00	514355,83
1105	219456,56	514374,59
1106	219401,09	514431,83
1107	219377,38	514448,34
1108	219354,40	514461,05
1109	219324,37	514470,60
1110	219299,06	514484,34
1111	219292,51	514486,11
1112	219286,80	514485,30
1113	219268,87	514498,73
1114	219263,23	514503,74
1115	219241,48	514519,50
1116	219238,15	514522,99
1117	219231,67	514509,03
1118	219214,65	514516,96
1119	219215,16	514520,14
1120	219215,59	514523,31
1121	219213,22	514523,72
1122	219209,43	514523,51
1123	219157,88	514532,51
1124	219152,87	514533,38
1125	219144,69	514513,32
1126	219132,79	514503,12
1127	219129,00	514506,17
1128	219122,97	514511,01
1129	219117,68	514504,03
1130	219113,31	514504,97
1131	219050,29	514528,52
1132	219048,66	514532,13
1133	219044,84	514536,22
1134	219038,30	514549,69
1135	219027,73	514585,38
1136	219026,72	514589,07
1137	219024,09	514586,14
1138	219021,04	514588,95
1139	219009,29	514575,41
1140	219005,53	514570,96
1141	218999,44	514563,71
1142	218995,40	514559,01
1143	218962,50	514518,14
1144	218946,62	514532,70
1145	218915,62	514524,95
1146	218894,40	514552,03
1147	218883,46	514571,90
1148	218883,06	514580,18
1149	218881,95	514603,53
1150	218890,39	514616,71
1151	218894,72	514627,42
1152	218897,16	514631,69
1153	218889,13	514648,72
1154	218882,75	514650,63
1155	218878,52	514655,16
1156	218865,77	514666,62
1157	218849,62	514687,20
1158	218834,19	514695,41
1159	218822,25	514701,36
1160	218814,22	514705,65
1161	218804,80	514707,46
1162	218775,49	514713,24
1163	218767,84	514715,23
1164	218766,79	514707,68
1165	218737,11	514711,93
1166	218710,85	514715,68
1167	218709,40	514735,53
1168	218709,78	514772,05
1169	218700,33	514771,69
1170	218700,96	514789,89
1171	218693,34	514832,19
1172	218690,82	514845,65
1173	218688,86	514868,08
1174	218684,88	514866,74
1175	218669,96	514875,12
1176	218652,09	514878,84
1177	218635,52	514874,16
1178	218618,55	514868,86
1179	218593,83	514861,46
1180	218590,65	514864,38
1181	218588,36	514876,01
1182	218588,03	514879,13
1183	218586,38	514901,90
1184	218550,94	514904,05
1185	218515,68	514902,92
1186	218501,66	514902,99
1187	218485,28	514903,07
1188	218458,42	514920,74
1189	218461,91	514930,30
1190	218451,34	514936,03
1191	218459,70	514952,52
1192	218433,52	514994,84
1193	218406,49	515026,69
1194	218392,84	515029,01
1195	218381,65	515020,57
1196	218375,44	515012,45
1197	218362,96	514996,12
1198	218354,95	514986,73
1199	218352,32	515005,94
1200	218348,32	515004,27
1201	218306,54	514978,24
1202	218286,21	514973,41
1203	218241,32	514974,26
1204	218200,22	514974,89
1205	218173,34	514976,64
1206	218124,37	514979,14
1207	218126,03	514993,28
1208	218051,46	514998,50
1209	218049,25	514998,03
1210	218047,24	514995,28
1211	218050,06	514980,59
1212	217996,68	514978,91
1213	217940,16	514981,16
1214	217939,93	514978,26
1215	217942,93	514969,54
1216	217947,75	514946,97
1217	217946,89	514932,03
1218	217942,52	514925,76
1219	217946,44	514918,45

1220	217931,56	514913,12
1221	217926,04	514909,52
1222	217918,73	514906,81
1223	217907,21	514902,78
1224	217904,89	514909,10
1225	217889,57	514906,39
1226	217872,43	514909,67
1227	217862,29	514906,41
1228	217854,09	514900,99
1229	217844,62	514894,43
1230	217830,24	514879,06
1231	217817,46	514865,26
1232	217818,75	514858,51
1233	217818,85	514844,35
1234	217818,67	514832,42
1235	217790,97	514837,99
1236	217785,45	514844,52
1237	217770,38	514871,73
1238	217764,35	514889,95
1239	217761,06	514865,34
1240	217739,32	514856,64
1241	217734,57	514851,59
1242	217727,70	514855,95
1243	217736,66	514914,68
1244	217723,11	514920,10
1245	217729,17	514946,07
1246	217721,03	514950,31
1247	217702,68	514951,08
1248	217696,23	514961,70
1249	217680,80	514982,82
1250	217653,88	515020,76
1251	217628,29	515043,95
1252	217611,12	515059,44
1253	217579,91	515084,80
1254	217581,15	515080,96
1255	217587,02	515069,00
1256	217584,90	515066,38
1257	217594,83	515046,87
1258	217604,16	515027,39
1259	217606,44	515022,63
1260	217582,11	514999,15
1261	217560,05	514970,58
1262	217540,68	514953,34
1263	217543,43	514933,99
1264	217549,37	514923,24
1265	217555,16	514909,95
1266	217558,46	514839,69
1267	217558,60	514827,71
1268	217539,99	514827,76
1269	217532,11	514827,08
1270	217516,67	514826,57
1271	217478,85	514826,39
1272	217464,52	514827,29
1273	217449,69	514829,09
1274	217432,21	514832,43
1275	217433,94	514857,06
1276	217430,87	514887,75
1277	217423,34	514889,03
1278	217415,33	514890,41
1279	217413,24	514854,78
1280	217413,65	514841,75
1281	217395,20	514844,55
1282	217380,53	514846,67
1283	217359,28	514849,63
1284	217360,11	514852,74
1285	217362,26	514874,56
1286	217348,88	514874,60
1287	217333,73	514874,10
1288	217336,80	514910,17
1289	217349,26	514929,25
1290	217348,27	514934,64
1291	217347,50	514972,20
1292	217347,40	514999,07
1293	217340,74	515000,92
1294	217341,09	515035,08
1295	217342,38	515076,44
1296	217342,88	515091,51
1297	217343,69	515108,19
1298	217331,21	515107,62
1299	217314,72	515105,05
1300	217306,50	515104,16
1301	217300,12	515101,54
1302	217290,95	515118,16
1303	217275,88	515112,37
1304	217265,37	515110,57
1305	217251,61	515102,82
1306	217237,65	515097,60
1307	217223,05	515090,02
1308	217216,13	515088,72
1309	217210,62	515085,74
1310	217205,06	515084,29
1311	217199,54	515082,86
1312	217190,40	515080,32
1313	217191,43	515067,70
1314	217200,00	515014,52
1315	217195,59	515013,72
1316	217191,97	515013,10
1317	217188,17	515012,94
1318	217183,59	515012,79
1319	217189,66	514954,16
1320	217185,82	514954,81
1321	217180,08	514955,71
1322	217174,94	514956,57
1323	217168,26	514957,64
1324	217155,66	514953,42
1325	217147,62	514949,93
1326	217146,92	514914,56
1327	217144,07	514901,23
1328	217145,37	514884,76
1329	217132,50	514875,48
1330	217125,27	514872,28
1331	217120,07	514870,43
1332	217114,24	514868,25
1333	217107,84	514866,65
1334	217098,33	514861,62
1335	217107,50	514942,98
1336	217094,69	514945,29
1337	217089,16	514946,24
1338	217087,75	514956,61
1339	217093,84	515018,11
1340	217091,22	515034,97
1341	217081,21	515036,62
1342	217074,62	515036,96
1343	217074,09	515041,16
1344	217066,45	515039,59
1345	217059,61	515038,21
1346	217051,06	515035,52
1347	217044,87	515048,87
1348	217039,72	515048,53
1349	217033,16	515044,63
1350	217022,77	515041,16
1351	217002,09	515045,31
1352	216989,00	515043,45
1353	216974,62	515046,99
1354	216958,49	515055,92
1355	216943,45	515065,35
1356	216942,03	515066,24
1357	216935,19	515069,57

1358	216928,45	515072,20
1359	216915,37	515077,99
1360	216907,92	515080,81
1361	216900,06	515084,02
1362	216893,64	515086,64
1363	216890,89	515087,41
1364	216888,11	515088,20
1365	216886,57	515088,50
1366	216865,97	515095,16
1367	216863,92	515095,80
1368	216845,65	515099,71
1369	216843,56	515100,16
1370	216824,17	515105,29
1371	216814,10	515107,23
1372	216802,88	515109,39
1373	216801,51	515109,66
1374	216782,58	515110,11
1375	216757,24	515110,71
1376	216737,91	515111,17
1377	216731,25	515111,33
1378	216719,26	515111,60
1379	216713,36	515111,73
1380	216695,47	515112,64
1381	216678,53	515113,50
1382	216639,47	515114,94
1383	216600,23	515117,45
1384	216599,12	515117,53
1385	216564,66	515116,55
1386	216547,46	515116,06
1387	216540,96	515115,88
1388	216531,37	515114,79
1389	216517,70	515113,22
1390	216485,06	515109,47
1391	216463,82	515107,01
1392	216453,78	515105,86
1393	216444,17	515104,74
1394	216433,00	515103,45
1395	216422,30	515102,21
1396	216405,42	515100,25
1397	216391,49	515101,15
1398	216374,10	515102,26
1399	216357,70	515103,29
1400	216349,93	515102,87
1401	216340,55	515102,37
1402	216323,71	515101,47
1403	216320,90	515101,32
1404	216317,17	515100,87
1405	216308,75	515099,86
1406	216303,72	515099,25
1407	216298,36	515098,60
1408	216300,30	515090,50
1409	216282,07	515092,01
1410	216268,49	515093,15
1411	216278,15	515078,18
1412	216276,57	515069,03
1413	216276,28	515067,34
1414	216284,54	515054,39
1415	216265,16	515039,91
1416	216248,09	515027,16
1417	216246,39	515025,51
1418	216244,55	515023,74
1419	216231,05	515010,66
1420	216220,36	514997,27
1421	216213,80	514985,20
1422	216185,17	514942,54
1423	216163,04	514905,88
1424	216108,69	514835,70
1425	216070,93	514782,90
1426	216048,78	514744,74
1427	216025,08	514701,38
1428	215980,07	514758,61
1429	215956,62	514810,01
1430	215941,88	514834,59
1431	215924,51	514855,32
1432	215906,90	514866,11
1433	215905,50	514872,95
1434	215904,97	514872,43
1435	215857,08	514843,85
1436	215853,47	514841,69
1437	215840,89	514820,03
1438	215824,14	514809,11
1439	215804,75	514784,83
1440	215797,84	514774,96
1441	215808,76	514767,63
1442	215812,61	514763,69
1443	215823,49	514752,52
1444	215806,07	514732,51
1445	215790,37	514714,34
1446	215766,34	514729,92
1447	215763,61	514732,05
1448	215755,22	514716,87
1449	215751,59	514709,63
1450	215742,44	514689,93
1451	215746,43	514685,77
1452	215747,64	514685,01
1453	215759,76	514675,55
1454	215755,20	514656,33
1455	215749,48	514641,41
1456	215773,06	514628,16
1457	215768,85	514613,69
1458	215765,61	514606,41
1459	215777,38	514597,16
1460	215757,62	514572,09
1461	215768,31	514561,16
1462	215774,61	514544,24
1463	215783,11	514545,32
1464	215789,03	514531,71
1465	215800,00	514536,03
1466	215800,16	514538,88
1467	215800,48	514544,41
1468	215810,95	514543,06
1469	215836,38	514501,61
1470	215856,93	514467,76
1471	215858,44	514469,21
1472	215867,72	514477,70
1473	215885,92	514452,76
1474	215877,15	514445,59
1475	215881,28	514435,20
1476	215876,62	514433,36
1477	215878,87	514427,69
1478	215873,48	514425,56
1479	215871,06	514425,73
1480	215849,39	514434,28
1481	215844,77	514428,35
1482	215840,29	514427,48
1483	215836,26	514426,63
1484	215834,97	514412,69
1485	215842,81	514405,88
1486	215846,38	514408,03
1487	215849,94	514404,98
1488	215862,47	514401,55
1489	215863,26	514394,63
1490	215872,06	514387,78
1491	215860,96	514369,39
1492	215851,28	514372,33
1493	215840,22	514363,59
1494	215837,47	514360,78
1495	215829,95	514353,05

1496	215816,38	514341,60
1497	215815,06	514340,81
1498	215812,66	514339,43
1499	215810,99	514333,69
1500	215793,56	514314,25
1501	215795,92	514283,03
1502	215807,32	514272,00
1503	215803,19	514268,16
1504	215814,90	514253,58
1505	215829,58	514232,43
1506	215841,70	514218,15
1507	215861,04	514201,11
1508	215879,58	514185,44
1509	215883,65	514181,61
1510	215888,99	514176,57
1511	215898,50	514167,60
1512	215916,52	514148,86
1513	215924,30	514141,09
1514	215928,96	514129,90
1515	215935,41	514115,69
1516	215943,93	514088,71
1517	215934,13	514087,11
1518	215914,75	514120,94
1519	215902,09	514143,04
1520	215897,87	514150,41
1521	215894,15	514148,94
1522	215879,12	514171,94
1523	215874,00	514181,87
1524	215865,10	514186,75
1525	215840,78	514192,87
1526	215824,60	514194,01
1527	215787,38	514217,78
1528	215782,34	514231,00
1529	215785,99	514231,38
1530	215779,20	514239,92
1531	215768,26	514256,30
1532	215765,16	514257,66
1533	215748,12	514263,05
1534	215742,61	514267,11
1535	215733,37	514273,94
1536	215731,62	514277,60
1537	215717,01	514281,87
1538	215709,53	514295,13
1539	215706,88	514304,28
1540	215699,48	514292,68
1541	215696,86	514289,28
1542	215691,47	514283,73
1543	215680,19	514298,47
1544	215653,60	514292,40
1545	215648,70	514291,41
1546	215637,85	514288,79
1547	215623,43	514290,31
1548	215602,92	514287,06
1549	215579,50	514249,97
1550	215499,76	514135,62
1551	215500,63	514126,25
1552	215494,72	514118,38
1553	215488,06	514117,46
1554	215477,11	514094,30
1555	215436,32	514035,76
1556	215410,47	514012,60
1557	215384,18	513994,00
1558	215361,60	513974,25
1559	215341,44	513955,04
1560	215318,13	513936,33
1561	215300,91	513928,20
1562	215285,64	513912,25
1563	215277,24	513903,46
1564	215272,66	513898,68
1565	215260,97	513887,32
1566	215247,24	513880,46
1567	215232,11	513866,70
1568	215212,79	513858,77
1569	215088,33	513778,53
1570	215028,92	513738,58
1571	215021,43	513730,30
1572	215015,56	513724,43
1573	215067,58	513740,50
1574	215084,60	513747,33
1575	215095,92	513742,15
1576	215089,65	513727,42
1577	215091,79	513723,18
1578	215109,30	513754,94
1579	215122,86	513763,10
1580	215126,40	513765,22
1581	215138,16	513772,29
1582	215141,96	513773,59
1583	215165,15	513781,50
1584	215173,68	513784,40
1585	215184,69	513788,16
1586	215190,21	513792,44
1587	215223,24	513811,23
1588	215223,60	513811,52
1589	215260,34	513830,04
1590	215273,63	513808,30
1591	215275,73	513809,59
1592	215291,09	513783,96
1593	215291,12	513783,82
1594	215293,45	513773,94
1595	215316,02	513773,84
1596	215321,62	513773,81
1597	215321,80	513770,99
1598	215334,96	513771,25
1599	215345,75	513771,46
1600	215364,54	513773,25
1601	215404,98	513781,78
1602	215437,08	513760,74
1603	215440,21	513773,54
1604	215446,00	513802,86
1605	215428,18	513848,99
1606	215427,79	513850,03
1607	215424,36	513851,38
1608	215417,35	513862,72
1609	215423,98	513869,16
1610	215433,11	513893,65
1611	215444,10	513910,59
1612	215466,90	513923,52
1613	215485,10	513936,32
1614	215492,52	513923,44
1615	215496,27	513926,27
1616	215505,54	513928,26
1617	215508,31	513924,90
1618	215516,51	513932,49
1619	215533,42	513948,21
1620	215552,39	513965,82
1621	215558,11	513971,14
1622	215580,28	513986,37
1623	215620,25	514016,12
1624	215639,75	514022,10
1625	215643,89	514030,28
1626	215661,90	514028,76
1627	215672,93	514017,25
1628	215703,18	514048,13
1629	215704,82	514046,77
1630	215730,43	514022,78
1631	215747,33	513998,63
1632	215750,15	513994,62
1633	215778,99	513949,07

1634	215785,23	513900,13
1635	215789,17	513866,64
1636	215700,47	513831,98
1637	215699,25	513834,09
1638	215689,92	513827,70
1639	215673,25	513822,15
1640	215660,96	513827,44
1641	215655,54	513829,77
1642	215652,50	513838,32
1643	215651,34	513842,07
1644	215635,09	513826,56
1645	215602,24	513797,31
1646	215578,02	513775,88
1647	215573,69	513777,53
1648	215563,83	513781,66
1649	215563,01	513777,84
1650	215564,39	513772,54
1651	215569,56	513752,69
1652	215576,28	513742,22
1653	215567,49	513734,13
1654	215553,88	513721,59
1655	215540,28	513709,07
1656	215531,63	513701,13
1657	215520,40	513688,55
1658	215502,44	513673,78
1659	215486,06	513664,75
1660	215492,36	513642,79
1661	215509,58	513621,74
1662	215531,79	513637,07
1663	215540,59	513643,11
1664	215575,00	513667,84
1665	215608,71	513725,44
1666	215625,68	513743,33
1667	215660,12	513768,63
1668	215690,45	513794,06
1669	215716,93	513806,57
1670	215718,04	513804,26
1671	215724,74	513808,59
1672	215758,33	513815,51
1673	215757,63	513811,48
1674	215763,59	513798,54
1675	215769,41	513775,27
1676	215751,48	513767,84
1677	215747,81	513766,32
1678	215749,58	513756,61
1679	215773,29	513711,77
1680	215776,90	513714,10
1681	215778,91	513710,40
1682	215794,15	513682,32
1683	215743,53	513652,81
1684	215734,73	513647,74
1685	215714,78	513686,50
1686	215714,16	513687,70
1687	215714,06	513689,37
1688	215712,13	513721,67
1689	215703,33	513721,31
1690	215692,89	513706,55
1691	215670,36	513663,92
1692	215665,92	513652,73
1693	215694,48	513640,00
1694	215693,94	513635,22
1695	215703,50	513627,42
1696	215710,68	513614,02
1697	215707,50	513570,99
1698	215714,94	513566,88
1699	215717,21	513565,61
1700	215730,83	513572,96
1701	215736,27	513570,64
1702	215740,04	513569,30
1703	215737,72	513558,29
1704	215742,98	513550,40
1705	215753,95	513545,96
1706	215767,08	513540,06
1707	215783,00	513526,62
1708	215780,56	513522,74
1709	215767,18	513503,16
1710	215758,73	513490,14
1711	215756,03	513486,10
1712	215732,16	513497,99
1713	215731,29	513498,43
1714	215704,91	513507,30
1715	215701,84	513508,33
1716	215698,34	513503,17
1717	215735,65	513464,41
1718	215756,26	513450,26
1719	215781,88	513430,14
1720	215788,74	513422,95
1721	215811,12	513397,95
1722	215814,21	513394,80
1723	215817,63	513374,37
1724	215813,02	513366,58
1725	215808,58	513359,28
1726	215824,62	513353,71
1727	215824,57	513352,99
1728	215845,24	513345,30
1729	215854,46	513332,42
1730	215860,90	513329,00
1731	215882,61	513317,48
1732	215901,24	513302,94
1733	215913,14	513295,94
1734	215914,99	513294,99
1735	215932,32	513285,83
1736	215943,62	513280,18
1737	215950,88	513275,06
1738	215963,64	513265,17
1739	215958,06	513253,75
1740	215956,32	513250,15
1741	215949,30	513235,65
1742	215963,84	513237,51
1743	215990,07	513232,38
1744	216021,75	513212,75
1745	216030,40	513207,40
1746	216051,25	513194,49
1747	216058,81	513187,24
1748	216067,48	513178,93
1749	216107,76	513142,42
1750	216121,83	513124,72
1751	216136,01	513135,85
1752	216145,13	513143,95
1753	216152,82	513150,24
1754	216184,50	513111,58
1755	216212,30	513076,31
1756	216198,62	513063,55
1757	216195,97	513061,07
1758	216193,22	513062,86
1759	216181,06	513051,96
1760	216148,76	512956,26
1761	216166,56	512935,78
1762	216144,50	512882,15
1763	216115,53	512809,57
1764	216082,81	512825,35
1765	216066,46	512822,08
1766	216046,25	512818,05
1767	216025,33	512814,17
1768	216009,77	512817,83
1769	216004,54	512801,86
1770	216004,27	512800,90
1771	215993,12	512769,44

1772	215989,91	512739,57
1773	215989,27	512733,57
1774	215987,44	512714,12
1775	215986,02	512698,85
1776	215985,50	512693,24
1777	215984,99	512687,76
1778	215983,27	512682,63
1779	215949,00	512696,88
1780	215919,84	512703,07
1781	215894,95	512702,06
1782	215878,31	512699,27
1783	215875,78	512698,88
1784	215863,50	512697,03
1785	215851,78	512695,27
1786	215838,86	512693,32
1787	215836,76	512692,77
1788	215819,04	512687,67
1789	215807,24	512701,34
1790	215798,75	512711,15
1791	215792,43	512711,47
1792	215777,42	512712,26
1793	215764,03	512750,64
1794	215759,46	512750,59
1795	215742,30	512747,14
1796	215723,07	512731,60
1797	215715,51	512718,18
1798	215714,87	512717,05
1799	215708,34	512716,00
1800	215704,73	512715,42
1801	215689,13	512729,25
1802	215671,79	512755,58
1803	215666,67	512779,96
1804	215660,16	512790,56
1805	215646,49	512796,76
1806	215615,59	512807,79
1807	215549,26	512827,88
1808	215544,55	512845,19
1809	215493,24	512841,27
1810	215436,57	512840,46
1811	215398,17	512839,61
1812	215363,89	512838,99
1813	215351,77	512838,72
1814	215337,39	512838,05
1815	215276,03	512835,21
1816	215277,30	512827,88
1817	215280,48	512813,43
1818	215251,10	512806,44
1819	215244,36	512792,28
1820	215228,97	512792,94
1821	215219,15	512794,03
1822	215208,56	512795,22
1823	215193,52	512796,91
1824	215172,98	512799,20
1825	215171,57	512799,37
1826	215153,11	512801,79
1827	215135,65	512804,07
1828	215112,53	512787,44
1829	215110,48	512785,97
1830	215095,34	512823,86
1831	215074,53	512834,22
1832	215077,15	512854,48
1833	215079,28	512860,24
1834	215080,97	512863,56
1835	215036,45	512814,31
1836	215028,83	512802,66
1837	215025,89	512794,62
1838	215024,01	512777,70
1839	215024,81	512775,80
1840	215027,73	512768,76
1841	215027,20	512763,98
1842	215026,14	512754,69
1843	215028,46	512737,85
1844	215027,32	512721,81
1845	215018,09	512719,29
1846	215020,41	512702,87
1847	215010,54	512695,03
1848	215003,36	512693,31
1849	215000,03	512678,71
1850	215054,51	512692,32
1851	215051,53	512688,40
1852	215106,76	512702,93
1853	215129,35	512709,09
1854	215171,10	512716,11
1855	215183,72	512717,91
1856	215214,62	512718,40
1857	215243,91	512714,45
1858	215295,26	512702,11
1859	215337,61	512687,17
1860	215346,80	512681,38
1861	215381,26	512652,35
1862	215409,75	512647,59
1863	215409,39	512645,41
1864	215410,63	512644,81
1865	215409,52	512640,04
1866	215418,04	512634,15
1867	215431,46	512605,25
1868	215460,23	512590,40
1869	215472,16	512574,04
1870	215490,56	512570,76
1871	215494,87	512574,37
1872	215487,87	512549,69
1873	215491,72	512548,86
1874	215495,94	512541,75
1875	215488,52	512540,72
1876	215500,31	512521,61
1877	215500,45	512520,82
1878	215504,23	512500,04
1879	215482,02	512476,96
1880	215461,67	512448,66
1881	215458,65	512444,47
1882	215457,73	512443,80
1883	215450,32	512438,52
1884	215443,01	512436,69
1885	215439,12	512435,72
1886	215429,92	512436,77
1887	215416,42	512438,33
1888	215405,43	512438,71
1889	215398,37	512439,39
1890	215386,26	512440,54
1891	215380,64	512443,06
1892	215379,45	512441,47
1893	215420,82	512396,92
1894	215432,47	512378,63
1895	215429,90	512365,08
1896	215465,77	512338,91
1897	215474,44	512345,35
1898	215490,31	512338,02
1899	215511,92	512326,35
1900	215520,96	512317,30
1901	215523,65	512301,43
1902	215529,41	512282,06
1903	215532,18	512284,14
1904	215539,52	512259,32
1905	215545,90	512239,45
1906	215551,33	512222,55
1907	215551,63	512213,92
1908	215551,73	512210,88
1909	215553,04	512203,51

1910	215554,81	512193,55
1911	215554,84	512188,94
1912	215554,92	512178,28
1913	215558,28	512174,18
1914	215560,11	512178,27
1915	215561,27	512180,89
1916	215569,40	512199,10
1917	215576,51	512207,27
1918	215609,72	512216,93
1919	215628,34	512217,76
1920	215644,54	512216,15
1921	215653,24	512195,53
1922	215677,99	512195,16
1923	215680,32	512190,30
1924	215687,25	512192,51
1925	215690,01	512183,95
1926	215691,21	512176,17
1927	215706,91	512133,58
1928	215697,73	512121,36
1929	215684,91	512109,77
1930	215669,79	512105,58
1931	215663,31	512103,05
1932	215616,34	512084,67
1933	215608,73	512103,43
1934	215578,23	512122,66
1935	215573,78	512120,37
1936	215563,35	512129,71
1937	215559,21	512133,42
1938	215561,83	512119,97
1939	215553,43	512063,23
1940	215535,78	512038,84
1941	215548,26	512023,60
1942	215545,45	512020,75
1943	215529,39	512004,39
1944	215516,83	511971,82
1945	215507,60	511947,90
1946	215495,68	511952,43
1947	215472,33	511960,36
1948	215466,00	511939,50
1949	215445,54	511950,87
1950	215423,41	511963,18
1951	215415,77	511967,72
1952	215407,12	511972,85
1953	215395,99	511974,40
1954	215409,03	512024,27
1955	215406,72	512026,33
1956	215400,24	512026,07
1957	215393,38	512027,56
1958	215387,41	512028,71
1959	215381,59	512030,02
1960	215375,81	512030,89
1961	215369,26	512032,15
1962	215361,00	512033,73
1963	215355,90	512035,02
1964	215355,19	512032,52
1965	215348,36	512034,16
1966	215321,17	512036,74
1967	215310,71	512038,84
1968	215307,93	512010,98
1969	215309,29	511973,39
1970	215302,89	511972,47
1971	215266,07	512016,99
1972	215249,19	512034,23
1973	215229,79	512044,13
1974	215219,44	512047,23
1975	215218,54	512047,51
1976	215191,41	512055,95
1977	215144,04	512087,59
1978	215112,32	512111,46
1979	215108,10	512130,03
1980	215107,75	512134,87
1981	215085,38	512140,46
1982	215088,90	512207,52
1983	215080,13	512232,20
1984	215075,43	512250,39
1985	215069,75	512272,44
1986	215202,48	512245,38
1987	215203,85	512247,03
1988	215206,58	512250,13
1989	215193,73	512267,16
1990	215192,06	512273,28
1991	215189,96	512288,24
1992	215188,07	512298,42
1993	215171,15	512316,83
1994	215163,93	512320,46
1995	215152,71	512322,33
1996	215144,25	512321,90
1997	215133,17	512317,28
1998	215129,99	512319,46
1999	215118,33	512328,43
2000	215096,64	512346,65
2001	215084,46	512332,70
2002	215036,19	512357,51
2003	215027,75	512352,15
2004	215024,56	512350,57
2005	215010,30	512372,85
2006	214987,48	512408,66
2007	214961,42	512380,59
2008	214986,68	512366,66
2009	214986,80	512337,59
2010	214977,09	512310,65
2011	214983,00	512257,48
2012	214981,84	512255,38
2013	214982,12	512255,27
2014	214988,71	512201,06
2015	214998,33	512171,34
2016	215016,91	512113,93
2017	215032,55	512100,81
2018	215050,10	512045,41
2019	215049,70	512038,74
2020	215049,34	512032,93
2021	215065,20	512008,31
2022	215081,83	511957,60
2023	215078,53	511947,08
2024	215080,92	511941,30
2025	215093,48	511923,58
2026	215111,01	511892,99
2027	215136,94	511888,84
2028	215141,17	511883,56
2029	215144,57	511882,01
2030	215140,03	511871,88
2031	215144,30	511870,46
2032	215158,28	511866,60
2033	215156,52	511851,71
2034	215112,56	511839,28
2035	215105,37	511833,72
2036	215112,30	511817,03
2037	215121,36	511800,10
2038	215122,22	511809,66
2039	215154,00	511823,92
2040	215161,76	511804,23
2041	215165,45	511794,83
2042	215178,96	511799,73
2043	215188,95	511802,35
2044	215194,97	511803,16
2045	215196,19	511783,50
2046	215198,66	511783,33
2047	215207,10	511784,48

2048	215208,57	511774,66
2049	215198,13	511768,61
2050	215203,88	511748,17
2051	215222,38	511744,98
2052	215229,07	511734,71
2053	215259,64	511749,89
2054	215268,03	511723,02
2055	215274,48	511726,32
2056	215285,45	511731,96
2057	215280,82	511753,78
2058	215304,46	511759,36
2059	215319,40	511722,52
2060	215309,83	511712,41
2061	215316,49	511702,88
2062	215318,01	511700,49
2063	215307,43	511686,22
2064	215301,58	511686,43
2065	215283,53	511697,00
2066	215270,38	511673,80
2067	215261,23	511670,70
2068	215258,77	511644,51
2069	215246,62	511643,26
2070	215241,08	511663,34
2071	215230,64	511673,86
2072	215228,13	511669,40
2073	215223,81	511664,47
2074	215210,87	511657,93
2075	215196,70	511651,53
2076	215190,69	511666,30
2077	215178,96	511678,07
2078	215156,77	511682,30
2079	215167,38	511652,56
2080	215155,39	511660,36
2081	215122,79	511674,97
2082	215106,72	511688,75
2083	215088,74	511720,89
2084	215087,56	511721,93
2085	215053,81	511778,81
2086	215042,82	511799,66
2087	215040,76	511798,79
2088	215036,26	511803,72
2089	215030,04	511806,25
2090	215015,84	511821,36
2091	215012,91	511822,05
2092	215010,52	511822,61
2093	215008,70	511827,17
2094	215008,01	511828,97
2095	214992,64	511865,38
2096	214987,06	511882,64
2097	214986,63	511889,21
2098	214986,02	511899,35
2099	214984,01	511922,97
2100	214982,67	511943,92
2101	214978,97	511943,89
2102	214977,57	511943,74
2103	214971,84	511943,11
2104	214969,17	511943,60
2105	214965,76	511963,49
2106	214957,48	511993,38
2107	214946,57	512031,85
2108	214931,03	512069,79
2109	214932,69	512078,38
2110	214936,81	512099,64
2111	214938,70	512112,95
2112	214941,12	512129,23
2113	214938,11	512131,37
2114	214937,45	512143,16
2115	214922,82	512138,80
2116	214920,64	512149,40
2117	214908,77	512149,99
2118	214906,28	512183,73
2119	214900,44	512214,90
2120	214898,57	512224,55
2121	214882,71	512217,40
2122	214848,34	512204,70
2123	214849,24	512220,94
2124	214834,52	512326,78
2125	214831,05	512356,57
2126	214830,48	512361,53
2127	214827,01	512391,30
2128	214820,66	512456,47
2129	214868,28	512475,47
2130	214863,26	512497,96
2131	214885,98	512508,42
2132	214896,08	512516,35
2133	214902,63	512516,96
2134	214907,50	512517,42
2135	214890,24	512535,52
2136	214884,24	512556,72
2137	214882,66	512562,14
2138	214875,17	512593,75
2139	214872,75	512600,33
2140	214863,81	512624,99
2141	214859,92	512643,64
2142	214859,02	512645,42
2143	214840,49	512682,66
2144	214837,27	512734,03
2145	214837,18	512741,03
2146	214854,39	512783,26
2147	214858,01	512799,31
2148	214855,51	512808,21
2149	214852,46	512840,18
2150	214846,43	512879,61
2151	214856,57	512892,61
2152	214861,26	512898,63
2153	214881,46	512932,11
2154	214874,79	512947,51
2155	214866,37	512960,31
2156	214863,71	512964,34
2157	214854,97	513002,82
2158	214847,51	513021,04
2159	214845,74	513029,42
2160	214837,52	513066,72
2161	214843,08	513105,89
2162	214832,44	513115,48
2163	214829,33	513122,25
2164	214818,19	513136,01
2165	214802,27	513143,62
2166	214795,68	513148,32
2167	214757,09	513180,45
2168	214736,29	513185,79
2169	214658,17	513205,83
2170	214578,46	513226,29
2171	214576,27	513234,63
2172	214571,72	513251,10
2173	214568,16	513267,93
2174	214562,20	513265,56
2175	214544,13	513301,36
2176	214520,61	513292,38
2177	214474,88	513307,98
2178	214474,76	513322,75
2179	214457,06	513364,84
2180	214459,67	513365,81
2181	214456,64	513377,15
2182	214446,46	513376,49
2183	214428,91	513369,98
2184	214413,12	513364,05
2185	214401,61	513363,21

2186	214396,90	513358,27
2187	214398,20	513355,63
2188	214385,71	513346,10
2189	214382,38	513350,06
2190	214378,26	513352,80
2191	214373,41	513354,79
2192	214374,86	513375,75
2193	214374,76	513391,37
2194	214365,85	513393,09
2195	214355,68	513395,13
2196	214349,80	513396,46
2197	214349,20	513414,45
2198	214349,06	513422,71
2199	214346,56	513422,75
2200	214315,92	513425,51
2201	214315,31	513417,63
2202	214312,05	513417,53
2203	214291,83	513416,90
2204	214246,33	513413,85
2205	214237,42	513401,94
2206	214235,82	513400,46
2207	214233,40	513397,94
2208	214230,41	513390,04
2209	214199,19	513388,93
2210	214198,85	513382,61
2211	214200,60	513373,31
2212	214203,53	513367,39
2213	214203,68	513365,78
2214	214205,03	513349,81
2215	214205,64	513343,00
2216	214204,96	513334,43
2217	214204,07	513317,04
2218	214203,45	513306,30
2219	214146,92	513314,61
2220	214142,92	513315,13
2221	214144,26	513336,39
2222	214144,10	513369,77
2223	214146,94	513383,35
2224	214147,19	513409,76
2225	214136,01	513408,95
2226	214135,19	513381,86
2227	214131,99	513382,49
2228	214117,45	513387,20
2229	214084,75	513388,56
2230	214096,36	513398,58
2231	214098,88	513408,17
2232	214100,47	513415,31
2233	214097,14	513424,61
2234	214084,35	513427,68
2235	214077,23	513448,20
2236	214082,07	513456,43
2237	214045,51	513465,27
2238	214047,34	513472,24
2239	214043,49	513472,90
2240	214028,75	513475,12
2241	214021,36	513452,98
2242	214013,31	513455,81
2243	214004,87	513458,87
2244	214008,35	513476,82
2245	214004,10	513483,33
2246	214000,33	513489,12
2247	213993,65	513493,24
2248	213988,41	513496,47
2249	213985,07	513498,52
2250	213984,29	513493,35
2251	213982,60	513480,54
2252	213980,16	513467,31
2253	213976,11	513468,61
2254	213937,42	513481,02
2255	213935,38	513481,29
2256	213917,68	513483,85
2257	213908,97	513477,73
2258	213899,78	513486,52
2259	213899,52	513488,17
2260	213899,78	513492,21
2261	213868,46	513508,06
2262	213864,67	513500,49
2263	213841,43	513507,58
2264	213809,21	513510,36
2265	213795,29	513511,59
2266	213795,27	513504,51
2267	213794,83	513495,22
2268	213794,48	513486,60
2269	213779,94	513512,51
2270	213775,48	513511,89
2271	213768,98	513514,34
2272	213761,94	513492,40
2273	213758,75	513494,10
2274	213727,23	513510,85
2275	213716,00	513517,80
2276	213705,84	513524,10
2277	213692,23	513530,85
2278	213680,70	513537,90
2279	213677,13	513540,30
2280	213670,23	513544,48
2281	213661,33	513550,61
2282	213653,81	513543,69
2283	213654,24	513537,90
2284	213628,53	513532,28
2285	213615,87	513542,45
2286	213619,74	513562,84
2287	213612,46	513587,28
2288	213611,63	513591,48
2289	213603,24	513584,34
2290	213599,00	513579,79
2291	213593,72	513574,31
2292	213590,92	513571,08
2293	213587,17	513566,86
2294	213583,00	513562,24
2295	213579,71	513558,49
2296	213576,98	513555,10
2297	213568,38	513572,36
2298	213567,45	513574,45
2299	213535,79	513551,78
2300	213561,40	513493,62
2301	213572,21	513472,16
2302	213583,04	513460,51
2303	213611,47	513442,94
2304	213680,57	513403,24
2305	213708,91	513377,63
2306	213714,04	513370,95
2307	213723,77	513344,96
2308	213724,12	513340,49
2309	213712,46	513324,00
2310	213669,11	513257,30
2311	213621,43	513191,86
2312	213555,33	513099,81
2313	213453,80	512957,62
2314	213428,77	512888,42
2315	213430,63	512887,73
2316	213423,62	512858,56
2317	213416,89	512832,18
2318	213416,05	512827,25
2319	213407,63	512793,09
2320	213406,86	512787,08
2321	213405,40	512769,25
2322	213406,01	512748,65
2323	213402,86	512749,18

2324	213397,53	512678,21
2325	213394,91	512677,67
2326	213395,39	512674,71
2327	213397,47	512648,90
2328	213398,72	512633,75
2329	213402,08	512618,95
2330	213407,94	512598,21
2331	213413,91	512570,37
2332	213430,55	512534,46
2333	213438,49	512472,71
2334	213449,40	512409,85
2335	213448,90	512373,40
2336	213452,92	512372,50
2337	213551,07	512362,91
2338	213545,78	512352,93
2339	213539,55	512341,20
2340	213540,72	512328,00
2341	213540,68	512322,73
2342	213534,78	512318,68
2343	213540,20	512312,37
2344	213538,16	512310,39
2345	213543,24	512303,74
2346	213499,83	512298,55
2347	213498,95	512286,64
2348	213462,34	512281,72
2349	213462,81	512273,71
2350	213463,62	512264,55
2351	213464,15	512255,71
2352	213464,14	512246,54
2353	213484,00	512246,72
2354	213494,93	512233,03
2355	213511,45	512220,71
2356	213515,28	512223,13
2357	213531,72	512230,55
2358	213534,02	512222,91
2359	213559,08	512200,22
2360	213560,75	512200,05
2361	213586,27	512200,53
2362	213605,88	512143,08
2363	213608,13	512138,04
2364	213623,45	512092,70
2365	213623,14	512088,15
2366	213648,40	511979,13
2367	213649,10	511976,46
2368	213622,07	511971,98
2369	213611,73	511970,22
2370	213602,36	511966,83
2371	213590,61	511962,51
2372	213618,78	511950,27
2373	213632,21	511944,55
2374	213629,61	511937,37
2375	213623,20	511922,59
2376	213611,59	511915,61
2377	213604,15	511906,91
2378	213584,92	511884,80
2379	213590,52	511882,50
2380	213595,75	511880,39
2381	213601,46	511878,27
2382	213610,79	511875,28
2383	213636,67	511870,81
2384	213639,46	511870,36
2385	213674,98	511869,24
2386	213709,81	511863,63
2387	213699,21	511828,55
2388	213690,21	511816,11
2389	213688,29	511813,59
2390	213692,69	511803,46
2391	213690,28	511789,82
2392	213699,65	511788,28
2393	213691,86	511747,49
2394	213687,41	511750,67
2395	213683,92	511756,45
2396	213657,37	511764,51
2397	213650,13	511747,32
2398	213638,44	511749,57
2399	213640,31	511757,19
2400	213632,96	511761,34
2401	213618,36	511742,43
2402	213626,71	511734,68
2403	213623,26	511726,92
2404	213584,23	511732,31
2405	213520,84	511741,43
2406	213499,14	511746,85
2407	213464,17	511755,91
2408	213456,99	511749,99
2409	213438,01	511733,02
2410	213412,91	511723,39
2411	213389,01	511731,67
2412	213381,04	511729,35
2413	213377,35	511734,24
2414	213353,33	511633,00
2415	213362,52	511645,30
2416	213373,46	511650,99
2417	213378,80	511655,29
2418	213393,69	511669,20
2419	213402,04	511670,29
2420	213419,78	511673,96
2421	213432,79	511676,54
2422	213438,29	511677,63
2423	213452,66	511670,53
2424	213462,37	511669,88
2425	213470,18	511669,46
2426	213484,51	511668,56
2427	213491,48	511665,86
2428	213504,33	511651,53
2429	213517,94	511659,02
2430	213519,98	511653,53
2431	213532,45	511659,03
2432	213540,52	511664,53
2433	213570,56	511653,63
2434	213587,55	511650,93
2435	213593,59	511643,47
2436	213596,54	511639,73
2437	213616,36	511627,25
2438	213643,58	511644,97
2439	213653,11	511645,37
2440	213676,50	511646,20
2441	213716,83	511644,85
2442	213716,38	511626,60
2443	213716,13	511608,96
2444	213757,21	511614,87
2445	213759,36	511611,44
2446	213782,29	511615,82
2447	213794,32	511607,66
2448	213796,44	511596,67
2449	213802,99	511584,37
2450	213795,92	511564,02
2451	213809,57	511573,44
2452	213834,07	511550,41
2453	213830,77	511544,80
2454	213832,88	511530,72
2455	213835,32	511513,71
2456	213837,30	511495,67
2457	213839,17	511484,46
2458	213840,31	511478,50
2459	213845,25	511455,79
2460	213780,79	511429,33
2461	213782,40	511405,49

2462	213738,84	511377,53
2463	213677,92	511371,99
2464	213663,81	511370,56
2465	213608,28	511357,72
2466	213625,50	511346,86
2467	213646,51	511300,51
2468	213721,16	511332,27
2469	213775,14	511353,74
2470	213814,00	511294,87
2471	213816,06	511292,28
2472	213821,00	511285,25
2473	213839,92	511272,89
2474	213850,73	511265,06
2475	213846,68	511260,64
2476	213842,49	511255,79
2477	213838,26	511251,06
2478	213835,75	511248,03
2479	213827,53	511238,55
2480	213828,90	511237,13
2481	213839,94	511232,74
2482	213839,58	511229,28
2483	213828,98	511219,77
2484	213821,37	511211,41
2485	213838,15	511206,80
2486	213846,24	511205,27
2487	213842,37	511193,33
2488	213846,72	511193,62
2489	213845,38	511183,89
2490	213853,72	511178,16
2491	213844,49	511175,96
2492	213845,23	511168,13
2493	213851,77	511167,75
2494	213851,20	511163,12
2495	213850,26	511156,05
2496	213853,67	511156,95
2497	213877,17	511157,46
2498	213897,59	511155,99
2499	213910,90	511155,65
2500	213931,91	511155,11
2501	213930,84	511148,44
2502	213930,02	511143,40
2503	213929,14	511134,78
2504	213924,61	511125,74
2505	213919,01	511121,08
2506	213913,04	511115,69
2507	213905,47	511107,56
2508	213902,10	511105,58
2509	213898,50	511103,15
2510	213895,20	511100,93
2511	213891,86	511098,68
2512	213882,39	511092,26
2513	213888,23	511084,75
2514	213882,29	511073,89
2515	213886,86	511062,32
2516	213858,70	511074,33
2517	213846,71	511081,43
2518	213846,37	511084,78
2519	213834,07	511088,06
2520	213830,95	511085,97
2521	213823,92	511078,21
2522	213834,27	511060,36
2523	213832,54	511057,67
2524	213828,76	511057,15
2525	213807,61	511051,78
2526	213792,75	511048,31
2527	213783,71	511045,91
2528	213789,66	511033,33
2529	213771,19	511021,40
2530	213764,20	511016,87
2531	213734,53	511053,78
2532	213720,42	511044,30
2533	213712,21	511046,38
2534	213696,25	511072,36
2535	213686,54	511064,03
2536	213681,36	511067,22
2537	213647,52	511046,25
2538	213625,55	511000,44
2539	213614,59	510977,84
2540	213609,40	510962,02
2541	213622,02	510956,72
2542	213629,57	510948,23
2543	213639,78	510940,35
2544	213671,13	510928,16
2545	213691,69	510909,35
2546	213708,02	510891,59
2547	213715,31	510883,87
2548	213817,79	510766,16
2549	213837,41	510743,63
2550	213868,72	510708,11
2551	213867,05	510707,35
2552	213870,41	510703,45
2553	213878,28	510693,58
2554	213879,89	510693,87
2555	213886,42	510686,38
2556	213956,69	510605,97
2557	213985,79	510570,64
2558	213988,26	510568,57
2559	214010,36	510560,76
2560	214022,32	510545,24
2561	214022,56	510528,35
2562	214031,83	510517,20
2563	214028,83	510506,69
2564	214039,20	510497,11
2565	214048,71	510495,87
2566	214065,87	510474,24
2567	214063,45	510469,42
2568	214059,34	510459,26
2569	214049,80	510473,02
2570	214050,75	510475,70
2571	214033,26	510495,49
2572	214026,06	510504,45
2573	214021,78	510510,83
2574	214025,67	510498,84
2575	214032,51	510483,21
2576	214027,83	510476,89
2577	214023,74	510470,94
2578	214024,26	510461,70
2579	213980,26	510493,41
2580	213945,30	510518,74
2581	213942,41	510513,06
2582	213921,24	510528,34
2583	213895,44	510545,52
2584	213869,91	510566,18
2585	213868,54	510563,35
2586	213827,08	510588,78
2587	213823,64	510590,77
2588	213822,06	510587,30
2589	213815,92	510575,00
2590	213809,36	510557,52
2591	213805,49	510545,78
2592	213804,34	510543,05
2593	213745,37	510577,34
2594	213743,49	510568,94
2595	213740,35	510571,14
2596	213708,30	510590,52
2597	213710,43	510596,35
2598	213655,58	510616,64
2599	213640,00	510622,84

2600	213633,90	510625,17
2601	213623,36	510626,33
2602	213621,41	510639,54
2603	213622,77	510644,99
2604	213627,61	510659,76
2605	213629,60	510666,05
2606	213638,32	510676,99
2607	213641,29	510691,73
2608	213652,37	510702,71
2609	213649,08	510706,59
2610	213638,04	510697,90
2611	213630,33	510713,34
2612	213613,07	510751,02
2613	213611,23	510753,82
2614	213589,94	510785,25
2615	213587,90	510791,13
2616	213576,13	510780,24
2617	213567,19	510772,47
2618	213563,62	510769,21
2619	213530,96	510800,28
2620	213512,62	510778,96
2621	213496,39	510762,91
2622	213507,04	510753,96
2623	213478,43	510720,98
2624	213470,93	510713,42
2625	213465,14	510706,88
2626	213460,99	510708,66
2627	213458,49	510719,99
2628	213454,29	510748,49
2629	213431,70	510735,67
2630	213430,14	510748,14
2631	213426,25	510760,18
2632	213409,61	510764,55
2633	213383,67	510768,12
2634	213380,76	510768,70
2635	213388,42	510851,58
2636	213363,74	510851,90
2637	213359,86	510870,57
2638	213357,05	510870,81
2639	213358,23	510884,85
2640	213350,31	510895,99
2641	213348,89	510894,53
2642	213328,57	510920,75
2643	213321,45	510925,60
2644	213337,79	510941,55
2645	213350,04	510942,65
2646	213341,02	510953,25
2647	213323,43	510971,06
2648	213287,23	511002,43
2649	213269,98	511013,27
2650	213254,47	511018,46
2651	213261,83	511027,18
2652	213267,49	511034,07
2653	213262,21	511041,07
2654	213233,19	511078,85
2655	213228,08	511084,35
2656	213211,49	511100,84
2657	213220,25	511114,58
2658	213216,02	511118,94
2659	213207,31	511112,36
2660	213199,62	511122,12
2661	213183,76	511134,80
2662	213174,32	511142,74
2663	213180,16	511156,80
2664	213174,71	511164,70
2665	213172,19	511168,77
2666	213146,21	511212,01
2667	213127,77	511255,24
2668	213122,59	511255,82
2669	213119,13	511263,29
2670	213109,55	511273,69
2671	213107,25	511261,73
2672	213107,06	511243,80
2673	213106,81	511230,21
2674	213105,85	511224,73
2675	213101,72	511203,48
2676	213095,94	511172,71
2677	213094,39	511100,37
2678	213096,94	511067,65
2679	213093,50	511067,41
2680	213091,20	511068,66
2681	213085,70	511072,45
2682	213045,39	511099,58
2683	213025,24	511114,07
2684	213009,58	511126,86
2685	213005,12	511122,90
2686	213001,64	511134,01
2687	212994,45	511139,73
2688	213007,64	511156,12
2689	213005,00	511162,17
2690	213012,13	511167,21
2691	213025,83	511166,07
2692	213031,85	511169,47
2693	213067,72	511165,03
2694	213066,13	511174,24
2695	213058,46	511189,19
2696	213056,90	511196,83
2697	213056,25	511209,57
2698	213029,01	511215,54
2699	213036,89	511224,14
2700	213032,80	511231,56
2701	213032,21	511233,02
2702	213007,10	511220,85
2703	212997,41	511224,86
2704	212985,80	511229,14
2705	212971,49	511217,30
2706	212965,66	511216,31
2707	212948,00	511197,84
2708	212943,84	511202,27
2709	212900,35	511265,63
2710	212889,15	511259,66
2711	212837,20	511254,39
2712	212804,48	511234,69
2713	212788,61	511221,52
2714	212758,54	511216,25
2715	212738,43	511216,74
2716	212724,63	511201,09
2717	212698,71	511178,14
2718	212689,10	511154,59
2719	212684,46	511154,53
2720	212666,36	511153,96
2721	212650,71	511132,89
2722	212614,17	511132,88
2723	212595,92	511112,22
2724	212569,77	511107,14
2725	212565,35	511106,25
2726	212546,03	511085,97
2727	212542,00	511085,62
2728	212535,23	511085,15
2729	212531,52	511085,00
2730	212515,62	511073,56
2731	212515,02	511074,76
2732	212510,37	511084,22
2733	212507,46	511090,36
2734	212503,40	511090,79
2735	212490,29	511092,19
2736	212479,05	511093,82
2737	212458,28	511133,13

2738	212456,44	511136,61
2739	212455,69	511139,10
2740	212454,09	511144,38
2741	212482,02	511151,27
2742	212504,14	511159,61
2743	212511,22	511162,53
2744	212515,05	511164,20
2745	212515,56	511170,98
2746	212516,33	511180,26
2747	212521,55	511194,69
2748	212551,35	511230,91
2749	212565,26	511250,56
2750	212569,98	511257,82
2751	212574,43	511264,50
2752	212574,08	511274,08
2753	212581,86	511291,65
2754	212585,25	511294,97
2755	212600,23	511310,37
2756	212612,78	511322,92
2757	212624,40	511335,29
2758	212636,43	511347,65
2759	212648,12	511360,86
2760	212658,76	511373,71
2761	212670,14	511393,63
2762	212680,50	511412,22
2763	212690,53	511430,20
2764	212702,54	511441,69
2765	212714,65	511455,07
2766	212727,17	511467,86
2767	212739,99	511480,48
2768	212751,67	511493,61
2769	212769,77	511511,32
2770	212765,51	511515,07
2771	212732,96	511586,48
2772	212735,85	511590,55
2773	212762,86	511584,30
2774	212814,31	511580,05
2775	212822,75	511579,35
2776	212825,85	511601,67
2777	212783,11	511615,68
2778	212807,86	511652,78
2779	212801,44	511652,94
2780	212777,85	511650,73
2781	212761,31	511649,63
2782	212745,12	511653,24
2783	212676,91	511641,25
2784	212674,02	511643,40
2785	212630,05	511669,75
2786	212571,57	511708,37
2787	212538,22	511730,39
2788	212513,60	511746,65
2789	212491,49	511761,25
2790	212450,55	511793,38
2791	212411,94	511829,99
2792	212388,29	511852,85
2793	212384,89	511849,90
2794	212384,89	511849,90
2795	212365,49	511831,95
2796	212343,02	511857,38
2797	212326,43	511871,79
2798	212335,03	511889,31
2799	212355,83	511930,49
2800	212357,76	511933,98
2801	212370,50	511956,99
2802	212372,86	511962,72
2803	212377,76	511974,59
2804	212378,15	511977,55
2805	212386,56	511979,23
2806	212405,99	511982,61
2807	212444,34	511973,29
2808	212458,76	511985,10
2809	212459,09	511987,48
2810	212474,84	511985,52
2811	212488,65	511972,91
2812	212497,92	511965,62
2813	212502,70	511960,48
2814	212503,36	511950,11
2815	212510,77	511942,41
2816	212536,70	511932,07
2817	212547,52	511933,07
2818	212562,03	511923,58
2819	212575,83	511912,37
2820	212592,87	511904,97
2821	212609,28	511913,84
2822	212613,81	511913,22
2823	212612,36	511916,50
2824	212612,60	511919,67
2825	212612,67	511922,86
2826	212612,72	511925,66
2827	212612,92	511936,14
2828	212613,32	511956,43
2829	212681,75	511935,51
2830	212736,41	511939,80
2831	212756,24	511969,81
2832	212758,83	511973,78
2833	212766,71	511995,09
2834	212768,75	512000,06
2835	212778,15	512025,41
2836	212788,63	512053,61
2837	212800,80	512085,00
2838	212801,34	512094,38
2839	212801,97	512112,51
2840	212802,76	512148,81
2841	212852,78	512148,66
2842	212855,51	512148,69
2843	212868,29	512152,13
2844	212866,45	512174,42
2845	212867,07	512207,32
2846	212853,47	512246,79
2847	212859,22	512247,60
2848	212849,51	512289,88
2849	212865,05	512295,41
2850	212853,70	512323,65
2851	212863,00	512327,77
2852	212889,26	512330,07
2853	212879,95	512341,69
2854	212872,32	512361,66
2855	212869,51	512377,36
2856	212863,89	512393,96
2857	212859,85	512405,86
2858	212858,87	512408,75
2859	212857,93	512411,32
2860	212860,11	512412,64
2861	212839,72	512495,07
2862	212851,22	512499,98
2863	212857,13	512479,32
2864	212862,52	512459,10
2865	212929,94	512483,51
2866	212924,20	512502,32
2867	212918,06	512520,68
2868	212898,92	512571,93
2869	212885,94	512571,04
2870	212882,75	512580,62
2871	212903,34	512585,75
2872	212897,99	512599,41
2873	212855,23	512588,87
2874	212853,62	512598,60
2875	212852,69	512603,17

2876	212851,62	512607,31
2877	212850,05	512618,39
2878	212846,26	512652,08
2879	212832,96	512651,40
2880	212831,50	512659,29
2881	212830,91	512662,59
2882	212828,57	512673,39
2883	212826,50	512681,44
2884	212821,92	512680,60
2885	212819,97	512694,17
2886	212818,59	512703,02
2887	212818,29	512704,92
2888	212817,28	512711,34
2889	212816,87	512713,96
2890	212814,10	512728,31
2891	212847,89	512734,74
2892	212875,06	512740,48
2893	212874,86	512746,51
2894	212903,82	512748,40
2895	212922,39	512749,60
2896	212928,91	512751,74
2897	212965,09	512751,49
2898	212964,81	512757,94
2899	212971,59	512758,13
2900	213002,94	512770,99
2901	213013,90	512785,21
2902	213042,69	512792,61
2903	213047,47	512799,82
2904	213043,97	512802,72
2905	213028,04	512815,79
2906	213021,09	512833,87
2907	213011,16	512862,78
2908	213008,11	512867,66
2909	212989,77	512900,37
2910	212986,78	512909,75
2911	212977,37	512966,56
2912	212978,00	512998,36
2913	212965,12	513009,11
2914	212961,66	513026,92
2915	212950,14	513061,45
2916	212953,40	513070,12
2917	212956,67	513078,80
2918	212960,45	513088,79
2919	212965,32	513119,59
2920	212965,67	513121,77
2921	213004,21	513230,58
2922	213010,86	513278,66
2923	213031,10	513337,15
2924	213044,49	513380,61
2925	213047,82	513391,40
2926	213046,13	513412,57
2927	213045,04	513426,28
2928	213044,34	513435,10
2929	213054,89	513472,06
2930	213056,22	513476,75
2931	213064,66	513508,19
2932	213065,64	513510,41
2933	213069,51	513519,15
2934	213076,83	513567,49
2935	213078,88	513581,02
2936	213091,63	513601,50
2937	213094,47	513609,08
2938	213110,69	513622,01
2939	213118,51	513648,06
2940	213123,97	513687,04
2941	213122,69	513720,79
2942	213122,19	513748,89
2943	213121,15	513771,05
2944	213121,70	513778,93
2945	213124,07	513812,85
2946	213124,10	513815,18
2947	213124,81	513839,21
2948	213122,61	513854,84
2949	213120,99	513866,28
2950	213120,06	513872,82
2951	213118,24	513885,65
2952	213102,46	513874,17
2953	213096,11	513869,53
2954	213071,33	513851,00
2955	213069,11	513853,09
2956	213062,35	513842,85
2957	213026,00	513857,09
2958	213023,00	513852,73
2959	212986,18	513812,75
2960	212980,63	513813,77
2961	212963,52	513820,74
2962	212936,59	513831,68
2963	212923,52	513837,00
2964	212920,73	513838,13
2965	212906,52	513843,79
2966	212893,66	513849,53
2967	212876,52	513856,95
2968	212862,52	513862,71
2969	212845,97	513869,15
2970	212832,33	513874,31
2971	212816,41	513880,14
2972	212801,59	513885,89
2973	212785,25	513892,27
2974	212770,91	513898,14
2975	212755,18	513904,20
2976	212740,82	513909,94
2977	212729,61	513914,39
2978	212721,08	513910,27
2979	212715,26	513907,46
2980	212704,60	513902,82
2981	212699,59	513901,59
2982	212698,84	513899,04
2983	212686,81	513891,20
2984	212691,57	513888,45
2985	212694,82	513885,27
2986	212645,27	513901,54
2987	212642,18	513900,56
2988	212633,01	513905,86
2989	212617,54	513905,57
2990	212614,24	513905,87
2991	212596,33	513907,48
2992	212583,59	513911,20
2993	212575,88	513914,53
2994	212571,47	513912,05
2995	212565,77	513908,85
2996	212576,31	513902,25
2997	212575,58	513896,49
2998	212575,21	513893,52
2999	212570,96	513859,34
3000	212570,95	513858,44
3001	212570,77	513841,73
3002	212570,47	513815,84
3003	212569,60	513795,81
3004	212568,46	513789,84
3005	212567,36	513784,07
3006	212558,80	513769,75
3007	212543,98	513766,79
3008	212514,96	513761,02
3009	212483,21	513754,71
3010	212482,90	513771,57
3011	212483,31	513780,78
3012	212482,58	513814,71
3013	212506,36	513818,22

3014	212505,77	513841,55
3015	212505,68	513846,04
3016	212517,52	513846,18
3017	212517,70	513868,76
3018	212517,87	513891,38
3019	212508,97	513893,07
3020	212509,59	513897,53
3021	212510,97	513901,85
3022	212516,60	513919,41
3023	212489,10	513928,70
3024	212485,35	513924,31
3025	212479,35	513930,21
3026	212478,85	513928,28
3027	212476,29	513929,85
3028	212487,64	513968,59
3029	212478,90	513969,16
3030	212473,41	513969,53
3031	212469,43	513969,79
3032	212463,24	513970,20
3033	212458,76	513970,49
3034	212456,76	513970,62
3035	212453,99	513932,10
3036	212453,72	513928,37
3037	212450,86	513910,90
3038	212450,75	513904,87
3039	212442,31	513904,02
3040	212388,96	513901,94
3041	212378,96	513901,82
3042	212363,01	513900,35
3043	212323,55	513898,99
3044	212327,81	513916,70
3045	212331,05	513931,27
3046	212332,89	513939,51
3047	212341,66	513976,82
3048	212355,04	514033,77
3049	212375,13	514115,46
3050	212305,21	514133,45
3051	212301,68	514144,69
3052	212286,63	514121,33
3053	212269,67	514095,59
3054	212268,35	514093,89
3055	212275,24	514085,80
3056	212277,29	514083,38
3057	212280,30	514074,47
3058	212287,76	514055,81
3059	212290,55	514039,66
3060	212289,34	514019,53
3061	212304,72	514010,09
3062	212300,66	513999,03
3063	212299,90	513995,52
3064	212296,14	513977,80
3065	212290,61	513957,89
3066	212210,87	513990,92
3067	212210,31	513988,55
3068	212209,86	513985,47
3069	212209,07	513980,06
3070	212206,84	513964,86
3071	212201,39	513933,97
3072	212200,98	513931,65
3073	212200,83	513928,58
3074	212199,70	513925,05
3075	212213,34	513921,00
3076	212210,91	513908,36
3077	212195,61	513912,82
3078	212192,51	513900,57
3079	212183,84	513873,29
3080	212183,09	513870,56
3081	212182,22	513867,36
3082	212167,08	513823,36
3083	212161,72	513825,24
3084	212158,04	513826,54
3085	212154,43	513827,00
3086	212145,88	513829,57
3087	212136,63	513832,34
3088	212117,64	513839,17
3089	212117,30	513907,84
3090	212117,26	513912,85
3091	212114,59	513958,64
3092	212114,24	513961,29
3093	212100,49	513965,92
3094	212073,90	513952,42
3095	212073,68	513948,11
3096	212050,17	513939,83
3097	212050,57	513952,38
3098	212046,90	513966,20
3099	212041,79	513985,77
3100	212040,66	513990,10
3101	212036,05	514004,49
3102	212036,95	514022,30
3103	212037,55	514038,24
3104	212048,72	514043,94
3105	212050,41	514055,97
3106	212047,53	514058,86
3107	212043,74	514054,44
3108	212034,50	514039,71
3109	212021,42	514011,86
3110	212009,52	513987,19
3111	211998,71	513964,92
3112	211994,31	513961,90
3113	211987,66	513964,41
3114	211986,11	513977,42
3115	211983,49	513991,17
3116	211984,72	514004,42
3117	211987,60	514018,02
3118	211988,11	514033,40
3119	211984,56	514050,39
3120	211974,76	514057,85
3121	211971,11	514065,43
3122	211971,46	514078,40
3123	211972,52	514114,69
3124	211962,00	514121,81
3125	211937,30	514127,04
3126	211937,97	514129,10
3127	211938,23	514131,45
3128	211937,66	514135,25
3129	211939,69	514141,51
3130	211938,06	514147,37
3131	211940,33	514151,75
3132	211941,90	514155,68
3133	211944,42	514158,22
3134	211947,80	514161,61
3135	211950,29	514165,60
3136	211951,94	514168,53
3137	211954,30	514173,29
3138	211955,50	514175,78
3139	211956,09	514178,59
3140	211956,39	514179,85
3141	211954,90	514182,69
3142	211953,67	514185,14
3143	211954,02	514187,07
3144	211955,85	514187,57
3145	211958,16	514189,95
3146	211961,14	514193,65
3147	211961,80	514196,69
3148	211961,65	514198,87
3149	211964,88	514206,19
3150	211966,56	514207,22
3151	211968,39	514209,67

3152	211969,37	514213,98
3153	211969,66	514219,16
3154	211969,20	514222,71
3155	211969,33	514226,90
3156	211968,77	514231,75
3157	211966,60	514237,69
3158	211964,87	514242,39
3159	211963,32	514246,49
3160	211962,96	514247,20
3161	211962,56	514252,21
3162	211962,39	514255,79
3163	211962,79	514259,65
3164	211961,32	514264,50
3165	211959,00	514267,72
3166	211956,43	514271,27
3167	211953,63	514277,75
3168	211951,62	514283,90
3169	211946,96	514288,67
3170	211942,71	514293,22
3171	211938,86	514297,83
3172	211934,48	514302,26
3173	211932,57	514308,06
3174	211930,15	514313,46
3175	211928,20	514317,83
3176	211926,00	514320,49
3177	211922,44	514327,60
3178	211918,98	514334,00
3179	211916,22	514338,47
3180	211914,14	514346,09
3181	211912,74	514350,36
3182	211908,67	514358,70
3183	211903,62	514366,49
3184	211898,72	514373,86
3185	211892,33	514388,33
3186	211891,47	514396,89
3187	211890,14	514401,45
3188	211887,89	514403,16
3189	211885,12	514409,39
3190	211885,40	514410,92
3191	211880,58	514420,07
3192	211875,76	514427,03
3193	211872,11	514433,38
3194	211869,68	514437,75
3195	211867,30	514443,39
3196	211865,65	514448,46
3197	211862,43	514453,75
3198	211860,44	514457,30
3199	211858,18	514461,66
3200	211855,45	514465,41
3201	211853,22	514469,06
3202	211850,65	514472,99
3203	211845,90	514478,19
3204	211845,30	514480,98
3205	211843,71	514483,31
3206	211841,27	514486,27
3207	211839,08	514488,66
3208	211836,25	514495,90
3209	211835,13	514498,91
3210	211833,90	514498,80
3211	211832,29	514499,69
3212	211831,28	514503,26
3213	211812,76	514496,74
3214	211802,42	514492,51
3215	211783,90	514487,75
3216	211771,73	514486,26
3217	211744,04	514483,93
3218	211717,78	514486,46
3219	211712,50	514485,61
3220	211694,88	514482,80
3221	211636,11	514476,68
3222	211600,22	514479,64
3223	211578,21	514483,23
3224	211558,72	514479,61
3225	211523,28	514473,66
3226	211429,99	514479,08
3227	211396,72	514477,64
3228	211367,85	514494,74
3229	211358,47	514495,74
3230	211333,28	514501,80
3231	211289,47	514518,76
3232	211258,17	514542,33
3233	211252,22	514545,01
3234	211235,75	514552,56
3235	211220,28	514567,31
3236	211200,75	514571,53
3237	211176,10	514592,85
3238	211162,38	514607,57
3239	211152,99	514613,14
3240	211152,33	514611,46
3241	211148,01	514598,88
3242	211140,47	514573,15
3243	211130,67	514551,29
3244	211123,88	514541,52
3245	211117,36	514532,14
3246	211092,37	514550,90
3247	211085,70	514537,66
3248	211070,99	514536,24
3249	211068,12	514521,42
3250	211048,05	514515,66
3251	211040,09	514517,10
3252	211038,12	514535,39
3253	211033,00	514532,80
3254	211028,75	514531,69
3255	211024,57	514524,96
3256	211007,48	514509,81
3257	210985,55	514510,06
3258	210978,03	514518,04
3259	210971,24	514509,73
3260	210965,39	514513,72
3261	210950,78	514518,32
3262	210950,87	514514,72
3263	210953,37	514487,83
3264	210953,73	514450,59
3265	210953,81	514442,11
3266	210932,83	514438,55
3267	210920,89	514436,53
3268	210920,70	514435,56
3269	210917,62	514414,12
3270	210918,57	514405,48
3271	210892,29	514403,41
3272	210868,99	514401,00
3273	210863,57	514394,83
3274	210859,69	514390,40
3275	210826,69	514421,31
3276	210830,20	514426,28
3277	210834,68	514432,60
3278	210827,36	514439,41
3279	210827,86	514440,09
3280	210837,94	514453,76
3281	210843,79	514462,62
3282	210847,33	514469,98
3283	210828,40	514487,80
3284	210831,27	514488,95
3285	210822,56	514506,99
3286	210814,30	514505,85
3287	210808,27	514512,95
3288	210829,58	514539,23
3289	210837,02	514555,07

3290	210847,20	514564,65
3291	210850,20	514582,48
3292	210867,91	514589,15
3293	210869,92	514598,76
3294	210846,69	514604,20
3295	210841,37	514650,71
3296	210839,85	514663,42
3297	210832,47	514678,31
3298	210831,08	514699,45
3299	210830,69	514666,24
3300	210819,26	514663,78
3301	210804,71	514660,76
3302	210807,26	514674,39
3303	210813,14	514706,53
3304	210784,18	514732,26
3305	210790,55	514759,58
3306	210760,82	514781,70
3307	210774,13	514798,13
3308	210777,19	514801,90
3309	210756,08	514813,57
3310	210743,20	514816,99
3311	210736,79	514814,26
3312	210724,44	514816,99
3313	210724,98	514825,55
3314	210705,00	514839,26
3315	210698,15	514858,77
3316	210696,59	514860,89
3317	210693,92	514841,97
3318	210692,25	514810,53
3319	210625,99	514825,30
3320	210620,37	514824,38
3321	210618,00	514808,93
3322	210618,83	514807,79
3323	210610,80	514799,22
3324	210575,63	514833,15
3325	210575,44	514847,22
3326	210574,28	514850,33
3327	210553,37	514872,04
3328	210597,20	514903,32
3329	210592,95	514907,86
3330	210585,78	514924,17
3331	210584,01	514937,88
3332	210583,21	514942,66
3333	210576,24	514950,08
3334	210571,87	514952,55
3335	210493,42	514893,58
3336	210486,36	514902,00
3337	210480,75	514900,52
3338	210478,70	514894,37
3339	210475,71	514886,10
3340	210471,80	514877,54
3341	210448,96	514888,90
3342	210424,50	514897,66
3343	210395,52	514913,45
3344	210392,30	514913,72
3345	210380,70	514894,40
3346	210372,32	514889,74
3347	210364,83	514876,40
3348	210362,23	514871,83
3349	210360,42	514868,68
3350	210357,56	514864,02
3351	210354,81	514858,34
3352	210352,78	514852,91
3353	210350,68	514844,41
3354	210348,97	514833,53
3355	210348,48	514826,52
3356	210346,85	514817,71
3357	210346,24	514813,20
3358	210339,51	514802,29
3359	210327,81	514782,36
3360	210321,58	514772,49
3361	210312,67	514761,53
3362	210305,73	514752,83
3363	210302,92	514746,70
3364	210298,70	514734,23
3365	210292,15	514714,15
3366	210278,23	514711,05
3367	210276,68	514706,08
3368	210290,61	514679,69
3369	210294,95	514663,81
3370	210291,03	514649,21
3371	210282,01	514643,27
3372	210271,33	514642,07
3373	210252,83	514656,08
3374	210250,65	514653,03
3375	210237,33	514664,11
3376	210227,21	514685,19
3377	210202,55	514723,64
3378	210191,06	514750,26
3379	210188,43	514759,58
3380	210176,58	514757,78
3381	210170,50	514790,60
3382	210168,89	514816,99
3383	210168,08	514833,20
3384	210160,86	514837,96
3385	210153,89	514837,52
3386	210158,33	514799,86
3387	210153,11	514801,19
3388	210148,64	514800,22
3389	210143,00	514798,32
3390	210140,17	514796,71
3391	210133,09	514793,41
3392	210129,92	514791,91
3393	210135,04	514767,21
3394	210131,74	514765,58
3395	210127,14	514765,61
3396	210122,18	514765,77
3397	210101,68	514752,94
3398	210062,83	514680,24
3399	210055,81	514682,76
3400	210072,75	514647,63
3401	210082,60	514612,12
3402	210123,31	514517,22
3403	210139,24	514493,82
3404	210163,47	514459,50
3405	210164,41	514458,52
3406	210170,03	514438,64
3407	210170,57	514435,83
3408	210178,32	514420,10
3409	210186,05	514405,54
3410	210189,19	514395,63
3411	210194,40	514378,72
3412	210200,93	514346,75
3413	210202,64	514337,11
3414	210203,38	514320,90
3415	210177,78	514313,42
3416	210172,44	514312,82
3417	210170,58	514312,77
3418	210164,88	514309,73
3419	210159,33	514311,99
3420	210145,84	514317,10
3421	210151,07	514310,44
3422	210131,01	514294,04
3423	210116,39	514279,41
3424	210108,27	514278,99
3425	210098,27	514282,06
3426	210073,82	514251,47
3427	210071,20	514253,24

3428	210065,90	514244,52
3429	210054,52	514250,34
3430	210052,37	514247,28
3431	210044,91	514243,70
3432	210030,89	514243,17
3433	210019,69	514248,94
3434	210016,39	514246,83
3435	210018,49	514262,53
3436	210022,23	514285,51
3437	210005,67	514289,86
3438	209977,52	514297,24
3439	209972,12	514298,64
3440	209953,51	514300,50
3441	209951,01	514339,57
3442	209939,54	514338,57
3443	209919,46	514336,80
3444	209917,60	514345,79
3445	209902,32	514347,30
3446	209890,95	514345,74
3447	209878,96	514344,53
3448	209875,77	514344,03
3449	209866,37	514342,96
3450	209863,08	514342,65
3451	209850,11	514341,47
3452	209846,17	514341,11
3453	209821,49	514338,68
3454	209808,64	514332,84
3455	209800,60	514329,22
3456	209795,80	514327,20
3457	209792,48	514325,45
3458	209787,16	514323,12
3459	209779,61	514319,72
3460	209777,73	514318,95
3461	209765,21	514313,16
3462	209767,59	514284,69
3463	209771,62	514236,32
3464	209768,56	514228,61
3465	209769,22	514219,20
3466	209770,04	514205,81
3467	209770,17	514200,73
3468	209770,58	514195,17
3469	209771,07	514184,61
3470	209771,20	514173,96
3471	209771,73	514150,28
3472	209751,59	514142,50
3473	209736,72	514139,43
3474	209708,55	514123,05
3475	209713,05	514117,02
3476	209678,89	514088,48
3477	209682,03	514074,12
3478	209684,96	514060,79
3479	209687,02	514050,26
3480	209687,90	514031,95
3481	209689,57	514011,99
3482	209679,11	514009,43
3483	209677,68	514011,42
3484	209665,48	514044,35
3485	209662,60	514041,45
3486	209666,61	514031,16
3487	209659,36	514031,92
3488	209655,36	514045,50
3489	209615,54	514025,24
3490	209608,81	514047,61
3491	209607,85	514048,26
3492	209599,21	514052,01
3493	209596,34	514053,14
3494	209592,54	514056,87
3495	209578,91	514070,26
3496	209572,27	514075,37
3497	209546,60	514054,33
3498	209540,96	514066,32
3499	209535,39	514077,56
3500	209533,47	514081,49
3501	209530,50	514087,63
3502	209525,56	514100,65
3503	209521,25	514097,27
3504	209523,00	514088,08
3505	209514,36	514084,91
3506	209504,80	514082,52
3507	209487,34	514078,58
3508	209476,13	514105,76
3509	209465,37	514096,84
3510	209461,84	514100,47
3511	209460,39	514100,80
3512	209448,66	514103,76
3513	209443,12	514105,19
3514	209430,94	514102,70
3515	209418,69	514155,89
3516	209413,82	514159,52
3517	209401,85	514159,89
3518	209397,53	514159,69
3519	209390,29	514163,02
3520	209336,36	514148,01
3521	209339,35	514117,69
3522	209339,96	514112,69
3523	209348,22	514039,14
3524	209333,53	514048,35
3525	209326,12	514028,90
3526	209309,62	513972,22
3527	209296,03	513935,32
3528	209285,09	513932,04
3529	209271,84	513909,81
3530	209273,49	513902,41
3531	209278,02	513882,17
3532	209278,32	513880,86
3533	209278,12	513865,58
3534	209277,00	513851,76
3535	209278,20	513841,80
3536	209283,13	513840,86
3537	209282,23	513833,17
3538	209280,55	513828,37
3539	209276,64	513807,53
3540	209276,53	513802,67
3541	209277,20	513794,70
3542	209278,41	513780,61
3543	209279,03	513766,73
3544	209279,19	513761,19
3545	209280,49	513755,24
3546	209287,52	513730,19
3547	209291,12	513719,37
3548	209297,30	513706,70
3549	209306,27	513698,19
3550	209309,00	513687,14
3551	209312,62	513672,46
3552	209319,65	513640,20
3553	209306,43	513601,87
3554	209307,10	513572,35
3555	209312,86	513552,55
3556	209319,71	513541,11
3557	209343,08	513547,52
3558	209345,76	513548,23
3559	209359,12	513528,45
3560	209374,44	513515,21
3561	209347,45	513505,89
3562	209336,06	513505,86
3563	209299,74	513503,82
3564	209286,69	513503,43
3565	209283,49	513493,57

3566	209269,42	513442,95
3567	209275,21	513431,13
3568	209277,55	513425,39
3569	209285,08	513406,85
3570	209285,27	513403,86
3571	209286,41	513385,66
3572	209286,65	513381,75
3573	209279,52	513376,61
3574	209282,75	513350,44
3575	209287,71	513330,13
3576	209295,24	513289,53
3577	209295,69	513267,81
3578	209294,75	513260,16
3579	209299,47	513250,38
3580	209280,77	513248,07
3581	209276,37	513233,23
3582	209281,20	513226,75
3583	209287,54	513217,00
3584	209292,07	513206,55
3585	209291,43	513203,13
3586	209292,06	513196,31
3587	209292,91	513187,14
3588	209293,39	513183,99
3589	209308,70	513156,17
3590	209316,24	513147,20
3591	209334,13	513107,52
3592	209329,94	513105,10
3593	209316,24	513094,46
3594	209314,71	513079,63
3595	209312,55	513077,43
3596	209311,66	513079,91
3597	209306,47	513094,06
3598	209303,73	513093,30
3599	209305,26	513090,37
3600	209305,49	513087,01
3601	209305,00	513081,17
3602	209304,95	513080,60
3603	209304,36	513078,13
3604	209299,20	513067,07
3605	209297,86	513061,21
3606	209291,12	513059,73
3607	209282,08	513059,99
3608	209278,78	513060,03
3609	209276,78	513060,05
3610	209275,78	513060,06
3611	209269,36	513057,55
3612	209245,63	513048,28
3613	209229,96	513074,84
3614	209220,32	513095,47
3615	209202,88	513134,16
3616	209184,15	513183,03
3617	209168,19	513222,48
3618	209156,89	513245,18
3619	209157,40	513247,87
3620	209160,49	513274,83
3621	209159,43	513299,02
3622	209158,88	513301,13
3623	209124,67	513286,78
3624	209100,43	513276,01
3625	209078,83	513266,22
3626	209062,78	513309,80
3627	209062,47	513309,70
3628	209042,38	513334,49
3629	209065,63	513349,79
3630	209082,28	513392,72
3631	209082,39	513400,83
3632	209082,67	513420,69
3633	209082,05	513427,36
3634	209081,13	513433,27
3635	209080,78	513436,28
3636	209080,05	513441,19
3637	209070,79	513443,12
3638	209068,96	513442,84
3639	209069,54	513464,72
3640	209073,56	513466,34
3641	209080,97	513476,55
3642	209090,18	513481,70
3643	209103,48	513490,85
3644	209109,74	513501,41
3645	209118,08	513504,32
3646	209146,30	513513,78
3647	209148,96	513524,32
3648	209161,81	513554,24
3649	209162,18	513556,37
3650	209165,40	513557,35
3651	209185,73	513563,61
3652	209188,36	513564,42
3653	209187,83	513584,27
3654	209185,20	513591,56
3655	209178,28	513607,62
3656	209164,63	513647,35
3657	209154,45	513679,97
3658	209148,95	513695,44
3659	209146,40	513698,56
3660	209140,21	513706,74
3661	209136,58	513716,68
3662	209125,68	513712,09
3663	209126,61	513718,62
3664	209124,92	513728,99
3665	209120,26	513741,43
3666	209116,92	513751,53
3667	209108,94	513751,14
3668	209108,59	513751,08
3669	209107,30	513760,03
3670	209110,22	513779,85
3671	209111,05	513789,48
3672	209110,39	513795,26
3673	209106,60	513815,06
3674	209108,04	513845,85
3675	209110,48	513855,68
3676	209105,96	513872,71
3677	209090,99	513899,38
3678	209090,65	513906,41
3679	209073,17	513908,84
3680	209063,95	513920,97
3681	209043,89	513908,67
3682	209009,78	513885,05
3683	208994,34	513876,42
3684	208973,11	513871,43
3685	208936,16	513856,24
3686	208934,07	513857,42
3687	208932,28	513873,29
3688	208922,21	513870,85
3689	208916,93	513904,98
3690	208929,03	513913,45
3691	208925,74	513921,00
3692	208921,61	513931,51
3693	208878,93	513906,14
3694	208868,94	513898,55
3695	208834,67	513893,59
3696	208835,69	513903,00
3697	208833,30	513915,77
3698	208828,96	513925,43
3699	208865,05	513940,34
3700	208852,82	513950,42
3701	208855,64	513955,13
3702	208848,33	513959,36
3703	208828,17	513971,01

3704	208834,36	513981,74
3705	208835,98	513987,10
3706	208829,42	513990,93
3707	208828,43	513995,67
3708	208832,08	513999,10
3709	208826,73	514003,13
3710	208826,41	514006,24
3711	208819,47	514010,48
3712	208816,04	514015,31
3713	208815,33	514021,19
3714	208820,91	514038,90
3715	208824,17	514051,48
3716	208825,13	514056,49
3717	208825,21	514070,81
3718	208825,41	514083,89
3719	208829,42	514099,07
3720	208824,52	514116,20
3721	208836,69	514133,78
3722	208837,88	514135,50
3723	208845,64	514144,43
3724	208849,53	514148,94
3725	208855,71	514152,28
3726	208866,47	514157,68
3727	208872,11	514168,60
3728	208866,02	514180,82
3729	208880,54	514184,89
3730	208883,78	514191,47
3731	208888,33	514191,36
3732	208922,15	514197,36
3733	208944,88	514202,19
3734	208951,78	514209,81
3735	208954,45	514217,63
3736	208956,05	514223,13
3737	208955,65	514237,27
3738	208963,06	514244,02
3739	208989,10	514249,08
3740	209007,71	514250,43
3741	209024,12	514246,72
3742	209032,83	514248,52
3743	209046,37	514247,88
3744	209039,37	514260,26
3745	209045,85	514266,56
3746	209046,39	514268,73
3747	209047,30	514278,58
3748	209048,32	514283,95
3749	209067,80	514305,20
3750	209063,80	514338,62
3751	209053,57	514370,11
3752	209050,87	514379,71
3753	209044,19	514412,72
3754	209041,82	514423,56
3755	209037,28	514447,84
3756	209033,52	514467,75
3757	209030,00	514481,96
3758	209025,81	514509,32
3759	209025,36	514511,47
3760	209024,62	514514,54
3761	209022,97	514520,76
3762	209022,27	514523,67
3763	209019,23	514531,20
3764	209011,15	514549,27
3765	209002,20	514570,41
3766	208998,11	514578,36
3767	209004,50	514579,04
3768	209006,57	514584,54
3769	209008,59	514589,07
3770	209014,15	514593,83
3771	209028,68	514597,41
3772	209031,49	514598,11
3773	209034,15	514609,31
3774	209029,79	514621,18
3775	209030,50	514628,06
3776	209026,78	514634,58
3777	209016,97	514650,65
3778	209015,40	514652,32
3779	209009,14	514662,75
3780	209008,57	514668,73
3781	208972,02	514663,06
3782	208966,30	514661,95
3783	208965,03	514682,34
3784	208964,66	514695,92
3785	208965,03	514710,70
3786	208976,68	514715,46
3787	208964,91	514747,28
3788	208960,16	514759,82
3789	208949,30	514753,73
3790	208946,59	514751,31
3791	208923,79	514751,51
3792	208906,92	514743,47
3793	208897,94	514739,19
3794	208872,01	514723,30
3795	208845,64	514716,47
3796	208832,94	514714,77
3797	208818,95	514712,29
3798	208782,10	514703,03
3799	208756,01	514697,89
3800	208736,10	514700,96
3801	208713,51	514692,33
3802	208703,71	514695,55
3803	208695,86	514693,88
3804	208692,45	514695,51
3805	208690,92	514695,22
3806	208660,95	514689,07
3807	208658,64	514689,05
3808	208640,65	514686,57
3809	208635,70	514686,19
3810	208628,68	514683,58
3811	208603,69	514689,85
3812	208597,94	514697,01
3813	208593,38	514697,00
3814	208591,19	514691,86
3815	208587,11	514681,31
3816	208579,75	514662,85
3817	208554,05	514671,79
3818	208529,79	514676,37
3819	208531,51	514681,96
3820	208507,02	514693,21
3821	208505,57	514680,09
3822	208504,49	514680,37
3823	208475,48	514687,91
3824	208446,15	514691,33
3825	208422,06	514707,10
3826	208411,33	514713,07
3827	208392,49	514719,50
3828	208391,86	514719,72
3829	208370,93	514724,12
3830	208362,67	514730,12
3831	208365,04	514735,09
3832	208357,11	514738,48
3833	208349,18	514741,87
3834	208346,99	514763,69
3835	208340,81	514758,34
3836	208342,32	514752,66
3837	208341,08	514732,89
3838	208289,99	514751,53
3839	208289,88	514742,98
3840	208279,88	514750,25
3841	208252,59	514755,38

3842	208255,96	514728,18
3843	208259,98	514695,63
3844	208206,28	514702,26
3845	208211,02	514687,72
3846	208168,61	514692,24
3847	208165,70	514692,64
3848	208165,85	514697,00
3849	208098,26	514716,06
3850	208068,59	514731,18
3851	208068,00	514726,00
3852	208065,32	514709,05
3853	208063,41	514702,00
3854	208055,57	514679,39
3855	208040,60	514629,89
3856	208037,88	514624,42
3857	208034,33	514617,30
3858	208031,66	514609,01
3859	208030,18	514595,85
3860	208027,43	514584,84
3861	208025,76	514585,05
3862	208023,19	514576,65
3863	208014,60	514560,75
3864	208011,98	514561,46
3865	207991,44	514568,22
3866	207999,60	514592,38
3867	208002,01	514600,87
3868	208004,88	514616,27
3869	208012,37	514663,66
3870	208016,64	514688,79
3871	207971,05	514692,62
3872	207972,16	514665,71
3873	207974,09	514653,53
3874	207972,69	514648,92
3875	207973,10	514627,22
3876	207973,09	514598,52
3877	207928,38	514588,51
3878	207905,91	514649,93
3879	207905,12	514652,09
3880	207904,33	514654,25
3881	207903,12	514652,31
3882	207904,93	514688,98
3883	207901,48	514691,10
3884	207887,84	514699,51
3885	207887,79	514703,57
3886	207866,64	514719,82
3887	207875,10	514730,45
3888	207848,55	514761,08
3889	207845,70	514768,29
3890	207820,95	514793,58
3891	207807,14	514807,70
3892	207807,98	514813,08
3893	207786,67	514833,39
3894	207785,20	514826,09
3895	207783,55	514819,61
3896	207780,57	514807,79
3897	207777,46	514795,47
3898	207769,03	514779,92
3899	207775,01	514774,48
3900	207774,08	514768,56
3901	207770,86	514756,87
3902	207770,36	514754,30
3903	207698,94	514804,97
3904	207698,90	514778,65
3905	207695,39	514778,51
3906	207682,47	514778,06
3907	207679,68	514792,75
3908	207677,99	514837,64
3909	207661,26	514834,11
3910	207647,08	514832,11
3911	207633,97	514836,52
3912	207631,96	514836,87
3913	207626,01	514834,66
3914	207626,79	514790,71
3915	207602,95	514786,92
3916	207588,72	514774,26
3917	207587,65	514778,03
3918	207584,57	514776,85
3919	207561,62	514831,86
3920	207527,05	514819,20
3921	207510,54	514812,29
3922	207511,08	514811,38
3923	207508,49	514810,11
3924	207506,56	514813,63
3925	207473,79	514796,58
3926	207468,67	514809,39
3927	207468,18	514810,54
3928	207461,94	514819,62
3929	207448,36	514839,37
3930	207436,18	514857,09
3931	207434,93	514850,35
3932	207431,15	514847,15
3933	207429,22	514845,56
3934	207426,96	514843,92
3935	207424,51	514842,03
3936	207413,77	514822,39
3937	207413,95	514808,53
3938	207413,90	514801,49
3939	207402,82	514790,71
3940	207387,78	514770,61
3941	207385,15	514763,24
3942	207382,25	514754,86
3943	207373,44	514730,04
3944	207366,72	514705,74
3945	207362,20	514668,11
3946	207356,22	514650,35
3947	207348,23	514625,84
3948	207342,12	514590,94
3949	207337,36	514566,12
3950	207333,87	514544,84
3951	207331,53	514525,59
3952	207306,57	514506,95
3953	207292,71	514494,62
3954	207281,84	514484,92
3955	207266,87	514476,26
3956	207251,68	514468,20
3957	207235,94	514445,15
3958	207220,72	514422,79
3959	207219,19	514420,34
3960	207210,81	514405,28
3961	207201,59	514390,85
3962	207193,88	514366,24
3963	207207,46	514361,92
3964	207213,33	514360,41
3965	207218,18	514360,16
3966	207227,86	514361,34
3967	207249,59	514415,28
3968	207257,15	514413,33
3969	207267,27	514410,77
3970	207306,74	514400,05
3971	207338,09	514376,20
3972	207355,71	514369,78
3973	207436,77	514348,24
3974	207423,76	514323,72
3975	207417,02	514309,18
3976	207410,21	514294,22
3977	207410,25	514284,23
3978	207410,28	514279,95
3979	207410,35	514246,62

3980	207410,43	514214,32
3981	207394,69	514214,45
3982	207388,82	514194,93
3983	207384,16	514175,36
3984	207355,75	514184,08
3985	207355,98	514152,45
3986	207398,27	514140,76
3987	207398,10	514138,76
3988	207396,78	514127,75
3989	207361,31	514119,56
3990	207307,16	514117,28
3991	207302,84	514095,80
3992	207303,49	514094,11
3993	207285,38	514090,42
3994	207294,41	514067,65
3995	207301,11	514033,59
3996	207305,84	514014,20
3997	207306,67	513996,40
3998	207306,88	513992,19
3999	207304,68	513995,00
4000	207296,90	514003,65
4001	207293,37	514006,30
4002	207284,97	514010,46
4003	207282,50	514009,84
4004	207266,03	513982,93
4005	207266,84	513978,25
4006	207281,68	513960,72
4007	207300,07	513948,84
4008	207339,53	513911,09
4009	207358,86	513891,47
4010	207359,70	513890,61
4011	207379,75	513876,35
4012	207386,48	513871,99
4013	207407,55	513865,15
4014	207421,42	513867,93
4015	207436,13	513862,93
4016	207444,77	513857,18
4017	207449,12	513854,75
4018	207454,69	513853,39
4019	207466,01	513850,57
4020	207483,25	513839,05
4021	207491,94	513832,68
4022	207502,20	513825,44
4023	207519,96	513812,96
4024	207510,94	513796,92
4025	207508,41	513792,53
4026	207504,97	513786,57
4027	207501,69	513780,68
4028	207499,60	513777,14
4029	207490,96	513783,32
4030	207465,29	513791,49
4031	207448,36	513793,70
4032	207446,99	513790,77
4033	207446,22	513785,39
4034	207440,15	513764,26
4035	207439,22	513754,43
4036	207437,24	513738,03
4037	207420,76	513742,13
4038	207418,97	513739,35
4039	207413,20	513718,18
4040	207402,45	513722,64
4041	207394,31	513724,98
4042	207381,28	513724,96
4043	207372,75	513723,32
4044	207343,52	513718,89
4045	207334,95	513719,73
4046	207327,78	513720,44
4047	207316,39	513720,09
4048	207291,52	513716,23
4049	207286,07	513715,23
4050	207280,30	513714,74
4051	207268,51	513713,65
4052	207268,51	513710,56
4053	207269,41	513707,31
4054	207220,75	513706,37
4055	207156,60	513720,29
4056	207139,01	513716,60
4057	207127,93	513709,30
4058	207118,14	513696,10
4059	207093,55	513674,63
4060	207094,17	513669,40
4061	207095,96	513654,43
4062	207093,90	513628,38
4063	207093,19	513619,46
4064	207088,36	513609,78
4065	207085,22	513592,49
4066	207084,02	513585,85
4067	207078,56	513569,70
4068	207068,70	513554,66
4069	207065,91	513550,41
4070	207064,24	513538,87
4071	207061,95	513522,93
4072	207061,51	513514,31
4073	207053,97	513513,98
4074	207050,02	513513,72
4075	207025,63	513499,51
4076	207032,96	513428,11
4077	207041,01	513404,99
4078	207050,41	513378,02
4079	207051,31	513374,96
4080	207058,46	513376,28
4081	207075,87	513380,28
4082	207096,06	513386,77
4083	207098,73	513379,66
4084	207102,27	513370,25
4085	207108,88	513352,62
4086	207072,60	513340,37
4087	207074,45	513336,83
4088	207077,04	513331,87
4089	207080,63	513324,87
4090	207093,81	513328,44
4091	207115,21	513337,39
4092	207139,32	513351,69
4093	207147,06	513337,44
4094	207104,41	513317,07
4095	207106,46	513310,43
4096	207108,47	513303,98
4097	207112,48	513295,90
4098	207117,37	513286,08
4099	207118,51	513274,20
4100	207133,26	513268,00
4101	207139,17	513247,71
4102	207140,21	513244,21
4103	207117,70	513235,04
4104	207072,10	513231,83
4105	207022,28	513217,72
4106	207016,43	513212,13
4107	207004,14	513198,18
4108	206962,72	513160,69
4109	206946,32	513157,15
4110	206946,38	513150,68
4111	206948,92	513149,78
4112	206950,67	513145,45
4113	206952,83	513138,59
4114	206970,96	513130,00
4115	206974,58	513127,83
4116	206975,08	513123,01
4117	206976,82	513108,91

4118	206980,03	513082,58
4119	206982,86	513083,68
4120	206988,53	513069,91
4121	206995,36	513056,82
4122	207012,16	513030,86
4123	207007,56	513029,91
4124	206999,68	513028,30
4125	207001,21	513025,60
4126	207009,62	513001,30
4127	207018,06	512985,23
4128	207007,23	512980,43
4129	206995,71	512974,45
4130	206984,04	512968,40
4131	206982,18	512968,00
4132	206974,12	512966,20
4133	206968,38	512964,94
4134	206966,10	512964,43
4135	206977,66	512926,15
4136	206981,69	512906,25
4137	206985,68	512892,05
4138	207040,21	512910,53
4139	207039,14	512907,03
4140	207036,51	512898,51
4141	207028,62	512888,97
4142	207041,04	512847,44
4143	207050,45	512813,50
4144	207046,97	512809,25
4145	207054,99	512770,90
4146	207082,27	512776,96
4147	207089,62	512735,15
4148	207084,41	512733,37
4149	207091,84	512708,04
4150	207092,10	512705,73
4151	207093,27	512694,53
4152	207094,11	512686,38
4153	207094,35	512684,03
4154	207098,87	512671,97
4155	207102,83	512661,41
4156	207088,75	512657,00
4157	207092,81	512644,61
4158	207093,79	512639,78
4159	207091,59	512635,05
4160	207096,05	512630,05
4161	207108,57	512627,72
4162	207126,02	512609,37
4163	207130,03	512605,15
4164	207136,00	512594,27
4165	207136,93	512592,96
4166	207159,01	512600,52
4167	207168,10	512594,27
4168	207168,68	512589,85
4169	207170,32	512590,93
4170	207171,42	512589,28
4171	207158,02	512579,35
4172	207168,45	512581,99
4173	207173,77	512558,40
4174	207195,84	512564,11
4175	207206,15	512568,12
4176	207210,25	512572,13
4177	207239,97	512577,96
4178	207241,81	512568,99
4179	207242,39	512562,93
4180	207240,62	512547,14
4181	207270,94	512554,22
4182	207271,94	512537,98
4183	207272,69	512523,74
4184	207274,50	512482,91
4185	207294,74	512484,21
4186	207312,90	512485,40
4187	207325,41	512482,76
4188	207338,42	512480,02
4189	207347,11	512471,83
4190	207350,88	512465,60
4191	207346,83	512463,09
4192	207348,44	512460,07
4193	207348,72	512456,47
4194	207350,39	512449,40
4195	207368,04	512425,16
4196	207375,72	512419,03
4197	207384,34	512412,13
4198	207392,38	512405,78
4199	207399,29	512400,74
4200	207408,53	512388,18
4201	207412,07	512381,22
4202	207431,75	512339,88
4203	207440,62	512325,12
4204	207448,79	512323,62
4205	207460,78	512325,25
4206	207451,61	512318,55
4207	207442,57	512312,86
4208	207425,14	512300,52
4209	207419,65	512296,94
4210	207408,81	512292,73
4211	207414,98	512255,42
4212	207415,53	512245,42
4213	207417,36	512193,66
4214	207416,83	512179,45
4215	207418,57	512168,50
4216	207414,31	512142,41
4217	207405,37	512089,22
4218	207418,05	512093,31
4219	207419,23	512093,13
4220	207427,36	512092,90
4221	207444,80	512087,44
4222	207450,44	512079,06
4223	207453,47	512060,68
4224	207454,33	512042,43
4225	207451,42	512038,92
4226	207425,81	512032,35
4227	207430,82	512026,43
4228	207442,87	511994,90
4229	207445,66	511980,28
4230	207448,26	511965,69
4231	207446,76	511947,96
4232	207423,98	511934,80
4233	207413,28	511928,69
4234	207404,09	511923,49
4235	207398,49	511920,32
4236	207387,90	511914,32
4237	207378,10	511908,78
4238	207368,74	511903,49
4239	207312,65	511856,59
4240	207311,23	511851,70
4241	207321,73	511850,62
4242	207326,56	511847,87
4243	207335,35	511841,68
4244	207343,92	511835,02
4245	207349,64	511831,78
4246	207356,36	511828,80
4247	207367,18	511827,74
4248	207376,60	511830,09
4249	207388,34	511836,16
4250	207392,32	511835,51
4251	207400,08	511823,58
4252	207403,68	511821,29
4253	207413,50	511818,96
4254	207418,75	511815,55
4255	207425,12	511814,22

4256	207432,61	511817,40
4257	207435,16	511818,96
4258	207444,34	511810,22
4259	207452,10	511804,74
4260	207458,08	511805,19
4261	207464,01	511805,64
4262	207481,61	511806,44
4263	207497,99	511797,00
4264	207506,36	511792,61
4265	207591,90	511774,34
4266	207596,60	511756,15
4267	207600,54	511745,35
4268	207610,42	511740,43
4269	207616,52	511740,02
4270	207624,98	511739,76
4271	207632,40	511728,55
4272	207641,41	511727,90
4273	207648,36	511723,41
4274	207676,19	511731,18
4275	207684,84	511722,80
4276	207703,24	511716,00
4277	207708,75	511712,24
4278	207712,50	511709,66
4279	207721,45	511708,42
4280	207743,36	511719,61
4281	207754,49	511715,94
4282	207770,97	511707,16
4283	207782,53	511706,36
4284	207796,71	511697,20
4285	207819,69	511697,72
4286	207822,22	511689,82
4287	207828,24	511690,55
4288	207832,43	511689,96
4289	207817,28	511674,17
4290	207802,14	511658,38
4291	207807,65	511658,48
4292	207804,09	511656,35
4293	207828,67	511611,93
4294	207813,08	511607,49
4295	207791,16	511606,65
4296	207770,11	511603,94
4297	207770,12	511599,86
4298	207759,27	511583,12
4299	207760,26	511568,33
4300	207742,18	511537,44
4301	207734,82	511527,50
4302	207735,38	511522,39
4303	207719,11	511514,24
4304	207703,63	511505,51
4305	207762,72	511488,43
4306	207755,93	511475,72
4307	207752,28	511450,62
4308	207783,99	511438,38
4309	207784,13	511414,68
4310	207783,67	511387,47
4311	207774,30	511374,87
4312	207787,50	511381,45
4313	207793,92	511370,80
4314	207813,87	511333,16
4315	207821,22	511339,16
4316	207833,29	511348,49
4317	207835,41	511348,17
4318	207842,75	511319,09
4319	207847,31	511305,55
4320	207851,81	511292,21
4321	207849,79	511286,90
4322	207844,84	511280,01
4323	207837,27	511272,89
4324	207829,28	511266,45
4325	207819,56	511260,47
4326	207819,80	511253,68
4327	207842,19	511228,48
4328	207840,84	511223,31
4329	207838,95	511217,81
4330	207833,12	511210,98
4331	207825,57	511205,22
4332	207811,62	511204,34
4333	207802,36	511199,39
4334	207788,63	511178,66
4335	207772,59	511168,93
4336	207743,31	511155,01
4337	207727,47	511142,13
4338	207708,46	511133,77
4339	207692,36	511134,50
4340	207694,25	511117,55
4341	207703,02	511124,51
4342	207717,84	511102,98
4343	207740,10	511087,28
4344	207740,07	511085,34
4345	207739,95	511082,34
4346	207742,25	511075,81
4347	207757,16	511048,28
4348	207766,93	511041,86
4349	207775,81	511033,92
4350	207778,47	511032,58
4351	207783,03	511027,55
4352	207789,73	511019,45
4353	207818,96	511010,52
4354	207840,99	511001,36
4355	207852,53	511003,82
4356	207860,76	511006,42
4357	207909,32	511033,70
4358	207913,23	511035,69
4359	207923,92	511028,73
4360	207941,51	511036,96
4361	207955,73	511025,21
4362	207952,60	511009,75
4363	207999,27	510997,49
4364	208024,63	510982,66
4365	208045,76	510990,46
4366	208051,55	510982,66
4367	208056,49	510973,81
4368	208056,60	510973,05
4369	208060,03	510966,24
4370	208064,24	510959,63
4371	208070,20	510958,04
4372	208080,58	510955,27
4373	208079,77	510951,75
4374	208083,26	510952,74
4375	208112,47	510966,66
4376	208146,61	510968,79
4377	208159,05	510956,22
4378	208164,86	510954,39
4379	208170,26	510955,99
4380	208186,17	510967,71
4381	208189,64	510959,75
4382	208218,19	510963,80
4383	208218,00	510958,24
4384	208191,09	510945,19
4385	208179,48	510939,56
4386	208167,86	510933,92
4387	208145,79	510926,05
4388	208120,44	510917,53
4389	208107,79	510910,62
4390	208097,58	510901,84
4391	208096,49	510884,98
4392	208113,58	510843,87
4393	208108,03	510834,57

4394	208090,56	510827,29
4395	208082,66	510825,42
4396	208114,69	510746,32
4397	208095,57	510742,24
4398	208072,55	510737,32
4399	208124,23	510607,65
4400	208126,58	510604,93
4401	208102,88	510571,60
4402	208076,97	510534,77
4403	208083,23	510509,10
4404	208153,86	510536,86
4405	208203,02	510563,17
4406	208209,84	510557,19
4407	208229,02	510563,72
4408	208252,82	510520,12
4409	208232,13	510521,07
4410	208237,13	510511,73
4411	208203,99	510496,83
4412	208178,56	510484,34
4413	208166,16	510462,85
4414	208166,17	510462,83
4415	208178,76	510451,28
4416	208177,50	510450,47
4417	208203,04	510398,20
4418	208229,26	510361,40
4419	208218,26	510351,17
4420	208219,58	510349,77
4421	208229,76	510338,69
4422	208238,53	510329,13
4423	208240,76	510326,70
4424	208247,10	510319,80
4425	208249,29	510317,41
4426	208253,37	510312,97
4427	208259,98	510305,76
4428	208266,60	510298,56
4429	208271,12	510293,64
4430	208279,82	510284,17
4431	208282,93	510280,76
4432	208286,29	510277,11
4433	208298,85	510273,70
4434	208314,19	510264,77
4435	208363,28	510287,10
4436	208381,94	510299,51
4437	208387,58	510302,06
4438	208409,81	510308,19
4439	208428,12	510314,76
4440	208450,14	510326,58
4441	208494,67	510298,08
4442	208492,64	510293,95
4443	208483,35	510275,66
4444	208534,76	510253,18
4445	208545,52	510260,07
4446	208553,83	510264,09
4447	208595,11	510232,98
4448	208619,54	510248,07
4449	208651,60	510264,06
4450	208660,51	510255,00
4451	208643,81	510246,02
4452	208586,90	510211,82
4453	208566,56	510200,17
4454	208576,15	510190,02
4455	208588,54	510181,38
4456	208602,03	510179,92
4457	208612,03	510183,10
4458	208616,67	510178,08
4459	208618,57	510176,01
4460	208625,77	510177,68
4461	208638,54	510175,10
4462	208642,30	510163,15
4463	208643,23	510155,42
4464	208654,32	510152,59
4465	208660,61	510149,73
4466	208666,33	510147,75
4467	208677,16	510150,09
4468	208688,83	510146,79
4469	208690,72	510145,02
4470	208693,79	510142,20
4471	208703,96	510143,79
4472	208717,65	510145,04
4473	208724,83	510139,58
4474	208731,46	510140,78
4475	208733,78	510135,54
4476	208745,66	510129,34
4477	208755,11	510127,58
4478	208754,80	510124,09
4479	208745,16	510096,38
4480	208708,93	510093,89
4481	208701,67	510093,40
4482	208724,34	510056,00
4483	208711,24	510044,80
4484	208696,20	510032,33
4485	208710,78	510023,62
4486	208719,48	510011,67
4487	208743,03	510014,75
4488	208755,40	510004,54
4489	208752,93	510003,03
4490	208767,87	509976,23
4491	208793,90	509960,58
4492	208779,34	509955,63
4493	208809,28	509949,28
4494	208853,94	509937,02
4495	208855,62	509933,84
4496	208861,56	509934,14
4497	208871,51	509935,42
4498	208859,03	509924,12
4499	208845,95	509918,49
4500	208833,28	509912,50
4501	208811,21	509903,73
4502	208784,59	509888,13
4503	208782,90	509887,89
4504	208777,63	509884,68
4505	208766,47	509867,30
4506	208727,42	509809,74
4507	208715,27	509810,33
4508	208705,80	509810,27
4509	208696,93	509807,88
4510	208680,77	509805,79
4511	208665,43	509800,20
4512	208653,44	509798,58
4513	208641,97	509794,51
4514	208633,33	509791,41
4515	208643,36	509770,57
4516	208650,99	509750,59
4517	208632,46	509729,25
4518	208600,67	509692,71
4519	208610,86	509625,93
4520	208592,70	509626,72
4521	208577,14	509577,97
4522	208551,33	509533,30
4523	208525,82	509496,47
4524	208519,56	509487,44
4525	208516,72	509483,33
4526	208504,19	509482,95
4527	208501,09	509482,92
4528	208484,70	509479,78
4529	208466,97	509476,40
4530	208449,40	509473,34
4531	208435,56	509474,34

4532	208426,07	509464,55
4533	208407,82	509447,97
4534	208383,07	509418,29
4535	208378,84	509412,69
4536	208385,41	509412,19
4537	208394,15	509406,02
4538	208397,70	509406,75
4539	208404,91	509397,59
4540	208416,33	509400,33
4541	208436,74	509389,86
4542	208454,31	509371,02
4543	208466,27	509368,62
4544	208470,52	509371,62
4545	208474,17	509375,23
4546	208532,79	509370,72
4547	208604,35	509365,47
4548	208619,87	509342,85
4549	208625,18	509332,17
4550	208631,74	509334,85
4551	208692,36	509369,22
4552	208717,66	509383,10
4553	208765,97	509386,63
4554	208773,72	509388,15
4555	208811,52	509408,13
4556	208838,71	509420,75
4557	208863,98	509433,01
4558	208915,03	509461,70
4559	208930,75	509464,78
4560	208962,76	509458,70
4561	208983,81	509457,01
4562	209012,71	509438,15
4563	209037,85	509422,57
4564	209041,55	509422,86
4565	209057,62	509430,90
4566	209063,38	509434,95
4567	209072,45	509439,97
4568	209086,01	509448,92
4569	209093,67	509455,91
4570	209100,37	509462,39
4571	209109,68	509472,44
4572	209115,62	509480,32
4573	209133,78	509502,66
4574	209193,47	509467,34
4575	209196,58	509461,08
4576	209191,07	509458,33
4577	209194,61	509451,17
4578	209195,90	509445,68
4579	209207,60	509413,64
4580	209204,14	509411,30
4581	209197,52	509355,20
4582	209198,98	509350,47
4583	209206,30	509353,52
4584	209215,38	509357,31
4585	209220,47	509339,40
4586	209221,30	509336,05
4587	209229,86	509307,92
4588	209223,04	509303,77
4589	209221,08	509302,59
4590	209213,15	509297,77
4591	209216,17	509284,78
4592	209230,24	509272,52
4593	209243,70	509259,45
4594	209237,97	509258,25
4595	209262,40	509212,45
4596	209293,27	509193,90
4597	209287,61	509191,98
4598	209275,81	509188,00
4599	209275,22	509187,80
4600	209265,52	509182,60
4601	209245,70	509172,19
4602	209249,14	509170,87
4603	209251,13	509166,85
4604	209267,37	509168,59
4605	209274,56	509158,07
4606	209279,89	509149,77
4607	209293,55	509115,71
4608	209297,64	509106,43
4609	209300,50	509096,38
4610	209302,11	509090,44
4611	209309,68	509091,06
4612	209310,92	509086,98
4613	209313,15	509078,92
4614	209314,27	509063,08
4615	209324,43	509067,92
4616	209330,26	509070,89
4617	209360,35	509086,14
4618	209374,72	509093,09
4619	209379,44	509095,31
4620	209382,65	509096,56
4621	209396,55	509104,43
4622	209413,99	509113,95
4623	209424,38	509120,07
4624	209445,41	509076,39
4625	209444,95	509075,71
4626	209447,09	509063,51
4627	209449,63	509053,44
4628	209452,28	509061,95
4629	209471,00	509064,81
4630	209475,62	509067,91
4631	209497,92	509081,79
4632	209497,75	509076,34
4633	209511,74	509078,06
4634	209514,02	509056,44
4635	209515,52	509056,61
4636	209571,57	509063,78
4637	209572,14	509062,49
4638	209570,06	509050,94
4639	209560,89	509049,51
4640	209552,85	509034,75
4641	209553,99	509031,25
4642	209555,12	509025,75
4643	209572,73	509031,16
4644	209577,21	509013,20
4645	209578,92	509005,97
4646	209581,90	508993,63
4647	209555,07	508982,55
4648	209543,61	508978,28
4649	209544,76	508974,65
4650	209546,17	508970,10
4651	209552,20	508951,20
4652	209555,19	508939,47
4653	209557,83	508928,65
4654	209536,18	508920,51
4655	209516,63	508913,79
4656	209521,26	508910,42
4657	209525,42	508909,55
4658	209559,33	508903,65
4659	209567,29	508902,06
4660	209585,58	508897,12
4661	209601,83	508892,33
4662	209601,81	508888,08
4663	209602,14	508887,16
4664	209588,50	508882,78
4665	209579,51	508879,72
4666	209599,93	508838,03
4667	209610,76	508843,25
4668	209632,75	508807,66
4669	209626,39	508799,19

4670	209646,11	508769,61
4671	209654,04	508757,78
4672	209666,08	508763,75
4673	209684,75	508752,57
4674	209696,21	508733,47
4675	209698,73	508726,76
4676	209703,81	508716,21
4677	209706,65	508712,65
4678	209713,32	508703,84
4679	209721,14	508701,16
4680	209731,18	508674,41
4681	209734,78	508649,07
4682	209733,47	508645,05
4683	209731,48	508638,92
4684	209743,95	508640,04
4685	209746,61	508619,22
4686	209804,37	508612,63
4687	209799,39	508605,99
4688	209784,42	508593,66
4689	209773,65	508587,46
4690	209787,63	508589,28
4691	209831,23	508594,39
4692	209837,66	508595,30
4693	209840,38	508595,48
4694	209860,54	508591,82
4695	209863,01	508588,89
4696	209880,39	508583,78
4697	209873,98	508580,63
4698	209870,68	508579,05
4699	209890,51	508575,63
4700	209911,90	508580,27
4701	209929,07	508585,45
4702	209951,55	508593,19
4703	209966,22	508612,81
4704	209990,68	508641,91
4705	210015,22	508679,68
4706	210018,06	508691,22
4707	210022,27	508708,24
4708	210042,58	508741,27
4709	210046,99	508762,97
4710	210054,07	508812,69
4711	210063,54	508845,01
4712	210067,70	508870,42
4713	210072,94	508873,28
4714	210078,60	508876,36
4715	210082,83	508879,65
4716	210102,61	508891,29
4717	210129,26	508906,12
4718	210128,62	508897,80
4719	210127,63	508874,51
4720	210127,69	508872,26
4721	210127,02	508858,01
4722	210126,43	508844,36
4723	210127,63	508839,41
4724	210125,79	508804,55
4725	210126,44	508800,60
4726	210129,14	508784,18
4727	210129,82	508780,05
4728	210143,17	508786,87
4729	210149,57	508778,18
4730	210136,25	508761,66
4731	210142,62	508743,49
4732	210148,99	508737,65
4733	210145,65	508726,22
4734	210140,98	508708,44
4735	210173,99	508683,53
4736	210169,58	508682,73
4737	210171,34	508680,46
4738	210173,53	508677,78
4739	210180,90	508667,70
4740	210187,58	508648,32
4741	210168,01	508641,41
4742	210142,85	508631,39
4743	210146,95	508628,08
4744	210151,23	508616,68
4745	210137,49	508611,99
4746	210129,56	508604,90
4747	210128,72	508594,94
4748	210127,36	508576,73
4749	210125,96	508555,16
4750	210123,94	508528,50
4751	210123,77	508527,75
4752	210123,18	508525,05
4753	210120,37	508510,54
4754	210120,97	508510,55
4755	210123,21	508509,93
4756	210133,41	508505,56
4757	210134,61	508504,95
4758	210137,70	508503,33
4759	210145,70	508498,67
4760	210154,05	508491,49
4761	210160,15	508489,86
4762	210161,91	508489,04
4763	210171,25	508484,68
4764	210172,37	508484,72
4765	210182,14	508485,04
4766	210182,51	508484,43
4767	210187,04	508464,78
4768	210186,91	508459,92
4769	210186,80	508442,51
4770	210184,52	508439,56
4771	210181,88	508435,17
4772	210178,40	508431,69
4773	210172,47	508429,20
4774	210171,71	508428,87
4775	210162,06	508424,71
4776	210160,30	508423,84
4777	210151,93	508419,68
4778	210155,20	508416,91
4779	210166,85	508407,00
4780	210181,86	508392,67
4781	210173,88	508389,45
4782	210165,94	508382,05
4783	210168,15	508375,02
4784	210169,15	508371,86
4785	210173,17	508369,76
4786	210188,00	508360,67
4787	210201,95	508352,11
4788	210205,52	508350,50
4789	210206,92	508351,03
4790	210208,81	508351,73
4791	210220,00	508355,85
4792	210226,36	508358,85
4793	210298,74	508407,35
4794	210300,33	508400,04
4795	210304,45	508381,19
4796	210297,51	508363,09
4797	210294,41	508341,94
4798	210298,34	508324,96
4799	210303,73	508321,21
4800	210301,03	508307,56
4801	210303,19	508304,55
4802	210316,37	508313,98
4803	210347,02	508342,37
4804	210364,82	508351,88
4805	210371,61	508362,71
4806	210374,05	508359,91
4807	210384,14	508347,23

4808	210375,38	508334,68
4809	210373,97	508332,66
4810	210370,95	508328,34
4811	210364,07	508318,47
4812	210356,31	508307,37
4813	210343,83	508289,50
4814	210341,90	508283,20
4815	210423,68	508338,53
4816	210441,10	508350,74
4817	210447,97	508355,57
4818	210459,14	508363,42
4819	210492,21	508382,48
4820	210500,52	508367,34
4821	210510,27	508349,85
4822	210513,41	508344,98
4823	210506,87	508340,66
4824	210437,33	508294,49
4825	210444,88	508289,20
4826	210452,81	508287,76
4827	210466,02	508280,99
4828	210472,41	508271,43
4829	210479,95	508259,69
4830	210484,64	508252,40
4831	210485,51	508250,85
4832	210489,85	508243,16
4833	210496,01	508232,25
4834	210499,69	508224,78
4835	210502,39	508219,30
4836	210506,19	508194,89
4837	210506,58	508173,88
4838	210507,00	508150,30
4839	210506,99	508130,33
4840	210506,97	508126,19
4841	210506,90	508115,29
4842	210508,68	508109,05
4843	210509,40	508106,51
4844	210514,25	508089,37
4845	210519,30	508080,95
4846	210521,95	508074,43
4847	210524,98	508066,93
4848	210521,40	508043,78
4849	210523,62	508035,77
4850	210528,75	508032,85
4851	210531,17	508031,47
4852	210545,65	508036,48
4853	210557,73	508040,66
4854	210574,30	508051,37
4855	210588,53	508053,94
4856	210608,99	508049,61
4857	210616,40	508050,38
4858	210621,23	508051,02
4859	210606,00	508040,58
4860	210578,58	508022,59
4861	210582,95	508016,17
4862	210592,80	508003,52
4863	210595,27	508000,25
4864	210580,07	507990,69
4865	210581,18	507988,00
4866	210588,22	507970,61
4867	210592,22	507960,97
4868	210596,89	507951,25
4869	210616,85	507962,88
4870	210643,84	507978,55
4871	210671,43	507994,11
4872	210681,74	507978,33
4873	210695,60	507986,60
4874	210702,10	507990,61
4875	210724,51	508004,50
4876	210735,51	508011,64
4877	210743,01	508000,75
4878	210749,20	507992,86
4879	210750,39	507985,31
4880	210750,04	507981,78
4881	210746,76	507965,75
4882	210748,83	507961,27
4883	210735,01	507953,20
4884	210722,02	507945,58
4885	210712,12	507940,44
4886	210681,10	507921,46
4887	210658,94	507908,33
4888	210640,73	507897,95
4889	210644,01	507890,80
4890	210645,18	507888,42
4891	210646,60	507885,53
4892	210648,39	507878,85
4893	210666,54	507889,54
4894	210665,95	507886,95
4895	210662,33	507866,11
4896	210661,56	507860,10
4897	210692,87	507878,07
4898	210703,75	507866,80
4899	210749,84	507891,61
4900	210750,43	507875,99
4901	210736,53	507868,31
4902	210734,14	507853,77
4903	210755,84	507853,81
4904	210641,18	507785,54
4905	210653,04	507787,86
4906	210652,74	507767,98
4907	210652,59	507757,63
4908	210652,93	507745,13
4909	210653,05	507740,39
4910	210650,30	507727,11
4911	210653,72	507722,84
4912	210655,59	507720,26
4913	210663,01	507721,36
4914	210689,32	507726,62
4915	210699,67	507737,71
4916	210703,28	507751,34
4917	210710,45	507754,55
4918	210720,35	507758,96
4919	210741,00	507768,16
4920	210780,36	507786,71
4921	210795,22	507796,95
4922	210811,09	507808,11
4923	210814,57	507802,20
4924	210822,47	507788,74
4925	210827,39	507780,39
4926	210828,51	507777,01
4927	210832,17	507765,93
4928	210832,75	507757,43
4929	210837,46	507747,07
4930	210862,58	507736,70
4931	210864,71	507732,18
4932	210865,90	507729,64
4933	210878,98	507732,57
4934	210886,67	507725,74
4935	210896,07	507714,48
4936	210910,80	507698,38
4937	210891,64	507685,45
4938	210886,72	507682,14
4939	210882,28	507679,50
4940	210852,49	507659,45
4941	210864,95	507641,36
4942	210863,12	507640,10
4943	210841,44	507624,53
4944	210830,31	507616,98
4945	210828,65	507615,86

4946	210819,98	507609,79
4947	210801,36	507596,87
4948	210804,78	507597,16
4949	210805,09	507597,17
4950	210817,05	507603,50
4951	210824,20	507582,57
4952	210828,82	507584,59
4953	210833,69	507575,16
4954	210840,16	507560,19
4955	210841,54	507556,17
4956	210845,25	507558,11
4957	210870,04	507575,53
4958	210863,62	507543,92
4959	210869,53	507549,33
4960	210870,33	507549,93
4961	210890,65	507565,15
4962	210901,78	507573,50
4963	210914,22	507581,57
4964	210939,23	507597,82
4965	210944,69	507590,68
4966	210954,92	507577,29
4967	210956,43	507575,32
4968	210921,68	507553,08
4969	210948,94	507539,29
4970	210947,79	507538,43
4971	210968,56	507543,06
4972	210976,70	507544,25
4973	210991,26	507540,13
4974	211015,60	507558,15
4975	211039,70	507576,20
4976	211047,95	507582,17
4977	211074,90	507540,45
4978	211078,92	507510,98
4979	211081,38	507497,92
4980	211070,82	507485,88
4981	211077,07	507462,72
4982	211099,54	507476,07
4983	211107,02	507452,65
4984	211114,34	507444,19
4985	211124,28	507413,92
4986	211131,32	507391,23
4987	211132,33	507385,46
4988	211128,13	507382,41
4989	211120,22	507376,52
4990	211119,54	507371,91
4991	211118,15	507360,83
4992	211116,20	507345,89
4993	211114,26	507331,52
4994	211112,51	507315,81
4995	211108,50	507313,84
4996	211105,12	507311,90
4997	211094,60	507306,80
4998	211088,82	507304,12
4999	211079,56	507299,82
5000	211070,81	507295,70
5001	211067,89	507294,40
5002	211063,29	507291,76
5003	211062,61	507292,15
5004	211050,40	507287,99
5005	211043,47	507284,31
5006	211037,50	507281,15
5007	211034,48	507271,75
5008	211033,61	507266,87
5009	211036,32	507245,14
5010	211034,50	507244,02
5011	211020,20	507236,71
5012	211008,71	507230,28
5013	211017,45	507212,40
5014	211021,43	507205,46
5015	211028,76	507182,36
5016	211036,60	507160,36
5017	211039,11	507152,63
5018	211029,51	507146,65
5019	211008,37	507133,08
5020	210997,88	507126,64
5021	211006,15	507108,27
5022	211013,53	507089,54
5023	211026,62	507096,54
5024	211035,75	507100,38
5025	211039,26	507102,25
5026	211058,65	507109,96
5027	211068,65	507087,46
5028	211069,26	507086,05
5029	211093,57	507101,27
5030	211116,36	507115,37
5031	211120,49	507104,11
5032	211124,58	507092,91
5033	211126,79	507090,09
5034	211114,05	507082,20
5035	211110,79	507079,56
5036	211111,72	507078,06
5037	211113,05	507080,04
5038	211123,73	507061,71
5039	211121,90	507060,92
5040	211128,90	507049,87
5041	211134,67	507035,22
5042	211167,68	507051,44
5043	211197,60	507066,12
5044	211190,69	507048,06
5045	211187,64	507040,08
5046	211195,19	507027,11
5047	211197,61	507022,36
5048	211211,81	507031,40
5049	211230,37	507042,59
5050	211240,26	507048,38
5051	211264,27	507062,58
5052	211276,37	507070,11
5053	211283,03	507074,27
5054	211290,63	507079,00
5055	211296,72	507082,66
5056	211298,74	507083,53
5057	211301,61	507086,02
5058	211309,46	507091,13
5059	211316,54	507095,93
5060	211324,13	507086,24
5061	211344,40	507096,05
5062	211350,06	507088,63
5063	211356,61	507072,01
5064	211361,30	507059,48
5065	211363,11	507060,70
5066	211367,71	507045,19
5067	211376,54	507020,61
5068	211401,65	507039,23
5069	211412,07	507045,17
5070	211415,69	507040,69
5071	211396,70	507024,73
5072	211399,49	507019,54
5073	211415,66	506984,48
5074	211424,41	506991,19
5075	211425,25	506967,59
5076	211426,23	506931,23
5077	211447,28	506952,05
5078	211450,90	506945,00
5079	211460,35	506927,62
5080	211461,78	506928,68
5081	211471,02	506935,78
5082	211479,46	506942,49
5083	211492,40	506919,88

5084	211509,06	506933,55
5085	211512,00	506935,90
5086	211521,53	506930,25
5087	211534,84	506922,91
5088	211540,14	506926,79
5089	211542,19	506928,71
5090	211551,38	506919,26
5091	211557,45	506914,42
5092	211561,38	506911,26
5093	211554,64	506908,39
5094	211563,12	506898,77
5095	211569,92	506890,46
5096	211588,99	506868,72
5097	211602,89	506873,31
5098	211609,57	506864,55
5099	211614,85	506857,31
5100	211626,96	506841,74
5101	211629,26	506836,88
5102	211630,06	506843,25
5103	211642,89	506820,31
5104	211654,63	506797,18
5105	211658,52	506778,80
5106	211693,93	506804,87
5107	211700,79	506809,37
5108	211704,37	506804,50
5109	211710,79	506795,76
5110	211711,75	506782,41
5111	211721,26	506769,46
5112	211720,45	506766,66
5113	211689,80	506748,00
5114	211696,61	506741,96
5115	211700,19	506744,65
5116	211725,04	506722,05
5117	211743,19	506733,10
5118	211767,56	506748,69
5119	211788,18	506759,41
5120	211816,77	506773,25
5121	211847,76	506788,20
5122	211865,91	506798,71
5123	211873,26	506802,77
5124	211865,20	506771,91
5125	211860,85	506754,32
5126	211859,16	506747,38
5127	211862,51	506713,77
5128	211865,24	506681,87
5129	211866,92	506663,69
5130	211862,76	506636,79
5131	211853,83	506583,99
5132	211852,78	506576,29
5133	211847,27	506568,98
5134	211858,27	506537,80
5135	211866,25	506515,17
5136	211868,02	506509,45
5137	211883,64	506459,69
5138	211891,48	506435,95
5139	211879,13	506419,58
5140	211871,76	506409,98
5141	211900,61	506392,17
5142	211936,35	506387,03
5143	211942,84	506388,80
5144	211950,94	506393,48
5145	211968,67	506391,80
5146	211984,42	506380,83
5147	212009,36	506378,68
5148	212039,35	506375,98
5149	212078,51	506379,02
5150	212091,77	506379,47
5151	212106,84	506377,08
5152	212123,94	506374,98
5153	212141,50	506365,19
5154	212158,99	506358,71
5155	212165,52	506356,31
5156	212172,62	506351,00
5157	212231,69	506422,22
5158	212229,88	506426,87
5159	212228,11	506434,25
5160	212229,40	506438,80
5161	212233,30	506445,15
5162	212262,62	506483,29
5163	212265,94	506489,66
5164	212267,65	506495,98
5165	212267,31	506502,50
5166	212264,81	506519,17
5167	212264,27	506526,72
5168	212266,07	506530,09
5169	212284,75	506555,85
5170	212302,18	506583,09
5171	212303,75	506581,87
5172	212304,20	506581,48
5173	212321,07	506585,16
5174	212334,65	506609,37
5175	212344,51	506601,07
5176	212354,37	506592,78
5177	212357,26	506590,35
5178	212370,01	506579,62
5179	212361,41	506554,75
5180	212361,15	506540,68
5181	212373,32	506511,31
5182	212370,49	506485,89
5183	212415,56	506438,85
5184	212441,25	506434,30
5185	212436,64	506409,60
5186	212504,39	506331,38
5187	212492,29	506313,31
5188	212454,22	506279,91
5189	212426,75	506221,41
5190	212453,63	506208,66
5191	212475,27	506193,86
5192	212511,10	506168,60
5193	212523,49	506154,16
5194	212556,39	506127,88
5195	212561,31	506123,95
5196	212559,06	506120,97
5197	212579,94	506105,86
5198	212596,99	506093,53
5199	212615,90	506108,25
5200	212638,20	506106,65
5201	212649,70	506101,55
5202	212654,26	506094,71
5203	212660,17	506095,81
5204	212661,40	506084,91
5205	212658,11	506076,17
5206	212665,64	506072,00
5207	212666,15	506063,72
5208	212687,97	506047,65
5209	212723,40	506022,83
5210	212743,36	506008,77
5211	212746,80	506005,97
5212	212752,74	506002,61
5213	212756,11	505991,93
5214	212763,45	505990,55
5215	212817,46	505973,48
5216	212847,14	505961,07
5217	212849,82	505968,95
5218	212856,87	505971,77
5219	212879,11	505960,94
5220	212881,49	505959,96
5221	212906,86	505950,49

5222	212909,51	505956,97
5223	212907,60	505944,08
5224	212910,14	505899,00
5225	212915,22	505881,75
5226	212928,27	505871,00
5227	212936,64	505866,62
5228	212970,17	505849,06
5229	212995,42	505835,85
5230	213021,14	505824,37
5231	213023,82	505832,88
5232	213027,45	505841,37
5233	213038,85	505867,49
5234	213041,61	505873,20
5235	213044,08	505881,33
5236	213052,47	505903,24
5237	213080,71	505974,24
5238	213090,59	505972,77
5239	213117,50	505968,72
5240	213121,75	505968,07
5241	213144,31	505964,68
5242	213146,93	505922,66
5243	213152,91	505875,22
5244	213155,92	505855,06
5245	213159,12	505858,64
5246	213160,92	505848,30
5247	213151,63	505819,81
5248	213149,02	505780,06
5249	213135,31	505734,83
5250	213137,88	505722,67
5251	213154,68	505714,64
5252	213177,80	505703,59
5253	213181,27	505701,63
5254	213185,94	505715,34
5255	213194,64	505732,37
5256	213199,10	505738,96
5257	213204,17	505746,46
5258	213209,25	505753,96
5259	213212,89	505759,35
5260	213215,99	505770,54
5261	213215,42	505784,72
5262	213209,13	505809,35
5263	213207,49	505810,10
5264	213233,15	505862,89
5265	213250,26	505897,78
5266	213252,33	505901,83
5267	213273,19	505942,67
5268	213285,88	505967,49
5269	213288,72	505973,04
5270	213323,22	505962,38
5271	213330,64	505972,86
5272	213348,79	505966,14
5273	213356,65	505963,21
5274	213386,83	505951,99
5275	213404,63	505974,69
5276	213422,42	505997,38
5277	213425,31	506000,59
5278	213428,95	505991,28
5279	213436,96	505970,85
5280	213448,07	505950,85
5281	213480,96	505919,80

Część wschodnia

1	218939,11	520380,59
2	218851,72	520394,34
3	218760,73	520408,50
4	218683,92	520421,67
5	218595,81	520436,77
6	218590,90	520437,86
7	218589,47	520445,65
8	218567,63	520566,71
9	218565,58	520577,20
10	218522,08	520595,02
11	218481,08	520611,83
12	218489,18	520663,25
13	218318,03	520679,06
14	218263,14	520686,13
15	218252,94	520692,61
16	218238,50	520701,77
17	218231,42	520706,28
18	218229,14	520707,73
19	218202,27	520724,80
20	218175,67	520732,55
21	218157,18	520736,15
22	218164,33	520763,86
23	218164,33	520763,86
24	218161,52	520763,33
25	218150,93	520761,33
26	218140,79	520772,75
27	218140,79	520772,75
28	218140,79	520772,75
29	218140,83	520778,68
30	218138,11	520781,79
31	218136,02	520780,62
32	218126,57	520782,76
33	218120,04	520775,10
34	218115,55	520775,48
35	218110,88	520775,87
36	218104,73	520771,77
37	218104,72	520771,77
38	218104,72	520771,77
39	218103,32	520771,47
40	218097,89	520770,29
41	218095,10	520770,90
42	218093,10	520769,25
43	218091,79	520768,34
44	218087,78	520765,54
45	218082,50	520759,49
46	218072,96	520756,18
47	218069,87	520753,33
48	218069,82	520753,30
49	218060,89	520744,86
50	218056,71	520740,78
51	218053,96	520738,10
52	218053,76	520737,97
53	218047,20	520733,46
54	218039,45	520732,48
55	218033,21	520732,01
56	218033,09	520732,00
57	218024,31	520731,07
58	217991,98	520718,72
59	217984,46	520708,74
60	217978,59	520706,34
61	217969,89	520702,79
62	217950,84	520701,71
63	217944,41	520699,57
64	217944,03	520699,44
65	217943,13	520699,04
66	217936,82	520696,24
67	217918,29	520688,00
68	217915,13	520688,09
69	217905,67	520688,34
70	217880,90	520689,28
71	217861,41	520690,02
72	217837,01	520688,08
73	217836,08	520688,01
74	217796,58	520697,49
75	217786,75	520699,23
76	217778,06	520700,76
77	217759,58	520702,59

78	217727,32	520703,17
79	217703,22	520703,61
80	217673,89	520698,86
81	217662,83	520697,07
82	217557,48	520690,78
83	217488,52	520711,96
84	217424,82	520739,03
85	217422,31	520737,40
86	217419,56	520737,44
87	217415,11	520737,51
88	217395,49	520722,87
89	217391,69	520720,03
90	217385,23	520715,27
91	217332,02	520676,01
92	217295,10	520651,82
93	217245,58	520619,42
94	217203,55	520593,05
95	217167,94	520577,75
96	217147,04	520568,77
97	217102,26	520559,03
98	217087,88	520555,91
99	217030,24	520562,20
100	216941,00	520558,54
101	216908,02	520575,87
102	216899,29	520580,46
103	216878,36	520582,83
104	216838,72	520587,32
105	216802,05	520590,82
106	216758,77	520594,95
107	216742,55	520596,97
108	216717,30	520600,12
109	216681,82	520604,96
110	216679,26	520605,31
111	216676,42	520605,47
112	216602,23	520609,57
113	216597,46	520616,94
114	216568,62	520657,87
115	216568,61	520657,88
116	216512,94	520696,60
117	216503,57	520710,86
118	216480,27	520746,32
119	216485,72	520809,77
120	216488,66	520844,03
121	216473,27	520880,46
122	216468,09	520892,70
123	216467,27	520894,65
124	216458,47	520915,47
125	216450,15	520983,44
126	216445,41	520983,65
127	216441,99	520985,22
128	216438,31	520986,90
129	216416,37	520999,97
130	216401,84	521008,62
131	216401,84	521008,63
132	216401,84	521008,63
133	216403,19	521011,82
134	216358,40	521035,62
135	216333,40	521037,14
136	216310,82	521043,36
137	216303,34	521045,43
138	216303,33	521045,43
139	216303,33	521045,43
140	216302,35	521045,92
141	216265,68	521064,29
142	216248,35	521076,12
143	216228,64	521101,14
144	216190,17	521115,26
145	216150,43	521129,83
146	216120,74	521135,72
147	216098,46	521151,98
148	216084,03	521162,50
149	216047,70	521195,11
150	216037,98	521206,17
151	216024,85	521221,10
152	216014,43	521232,65
153	216008,09	521238,36
154	215985,03	521259,13
155	215962,19	521282,31
156	215943,34	521301,36
157	215914,48	521329,19
158	215874,89	521346,96
159	215859,32	521350,29
160	215815,04	521359,77
161	215769,51	521340,39
162	215718,40	521302,18
163	215694,13	521292,32
164	215684,93	521288,58
165	215682,42	521286,31
166	215669,01	521274,17
167	215660,81	521264,53
168	215658,04	521261,29
169	215651,77	521253,95
170	215633,24	521228,67
171	215598,40	521181,12
172	215593,89	521178,72
173	215593,89	521178,72
174	215593,89	521178,72
175	215593,89	521178,72
176	215569,52	521190,62
177	215546,65	521203,27
178	215517,11	521221,39
179	215506,00	521229,84
180	215498,37	521233,58
181	215473,57	521245,86
182	215447,74	521258,64
183	215438,87	521266,71
184	215438,87	521266,71
185	215438,87	521266,71
186	215422,34	521281,76
187	215411,17	521291,93
188	215400,03	521302,08
189	215371,56	521328,00
190	215364,94	521334,02
191	215355,12	521342,97
192	215355,12	521342,97
193	215344,06	521353,03
194	215328,46	521367,23
195	215315,20	521379,30
196	215310,67	521381,32
197	215310,67	521381,32
198	215271,12	521398,91
199	215269,62	521399,57
200	215238,34	521413,43
201	215224,65	521419,57
202	215221,66	521420,95
203	215198,08	521431,59
204	215163,69	521447,10
205	215141,68	521457,89
206	215134,89	521461,21
207	215111,75	521472,39
208	215035,90	521425,60
209	214991,30	521396,98
210	214987,26	521394,34
211	214987,02	521394,18
212	214987,02	521394,18
213	214987,02	521394,18
214	214970,57	521415,05
215	214963,24	521428,13

216	214949,83	521452,02
217	214914,76	521494,84
218	214902,98	521509,23
219	214861,61	521534,75
220	214844,74	521542,91
221	214812,87	521567,50
222	214794,02	521582,05
223	214766,12	521605,12
224	214729,25	521635,73
225	214683,97	521660,64
226	214675,73	521662,80
227	214669,62	521664,40
228	214645,38	521670,76
229	214638,78	521672,49
230	214629,21	521671,02
231	214589,68	521664,94
232	214572,70	521662,33
233	214521,69	521654,49
234	214510,24	521669,57
235	214502,71	521697,60
236	214499,93	521707,97
237	214477,48	521730,65
238	214477,48	521730,65
239	214452,26	521756,12
240	214412,57	521783,69
241	214380,00	521806,32
242	214356,64	521815,17
243	214341,97	521814,11
244	214335,82	521813,67
245	214332,83	521816,89
246	214325,14	521823,91
247	214248,71	521907,86
248	214248,71	521907,86
249	214248,70	521907,86
250	214228,24	521932,88
251	214204,21	521962,26
252	214175,37	522017,32
253	214171,90	522020,66
254	214171,08	522021,45
255	214165,55	522026,97
256	214146,52	522045,94
257	214082,49	522110,97
258	214030,19	522167,44
259	214010,53	522177,13
260	213992,64	522185,95
261	213963,50	522200,53
262	213957,44	522206,44
263	213932,30	522230,95
264	213843,09	522288,03
265	213779,09	522341,34
266	213744,71	522358,14
267	213703,65	522368,72
268	213606,06	522387,86
269	213557,85	522413,13
270	213532,81	522426,25
271	213527,00	522428,45
272	213475,31	522451,26
273	213441,43	522466,21
274	213376,35	522501,71
275	213372,17	522505,06
276	213344,85	522526,90
277	213319,09	522542,10
278	213304,66	522551,10
279	213303,63	522551,75
280	213302,57	522552,63
281	213265,31	522583,67
282	213263,03	522585,37
283	213257,36	522589,60
284	213216,21	522619,46
285	213159,80	522660,39
286	213130,47	522682,02
287	213079,36	522712,92
288	213067,57	522721,55
289	213061,96	522724,11
290	213043,70	522726,96
291	213034,53	522728,40
292	213014,27	522730,00
293	212998,41	522731,94
294	212986,75	522733,36
295	212972,25	522732,43
296	212970,64	522732,33
297	212965,90	522734,23
298	212949,32	522740,87
299	212940,18	522744,59
300	212929,33	522749,00
301	212919,10	522751,05
302	212908,96	522753,08
303	212900,99	522755,29
304	212890,42	522758,22
305	212881,73	522760,38
306	212875,00	522762,06
307	212811,51	522763,38
308	212806,84	522762,24
309	212797,71	522760,02
310	212785,45	522759,44
311	212776,78	522759,02
312	212768,86	522754,20
313	212768,86	522754,20
314	212768,86	522754,19
315	212762,44	522754,57
316	212745,25	522755,57
317	212726,50	522754,76
318	212710,20	522754,06
319	212695,41	522747,92
320	212660,56	522738,97
321	212652,74	522736,97
322	212636,50	522727,71
323	212630,16	522722,86
324	212626,46	522720,03
325	212624,38	522719,88
326	212611,00	522718,92
327	212598,06	522716,59
328	212590,19	522712,97
329	212579,83	522708,19
330	212569,30	522708,78
331	212535,76	522722,28
332	212499,92	522722,31
333	212500,18	522718,62
334	212500,18	522718,63
335	212500,18	522718,62
336	212453,78	522738,17
337	212418,45	522759,91
338	212415,46	522761,75
339	212410,96	522763,80
340	212374,42	522780,51
341	212355,87	522789,93
342	212346,40	522794,74
343	212328,91	522800,57
344	212328,82	522805,55
345	212328,82	522805,73
346	212328,33	522841,19
347	212327,75	522882,65
348	212326,80	522890,15
349	212323,81	522913,82
350	212315,81	522949,54
351	212313,37	522968,71
352	212312,20	522977,93
353	212306,18	522998,80

354	212302,31	523011,06
355	212301,55	523013,48
356	212300,90	523017,08
357	212303,36	523017,67
358	212303,44	523017,69
359	212297,78	523042,14
360	212274,27	523128,42
361	212257,57	523176,06
362	212252,56	523185,18
363	212231,77	523223,03
364	212226,71	523235,43
365	212217,56	523264,00
366	212215,42	523270,68
367	212198,76	523299,01
368	212179,56	523321,98
369	212168,56	523337,26
370	212150,90	523357,44
371	212126,85	523392,15
372	212118,60	523404,05
373	212118,75	523413,26
374	212118,82	523418,16
375	212116,19	523425,38
376	212113,70	523432,22
377	212112,94	523434,30
378	212110,82	523440,12
379	212098,97	523472,61
380	212096,73	523482,24
381	212096,64	523482,64
382	212094,27	523487,51
383	212085,16	523506,28
384	212084,00	523506,20
385	212082,81	523506,12
386	212073,79	523522,06
387	212070,19	523534,41
388	212064,68	523553,33
389	212063,80	523582,83
390	212062,89	523591,58
391	212062,26	523597,60
392	212048,96	523630,08
393	212023,50	523669,91
394	212018,74	523679,73
395	212011,31	523695,07
396	212006,55	523705,33
397	211999,55	523715,87
398	211994,94	523722,80
399	211978,07	523746,74
400	211973,63	523757,25
401	211971,81	523761,55
402	211968,45	523766,98
403	211962,84	523776,03
404	211960,99	523780,19
405	211957,12	523788,89
406	211942,96	523811,99
407	211937,25	523821,32
408	211935,29	523827,69
409	211933,70	523832,87
410	211929,17	523855,64
411	211924,50	523935,27
412	211924,71	523980,29
413	211923,00	523995,98
414	211922,51	524000,40
415	211926,30	524029,86
416	211928,63	524043,42
417	211928,74	524044,08
418	211928,74	524044,08
419	211928,74	524044,08
420	211930,80	524052,17
421	211944,98	524108,15
422	211943,57	524112,46
423	211940,32	524122,30
424	211923,78	524137,65
425	211907,71	524152,55
426	211866,55	524177,47
427	211859,19	524183,59
428	211839,73	524199,77
429	211799,98	524235,46
430	211792,10	524242,53
431	211781,00	524259,60
432	211775,36	524268,27
433	211758,99	524292,00
434	211757,30	524300,37
435	211754,53	524314,11
436	211753,73	524317,15
437	211750,40	524329,75
438	211752,45	524343,84
439	211752,81	524346,31
440	211752,65	524377,26
441	211758,38	524392,21
442	211774,00	524405,79
443	211778,53	524411,91
444	211781,15	524415,45
445	211834,31	524484,49
446	211852,94	524519,65
447	211899,14	524606,84
448	211900,01	524620,17
449	211895,30	524672,61
450	211872,89	524730,92
451	211836,17	524787,28
452	211834,60	524789,72
453	211827,56	524800,73
454	211822,55	524816,31
455	211815,19	524829,45
456	211812,29	524834,64
457	211780,59	524891,32
458	211773,01	524905,39
459	211766,39	524917,69
460	211755,44	524939,71
461	211744,86	524960,98
462	211731,63	524982,68
463	211720,87	525000,33
464	211705,09	525025,97
465	211691,31	525052,60
466	211688,16	525061,92
467	211687,11	525065,04
468	211684,08	525071,08
469	211677,04	525085,17
470	211658,71	525118,91
471	211643,42	525147,08
472	211626,92	525171,98
473	211621,26	525180,53
474	211621,26	525180,53
475	211621,26	525180,53
476	211620,72	525182,99
477	211618,00	525195,53
478	211619,88	525216,07
479	211619,92	525216,52
480	211638,78	525259,86
481	211642,87	525273,24
482	211665,87	525317,85
483	211674,82	525335,23
484	211676,29	525339,33
485	211680,36	525350,66
486	211682,85	525386,79
487	211690,74	525408,01
488	211699,90	525420,48
489	211709,89	525434,07
490	211730,76	525448,15
491	211736,47	525450,31

492	211738,88	525451,23
493	211743,93	525452,72
494	211761,31	525457,88
495	211796,98	525479,08
496	211812,47	525486,58
497	211823,23	525491,80
498	211838,66	525511,98
499	211865,14	525534,57
500	211865,79	525536,11
501	211873,85	525555,17
502	211878,91	525565,81
503	211904,36	525615,92
504	211925,35	525625,89
505	211930,91	525628,57
506	211935,10	525630,41
507	211949,16	525636,60
508	211965,35	525650,53
509	211979,19	525662,45
510	211987,73	525681,23
511	211997,25	525696,68
512	212003,65	525717,77
513	212013,73	525731,59
514	212024,90	525741,48
515	212037,14	525753,11
516	212038,86	525754,37
517	212044,40	525758,42
518	212046,08	525762,30
519	212049,78	525770,82
520	212055,95	525810,87
521	212060,05	525837,41
522	212062,39	525843,43
523	212076,42	525876,47
524	212085,94	525891,13
525	212120,90	525927,15
526	212126,22	525930,27
527	212128,01	525931,32
528	212136,19	525941,12
529	212144,29	525950,83
530	212148,59	525958,31
531	212152,61	525965,29
532	212153,57	525969,79
533	212158,24	525979,20
534	212158,47	525979,67
535	212171,27	525999,97
536	212183,08	526013,76
537	212217,72	526068,31
538	212220,82	526074,31
539	212222,19	526076,96
540	212222,63	526077,77
541	212223,92	526080,17
542	212225,00	526083,65
543	212236,24	526097,68
544	212271,00	526148,08
545	212273,11	526157,59
546	212274,24	526162,72
547	212282,07	526186,58
548	212281,38	526193,91
549	212281,40	526194,51
550	212282,19	526217,25
551	212290,89	526235,80
552	212290,89	526235,81
553	212290,39	526249,11
554	212294,65	526289,49
555	212309,79	526316,47
556	212327,69	526346,96
557	212324,88	526348,38
558	212285,26	526378,48
559	212266,34	526392,53
560	212249,85	526404,76
561	212248,37	526405,86
562	212227,92	526413,03
563	212212,38	526418,47
564	212202,43	526423,22
565	212199,80	526424,48
566	212191,95	526428,26
567	212191,95	526428,26
568	212191,95	526428,26
569	212106,26	526490,60
570	211994,10	526572,71
571	211952,04	526601,68
572	211928,66	526617,78
573	211924,58	526620,76
574	211918,71	526625,05
575	211896,99	526639,79
576	211881,32	526650,44
577	211867,94	526659,53
578	211832,67	526683,49
579	211828,91	526684,35
580	211776,09	526696,41
581	211757,48	526707,03
582	211716,04	526730,68
583	211714,21	526732,24
584	211713,89	526732,51
585	211706,42	526738,63
586	211681,36	526756,75
587	211667,32	526766,91
588	211646,45	526781,17
589	211627,16	526794,02
590	211609,79	526805,60
591	211594,43	526815,33
592	211551,08	526850,63
593	211541,86	526860,72
594	211536,42	526866,66
595	211506,48	526918,39
596	211478,65	526943,76
597	211477,85	526944,49
598	211477,85	526944,49
599	211477,85	526944,49
600	211476,05	526946,78
601	211455,87	526972,53
602	211458,26	527003,49
603	211458,27	527003,54
604	211454,65	527070,84
605	211453,48	527086,23
606	211449,72	527123,84
607	211448,63	527134,77
608	211447,67	527144,44
609	211443,11	527152,40
610	211401,71	527224,73
611	211338,81	527282,46
612	211328,97	527314,91
613	211320,83	527351,27
614	211318,46	527392,27
615	211313,85	527472,14
616	211326,13	527514,78
617	211364,91	527580,09
618	211366,58	527584,78
619	211366,58	527584,78
620	211367,06	527586,13
621	211378,60	527616,95
622	211394,33	527658,97
623	211395,55	527707,33
624	211417,97	527753,17
625	211430,64	527835,12
626	211419,28	527882,96
627	211417,77	527888,58
628	211398,18	527961,35
629	211393,55	527972,24

630	211390,48	527979,45
631	211382,86	527993,89
632	211371,27	528015,85
633	211366,99	528029,13
634	211364,68	528036,28
635	211343,61	528059,34
636	211342,12	528061,39
637	211321,43	528089,91
638	211313,04	528105,21
639	211305,03	528119,79
640	211287,61	528151,24
641	211273,21	528177,23
642	211264,52	528189,13
643	211256,07	528199,63
644	211242,95	528215,95
645	211233,53	528232,87
646	211206,08	528266,33
647	211177,71	528290,69
648	211175,55	528292,56
649	211175,55	528292,56
650	211175,55	528292,56
651	211175,03	528293,14
652	211162,25	528307,45
653	211120,19	528351,18
654	211092,69	528380,60
655	211050,83	528420,19
656	211034,80	528423,45
657	211014,28	528427,62
658	210950,36	528461,00
659	210929,74	528467,40
660	210921,23	528470,04
661	210917,67	528471,15
662	210911,90	528472,94
663	210886,24	528480,88
664	210871,42	528485,46
665	210863,30	528485,37
666	210829,62	528484,98
667	210770,12	528517,70
668	210733,98	528545,82
669	210713,74	528561,57
670	210711,08	528563,14
671	210707,88	528565,02
672	210682,96	528579,44
673	210666,49	528588,97
674	210660,18	528598,95
675	210641,58	528628,39
676	210614,09	528689,92
677	210596,21	528709,05
678	210580,39	528725,99
679	210562,58	528762,41
680	210562,21	528764,57
681	210561,15	528770,61
682	210560,89	528771,87
683	210560,77	528772,45
684	210558,95	528781,12
685	210555,57	528797,17
686	210563,21	528840,68
687	210568,25	528863,25
688	210571,41	528877,71
689	210584,07	528917,91
690	210598,98	528933,25
691	210614,51	528954,93
692	210615,97	528958,22
693	210616,57	528959,56
694	210617,28	528960,97
695	210620,56	528967,44
696	210643,77	529013,40
697	210648,48	529023,84
698	210653,16	529029,11
699	210657,94	529034,49
700	210694,30	529092,10
701	210709,06	529107,15
702	210723,71	529122,10
703	210732,72	529134,06
704	210736,19	529138,68
705	210742,97	529146,28
706	210752,47	529153,35
707	210760,33	529160,69
708	210766,10	529166,10
709	210772,14	529179,59
710	210779,28	529195,54
711	210786,96	529224,93
712	210795,99	529257,01
713	210800,95	529274,84
714	210805,65	529291,71
715	210806,05	529293,15
716	210809,52	529305,62
717	210813,12	529318,85
718	210817,43	529334,68
719	210816,61	529395,09
720	210819,24	529403,36
721	210822,01	529409,99
722	210830,57	529420,77
723	210850,51	529445,88
724	210855,62	529449,12
725	210858,40	529450,89
726	210917,75	529455,11
727	210918,53	529455,17
728	210919,13	529455,22
729	210940,44	529457,15
730	210979,87	529484,23
731	211055,97	529492,02
732	211066,94	529492,44
733	211066,96	529492,44
734	211067,71	529496,08
735	211088,36	529492,04
736	211104,76	529490,41
737	211118,35	529489,06
738	211133,03	529488,02
739	211137,14	529487,73
740	211143,67	529486,82
741	211160,45	529484,50
742	211176,54	529480,26
743	211181,24	529478,34
744	211186,48	529476,20
745	211198,21	529469,88
746	211199,39	529469,24
747	211211,70	529465,55
748	211227,05	529460,94
749	211235,17	529465,25
750	211240,60	529468,35
751	211252,71	529475,25
752	211263,36	529480,51
753	211266,84	529482,23
754	211275,39	529487,29
755	211297,91	529500,63
756	211304,99	529504,47
757	211313,35	529509,00
758	211336,89	529515,91
759	211353,22	529519,85
760	211361,80	529521,25
761	211383,34	529524,75
762	211405,40	529531,10
763	211410,15	529532,47
764	211417,80	529533,78
765	211456,16	529540,35
766	211494,02	529533,19
767	211539,16	529536,02

768	211549,19	529542,79
769	211550,01	529543,34
770	211552,20	529545,14
771	211567,19	529557,46
772	211586,83	529563,95
773	211590,54	529565,47
774	211600,94	529569,70
775	211603,49	529569,71
776	211608,25	529569,73
777	211625,97	529571,39
778	211632,34	529570,81
779	211653,72	529569,98
780	211669,93	529567,20
781	211678,30	529562,62
782	211682,17	529560,51
783	211686,25	529558,70
784	211696,29	529554,25
785	211706,07	529551,26
786	211714,16	529548,78
787	211717,35	529547,43
788	211728,32	529542,80
789	211735,75	529539,49
790	211737,19	529538,85
791	211738,88	529538,93
792	211750,00	529539,45
793	211761,15	529537,89
794	211772,66	529533,72
795	211778,12	529531,73
796	211783,51	529529,33
797	211795,05	529524,19
798	211808,53	529520,88
799	211813,69	529519,61
800	211819,35	529520,08
801	211825,96	529520,62
802	211837,47	529521,60
803	211844,73	529522,22
804	211850,90	529527,02
805	211860,16	529534,22
806	211883,21	529552,15
807	211917,57	529587,66
808	211927,53	529597,89
809	211960,75	529631,99
810	211961,33	529634,80
811	211962,11	529638,61
812	211969,16	529662,46
813	211975,95	529685,46
814	211979,79	529692,75
815	212018,47	529766,03
816	212044,88	529822,69
817	212062,13	529851,37
818	212071,97	529867,73
819	212069,46	529869,82
820	212031,22	529901,82
821	212017,35	529913,57
822	211994,53	529932,90
823	211985,98	529947,37
824	211980,52	529956,61
825	211959,30	529976,83
826	211911,46	530022,42
827	211904,20	530029,34
828	211901,42	530033,96
829	211881,21	530067,51
830	211858,19	530104,89
831	211856,18	530108,15
832	211781,65	530174,31
833	211730,02	530246,28
834	211688,57	530267,41
835	211662,58	530281,39
836	211630,18	530298,81
837	211600,02	530322,05
838	211573,54	530342,72
839	211540,42	530367,96
840	211518,55	530373,40
841	211506,83	530376,31
842	211481,38	530382,44
843	211469,43	530385,31
844	211442,63	530402,24
845	211436,69	530406,03
846	211408,66	530423,87
847	211386,50	530428,81
848	211377,99	530430,71
849	211371,33	530432,25
850	211340,20	530439,45
851	211322,65	530451,28
852	211314,18	530456,99
853	211292,29	530471,33
854	211285,36	530475,87
855	211281,20	530478,60
856	211275,93	530482,05
857	211272,44	530484,34
858	211269,49	530486,28
859	211265,41	530488,96
860	211263,39	530490,28
861	211261,41	530491,58
862	211258,73	530493,33
863	211251,12	530505,00
864	211237,74	530525,54
865	211232,72	530533,25
866	211195,98	530552,45
867	211168,49	530568,08
868	211105,86	530589,03
869	211087,20	530601,78
870	211068,44	530614,61
871	211049,40	530620,15
872	211015,33	530630,06
873	210982,10	530639,81
874	210950,36	530649,11
875	210900,52	530676,93
876	210876,49	530690,96
877	210858,52	530701,46
878	210825,92	530762,78
879	210807,84	530798,23
880	210799,14	530815,29
881	210793,14	530826,78
882	210779,04	530853,80
883	210767,08	530863,20
884	210741,77	530883,08
885	210711,16	530900,86
886	210708,86	530902,20
887	210686,08	530915,52
888	210684,90	530918,10
889	210677,07	530936,13
890	210664,73	530964,50
891	210646,38	531006,14
892	210633,75	531034,90
893	210623,52	531058,19
894	210565,24	531103,58
895	210497,56	531136,36
896	210467,76	531153,43
897	210450,93	531163,08
898	210432,80	531173,47
899	210407,34	531190,29
900	210355,59	531224,51
901	210345,12	531231,42
902	210310,91	531253,99
903	210296,94	531264,78
904	210284,18	531274,63
905	210274,55	531282,07

906	210270,28	531285,36
907	210262,95	531291,02
908	210262,67	531291,24
909	210262,52	531291,35
910	210259,14	531293,96
911	210256,34	531296,12
912	210248,81	531301,93
913	210225,40	531306,11
914	210223,94	531306,37
915	210207,98	531309,23
916	210203,01	531310,11
917	210198,82	531310,86
918	210187,51	531313,30
919	210186,01	531313,62
920	210159,78	531319,28
921	210145,10	531322,44
922	210138,37	531330,18
923	210133,73	531335,52
924	210103,49	531370,25
925	210098,39	531376,35
926	210086,47	531390,56
927	210071,61	531408,29
928	210062,11	531419,62
929	210061,73	531420,08
930	210060,34	531421,74
931	210009,35	531434,56
932	210009,00	531434,65
933	210004,04	531435,80
934	209968,80	531443,94
935	209959,26	531446,15
936	209940,89	531450,40
937	209907,25	531458,16
938	209850,19	531490,31
939	209847,44	531491,86
940	209794,90	531521,17
941	209785,50	531526,42
942	209784,11	531527,19
943	209763,45	531542,22
944	209748,66	531552,98
945	209743,12	531557,01
946	209715,02	531577,43
947	209690,16	531595,49
948	209653,79	531608,34
949	209640,54	531613,01
950	209603,68	531625,93
951	209591,50	531634,85
952	209559,25	531655,73
953	209555,90	531657,90
954	209538,46	531669,20
955	209512,87	531685,78
956	209505,72	531690,07
957	209458,18	531709,51
958	209447,68	531713,80
959	209445,26	531714,80
960	209442,44	531715,95
961	209438,43	531717,59
962	209436,37	531718,43
963	209432,93	531719,84
964	209425,38	531722,92
965	209421,57	531724,48
966	209418,83	531725,60
967	209415,29	531727,04
968	209410,88	531729,22
969	209400,01	531734,59
970	209388,44	531740,30
971	209386,03	531741,49
972	209379,41	531744,76
973	209363,16	531752,79
974	209344,37	531762,07
975	209331,72	531763,65
976	209324,80	531764,51
977	209322,69	531764,78
978	209315,89	531765,62
979	209314,35	531765,82
980	209312,53	531766,04
981	209312,38	531765,48
982	209312,16	531764,65
983	209311,89	531763,53
984	209311,63	531762,48
985	209309,93	531763,00
986	209296,51	531767,07
987	209278,00	531770,77
988	209264,32	531772,83
989	209250,61	531778,61
990	209243,99	531780,81
991	209243,79	531780,87
992	209207,36	531798,34
993	209193,77	531799,95
994	209190,01	531800,40
995	209173,98	531807,28
996	209171,83	531808,91
997	209163,00	531815,63
998	209153,34	531816,98
999	209139,07	531828,23
1000	209137,36	531831,84
1001	209127,14	531836,41
1002	209118,42	531838,54
1003	209111,34	531838,83
1004	209110,72	531838,86
1005	209094,85	531845,49
1006	209078,69	531852,41
1007	209074,91	531854,03
1008	209064,68	531859,58
1009	209054,45	531864,70
1010	209052,32	531865,78
1011	209044,22	531869,87
1012	209039,61	531871,87
1013	209035,97	531873,56
1014	209033,50	531874,70
1015	209031,71	531875,47
1016	209023,04	531879,20
1017	209016,44	531881,78
1018	209012,44	531883,33
1019	208999,44	531888,15
1020	208988,88	531894,55
1021	208981,70	531898,54
1022	208979,67	531900,03
1023	208970,18	531907,03
1024	208957,12	531916,66
1025	208950,50	531921,66
1026	208948,91	531922,86
1027	208948,50	531923,06
1028	208947,11	531923,73
1029	208936,36	531927,51
1030	208934,27	531928,24
1031	208933,90	531928,47
1032	208928,97	531931,57
1033	208926,19	531932,39
1034	208922,80	531933,37
1035	208911,93	531937,16
1036	208907,90	531934,11
1037	208905,24	531932,10
1038	208904,00	531931,17
1039	208900,40	531928,47
1040	208897,14	531927,79
1041	208891,87	531926,68
1042	208888,20	531928,05
1043	208883,01	531930,62

1044	208879,96	531932,13
1045	208861,90	531927,35
1046	208851,66	531933,91
1047	208845,72	531933,72
1048	208841,38	531933,58
1049	208841,27	531934,22
1050	208838,66	531948,94
1051	208831,10	531953,37
1052	208822,36	531957,12
1053	208817,83	531957,49
1054	208815,49	531957,68
1055	208811,23	531961,14
1056	208809,74	531962,35
1057	208801,95	531963,25
1058	208794,55	531964,11
1059	208794,55	531964,11
1060	208794,54	531964,11
1061	208787,84	531968,76
1062	208774,20	531978,21
1063	208772,10	531981,83
1064	208764,24	531995,35
1065	208759,22	531998,72
1066	208758,15	531999,44
1067	208756,46	531999,51
1068	208752,00	531999,70
1069	208743,60	532013,15
1070	208742,48	532018,00
1071	208738,03	532020,05
1072	208735,38	532021,27
1073	208732,26	532021,22
1074	208728,44	532021,17
1075	208714,58	532016,81
1076	208706,85	532018,30
1077	208697,05	532020,18
1078	208677,99	532033,59
1079	208661,38	532040,83
1080	208656,30	532043,04
1081	208656,30	532043,04
1082	208656,29	532043,04
1083	208654,51	532045,12
1084	208651,59	532048,54
1085	208652,13	532051,55
1086	208645,00	532052,75
1087	208644,64	532052,64
1088	208641,53	532051,67
1089	208636,16	532053,24
1090	208633,12	532054,13
1091	208631,09	532060,24
1092	208629,03	532060,92
1093	208620,54	532063,74
1094	208616,10	532063,87
1095	208609,12	532065,51
1096	208595,41	532074,46
1097	208585,74	532080,76
1098	208582,88	532082,63
1099	208581,00	532083,86
1100	208576,45	532085,61
1101	208569,03	532088,46
1102	208548,70	532095,12
1103	208548,50	532094,82
1104	208544,62	532072,59
1105	208544,06	532070,46
1106	208542,97	532063,76
1107	208542,48	532060,82
1108	208539,08	532040,22
1109	208537,24	532029,59
1110	208534,75	532015,22
1111	208531,26	531999,38
1112	208528,78	531981,32
1113	208523,65	531953,00
1114	208521,76	531945,10
1115	208522,91	531944,75
1116	208525,66	531944,29
1117	208526,56	531949,13
1118	208530,61	531948,18
1119	208526,43	531938,13
1120	208519,51	531897,38
1121	208528,36	531894,36
1122	208533,73	531879,96
1123	208559,13	531865,62
1124	208572,83	531854,49
1125	208568,75	531834,16
1126	208564,77	531822,88
1127	208587,50	531811,13
1128	208580,28	531726,32
1129	208575,43	531724,71
1130	208568,42	531724,56
1131	208562,91	531724,43
1132	208563,03	531719,44
1133	208564,70	531707,49
1134	208571,51	531682,12
1135	208562,38	531684,75
1136	208559,00	531666,94
1137	208554,95	531646,37
1138	208543,51	531649,46
1139	208542,78	531645,22
1140	208539,35	531625,99
1141	208545,52	531625,03
1142	208544,45	531622,24
1143	208538,21	531623,00
1144	208529,49	531622,36
1145	208535,57	531616,09
1146	208548,14	531605,43
1147	208546,75	531601,79
1148	208545,96	531599,73
1149	208543,48	531593,20
1150	208544,55	531585,30
1151	208552,01	531580,96
1152	208561,32	531567,69
1153	208573,04	531562,69
1154	208550,72	531505,54
1155	208563,72	531496,43
1156	208562,34	531493,53
1157	208560,04	531489,66
1158	208551,80	531478,15
1159	208541,37	531459,77
1160	208531,43	531442,25
1161	208530,61	531440,98
1162	208531,74	531437,45
1163	208531,26	531434,58
1164	208530,26	531422,55
1165	208531,48	531420,01
1166	208534,16	531410,25
1167	208538,71	531399,82
1168	208542,32	531390,63
1169	208548,14	531382,48
1170	208557,96	531369,29
1171	208559,27	531367,52
1172	208562,66	531361,39
1173	208567,74	531347,05
1174	208567,40	531332,17
1175	208566,95	531313,21
1176	208571,76	531292,23
1177	208577,75	531286,10
1178	208578,89	531282,26
1179	208581,67	531281,26
1180	208576,49	531276,56
1181	208567,63	531268,49

1182	208557,37	531259,16
1183	208541,98	531256,57
1184	208545,15	531252,03
1185	208538,92	531241,09
1186	208534,37	531233,78
1187	208529,63	531226,17
1188	208523,07	531215,63
1189	208534,41	531214,38
1190	208555,20	531209,12
1191	208574,25	531201,48
1192	208573,14	531198,69
1193	208557,03	531193,43
1194	208544,85	531185,49
1195	208544,48	531132,38
1196	208547,04	531130,81
1197	208554,38	531127,71
1198	208571,45	531123,21
1199	208591,72	531117,88
1200	208585,55	531111,06
1201	208619,74	531098,26
1202	208622,78	531071,64
1203	208630,10	531052,91
1204	208646,39	531018,14
1205	208627,20	531027,30
1206	208553,96	531060,50
1207	208510,34	531077,42
1208	208484,52	531083,32
1209	208469,75	531087,32
1210	208452,73	531091,68
1211	208452,32	531089,20
1212	208467,66	531082,87
1213	208495,48	531063,09
1214	208499,90	531059,58
1215	208504,32	531056,05
1216	208511,42	531046,01
1217	208518,26	531026,44
1218	208525,46	531004,06
1219	208526,53	531000,74
1220	208547,46	530976,38
1221	208555,11	530958,54
1222	208563,18	530939,71
1223	208574,32	530911,51
1224	208583,68	530895,98
1225	208579,38	530890,47
1226	208568,77	530876,08
1227	208547,02	530849,62
1228	208516,88	530815,73
1229	208501,84	530815,77
1230	208502,61	530813,05
1231	208504,81	530805,30
1232	208505,04	530804,50
1233	208488,67	530806,73
1234	208468,49	530757,07
1235	208496,73	530724,08
1236	208489,24	530712,94
1237	208497,57	530704,25
1238	208512,16	530700,38
1239	208515,10	530690,54
1240	208515,91	530687,83
1241	208516,72	530681,14
1242	208518,66	530665,00
1243	208514,91	530661,72
1244	208500,11	530641,08
1245	208490,06	530642,80
1246	208489,51	530639,77
1247	208488,39	530633,67
1248	208490,40	530624,23
1249	208493,86	530609,51
1250	208494,63	530604,35
1251	208497,36	530593,10
1252	208489,57	530579,86
1253	208471,55	530539,48
1254	208479,93	530522,59
1255	208482,27	530507,55
1256	208488,15	530506,09
1257	208487,57	530499,34
1258	208476,02	530452,10
1259	208494,33	530446,69
1260	208493,31	530443,86
1261	208470,75	530387,43
1262	208468,55	530384,89
1263	208462,28	530368,11
1264	208471,84	530364,48
1265	208475,72	530354,08
1266	208479,52	530322,74
1267	208467,27	530329,38
1268	208469,72	530315,02
1269	208466,54	530304,33
1270	208459,20	530285,47
1271	208467,30	530277,85
1272	208487,51	530272,64
1273	208545,71	530244,90
1274	208555,04	530242,35
1275	208562,25	530240,38
1276	208575,25	530241,43
1277	208577,79	530239,68
1278	208642,37	530199,91
1279	208648,08	530196,13
1280	208652,98	530192,89
1281	208666,42	530184,02
1282	208684,45	530179,38
1283	208700,15	530177,24
1284	208709,81	530172,43
1285	208713,91	530169,18
1286	208715,88	530166,32
1287	208718,26	530162,84
1288	208718,51	530155,23
1289	208720,35	530106,70
1290	208719,09	530101,43
1291	208705,94	530044,79
1292	208706,21	530042,04
1293	208711,71	529987,16
1294	208714,83	529958,57
1295	208728,19	529921,43
1296	208724,83	529914,04
1297	208715,02	529906,51
1298	208708,80	529896,23
1299	208705,69	529862,94
1300	208703,08	529841,40
1301	208701,57	529833,72
1302	208693,95	529824,34
1303	208680,58	529813,68
1304	208678,29	529812,48
1305	208675,42	529810,48
1306	208663,51	529802,22
1307	208637,50	529780,20
1308	208620,20	529759,15
1309	208609,68	529733,42
1310	208585,07	529690,37
1311	208577,47	529669,66
1312	208574,38	529663,23
1313	208572,78	529659,88
1314	208564,20	529651,06
1315	208554,00	529643,39
1316	208541,33	529638,46
1317	208521,73	529642,74
1318	208504,49	529647,00
1319	208478,08	529652,22

1320	208490,42	529633,38
1321	208501,94	529613,71
1322	208508,70	529607,25
1323	208519,85	529601,45
1324	208538,39	529592,49
1325	208547,29	529586,01
1326	208550,99	529581,94
1327	208559,29	529572,83
1328	208565,88	529551,65
1329	208566,88	529544,18
1330	208572,57	529525,78
1331	208576,87	529519,56
1332	208582,63	529512,30
1333	208591,09	529505,71
1334	208587,59	529500,86
1335	208579,46	529500,40
1336	208564,40	529499,60
1337	208552,52	529501,10
1338	208514,68	529517,68
1339	208509,11	529523,45
1340	208506,46	529526,18
1341	208503,30	529529,46
1342	208498,91	529533,52
1343	208496,25	529535,96
1344	208488,50	529543,11
1345	208480,76	529546,38
1346	208471,39	529550,32
1347	208464,01	529551,78
1348	208454,52	529551,19
1349	208448,32	529550,80
1350	208445,67	529550,56
1351	208430,99	529549,21
1352	208410,33	529546,03
1353	208389,54	529537,94
1354	208378,55	529530,01
1355	208369,16	529523,63
1356	208360,55	529519,56
1357	208348,04	529515,03
1358	208331,67	529515,79
1359	208303,44	529519,63
1360	208286,78	529520,61
1361	208271,95	529527,33
1362	208267,27	529531,10
1363	208261,22	529525,37
1364	208253,79	529523,02
1365	208240,22	529508,77
1366	208233,86	529502,07
1367	208229,60	529503,79
1368	208219,81	529501,50
1369	208212,98	529486,15
1370	208206,55	529474,04
1371	208209,83	529471,60
1372	208194,57	529460,80
1373	208194,06	529458,98
1374	208191,68	529450,39
1375	208183,85	529449,98
1376	208179,35	529440,07
1377	208170,97	529437,14
1378	208171,12	529435,47
1379	208172,37	529421,43
1380	208157,36	529423,09
1381	208152,33	529417,31
1382	208149,83	529414,39
1383	208145,33	529409,10
1384	208136,07	529409,87
1385	208132,25	529406,58
1386	208123,58	529395,31
1387	208122,02	529393,29
1388	208104,63	529370,22
1389	208095,58	529369,10
1390	208088,81	529359,98
1391	208084,10	529353,66
1392	208082,00	529346,45
1393	208080,70	529342,47
1394	208080,00	529339,53
1395	208078,58	529340,08
1396	208076,26	529340,97
1397	208041,06	529330,58
1398	208030,25	529327,38
1399	208000,52	529348,49
1400	207972,26	529368,54
1401	207969,63	529362,12
1402	207958,41	529334,73
1403	207947,50	529308,12
1404	207940,63	529291,33
1405	207937,81	529292,36
1406	207885,90	529311,01
1407	207882,85	529312,72
1408	207873,12	529281,23
1409	207850,32	529260,34
1410	207780,89	529277,46
1411	207787,46	529273,68
1412	207805,28	529263,59
1413	207840,65	529245,43
1414	207868,23	529230,70
1415	207891,97	529211,96
1416	207864,61	529174,42
1417	207863,55	529170,98
1418	207851,06	529176,39
1419	207820,39	529135,67
1420	207836,22	529127,46
1421	207796,85	529051,21
1422	207791,29	529049,53
1423	207765,67	528974,84
1424	207749,90	528981,13
1425	207722,44	528915,72
1426	207720,96	528908,12
1427	207670,74	528811,43
1428	207676,23	528809,42
1429	207667,83	528798,60
1430	207664,91	528794,69
1431	207660,38	528788,53
1432	207652,93	528779,19
1433	207643,64	528768,17
1434	207636,80	528759,37
1435	207633,80	528755,82
1436	207628,56	528749,42
1437	207625,34	528745,54
1438	207620,14	528737,89
1439	207628,98	528734,55
1440	207566,33	528660,52
1441	207564,38	528660,57
1442	207552,76	528663,14
1443	207542,28	528631,76
1444	207571,23	528626,26
1445	207576,69	528624,99
1446	207565,17	528612,56
1447	207534,33	528613,61
1448	207526,98	528576,14
1449	207519,88	528540,35
1450	207556,70	528537,83
1451	207594,52	528535,17
1452	207617,91	528533,77
1453	207652,70	528535,80
1454	207688,66	528534,05
1455	207792,76	528525,19
1456	207727,77	528476,48
1457	207678,85	528440,58

1458	207657,90	528423,64
1459	207627,75	528396,23
1460	207581,22	528353,87
1461	207580,74	528350,23
1462	207573,83	528295,59
1463	207573,46	528283,08
1464	207504,13	528280,90
1465	207510,34	528198,44
1466	207499,91	528198,08
1467	207523,40	528081,03
1468	207508,04	528082,82
1469	207497,32	528030,90
1470	207481,26	528033,02
1471	207465,75	528034,50
1472	207457,41	527986,30
1473	207468,44	527983,66
1474	207468,02	527978,88
1475	207466,93	527935,18
1476	207474,04	527917,17
1477	207479,62	527894,06
1478	207487,47	527891,98
1479	207486,88	527870,80
1480	207486,18	527845,51
1481	207485,36	527841,97
1482	207485,45	527762,22
1483	207471,52	527764,94
1484	207456,47	527767,06
1485	207444,74	527767,47
1486	207434,38	527766,75
1487	207417,44	527765,56
1488	207407,61	527764,87
1489	207397,61	527764,17
1490	207390,28	527763,66
1491	207399,47	527696,73
1492	207383,37	527692,44
1493	207370,98	527689,14
1494	207359,91	527686,21
1495	207352,57	527684,18
1496	207352,19	527684,07
1497	207346,90	527682,62
1498	207348,31	527630,76
1499	207351,43	527630,11
1500	207354,04	527630,11
1501	207507,42	527615,86
1502	207492,87	527565,75
1503	207471,17	527499,69
1504	207459,24	527468,17
1505	207429,50	527444,32
1506	207354,97	527382,86
1507	207356,79	527314,13
1508	207357,26	527294,83
1509	207357,37	527290,67
1510	207357,56	527282,68
1511	207360,20	527174,98
1512	207363,09	527082,33
1513	207363,25	527081,04
1514	207365,39	527063,48
1515	207365,47	527060,77
1516	207365,52	527059,48
1517	207365,11	527043,54
1518	207364,74	527029,08
1519	207367,23	526961,25
1520	207371,69	526933,93
1521	207393,31	526838,62
1522	207400,01	526806,88
1523	207404,49	526786,68
1524	207410,94	526769,01
1525	207418,60	526755,48
1526	207428,08	526738,45
1527	207446,35	526714,73
1528	207494,43	526659,14
1529	207499,25	526654,91
1530	207508,56	526645,32
1531	207510,81	526640,45
1532	207517,06	526631,49
1533	207523,42	526616,50
1534	207525,16	526605,18
1535	207525,03	526592,20
1536	207521,10	526580,00
1537	207484,20	526515,78
1538	207435,60	526431,69
1539	207427,07	526415,49
1540	207422,57	526401,33
1541	207419,93	526390,15
1542	207418,75	526374,96
1543	207418,29	526315,17
1544	207418,25	526310,37
1545	207418,23	526307,97
1546	207418,16	526299,90
1547	207414,27	526221,00
1548	207409,77	526054,57
1549	207409,51	526008,40
1550	207408,34	525973,59
1551	207408,14	525967,65
1552	207407,85	525958,76
1553	207407,50	525943,38
1554	207407,38	525938,02
1555	207407,34	525936,32
1556	207407,30	525934,11
1557	207407,23	525931,06
1558	207407,20	525929,66
1559	207406,82	525912,83
1560	207406,59	525902,78
1561	207405,14	525873,18
1562	207404,70	525856,43
1563	207404,30	525842,09
1564	207405,06	525810,96
1565	207404,70	525798,31
1566	207403,77	525766,55
1567	207403,37	525755,50
1568	207400,93	525684,73
1569	207400,83	525680,21
1570	207400,57	525676,12
1571	207400,52	525657,12
1572	207400,55	525640,40
1573	207400,43	525634,46
1574	207400,07	525616,63
1575	207399,39	525598,96
1576	207400,44	525584,69
1577	207401,12	525575,33
1578	207403,08	525552,50
1579	207404,17	525541,08
1580	207405,27	525531,10
1581	207407,51	525510,55
1582	207408,19	525504,32
1583	207408,87	525498,16
1584	207410,01	525485,39
1585	207411,55	525471,18
1586	207413,19	525454,56
1587	207414,73	525436,78
1588	207416,40	525414,49
1589	207416,91	525409,01
1590	207418,21	525395,19
1591	207419,62	525380,11
1592	207422,46	525352,50
1593	207422,84	525349,12
1594	207425,89	525322,82
1595	207429,89	525274,48

1596	207430,76	525265,42
1597	207433,05	525244,60
1598	207435,23	525224,73
1599	207437,05	525206,40
1600	207437,43	525202,52
1601	207439,00	525186,11
1602	207440,93	525168,84
1603	207442,98	525150,55
1604	207445,17	525130,94
1605	207446,85	525115,97
1606	207448,79	525099,15
1607	207451,41	525065,17
1608	207454,09	525029,97
1609	207453,13	525022,66
1610	207444,26	525008,00
1611	207442,35	525005,45
1612	207440,35	525002,34
1613	207428,75	524984,28
1614	207417,72	524968,24
1615	207385,77	524924,15
1616	207379,83	524915,56
1617	207367,70	524898,98
1618	207365,34	524895,74
1619	207352,77	524878,54
1620	207334,56	524853,59
1621	207322,50	524835,68
1622	207293,05	524787,94
1623	207285,26	524765,77
1624	207277,43	524728,45
1625	207272,47	524689,66
1626	207265,95	524647,93
1627	207264,47	524639,16
1628	207256,92	524594,49
1629	207252,74	524577,16
1630	207255,35	524576,00
1631	207269,79	524569,56
1632	207281,97	524564,35
1633	207296,23	524558,20
1634	207307,44	524551,87
1635	207319,51	524544,29
1636	207332,74	524537,94
1637	207345,69	524533,04
1638	207352,46	524529,85
1639	207358,95	524527,67
1640	207370,55	524523,77
1641	207364,86	524506,54
1642	207358,91	524488,56
1643	207354,08	524475,14
1644	207350,62	524462,71
1645	207351,15	524461,10
1646	207348,92	524461,47
1647	207332,94	524463,11
1648	207317,92	524466,33
1649	207303,99	524468,25
1650	207289,72	524470,20
1651	207287,41	524459,97
1652	207285,88	524452,98
1653	207284,41	524446,17
1654	207283,00	524438,78
1655	207280,36	524430,63
1656	207278,15	524421,12
1657	207274,24	524404,24
1658	207288,30	524400,31
1659	207303,83	524395,73
1660	207316,88	524392,09
1661	207348,93	524383,53
1662	207364,61	524378,70
1663	207408,94	524367,30
1664	207403,85	524347,48
1665	207402,03	524339,36
1666	207401,37	524336,58
1667	207400,70	524333,71
1668	207398,87	524331,24
1669	207397,07	524328,80
1670	207353,95	524336,50
1671	207339,48	524343,33
1672	207288,58	524365,75
1673	207268,90	524311,38
1674	207245,76	524247,39
1675	207253,20	524244,72
1676	207281,55	524232,54
1677	207251,34	524212,08
1678	207220,66	524191,32
1679	207214,59	524187,19
1680	207200,80	524177,88
1681	207195,54	524174,35
1682	207187,14	524168,66
1683	207168,89	524156,33
1684	207143,75	524139,37
1685	207135,53	524133,83
1686	207116,64	524121,05
1687	207105,06	524113,22
1688	207100,74	524101,91
1689	207093,95	524084,10
1690	207092,39	524080,05
1691	207089,57	524072,67
1692	207086,44	524064,78
1693	207071,10	524070,81
1694	207054,12	524077,44
1695	207024,45	524079,45
1696	207001,50	524081,66
1697	206994,48	524082,35
1698	206992,29	524067,93
1699	206990,71	524057,77
1700	206979,46	523986,26
1701	207004,31	523932,99
1702	206935,64	523890,61
1703	206923,06	523882,92
1704	206916,27	523877,12
1705	206948,91	523870,50
1706	206947,75	523863,57
1707	206996,54	523843,27
1708	207002,58	523840,76
1709	207038,91	523824,27
1710	207027,63	523790,80
1711	207009,71	523756,85
1712	206999,66	523737,84
1713	206990,46	523721,31
1714	206983,08	523712,83
1715	206978,39	523699,57
1716	206973,88	523686,83
1717	206971,10	523679,11
1718	206968,92	523673,07
1719	206965,67	523672,21
1720	206964,26	523666,22
1721	206963,38	523662,55
1722	206977,94	523649,52
1723	206970,99	523631,97
1724	206967,01	523621,77
1725	207010,54	523602,02
1726	207022,27	523596,62
1727	207046,68	523585,28
1728	207067,63	523572,59
1729	207069,68	523564,78
1730	207072,29	523554,84
1731	207076,46	523538,94
1732	207080,07	523523,64
1733	207083,04	523511,04

1734	207084,86	523503,29
1735	207087,16	523493,16
1736	207093,79	523491,79
1737	207086,35	523456,13
1738	207087,74	523440,49
1739	207089,68	523418,75
1740	207091,41	523399,53
1741	207133,01	523399,66
1742	207132,11	523394,95
1743	207131,43	523391,33
1744	207129,86	523382,99
1745	207129,16	523379,26
1746	207126,90	523367,21
1747	207125,80	523361,42
1748	207125,51	523357,86
1749	207124,58	523342,33
1750	207123,49	523322,43
1751	207123,40	523320,94
1752	207119,79	523261,27
1753	207117,96	523241,42
1754	207158,61	523239,79
1755	207161,65	523239,68
1756	207163,24	523239,62
1757	207174,51	523226,47
1758	207177,21	523215,57
1759	207178,66	523209,65
1760	207179,89	523204,99
1761	207182,41	523195,50
1762	207184,14	523188,98
1763	207186,47	523181,01
1764	207188,50	523171,93
1765	207190,33	523165,38
1766	207192,92	523160,18
1767	207203,97	523138,07
1768	207184,02	523137,07
1769	207154,16	523135,85
1770	207114,22	523134,21
1771	207062,86	523126,77
1772	207057,90	523126,06
1773	207026,86	523125,13
1774	207025,58	523125,10
1775	206983,48	523124,13
1776	206976,25	523099,88
1777	206970,85	523094,72
1778	206964,60	523086,51
1779	206959,83	523077,26
1780	206954,60	523062,90
1781	206951,93	523054,78
1782	206946,49	523035,65
1783	206940,93	523036,11
1784	206939,12	523030,47
1785	206937,74	523026,16
1786	206934,36	523015,64
1787	206934,25	523015,18
1788	206931,03	523002,76
1789	206928,32	522989,56
1790	206927,14	522986,74
1791	206923,84	522977,75
1792	206920,01	522970,16
1793	206917,08	522965,91
1794	206915,20	522961,75
1795	206909,50	522952,94
1796	206909,27	522945,70
1797	206909,21	522943,66
1798	206909,19	522940,34
1799	206910,32	522920,31
1800	206910,37	522919,50
1801	206913,47	522864,71
1802	206909,86	522841,79
1803	206910,83	522824,81
1804	206911,83	522796,86
1805	206961,58	522795,76
1806	206961,40	522798,64
1807	206961,12	522803,61
1808	207014,76	522789,13
1809	207020,53	522786,25
1810	207017,46	522779,50
1811	207046,13	522776,89
1812	207077,27	522774,05
1813	207111,22	522770,96
1814	207107,98	522747,50
1815	207111,52	522742,44
1816	207111,89	522744,39
1817	207113,62	522755,82
1818	207174,65	522745,25
1819	207173,73	522710,28
1820	207200,94	522709,86
1821	207200,81	522706,86
1822	207200,72	522704,73
1823	207218,17	522704,24
1824	207212,78	522679,33
1825	207206,87	522652,02
1826	207189,61	522653,15
1827	207185,20	522653,45
1828	207184,83	522649,86
1829	207157,93	522592,61
1830	207150,71	522593,63
1831	207085,19	522601,78
1832	207082,46	522602,39
1833	207081,60	522596,24
1834	207081,15	522593,10
1835	207081,04	522589,97
1836	207080,94	522587,01
1837	207080,60	522583,15
1838	207080,22	522579,01
1839	207079,32	522574,85
1840	207080,19	522571,41
1841	207080,30	522565,36
1842	207078,83	522560,02
1843	207078,54	522558,21
1844	207073,00	522546,96
1845	207069,70	522539,50
1846	207068,70	522533,45
1847	207063,79	522503,61
1848	207061,26	522488,23
1849	207063,89	522488,93
1850	207072,95	522491,37
1851	207074,49	522491,83
1852	207076,43	522492,35
1853	207097,65	522498,01
1854	207100,65	522498,82
1855	207103,45	522499,56
1856	207107,48	522500,82
1857	207113,10	522499,07
1858	207127,14	522495,51
1859	207128,48	522495,39
1860	207133,24	522492,32
1861	207134,25	522491,76
1862	207137,66	522492,62
1863	207145,80	522494,70
1864	207146,42	522494,86
1865	207157,36	522489,83
1866	207159,28	522488,92
1867	207165,46	522485,19
1868	207167,43	522483,40
1869	207179,96	522480,17
1870	207195,01	522480,32
1871	207216,50	522479,80

1872	207234,92	522481,56
1873	207236,46	522478,83
1874	207253,29	522477,76
1875	207250,39	522473,08
1876	207250,48	522460,09
1877	207248,72	522447,35
1878	207247,71	522440,31
1879	207248,17	522433,62
1880	207251,57	522429,92
1881	207268,75	522430,68
1882	207278,59	522431,10
1883	207278,81	522427,81
1884	207283,86	522349,61
1885	207287,65	522290,74
1886	207284,44	522290,77
1887	207277,94	522290,84
1888	207270,83	522290,92
1889	207259,95	522292,13
1890	207258,89	522266,12
1891	207258,47	522255,76
1892	207258,33	522252,91
1893	207257,32	522228,10
1894	207254,63	522162,25
1895	207253,30	522162,14
1896	207248,64	522161,70
1897	207261,90	522149,36
1898	207261,79	522146,82
1899	207277,93	522128,88
1900	207303,94	522124,19
1901	207309,08	522113,60
1902	207292,75	522036,05
1903	207321,35	522028,10
1904	207321,15	522027,42
1905	207327,76	522025,18
1906	207347,43	522019,44
1907	207358,70	522015,64
1908	207368,02	522013,24
1909	207383,83	522011,42
1910	207376,52	522006,15
1911	207377,11	521999,48
1912	207376,99	521993,00
1913	207374,58	521985,55
1914	207374,87	521972,51
1915	207360,45	521975,82
1916	207358,43	521963,91
1917	207359,91	521950,82
1918	207355,84	521943,50
1919	207348,10	521931,64
1920	207357,84	521926,48
1921	207417,25	521916,78
1922	207420,57	521917,39
1923	207431,90	521916,35
1924	207438,24	521914,32
1925	207443,36	521912,68
1926	207446,40	521911,70
1927	207454,97	521908,94
1928	207460,17	521907,26
1929	207466,76	521905,15
1930	207466,54	521903,13
1931	207468,83	521902,40
1932	207470,44	521902,35
1933	207463,65	521850,82
1934	207459,80	521821,61
1935	207475,82	521818,50
1936	207475,49	521815,69
1937	207469,22	521816,17
1938	207467,17	521810,57
1939	207461,74	521786,85
1940	207483,01	521782,75
1941	207470,82	521724,24
1942	207470,10	521720,53
1943	207460,71	521721,96
1944	207452,60	521625,86
1945	207452,13	521620,43
1946	207448,27	521620,63
1947	207435,24	521622,49
1948	207409,87	521629,93
1949	207391,34	521635,37
1950	207376,91	521639,61
1951	207351,15	521650,20
1952	207329,51	521649,27
1953	207312,63	521651,97
1954	207306,94	521653,01
1955	207304,27	521648,08
1956	207298,31	521639,63
1957	207288,11	521632,29
1958	207274,50	521632,27
1959	207250,23	521633,73
1960	207248,63	521617,51
1961	207249,17	521583,74
1962	207241,76	521548,89
1963	207239,93	521536,31
1964	207240,12	521519,02
1965	207227,45	521450,74
1966	207224,96	521386,98
1967	207223,20	521294,47
1968	207226,93	521267,11
1969	207229,44	521255,76
1970	207296,09	521107,23
1971	207313,33	521064,44
1972	207318,72	521056,54
1973	207324,64	521040,25
1974	207326,60	521031,90
1975	207331,31	521017,62
1976	207332,32	521007,50
1977	207330,57	520990,96
1978	207330,18	520988,77
1979	207365,21	520963,83
1980	207372,69	520952,66
1981	207421,01	520926,90
1982	207430,96	520908,89
1983	207458,28	520898,85
1984	207480,96	520882,76
1985	207492,46	520880,17
1986	207492,68	520870,57
1987	207502,07	520865,34
1988	207500,17	520849,38
1989	207505,44	520840,04
1990	207512,37	520837,43
1991	207522,63	520854,61
1992	207548,45	520845,38
1993	207572,99	520840,98
1994	207578,64	520833,53
1995	207581,02	520820,67
1996	207584,44	520816,34
1997	207593,65	520814,09
1998	207596,59	520798,66
1999	207616,48	520783,00
2000	207620,65	520764,65
2001	207637,09	520737,61
2002	207649,96	520726,85
2003	207660,91	520725,53
2004	207669,83	520714,82
2005	207678,80	520713,38
2006	207691,29	520694,76
2007	207716,62	520676,15
2008	207710,64	520659,57
2009	207705,76	520636,30

2010	207702,76	520607,51
2011	207690,84	520605,76
2012	207697,37	520599,29
2013	207705,36	520588,63
2014	207711,29	520578,10
2015	207720,30	520557,29
2016	207765,15	520501,46
2017	207775,99	520484,09
2018	207792,30	520474,96
2019	207805,21	520467,56
2020	207826,41	520452,43
2021	207837,83	520444,42
2022	207848,09	520437,13
2023	207854,11	520434,53
2024	207867,93	520432,07
2025	207905,38	520437,38
2026	207937,54	520432,92
2027	207944,82	520433,89
2028	207947,73	520426,47
2029	207961,99	520416,31
2030	207940,51	520405,37
2031	207892,98	520399,75
2032	207893,15	520393,95
2033	207893,00	520391,20
2034	207889,65	520391,53
2035	207879,53	520392,54
2036	207871,68	520391,65
2037	207863,60	520390,75
2038	207851,91	520389,43
2039	207852,37	520387,82
2040	207813,99	520388,45
2041	207804,45	520376,56
2042	207796,09	520361,72
2043	207794,82	520348,03
2044	207791,77	520335,55
2045	207789,57	520328,68
2046	207783,97	520303,15
2047	207779,14	520291,70
2048	207763,99	520262,11
2049	207759,30	520246,19
2050	207757,03	520234,15
2051	207755,45	520222,90
2052	207750,40	520209,13
2053	207744,46	520192,25
2054	207743,50	520183,83
2055	207743,05	520174,54
2056	207741,83	520149,87
2057	207741,65	520145,08
2058	207743,45	520139,19
2059	207748,09	520122,79
2060	207754,02	520097,50
2061	207798,56	520084,13
2062	207812,97	520079,96
2063	207812,33	520065,53
2064	207807,97	520055,12
2065	207807,48	520040,08
2066	207807,40	520037,64
2067	207807,09	520035,12
2068	207803,67	520006,09
2069	207802,84	520002,58
2070	207819,49	519998,19
2071	207833,62	519994,45
2072	207838,95	519999,06
2073	207849,41	519994,51
2074	207868,38	519986,29
2075	207875,80	519983,05
2076	207894,37	519987,90
2077	207909,28	519997,33
2078	207930,08	520026,35
2079	207946,88	519989,29
2080	207956,04	519969,13
2081	207951,63	519942,85
2082	207951,04	519939,42
2083	207956,60	519916,76
2084	207968,96	519913,66
2085	207975,39	519912,04
2086	207994,94	519913,42
2087	208001,89	519913,91
2088	208011,48	519932,31
2089	208020,89	519930,54
2090	208037,15	519927,51
2091	208062,30	519922,81
2092	208110,82	519914,42
2093	208129,69	519900,95
2094	208132,74	519898,01
2095	208133,62	519898,22
2096	208139,93	519897,86
2097	208149,64	519892,28
2098	208153,88	519890,08
2099	208206,52	519894,66
2100	208214,77	519896,44
2101	208219,99	519897,84
2102	208239,68	519905,64
2103	208243,31	519907,07
2104	208253,45	519911,25
2105	208279,61	519909,65
2106	208286,04	519916,22
2107	208307,62	519921,07
2108	208326,53	519932,46
2109	208327,85	519945,51
2110	208334,14	519957,09
2111	208348,63	519962,58
2112	208355,73	519977,79
2113	208367,91	519990,48
2114	208369,59	520004,19
2115	208386,35	520019,45
2116	208413,19	520067,26
2117	208421,20	520092,86
2118	208435,98	520119,36
2119	208446,76	520138,69
2120	208445,65	520156,76
2121	208455,95	520203,91
2122	208458,74	520202,06
2123	208474,82	520192,73
2124	208494,74	520198,06
2125	208499,11	520199,17
2126	208526,73	520206,13
2127	208531,02	520206,71
2128	208536,29	520207,40
2129	208537,89	520207,50
2130	208541,38	520207,74
2131	208545,49	520209,00
2132	208555,74	520212,17
2133	208576,74	520218,66
2134	208591,14	520219,49
2135	208602,59	520220,18
2136	208618,09	520226,35
2137	208629,92	520231,06
2138	208659,82	520227,88
2139	208675,11	520241,07
2140	208676,80	520242,52
2141	208693,16	520252,08
2142	208705,94	520261,98
2143	208708,44	520263,37
2144	208732,08	520276,48
2145	208756,43	520289,97
2146	208768,12	520293,42
2147	208774,77	520295,36

2148	208790,39	520307,09
2149	208838,61	520334,69
2150	208867,78	520322,19
2151	208875,77	520318,73
2152	208892,47	520316,82
2153	208888,68	520305,89
2154	208879,47	520272,58
2155	208880,11	520268,16
2156	208870,17	520271,29
2157	208869,75	520263,33
2158	208861,48	520253,84
2159	208855,56	520231,42
2160	208827,18	520226,44
2161	208801,00	520191,56
2162	208792,83	520170,44
2163	208794,27	520169,11
2164	208787,16	520150,67
2165	208774,84	520158,30
2166	208765,07	520121,85
2167	208755,13	520084,84
2168	208744,82	520061,95
2169	208738,16	520041,91
2170	208751,89	520038,71
2171	208746,00	520017,41
2172	208736,18	520004,52
2173	208736,75	520000,66
2174	208721,81	519981,95
2175	208701,94	519962,69
2176	208688,12	519945,89
2177	208671,40	519923,33
2178	208659,93	519913,27
2179	208682,96	519919,53
2180	208696,93	519922,24
2181	208703,89	519922,51
2182	208731,86	519921,98
2183	208739,63	519920,74
2184	208749,05	519916,58
2185	208752,43	519914,68
2186	208758,48	519909,51
2187	208768,06	519892,85
2188	208771,01	519887,35
2189	208773,72	519882,46
2190	208783,22	519865,32
2191	208801,69	519859,97
2192	208822,09	519844,53
2193	208824,75	519833,67
2194	208826,08	519812,69
2195	208823,27	519786,04
2196	208821,04	519769,69
2197	208800,02	519743,75
2198	208803,43	519741,99
2199	208806,47	519738,78
2200	208848,17	519636,94
2201	208753,83	519628,20
2202	208699,43	519623,36
2203	208644,74	519618,46
2204	208589,98	519613,87
2205	208535,04	519609,04
2206	208480,74	519605,01
2207	208426,26	519599,85
2208	208372,24	519595,79
2209	208317,91	519591,28
2210	208263,57	519587,23
2211	208209,19	519582,71
2212	208158,02	519579,36
2213	208103,41	519574,28
2214	208048,95	519571,49
2215	208048,34	519578,31
2216	208021,37	519576,60
2217	208022,91	519545,96
2218	208017,94	519534,49
2219	207988,69	519533,11
2220	207961,12	519531,25
2221	207957,18	519530,41
2222	207938,61	519526,53
2223	207927,19	519531,05
2224	207908,90	519538,21
2225	207903,43	519538,50
2226	207900,72	519538,76
2227	207865,71	519540,51
2228	207863,32	519540,56
2229	207840,00	519537,09
2230	207838,32	519536,86
2231	207839,14	519532,64
2232	207836,62	519520,79
2233	207833,37	519505,50
2234	207826,35	519462,07
2235	207822,56	519438,62
2236	207835,73	519425,84
2237	207829,77	519416,34
2238	207832,43	519413,85
2239	207849,47	519397,89
2240	207863,18	519385,04
2241	207869,85	519388,88
2242	207873,10	519379,48
2243	207873,13	519358,57
2244	207904,04	519363,95
2245	207920,30	519356,33
2246	207949,35	519345,92
2247	207953,15	519347,08
2248	208010,42	519345,09
2249	208033,05	519336,14
2250	208037,69	519334,31
2251	208009,08	519283,27
2252	208003,83	519282,65
2253	207983,63	519279,41
2254	207954,06	519274,71
2255	207877,76	519262,01
2256	207815,65	519251,49
2257	207792,32	519242,44
2258	207777,71	519236,79
2259	207776,12	519213,74
2260	207777,80	519198,13
2261	207784,50	519182,06
2262	207781,27	519171,64
2263	207778,23	519164,34
2264	207773,67	519151,99
2265	207768,47	519138,61
2266	207760,80	519108,15
2267	207775,57	519105,65
2268	207822,82	519089,94
2269	207857,31	519091,64
2270	207900,77	519082,85
2271	207976,98	519067,44
2272	207979,89	519066,73
2273	208001,30	519062,24
2274	208012,12	519062,85
2275	208014,29	519062,43
2276	208028,46	519059,50
2277	208055,28	519053,70
2278	208058,22	519052,97
2279	208060,05	519053,37
2280	208079,40	519055,45
2281	208083,94	519048,33
2282	208088,16	519041,65
2283	208095,05	519044,32
2284	208106,61	519054,04
2285	208120,27	519073,06

2286	208124,39	519077,13
2287	208132,24	519080,13
2288	208146,05	519085,84
2289	208163,78	519087,74
2290	208170,73	519087,87
2291	208181,01	519092,12
2292	208206,76	519088,78
2293	208214,82	519077,20
2294	208228,99	519051,10
2295	208230,88	519045,73
2296	208229,88	519034,48
2297	208229,65	519028,17
2298	208225,53	519022,45
2299	208247,62	518988,59
2300	208261,79	518966,73
2301	208268,66	518954,97
2302	208218,70	518899,77
2303	208209,97	518883,23
2304	208204,15	518887,44
2305	208195,65	518882,36
2306	208186,23	518878,14
2307	208175,47	518870,38
2308	208178,53	518849,86
2309	208188,63	518841,86
2310	208200,17	518829,96
2311	208198,58	518817,93
2312	208192,18	518807,47
2313	208211,08	518803,68
2314	208252,33	518822,39
2315	208278,11	518807,87
2316	208290,50	518802,26
2317	208314,44	518795,78
2318	208343,29	518793,78
2319	208354,06	518792,73
2320	208403,19	518787,90
2321	208412,46	518785,69
2322	208420,85	518785,04
2323	208482,51	518782,71
2324	208518,76	518777,97
2325	208545,56	518781,98
2326	208553,81	518781,12
2327	208573,04	518779,66
2328	208586,37	518779,48
2329	208611,64	518786,82
2330	208632,62	518792,31
2331	208621,51	518809,31
2332	208729,95	518844,92
2333	208728,68	518854,28
2334	208755,45	518857,22
2335	208755,87	518865,02
2336	208772,75	518865,17
2337	208770,01	518870,38
2338	208850,03	518868,45
2339	208869,58	518867,95
2340	208865,67	518882,35
2341	208863,36	518890,68
2342	208860,37	518899,19
2343	208856,13	518912,82
2344	208852,09	518930,90
2345	208852,20	518931,51
2346	208900,12	518922,38
2347	208905,01	518920,96
2348	208940,40	518910,61
2349	208988,21	518909,45
2350	209005,61	518906,10
2351	209010,63	518906,70
2352	209052,15	518914,68
2353	209073,25	518922,49
2354	209098,94	518941,86
2355	209110,86	518950,86
2356	209120,93	518938,58
2357	209127,05	518934,13
2358	209139,18	518931,05
2359	209168,79	518917,61
2360	209170,76	518915,76
2361	209179,39	518905,06
2362	209184,78	518893,72
2363	209190,74	518895,80
2364	209222,34	518902,73
2365	209228,95	518893,32
2366	209231,08	518890,28
2367	209239,84	518875,71
2368	209246,65	518864,00
2369	209268,33	518885,94
2370	209288,32	518910,36
2371	209299,13	518926,09
2372	209294,10	518927,83
2373	209308,90	518957,00
2374	209346,48	518984,29
2375	209358,99	518989,79
2376	209394,04	519001,92
2377	209404,13	519007,50
2378	209421,56	519016,02
2379	209458,93	519038,52
2380	209514,09	519072,14
2381	209515,33	519072,90
2382	209522,81	519087,08
2383	209529,32	519103,77
2384	209530,18	519133,74
2385	209530,13	519143,32
2386	209531,44	519179,50
2387	209530,84	519181,39
2388	209522,80	519209,79
2389	209522,71	519216,81
2390	209523,15	519227,94
2391	209524,07	519249,08
2392	209531,94	519282,83
2393	209541,25	519325,93
2394	209556,85	519403,75
2395	209570,84	519409,47
2396	209579,29	519406,21
2397	209584,78	519442,78
2398	209590,97	519459,42
2399	209604,93	519476,45
2400	209616,96	519486,91
2401	209675,77	519518,63
2402	209705,27	519534,20
2403	209707,61	519535,43
2404	209712,47	519539,61
2405	209732,00	519550,62
2406	209762,63	519567,20
2407	209768,39	519569,89
2408	209793,16	519587,57
2409	209804,01	519594,62
2410	209832,05	519626,32
2411	209843,77	519635,95
2412	209888,55	519684,04
2413	209929,11	519726,07
2414	209960,57	519757,29
2415	209967,49	519762,04
2416	210007,79	519803,65
2417	210047,08	519846,26
2418	210049,95	519849,47
2419	210063,72	519866,32
2420	210097,84	519925,77
2421	210127,80	519977,94
2422	210135,89	519992,31
2423	210147,59	519994,34

2424	210160,68	519986,90
2425	210195,33	519971,02
2426	210199,45	519950,13
2427	210196,92	519933,74
2428	210195,05	519921,63
2429	210183,85	519893,94
2430	210182,41	519887,15
2431	210183,07	519884,55
2432	210172,06	519871,78
2433	210147,55	519840,19
2434	210137,70	519824,08
2435	210132,50	519814,34
2436	210119,05	519797,00
2437	210113,33	519773,90
2438	210101,03	519750,86
2439	210115,24	519685,60
2440	210102,14	519660,56
2441	210091,73	519648,27
2442	210093,26	519629,74
2443	210064,65	519603,17
2444	210047,91	519617,59
2445	210039,76	519610,13
2446	210033,45	519613,98
2447	210009,13	519594,09
2448	209998,53	519600,73
2449	209986,41	519564,19
2450	209983,96	519559,05
2451	209976,73	519553,67
2452	209976,52	519552,84
2453	210002,58	519545,89
2454	209990,53	519514,08
2455	209980,91	519501,73
2456	209974,30	519494,93
2457	209966,48	519489,05
2458	209931,20	519454,18
2459	209917,81	519442,43
2460	209916,39	519441,29
2461	209890,58	519429,95
2462	209878,71	519426,50
2463	209874,91	519422,61
2464	209875,69	519417,51
2465	209869,35	519417,61
2466	209916,22	519389,36
2467	209943,38	519380,90
2468	209945,44	519381,37
2469	209951,17	519382,73
2470	209981,15	519369,70
2471	210058,83	519363,17
2472	210109,41	519356,55
2473	210118,91	519354,27
2474	210155,07	519342,40
2475	210166,48	519340,63
2476	210173,13	519339,60
2477	210206,53	519342,92
2478	210241,98	519340,49
2479	210247,90	519335,87
2480	210257,59	519337,25
2481	210281,93	519332,37
2482	210283,12	519322,19
2483	210283,45	519319,41
2484	210284,12	519313,63
2485	210285,11	519305,29
2486	210293,01	519238,09
2487	210290,97	519238,31
2488	210319,09	519215,27
2489	210319,47	519211,85
2490	210320,67	519195,13
2491	210324,97	519160,67
2492	210339,33	519155,67
2493	210338,00	519152,02
2494	210335,59	519145,66
2495	210341,13	519145,46
2496	210340,68	519078,83
2497	210334,21	519079,70
2498	210333,13	519076,28
2499	210339,60	519033,29
2500	210332,55	518995,92
2501	210325,09	518975,94
2502	210325,98	518968,57
2503	210326,70	518960,29
2504	210315,97	518957,82
2505	210282,30	518950,06
2506	210279,54	518948,64
2507	210211,15	518892,85
2508	210191,16	518876,81
2509	210155,19	518851,65
2510	210150,23	518853,11
2511	210126,57	518859,46
2512	210117,81	518862,13
2513	210104,43	518866,17
2514	210079,54	518872,72
2515	210072,26	518874,79
2516	210016,81	518890,08
2517	210005,29	518885,69
2518	209952,94	518849,56
2519	209949,34	518847,20
2520	209946,75	518845,69
2521	209943,46	518843,73
2522	209903,01	518818,40
2523	209890,27	518810,29
2524	209889,44	518828,71
2525	209882,56	518827,61
2526	209884,16	518833,90
2527	209886,23	518841,99
2528	209828,79	518813,32
2529	209824,90	518822,71
2530	209822,08	518831,33
2531	209818,10	518836,17
2532	209770,60	518806,55
2533	209767,78	518804,14
2534	209720,55	518776,43
2535	209695,03	518761,19
2536	209638,71	518712,78
2537	209620,66	518735,67
2538	209594,98	518769,21
2539	209592,55	518769,31
2540	209568,18	518790,41
2541	209500,25	518841,48
2542	209487,18	518855,08
2543	209474,95	518847,95
2544	209426,77	518828,20
2545	209356,81	518792,98
2546	209336,38	518782,10
2547	209333,14	518787,44
2548	209332,57	518788,16
2549	209326,72	518789,37
2550	209307,18	518770,91
2551	209293,67	518767,49
2552	209279,92	518767,17
2553	209276,82	518767,31
2554	209265,65	518768,49
2555	209246,09	518759,43
2556	209244,59	518775,19
2557	209224,81	518766,26
2558	209218,04	518761,12
2559	209197,85	518748,51
2560	209181,44	518740,60
2561	209155,66	518729,69

2562	209127,39	518720,22
2563	209103,10	518711,56
2564	209090,44	518707,06
2565	209054,61	518695,78
2566	209040,42	518691,09
2567	209000,53	518677,89
2568	208981,80	518672,61
2569	208978,45	518671,67
2570	208946,52	518662,81
2571	208962,78	518610,03
2572	208927,93	518603,66
2573	208925,03	518605,43
2574	208917,66	518601,68
2575	208893,47	518602,28
2576	208879,69	518598,94
2577	208847,48	518593,56
2578	208853,22	518574,93
2579	208858,14	518576,14
2580	208859,29	518569,88
2581	208792,17	518541,27
2582	208801,89	518534,03
2583	208816,70	518534,00
2584	208824,25	518530,98
2585	208820,66	518523,19
2586	208829,18	518520,12
2587	208841,14	518506,81
2588	208839,57	518501,05
2589	208809,75	518501,01
2590	208800,75	518501,00
2591	208778,06	518501,84
2592	208774,93	518500,83
2593	208771,39	518499,55
2594	208770,97	518497,77
2595	208769,21	518493,39
2596	208767,45	518489,57
2597	208764,95	518485,82
2598	208756,97	518476,18
2599	208753,56	518473,08
2600	208750,26	518470,82
2601	208741,40	518474,37
2602	208741,90	518482,85
2603	208742,49	518488,98
2604	208721,49	518481,30
2605	208719,63	518477,15
2606	208724,42	518464,21
2607	208725,71	518453,17
2608	208725,57	518442,06
2609	208719,78	518419,64
2610	208722,86	518404,33
2611	208724,36	518395,45
2612	208726,09	518385,25
2613	208714,77	518322,92
2614	208706,83	518326,84
2615	208703,28	518327,09
2616	208693,79	518328,01
2617	208688,35	518328,95
2618	208683,60	518327,13
2619	208673,95	518326,53
2620	208665,98	518345,74
2621	208669,33	518389,37
2622	208660,52	518408,30
2623	208659,49	518410,52
2624	208667,50	518425,67
2625	208673,51	518455,37
2626	208659,19	518453,90
2627	208649,71	518454,17
2628	208641,99	518460,79
2629	208632,54	518471,15
2630	208631,83	518471,26
2631	208627,07	518465,63
2632	208621,60	518459,18
2633	208614,42	518459,65
2634	208611,56	518445,38
2635	208609,26	518425,72
2636	208594,48	518426,05
2637	208605,25	518397,90
2638	208612,66	518374,36
2639	208619,45	518341,69
2640	208622,30	518315,02
2641	208623,02	518285,75
2642	208623,37	518281,82
2643	208630,77	518222,97
2644	208622,96	518221,14
2645	208616,57	518219,66
2646	208603,06	518216,65
2647	208577,95	518316,69
2648	208569,66	518319,30
2649	208562,55	518320,35
2650	208542,01	518320,89
2651	208520,75	518322,15
2652	208503,08	518333,86
2653	208482,10	518355,81
2654	208465,40	518390,48
2655	208450,94	518402,74
2656	208446,70	518412,06
2657	208428,77	518405,41
2658	208430,54	518397,48
2659	208424,17	518379,10
2660	208430,59	518370,64
2661	208426,90	518356,80
2662	208407,86	518342,59
2663	208410,89	518337,17
2664	208412,95	518333,45
2665	208395,21	518302,96
2666	208386,79	518295,19
2667	208382,85	518290,91
2668	208374,55	518284,46
2669	208371,73	518282,20
2670	208359,41	518280,30
2671	208328,09	518265,44
2672	208337,73	518251,02
2673	208348,45	518202,09
2674	208361,96	518147,43
2675	208358,47	518147,31
2676	208331,03	518148,43
2677	208328,25	518130,32
2678	208333,75	518119,78
2679	208366,66	518053,07
2680	208335,58	518037,42
2681	208359,24	518015,52
2682	208356,86	518013,64
2683	208339,49	518009,66
2684	208347,53	517978,95
2685	208338,69	517977,46
2686	208325,27	517975,24
2687	208340,10	517958,08
2688	208349,01	517939,15
2689	208358,54	517927,50
2690	208365,90	517896,40
2691	208359,77	517898,58
2692	208354,92	517888,27
2693	208355,82	517876,51
2694	208356,95	517861,62
2695	208354,93	517849,58
2696	208353,83	517844,48
2697	208349,74	517834,53
2698	208339,96	517837,24
2699	208310,16	517845,96

2700	208296,43	517850,25
2701	208301,44	517830,85
2702	208308,68	517811,20
2703	208315,73	517791,39
2704	208319,10	517782,94
2705	208337,52	517764,51
2706	208339,73	517758,09
2707	208343,07	517745,00
2708	208355,99	517732,05
2709	208375,11	517712,47
2710	208372,25	517709,67
2711	208366,75	517704,08
2712	208357,90	517695,15
2713	208343,58	517701,21
2714	208326,58	517671,61
2715	208304,41	517694,49
2716	208279,96	517705,99
2717	208249,63	517711,71
2718	208242,00	517713,42
2719	208216,30	517708,86
2720	208211,44	517703,19
2721	208206,68	517702,64
2722	208199,18	517704,01
2723	208188,86	517697,08
2724	208181,12	517695,39
2725	208173,11	517696,35
2726	208150,95	517706,83
2727	208144,84	517709,19
2728	208129,54	517711,25
2729	208121,79	517711,62
2730	208111,88	517710,42
2731	208096,50	517708,74
2732	208091,93	517707,86
2733	208078,37	517703,49
2734	208069,66	517701,26
2735	208060,29	517702,26
2736	208046,16	517705,94
2737	208025,64	517705,21
2738	208012,31	517706,82
2739	207997,83	517709,33
2740	207988,20	517710,32
2741	207979,04	517711,39
2742	207936,22	517701,79
2743	207903,69	517701,30
2744	207887,52	517709,36
2745	207883,72	517714,93
2746	207885,14	517729,58
2747	207880,75	517733,72
2748	207878,50	517721,82
2749	207875,59	517706,49
2750	207863,05	517704,30
2751	207849,76	517700,22
2752	207848,47	517689,74
2753	207832,35	517683,19
2754	207823,85	517679,81
2755	207829,29	517674,90
2756	207920,43	517652,39
2757	207936,98	517644,24
2758	208001,65	517614,98
2759	208016,21	517606,53
2760	208015,89	517589,84
2761	208015,80	517587,01
2762	208015,63	517576,09
2763	208028,16	517573,32
2764	208030,20	517569,62
2765	207984,98	517579,11
2766	207943,91	517589,08
2767	207895,29	517593,95
2768	207886,08	517578,77
2769	207838,04	517584,42
2770	207838,89	517587,90
2771	207804,07	517604,23
2772	207780,37	517607,50
2773	207779,07	517605,32
2774	207801,68	517597,42
2775	207839,72	517578,55
2776	207889,64	517548,10
2777	207921,90	517528,68
2778	207961,62	517485,35
2779	207998,06	517453,25
2780	208004,48	517444,90
2781	208030,40	517412,82
2782	208054,47	517373,37
2783	208019,35	517311,29
2784	207966,03	517264,52
2785	207966,37	517254,69
2786	207966,29	517251,22
2787	207965,40	517208,53
2788	207966,51	517204,88
2789	207958,60	517202,63
2790	207932,71	517197,24
2791	207905,07	517189,84
2792	207865,12	517169,94
2793	207839,62	517170,76
2794	207807,89	517162,89
2795	207790,46	517159,23
2796	207786,59	517162,33
2797	207780,42	517157,99
2798	207754,41	517183,38
2799	207730,37	517211,81
2800	207702,88	517235,43
2801	207698,79	517239,11
2802	207670,19	517199,29
2803	207680,28	517189,15
2804	207666,58	517172,71
2805	207656,50	517182,52
2806	207641,27	517195,33
2807	207631,95	517204,00
2808	207623,49	517211,75
2809	207623,86	517207,96
2810	207569,07	517169,17
2811	207561,53	517174,28
2812	207547,75	517150,63
2813	207524,04	517105,07
2814	207495,27	517103,20
2815	207495,12	517098,47
2816	207462,26	517134,60
2817	207449,15	517138,70
2818	207460,07	517118,45
2819	207458,94	517105,98
2820	207452,89	517086,62
2821	207445,77	517082,17
2822	207459,87	517051,83
2823	207454,73	517049,52
2824	207447,41	517046,44
2825	207446,36	517045,87
2826	207440,10	517043,33
2827	207426,20	517037,56
2828	207423,18	517035,87
2829	207428,12	517029,04
2830	207418,64	517020,15
2831	207396,39	517041,61
2832	207338,09	517101,57
2833	207326,37	517084,19
2834	207311,90	517063,41
2835	207391,85	516996,84
2836	207435,26	516958,98
2837	207435,26	516954,93

2838	207423,02	516935,27
2839	207414,77	516917,32
2840	207408,98	516899,22
2841	207396,56	516910,21
2842	207382,52	516919,47
2843	207370,35	516927,12
2844	207349,93	516899,10
2845	207361,66	516871,78
2846	207365,22	516861,37
2847	207367,87	516850,23
2848	207370,59	516838,06
2849	207321,50	516814,61
2850	207306,02	516808,83
2851	207320,93	516797,76
2852	207325,63	516795,02
2853	207287,52	516778,95
2854	207274,43	516776,20
2855	207263,61	516781,65
2856	207261,89	516797,52
2857	207253,87	516803,96
2858	207234,17	516799,36
2859	207224,04	516807,78
2860	207210,78	516812,97
2861	207214,19	516808,64
2862	207215,55	516804,11
2863	207239,51	516795,91
2864	207246,21	516753,74
2865	207266,58	516734,94
2866	207274,32	516675,78
2867	207281,69	516604,88
2868	207329,83	516556,78
2869	207414,03	516488,49
2870	207522,17	516397,56
2871	207535,33	516386,59
2872	207478,84	516416,27
2873	207455,42	516428,45
2874	207445,38	516412,39
2875	207439,89	516407,15
2876	207432,60	516399,89
2877	207425,47	516392,71
2878	207419,22	516386,51
2879	207434,75	516369,33
2880	207425,39	516367,11
2881	207414,54	516364,08
2882	207405,71	516361,61
2883	207383,77	516389,84
2884	207378,13	516380,56
2885	207372,32	516372,07
2886	207360,38	516356,65
2887	207353,44	516350,41
2888	207347,00	516345,47
2889	207341,18	516338,76
2890	207333,02	516335,66
2891	207324,42	516331,24
2892	207322,59	516330,40
2893	207324,10	516328,50
2894	207311,53	516321,58
2895	207306,44	516318,24
2896	207300,36	516314,81
2897	207293,70	516311,60
2898	207276,51	516307,29
2899	207262,20	516301,83
2900	207254,35	516299,02
2901	207242,11	516287,71
2902	207235,41	516278,37
2903	207226,58	516259,60
2904	207202,58	516238,91
2905	207189,80	516240,16
2906	207185,38	516244,09
2907	207141,47	516282,93
2908	207094,58	516325,12
2909	207086,93	516328,89
2910	207074,62	516334,95
2911	207072,53	516336,79
2912	207065,22	516290,47
2913	207059,44	516258,57
2914	207057,29	516258,51
2915	207058,33	516253,60
2916	207041,32	516250,33
2917	207029,48	516240,14
2918	207011,21	516224,09
2919	206996,12	516216,69
2920	206983,08	516203,53
2921	206975,43	516197,97
2922	206966,82	516191,55
2923	206953,02	516180,05
2924	206935,60	516165,51
2925	206933,50	516163,76
2926	206914,82	516151,92
2927	206910,96	516150,00
2928	206900,31	516144,22
2929	206892,44	516139,30
2930	206882,03	516130,51
2931	206863,08	516115,33
2932	206858,77	516113,63
2933	206851,57	516110,73
2934	206843,59	516110,29
2935	206836,05	516110,23
2936	206828,84	516112,68
2937	206816,99	516119,28
2938	206798,81	516129,92
2939	206770,05	516158,81
2940	206762,59	516174,43
2941	206756,61	516186,51
2942	206749,63	516199,95
2943	206741,50	516222,87
2944	206724,78	516249,90
2945	206695,31	516306,41
2946	206691,39	516315,08
2947	206683,11	516332,40
2948	206676,35	516346,69
2949	206679,40	516329,61
2950	206684,72	516299,74
2951	206693,21	516256,14
2952	206694,44	516250,03
2953	206706,05	516196,37
2954	206706,94	516192,18
2955	206712,26	516161,46
2956	206718,66	516129,07
2957	206722,57	516098,11
2958	206724,11	516075,35
2959	206730,25	516048,31
2960	206736,87	515996,27
2961	206743,80	515957,65
2962	206750,17	515924,71
2963	206753,25	515908,81
2964	206758,54	515876,68
2965	206770,21	515836,99
2966	206780,14	515799,99
2967	206780,23	515785,84
2968	206789,24	515756,02
2969	206817,74	515732,23
2970	206847,00	515709,05
2971	206883,67	515737,24
2972	206920,48	515734,93
2973	206933,92	515722,20
2974	206922,78	515712,50
2975	206918,09	515708,41

2976	206897,95	515686,91
2977	206888,01	515676,30
2978	206908,48	515658,61
2979	206940,99	515630,51
2980	206969,19	515612,27
2981	206971,04	515601,46
2982	206977,40	515594,35
2983	206993,09	515570,02
2984	206995,36	515566,49
2985	207005,76	515550,37
2986	207021,81	515536,13
2987	207023,21	515534,50
2988	207037,63	515523,42
2989	207039,46	515521,29
2990	207052,63	515505,97
2991	207060,37	515498,76
2992	207073,71	515490,16
2993	207088,65	515487,49
2994	207114,17	515479,80
2995	207122,44	515474,54
2996	207137,53	515472,49
2997	207155,14	515475,69
2998	207171,49	515481,64
2999	207201,80	515492,07
3000	207230,47	515504,94
3001	207263,00	515525,61
3002	207264,75	515512,38
3003	207309,18	515514,62
3004	207327,53	515508,96
3005	207345,88	515503,31
3006	207358,55	515506,11
3007	207382,22	515502,73
3008	207423,18	515484,27
3009	207452,38	515474,95
3010	207459,63	515473,24
3011	207504,03	515466,27
3012	207512,00	515465,54
3013	207541,49	515466,66
3014	207562,89	515468,04
3015	207601,26	515475,69
3016	207632,33	515487,41
3017	207657,61	515491,77
3018	207681,74	515493,03
3019	207721,90	515497,35
3020	207763,14	515504,58
3021	207803,46	515514,63
3022	207820,70	515518,97
3023	207868,65	515530,53
3024	207880,32	515538,10
3025	207912,51	515553,47
3026	207938,75	515563,21
3027	207940,90	515564,09
3028	207962,38	515572,86
3029	207989,87	515583,85
3030	207994,98	515585,90
3031	208013,59	515590,17
3032	208025,20	515590,39
3033	208031,08	515590,49
3034	208036,74	515590,82
3035	208034,12	515592,03
3036	208038,78	515600,36
3037	208039,87	515604,48
3038	208043,31	515619,92
3039	208042,68	515629,21
3040	208041,04	515632,35
3041	208024,58	515637,10
3042	208019,78	515649,27
3043	208018,22	515660,89
3044	208015,96	515681,86
3045	208010,47	515703,56
3046	208009,79	515713,63
3047	208007,55	515731,57
3048	208005,86	515748,22
3049	207999,15	515793,80
3050	207997,25	515807,34
3051	207995,87	515816,07
3052	208071,22	515802,90
3053	208075,36	515793,37
3054	208100,05	515787,68
3055	208131,94	515778,98
3056	208155,19	515775,56
3057	208176,16	515779,89
3058	208190,91	515784,28
3059	208193,59	515785,20
3060	208203,85	515786,73
3061	208212,24	515782,10
3062	208213,47	515789,32
3063	208222,14	515788,90
3064	208236,87	515844,25
3065	208247,64	515850,19
3066	208259,57	515846,11
3067	208267,57	515841,48
3068	208266,61	515815,75
3069	208269,85	515821,43
3070	208274,96	515822,27
3071	208283,82	515828,49
3072	208293,11	515829,36
3073	208299,24	515828,26
3074	208306,47	515826,05
3075	208319,85	515821,95
3076	208327,58	515822,84
3077	208337,10	515830,12
3078	208339,91	515833,31
3079	208361,36	515811,88
3080	208370,35	515803,15
3081	208358,89	515779,89
3082	208359,75	515763,67
3083	208362,65	515758,31
3084	208365,24	515753,45
3085	208364,54	515750,21
3086	208361,95	515739,01
3087	208362,97	515732,17
3088	208362,80	515730,50
3089	208355,96	515717,04
3090	208350,56	515703,33
3091	208348,04	515687,01
3092	208346,99	515678,10
3093	208345,48	515675,51
3094	208338,97	515664,29
3095	208336,16	515659,65
3096	208333,48	515651,84
3097	208336,84	515650,94
3098	208349,49	515646,89
3099	208362,71	515634,58
3100	208371,31	515643,74
3101	208378,85	515585,87
3102	208380,31	515576,25
3103	208390,31	515532,49
3104	208421,13	515540,21
3105	208425,09	515541,06
3106	208422,21	515522,53
3107	208445,95	515523,37
3108	208446,73	515507,09
3109	208461,16	515510,74
3110	208464,55	515511,59
3111	208452,57	515458,28
3112	208448,55	515422,85
3113	208486,20	515376,56

3114	208505,56	515352,69
3115	208508,80	515346,40
3116	208526,45	515319,29
3117	208536,25	515304,23
3118	208529,86	515279,28
3119	208525,06	515260,57
3120	208526,65	515250,95
3121	208529,64	515244,46
3122	208535,39	515230,35
3123	208538,91	515221,74
3124	208572,50	515205,25
3125	208571,18	515199,79
3126	208568,47	515185,26
3127	208592,98	515181,40
3128	208597,74	515179,88
3129	208621,55	515172,17
3130	208647,09	515167,02
3131	208650,74	515166,29
3132	208678,20	515160,76
3133	208701,30	515157,98
3134	208737,69	515153,60
3135	208759,69	515150,95
3136	208771,86	515152,41
3137	208782,61	515151,51
3138	208823,67	515148,93
3139	208841,85	515146,40
3140	208846,88	515145,71
3141	208865,18	515135,27
3142	208895,12	515123,64
3143	208903,92	515119,85
3144	208934,43	515106,73
3145	208942,63	515107,05
3146	208966,06	515088,86
3147	208984,79	515081,39
3148	208988,40	515080,48
3149	209008,64	515071,05
3150	209033,65	515058,80
3151	209038,38	515055,15
3152	209043,89	515053,03
3153	209055,97	515049,51
3154	209067,89	515046,61
3155	209077,51	515043,40
3156	209081,14	515042,34
3157	209090,98	515039,11
3158	209109,46	515033,68
3159	209114,44	515026,18
3160	209120,74	515026,57
3161	209140,47	515027,20
3162	209152,32	515027,97
3163	209168,59	515031,71
3164	209172,65	515033,37
3165	209178,37	515036,25
3166	209238,13	515069,58
3167	209252,63	515082,73
3168	209269,22	515104,45
3169	209285,81	515126,54
3170	209289,14	515131,83
3171	209291,08	515134,92
3172	209298,98	515141,44
3173	209305,03	515146,42
3174	209317,18	515161,89
3175	209324,76	515172,40
3176	209337,48	515162,75
3177	209358,50	515179,43
3178	209361,26	515183,76
3179	209370,19	515196,21
3180	209386,32	515204,42
3181	209392,34	515214,14
3182	209405,63	515225,40
3183	209411,57	515227,93
3184	209422,45	515232,59
3185	209431,00	515242,94
3186	209442,27	515252,84
3187	209454,27	515263,27
3188	209479,98	515280,46
3189	209511,24	515305,43
3190	209532,85	515323,18
3191	209541,56	515330,28
3192	209545,08	515332,98
3193	209605,27	515369,95
3194	209620,70	515371,89
3195	209654,94	515378,79
3196	209693,72	515381,27
3197	209741,41	515385,63
3198	209918,19	515413,68
3199	209963,54	515423,38
3200	210017,17	515425,35
3201	210076,31	515433,85
3202	210102,31	515441,03
3203	210134,15	515444,03
3204	210177,43	515445,81
3205	210250,20	515436,34
3206	210343,23	515440,08
3207	210403,41	515430,04
3208	210516,46	515409,74
3209	210552,14	515400,52
3210	210612,32	515378,76
3211	210611,09	515374,83
3212	210614,06	515373,76
3213	210629,00	515416,24
3214	210639,99	515429,74
3215	210650,38	515466,34
3216	210644,88	515487,13
3217	210646,75	515510,34
3218	210657,25	515533,92
3219	210649,95	515550,55
3220	210651,36	515593,16
3221	210642,25	515622,21
3222	210645,18	515648,10
3223	210655,76	515660,41
3224	210650,34	515689,07
3225	210664,14	515718,79
3226	210658,48	515738,79
3227	210651,36	515728,85
3228	210636,81	515746,64
3229	210635,40	515770,17
3230	210634,68	515775,78
3231	210646,00	515774,53
3232	210658,67	515766,18
3233	210671,96	515751,76
3234	210688,24	515723,58
3235	210699,25	515700,89
3236	210719,01	515689,03
3237	210727,09	515693,83
3238	210735,33	515697,80
3239	210749,15	515704,46
3240	210733,82	515744,95
3241	210723,31	515775,85
3242	210918,58	515919,36
3243	211014,15	516051,52
3244	211080,68	516036,37
3245	211085,21	516046,28
3246	211090,23	516057,24
3247	211094,67	516066,97
3248	211101,59	516082,09
3249	211096,19	516086,70
3250	211103,07	516092,23
3251	211107,05	516095,22

3252	211112,06	516106,47
3253	211105,48	516134,90
3254	211089,61	516139,70
3255	211081,16	516142,11
3256	211074,21	516144,18
3257	211071,08	516146,85
3258	211059,99	516156,34
3259	211067,66	516166,79
3260	211070,65	516180,03
3261	211078,72	516190,60
3262	211086,09	516197,80
3263	211087,59	516199,26
3264	211091,70	516208,16
3265	211091,24	516223,71
3266	211092,16	516229,00
3267	211087,64	516258,22
3268	211095,10	516260,40
3269	211095,75	516260,59
3270	211073,63	516311,19
3271	211072,38	516310,80
3272	211063,94	516323,30
3273	211043,59	516339,41
3274	211022,47	516368,58
3275	211021,01	516369,72
3276	211003,12	516394,64
3277	210978,56	516465,98
3278	210987,48	516466,49
3279	210997,08	516466,55
3280	211005,41	516466,75
3281	211025,67	516448,97
3282	211044,32	516420,06
3283	211067,45	516397,85
3284	211093,55	516402,95
3285	211106,60	516407,37
3286	211114,22	516408,56
3287	211131,98	516412,18
3288	211175,65	516355,10
3289	211176,72	516355,67
3290	211200,68	516333,12
3291	211239,61	516352,20
3292	211251,98	516343,14
3293	211275,37	516327,16
3294	211290,11	516316,83
3295	211310,02	516293,80
3296	211329,77	516286,88
3297	211344,35	516275,89
3298	211354,03	516268,78
3299	211361,36	516260,83
3300	211399,90	516219,70
3301	211420,66	516243,61
3302	211426,74	516247,14
3303	211414,92	516265,37
3304	211417,07	516277,82
3305	211417,49	516280,20
3306	211413,07	516286,96
3307	211445,56	516357,01
3308	211461,43	516372,64
3309	211468,63	516379,73
3310	211473,65	516389,10
3311	211483,89	516399,50
3312	211501,58	516413,21
3313	211535,10	516410,62
3314	211555,44	516423,68
3315	211580,02	516429,43
3316	211559,26	516436,39
3317	211532,93	516433,26
3318	211521,29	516438,40
3319	211524,31	516442,33
3320	211514,67	516448,50
3321	211513,28	516452,98
3322	211505,43	516457,27
3323	211496,55	516468,67
3324	211479,23	516498,43
3325	211482,97	516504,62
3326	211474,37	516506,01
3327	211464,27	516507,82
3328	211456,26	516515,47
3329	211447,49	516524,10
3330	211434,55	516532,76
3331	211421,16	516546,08
3332	211390,97	516581,69
3333	211374,99	516603,13
3334	211364,36	516614,55
3335	211359,37	516620,14
3336	211341,18	516639,41
3337	211386,92	516696,53
3338	211405,44	516719,88
3339	211396,93	516730,70
3340	211409,61	516766,40
3341	211410,90	516773,75
3342	211417,59	516807,68
3343	211438,00	516817,84
3344	211453,82	516820,37
3345	211504,84	516833,66
3346	211529,71	516841,81
3347	211542,95	516848,14
3348	211545,24	516850,84
3349	211552,06	516858,90
3350	211571,94	516881,00
3351	211585,13	516896,13
3352	211613,00	516913,32
3353	211642,46	516921,04
3354	211645,73	516924,05
3355	211682,93	516906,25
3356	211699,92	516905,27
3357	211699,91	516910,18
3358	211702,61	516939,46
3359	211703,12	516946,87
3360	211696,21	516974,09
3361	211687,53	517001,26
3362	211665,01	517030,80
3363	211669,01	517031,59
3364	211709,13	517037,61
3365	211710,26	517037,77
3366	211763,25	517040,17
3367	211788,02	517086,47
3368	211815,66	517096,97
3369	211846,67	517100,71
3370	211853,52	517108,24
3371	211867,53	517123,61
3372	211882,86	517140,45
3373	211896,46	517155,37
3374	211918,57	517174,09
3375	211956,95	517206,59
3376	211990,28	517222,97
3377	211997,62	517218,15
3378	212016,26	517181,14
3379	211997,22	517164,92
3380	211983,51	517153,76
3381	211980,08	517149,99
3382	211979,88	517121,01
3383	212002,29	517103,25
3384	212051,21	517137,36
3385	212053,57	517114,50
3386	212069,26	517085,11
3387	212127,31	517149,74
3388	212145,96	517192,03
3389	212197,92	517277,39

3390	212218,19	517295,96
3391	212226,46	517310,41
3392	212228,53	517314,23
3393	212229,15	517325,19
3394	212233,59	517329,23
3395	212275,14	517367,13
3396	212283,05	517374,34
3397	212295,36	517353,91
3398	212307,21	517369,18
3399	212333,66	517386,72
3400	212346,14	517400,44
3401	212347,39	517412,25
3402	212349,55	517435,25
3403	212347,92	517450,31
3404	212362,41	517493,96
3405	212368,64	517492,11
3406	212386,89	517485,21
3407	212403,31	517479,02
3408	212403,60	517479,73
3409	212416,35	517477,92
3410	212418,82	517477,57
3411	212420,50	517477,33
3412	212428,23	517476,47
3413	212437,50	517471,50
3414	212440,71	517469,78
3415	212447,23	517463,64
3416	212455,70	517444,91
3417	212491,62	517431,72
3418	212495,63	517431,10
3419	212503,30	517402,94
3420	212505,19	517397,88
3421	212546,95	517401,99
3422	212555,32	517424,11
3423	212557,65	517430,29
3424	212569,36	517413,50
3425	212561,06	517405,55
3426	212560,28	517403,33
3427	212559,80	517403,40
3428	212559,06	517401,66
3429	212557,14	517397,50
3430	212551,45	517363,37
3431	212556,01	517348,56
3432	212564,88	517331,08
3433	212572,00	517320,61
3434	212578,04	517312,93
3435	212588,67	517306,48
3436	212590,52	517303,57
3437	212592,73	517300,13
3438	212590,23	517289,76
3439	212622,03	517202,54
3440	212652,35	517202,87
3441	212660,87	517202,55
3442	212672,24	517201,14
3443	212680,10	517195,34
3444	212700,33	517184,50
3445	212716,74	517175,96
3446	212741,73	517176,11
3447	212750,30	517180,35
3448	212760,47	517173,65
3449	212777,31	517162,28
3450	212793,94	517163,79
3451	212799,86	517164,35
3452	212812,17	517164,60
3453	212814,88	517165,63
3454	212823,03	517160,42
3455	212840,77	517148,09
3456	212854,54	517132,05
3457	212865,37	517129,11
3458	212872,12	517125,71
3459	212886,32	517120,07
3460	212899,87	517112,04
3461	212911,15	517111,53
3462	212918,26	517106,44
3463	212931,37	517093,54
3464	212946,60	517095,56
3465	212971,52	517092,86
3466	212984,29	517091,26
3467	212989,36	517098,81
3468	212997,48	517118,58
3469	213011,20	517133,23
3470	213012,76	517132,74
3471	213013,64	517134,19
3472	213015,60	517133,89
3473	213029,46	517152,83
3474	213035,24	517163,42
3475	213039,47	517168,22
3476	213047,96	517177,91
3477	213053,00	517215,53
3478	213069,19	517248,51
3479	213082,41	517275,40
3480	213091,49	517293,87
3481	213092,30	517295,51
3482	213092,94	517298,91
3483	213097,49	517323,00
3484	213102,61	517345,96
3485	213104,71	517362,54
3486	213111,67	517393,54
3487	213115,03	517408,55
3488	213118,50	517415,92
3489	213127,67	517436,00
3490	213131,01	517452,73
3491	213139,14	517462,16
3492	213142,04	517477,47
3493	213151,75	517477,01
3494	213167,86	517487,98
3495	213183,15	517506,24
3496	213197,21	517530,51
3497	213195,96	517547,00
3498	213205,89	517570,30
3499	213217,33	517564,42
3500	213232,59	517536,36
3501	213247,92	517546,37
3502	213275,13	517582,81
3503	213302,25	517632,38
3504	213306,62	517630,26
3505	213320,44	517676,03
3506	213323,57	517702,90
3507	213328,30	517742,49
3508	213321,93	517759,90
3509	213334,89	517768,36
3510	213350,54	517769,74
3511	213369,61	517767,60
3512	213386,84	517763,13
3513	213397,81	517754,96
3514	213405,24	517711,07
3515	213395,97	517664,86
3516	213398,45	517646,76
3517	213400,46	517620,38
3518	213391,60	517572,01
3519	213390,84	517544,32
3520	213392,06	517515,96
3521	213398,04	517507,75
3522	213395,89	517500,09
3523	213404,24	517489,58
3524	213407,57	517468,91
3525	213410,36	517440,50
3526	213415,63	517397,00
3527	213422,24	517342,35

3528	213465,50	517321,83
3529	213456,51	517297,75
3530	213446,93	517271,02
3531	213434,56	517242,83
3532	213475,08	517218,88
3533	213500,53	517211,43
3534	213516,01	517205,15
3535	213521,29	517201,79
3536	213525,37	517199,76
3537	213547,44	517187,53
3538	213559,56	517180,55
3539	213553,53	517153,41
3540	213552,84	517148,90
3541	213562,59	517149,77
3542	213563,23	517145,08
3543	213547,77	517120,45
3544	213535,73	517100,31
3545	213513,35	517031,39
3546	213519,95	517022,06
3547	213524,88	517017,22
3548	213517,48	516970,49
3549	213509,06	516916,49
3550	213507,02	516902,75
3551	213503,50	516895,62
3552	213515,71	516867,98
3553	213525,14	516857,56
3554	213536,74	516846,03
3555	213544,16	516832,12
3556	213549,95	516813,71
3557	213559,44	516792,50
3558	213566,30	516777,35
3559	213572,75	516759,06
3560	213579,86	516741,11
3561	213583,38	516725,72
3562	213589,57	516710,24
3563	213595,65	516690,09
3564	213602,14	516672,44
3565	213600,78	516641,91
3566	213603,81	516627,15
3567	213604,64	516615,87
3568	213605,03	516594,13
3569	213604,83	516590,16
3570	213610,82	516568,41
3571	213588,51	516489,10
3572	213582,37	516464,90
3573	213576,31	516405,48
3574	213576,05	516379,70
3575	213572,31	516358,56
3576	213569,97	516335,87
3577	213568,57	516311,26
3578	213546,08	516240,56
3579	213535,32	516233,89
3580	213507,84	516163,96
3581	213492,14	516140,84
3582	213472,26	516125,23
3583	213474,01	516121,33
3584	213468,71	516104,80
3585	213427,75	516029,21
3586	213400,00	515970,95
3587	213386,46	515976,83
3588	213379,17	515992,42
3589	213378,22	516024,02
3590	213379,69	516029,84
3591	213364,36	516035,23
3592	213357,19	516037,84
3593	213354,42	516052,23
3594	213351,82	516050,03
3595	213189,13	516131,74
3596	213184,97	516126,49
3597	213176,42	516121,66
3598	213164,16	516122,20
3599	213156,15	516122,54
3600	213134,63	516121,53
3601	213114,28	516112,75
3602	213031,18	516053,38
3603	213026,92	516071,72
3604	213032,18	516077,50
3605	213034,75	516073,62
3606	213047,25	516081,01
3607	213041,53	516095,89
3608	213031,03	516123,20
3609	213029,67	516141,81
3610	213036,54	516138,55
3611	213036,40	516142,92
3612	213031,93	516142,72
3613	213031,85	516143,98
3614	213038,80	516146,30
3615	213037,94	516156,63
3616	213036,42	516170,39
3617	213028,27	516167,73
3618	212894,70	516128,89
3619	212868,03	516124,03
3620	212862,88	516122,14
3621	212838,76	516113,22
3622	212807,38	516107,96
3623	212788,73	516104,84
3624	212742,10	516094,87
3625	212719,64	516087,32
3626	212657,32	516064,75
3627	212611,23	516049,52
3628	212585,31	516040,46
3629	212511,16	516025,50
3630	212471,86	516016,73
3631	212314,09	516017,86
3632	212216,47	516018,88
3633	212211,23	516017,54
3634	212211,53	516014,41
3635	212187,50	516009,71
3636	212190,60	515993,39
3637	212199,00	515969,16
3638	212187,06	515956,22
3639	212173,83	515947,83
3640	212172,06	515945,76
3641	212168,37	515941,44
3642	212166,61	515939,38
3643	212159,59	515931,16
3644	212152,17	515919,02
3645	212118,16	515891,50
3646	212103,17	515872,41
3647	212098,67	515866,67
3648	212061,78	515900,38
3649	212061,53	515938,97
3650	212061,51	515943,61
3651	212021,18	515905,91
3652	211983,82	515879,71
3653	211958,89	515840,52
3654	211940,86	515930,52
3655	211919,12	515917,21
3656	211861,96	515850,13
3657	211842,98	515803,65
3658	211821,16	515747,45
3659	211817,40	515733,38
3660	211817,22	515732,69
3661	211816,82	515731,25
3662	211812,10	515715,28
3663	211807,42	515699,29
3664	211804,24	515688,46
3665	211798,35	515686,05

3666	211794,85	515684,60
3667	211798,81	515681,58
3668	211812,87	515682,56
3669	211829,13	515681,96
3670	211839,71	515686,78
3671	211882,75	515702,42
3672	211873,13	515681,61
3673	211865,65	515672,60
3674	211882,81	515664,57
3675	211908,78	515725,73
3676	211931,36	515767,80
3677	211938,49	515761,69
3678	211941,06	515743,09
3679	211948,28	515717,45
3680	211943,03	515698,60
3681	211952,96	515683,37
3682	211956,38	515667,13
3683	211935,19	515632,04
3684	211948,46	515624,08
3685	211960,34	515615,66
3686	211968,89	515608,88
3687	211986,09	515593,93
3688	211988,69	515589,94
3689	211988,07	515585,04
3690	211985,40	515580,26
3691	212026,76	515588,62
3692	212036,01	515618,31
3693	212048,03	515629,98
3694	212062,19	515656,77
3695	212074,38	515671,69
3696	212088,38	515685,44
3697	212117,99	515729,26
3698	212135,17	515687,74
3699	212159,15	515690,69
3700	212170,62	515706,67
3701	212210,56	515695,99
3702	212208,15	515687,79
3703	212196,48	515640,17
3704	212194,56	515598,57
3705	212194,01	515586,69
3706	212204,45	515556,32
3707	212203,32	515549,55
3708	212207,49	515545,23
3709	212206,08	515536,68
3710	212298,35	515527,78
3711	212302,01	515526,89
3712	212327,37	515525,85
3713	212336,30	515527,30
3714	212356,36	515528,39
3715	212361,94	515529,15
3716	212367,66	515529,75
3717	212378,39	515535,30
3718	212377,55	515534,27
3719	212377,70	515530,76
3720	212417,67	515534,70
3721	212434,82	515535,85
3722	212436,42	515536,22
3723	212459,96	515546,74
3724	212462,34	515544,64
3725	212469,60	515538,22
3726	212473,34	515537,96
3727	212490,72	515536,75
3728	212493,87	515536,57
3729	212526,18	515534,73
3730	212539,47	515527,56
3731	212628,06	515500,85
3732	212650,04	515502,06
3733	212699,10	515477,55
3734	212723,10	515458,84
3735	212746,97	515430,98
3736	212780,45	515431,66
3737	212868,50	515455,30
3738	212899,33	515479,67
3739	212899,83	515481,37
3740	212912,05	515463,39
3741	212945,18	515486,44
3742	212914,52	515402,25
3743	212914,25	515396,90
3744	212948,94	515390,02
3745	213019,76	515426,10
3746	213017,08	515412,64
3747	212980,05	515388,14
3748	212967,06	515384,04
3749	212924,62	515326,53
3750	212916,73	515304,85
3751	212892,75	515298,59
3752	212854,72	515153,17
3753	212865,72	515132,36
3754	212921,83	515108,29
3755	212964,62	515104,01
3756	213067,21	515086,95
3757	213070,94	515085,37
3758	213079,67	515080,52
3759	213096,61	515071,60
3760	213118,20	515060,82
3761	213237,51	515010,60
3762	213337,58	514992,09
3763	213365,01	515006,59
3764	213367,54	515005,07
3765	213393,22	514994,81
3766	213428,09	514998,34
3767	213509,01	515005,97
3768	213539,29	515009,06
3769	213584,93	515005,53
3770	213649,40	515000,23
3771	213707,44	515014,28
3772	213820,91	514978,70
3773	213925,14	514984,07
3774	214035,80	514949,00
3775	214211,88	514872,88
3776	214236,41	514854,96
3777	214250,32	514846,17
3778	214299,96	514816,68
3779	214331,32	514780,49
3780	214337,47	514775,19
3781	214339,44	514771,05
3782	214588,68	514765,55
3783	214848,41	514774,99
3784	214858,08	514691,15
3785	214865,74	514617,27
3786	214869,01	514614,56
3787	214883,29	514597,81
3788	214931,79	514527,49
3789	215037,53	514374,40
3790	215040,95	514369,33
3791	215073,80	514320,51
3792	215091,56	514326,90
3793	215223,36	514379,49
3794	215255,95	514392,43
3795	215302,61	514410,74
3796	215327,71	514420,85
3797	215330,73	514415,46
3798	215331,95	514413,28
3799	215334,28	514409,11
3800	215339,47	514399,67
3801	215346,45	514387,07
3802	215371,14	514405,40
3803	215387,52	514417,73

3804	215415,71	514452,63
3805	215416,77	514454,92
3806	215437,43	514495,46
3807	215467,30	514560,65
3808	215468,39	514562,76
3809	215470,88	514567,58
3810	215473,55	514572,73
3811	215471,29	514574,55
3812	215467,73	514582,07
3813	215467,03	514588,03
3814	215464,66	514594,96
3815	215465,32	514602,11
3816	215467,32	514611,77
3817	215471,75	514620,74
3818	215503,32	514673,39
3819	215536,55	514728,12
3820	215564,93	514775,47
3821	215597,39	514829,14
3822	215632,07	514887,05
3823	215660,05	514932,65
3824	215664,39	514940,02
3825	215700,92	515017,52
3826	215721,47	515045,36
3827	215775,68	515108,27
3828	215832,06	515168,42
3829	215865,89	515204,51
3830	215996,67	515311,15
3831	215965,58	515338,18
3832	215959,32	515346,00
3833	215938,85	515353,96
3834	215918,37	515360,04
3835	215908,16	515372,46
3836	215886,98	515382,68
3837	215877,73	515388,97
3838	215875,79	515390,53
3839	215847,25	515409,81
3840	215840,49	515412,42
3841	215835,70	515413,16
3842	215814,33	515414,06
3843	215791,56	515418,12
3844	215775,61	515408,78
3845	215770,36	515403,75
3846	215758,63	515402,82
3847	215734,01	515409,81
3848	215713,24	515407,58
3849	215711,03	515407,34
3850	215711,29	515412,87
3851	215741,46	515425,05
3852	215749,88	515429,63
3853	215771,02	515443,62
3854	215785,92	515454,60
3855	215798,55	515465,98
3856	215812,01	515477,27
3857	215819,50	515487,92
3858	215820,16	515497,34
3859	215817,70	515505,57
3860	215813,81	515514,07
3861	215776,18	515580,38
3862	215767,24	515594,23
3863	215753,14	515612,83
3864	215739,69	515623,63
3865	215727,10	515639,23
3866	215721,62	515643,54
3867	215712,45	515650,26
3868	215707,36	515649,33
3869	215712,42	515659,53
3870	215703,53	515708,94
3871	215672,82	515731,58
3872	215666,33	515737,11
3873	215644,88	515757,55
3874	215638,02	515763,67
3875	215630,83	515770,09
3876	215581,44	515814,67
3877	215559,30	515834,85
3878	215557,77	515835,38
3879	215586,89	515867,46
3880	215590,37	515866,83
3881	215612,11	515853,38
3882	215619,39	515849,20
3883	215650,74	515838,22
3884	215663,52	515830,05
3885	215667,92	515825,57
3886	215676,62	515802,91
3887	215679,70	515812,95
3888	215680,00	515813,90
3889	215683,79	515826,22
3890	215682,96	515839,22
3891	215685,70	515844,25
3892	215683,61	515858,04
3893	215697,41	515861,01
3894	215728,81	515860,18
3895	215746,77	515859,74
3896	215756,80	515855,20
3897	215769,65	515848,73
3898	215787,04	515839,98
3899	215789,72	515838,64
3900	215792,22	515838,36
3901	215819,26	515835,34
3902	215825,13	515834,69
3903	215828,55	515832,69
3904	215810,25	515786,63
3905	215832,67	515775,13
3906	215827,33	515760,58
3907	215807,96	515753,36
3908	215783,03	515748,68
3909	215746,68	515757,50
3910	215747,65	515765,34
3911	215730,34	515775,99
3912	215726,56	515772,44
3913	215715,98	515778,54
3914	215710,99	515781,12
3915	215708,70	515778,90
3916	215703,73	515774,09
3917	215692,78	515763,49
3918	215691,06	515761,13
3919	215688,92	515757,84
3920	215699,64	515749,25
3921	215718,23	515743,88
3922	215745,41	515736,82
3923	215766,83	515726,45
3924	215793,07	515713,74
3925	215796,47	515712,10
3926	215812,03	515707,36
3927	215812,64	515706,82
3928	215820,70	515699,74
3929	215834,76	515685,30
3930	215849,29	515672,61
3931	215847,74	515666,58
3932	215855,50	515664,98
3933	215892,64	515656,69
3934	215916,74	515618,93
3935	215920,45	515623,69
3936	215936,05	515606,56
3937	215936,87	515605,64
3938	215940,18	515597,35
3939	215930,43	515581,00
3940	215948,22	515582,11
3941	215973,07	515586,69

3942	215971,98	515591,39
3943	215973,99	515617,65
3944	216002,60	515612,49
3945	216012,94	515611,94
3946	216024,65	515612,61
3947	216036,54	515613,59
3948	216044,83	515613,76
3949	216036,13	515641,09
3950	216038,40	515655,68
3951	216049,48	515669,47
3952	216061,54	515677,63
3953	216073,28	515684,85
3954	216070,83	515688,03
3955	216075,85	515692,10
3956	216087,08	515707,60
3957	216090,82	515716,54
3958	216096,17	515731,36
3959	216105,50	515739,54
3960	216140,61	515767,42
3961	216156,54	515780,51
3962	216183,27	515800,77
3963	216179,67	515836,40
3964	216208,85	515848,14
3965	216208,43	515854,75
3966	216208,13	515888,25
3967	216234,53	515887,42
3968	216231,39	515896,27
3969	216227,97	515905,92
3970	216221,95	515925,53
3971	216218,00	515958,39
3972	216215,89	515976,03
3973	216203,87	515978,62
3974	216215,59	516046,14
3975	216224,25	516113,33
3976	216229,19	516126,20
3977	216231,01	516130,95
3978	216218,89	516166,30
3979	216210,49	516190,78
3980	216195,80	516240,96
3981	216147,59	516328,54
3982	216132,73	516361,40
3983	216114,92	516375,77
3984	216107,47	516381,77
3985	216078,62	516412,54
3986	216075,75	516426,82
3987	216083,34	516493,34
3988	216080,28	516500,06
3989	216037,91	516593,18
3990	216047,85	516608,41
3991	216020,41	516641,97
3992	216018,66	516648,90
3993	216016,92	516653,36
3994	216005,81	516648,21
3995	215992,99	516680,03
3996	215929,28	516763,16
3997	215895,44	516807,32
3998	215875,63	516888,65
3999	215873,39	516901,60
4000	215878,14	516900,99
4001	215887,73	516899,53
4002	215913,85	516908,87
4003	215920,22	516911,15
4004	215913,19	516954,84
4005	215907,64	516975,24
4006	215904,58	516986,48
4007	215907,85	517027,62
4008	215895,24	517023,46
4009	215891,65	517032,58
4010	215872,75	517020,39
4011	215859,48	517018,08
4012	215860,84	517059,69
4013	215849,06	517093,74
4014	215838,52	517102,01
4015	215804,38	517143,34
4016	215797,54	517220,29
4017	215794,90	517226,60
4018	215765,13	517219,64
4019	215759,31	517221,73
4020	215786,32	517236,29
4021	215806,27	517258,30
4022	215816,35	517264,45
4023	215820,01	517266,67
4024	215814,49	517271,43
4025	215806,82	517278,07
4026	215817,52	517285,17
4027	215820,40	517282,15
4028	215829,91	517282,86
4029	215852,10	517299,10
4030	215870,10	517291,01
4031	215879,57	517302,61
4032	215901,81	517271,73
4033	215923,28	517236,79
4034	215923,83	517232,77
4035	215930,67	517238,51
4036	215933,22	517240,53
4037	215957,65	517205,22
4038	215958,30	517159,32
4039	215980,97	517031,34
4040	215985,80	517017,91
4041	215996,38	516988,48
4042	216000,16	516989,43
4043	216006,06	516991,03
4044	216044,44	517001,96
4045	216066,82	517008,53
4046	216071,64	517002,36
4047	216084,30	516966,11
4048	216100,64	516919,35
4049	216101,90	516915,90
4050	216107,99	516887,10
4051	216111,23	516844,89
4052	216116,28	516812,52
4053	216109,32	516809,81
4054	216120,55	516786,42
4055	216118,27	516785,24
4056	216132,11	516761,64
4057	216140,53	516747,20
4058	216149,49	516733,33
4059	216151,26	516729,51
4060	216153,02	516725,72
4061	216163,64	516704,98
4062	216165,51	516702,28
4063	216177,92	516682,12
4064	216188,72	516666,31
4065	216256,20	516589,61
4066	216257,99	516590,50
4067	216267,60	516571,37
4068	216289,71	516527,04
4069	216305,85	516520,29
4070	216308,88	516519,01
4071	216358,09	516498,43
4072	216368,05	516495,07
4073	216390,77	516487,42
4074	216420,13	516482,60
4075	216442,06	516480,19
4076	216457,50	516474,76
4077	216482,46	516476,96
4078	216496,64	516476,56
4079	216520,47	516477,90

4080	216520,64	516476,99
4081	216547,64	516482,49
4082	216568,61	516484,44
4083	216598,66	516471,03
4084	216610,81	516466,93
4085	216620,42	516466,23
4086	216647,41	516468,91
4087	216670,52	516469,90
4088	216692,74	516481,10
4089	216715,24	516490,67
4090	216721,00	516495,40
4091	216727,52	516496,28
4092	216756,99	516511,54
4093	216779,55	516523,14
4094	216791,45	516531,40
4095	216811,16	516545,56
4096	216828,38	516559,86
4097	216844,49	516572,08
4098	216853,67	516578,60
4099	216859,91	516580,73
4100	216879,85	516590,50
4101	216897,13	516599,76
4102	216912,87	516607,64
4103	216922,95	516613,00
4104	216940,21	516618,66
4105	216952,28	516613,82
4106	216981,53	516607,85
4107	216991,03	516605,98
4108	217007,24	516604,53
4109	217019,52	516605,30
4110	217060,97	516613,53
4111	217078,08	516616,87
4112	217092,30	516620,44
4113	217115,46	516626,15
4114	217140,81	516637,11
4115	217147,08	516640,03
4116	217160,08	516660,61
4117	217200,32	516719,14
4118	217199,54	516719,28
4119	217186,08	516721,66
4120	217181,47	516714,56
4121	217155,68	516724,37
4122	217140,07	516751,60
4123	217143,85	516776,23
4124	217087,65	516820,12
4125	217076,09	516819,54
4126	217078,98	516873,38
4127	217080,66	516905,08
4128	217097,40	516940,87
4129	217114,33	516954,96
4130	217121,04	516938,03
4131	217134,72	516923,40
4132	217154,24	516910,56
4133	217158,82	516885,98
4134	217186,06	516839,11
4135	217192,53	516850,26
4136	217207,26	516875,80
4137	217220,33	516894,92
4138	217240,53	516898,44
4139	217251,04	516906,09
4140	217274,54	516933,44
4141	217282,15	516953,70
4142	217282,89	516970,52
4143	217286,04	516973,34
4144	217296,41	516983,54
4145	217305,14	516991,58
4146	217310,08	517002,86
4147	217312,45	517020,19
4148	217323,17	517032,68
4149	217345,60	517058,64
4150	217354,08	517071,99
4151	217363,23	517086,95
4152	217370,71	517090,99
4153	217380,83	517096,45
4154	217401,11	517094,38
4155	217416,99	517095,48
4156	217445,60	517109,68
4157	217462,20	517128,66
4158	217468,61	517130,95
4159	217474,21	517132,06
4160	217487,32	517128,33
4161	217479,90	517133,89
4162	217461,62	517147,60
4163	217420,31	517174,89
4164	217443,66	517198,36
4165	217458,63	517213,74
4166	217418,13	517251,24
4167	217422,63	517280,33
4168	217434,12	517290,86
4169	217442,99	517299,54
4170	217477,97	517304,84
4171	217478,17	517310,21
4172	217518,25	517331,29
4173	217544,03	517330,96
4174	217562,33	517320,44
4175	217532,73	517350,76
4176	217535,32	517365,25
4177	217542,96	517380,26
4178	217558,06	517374,18
4179	217577,72	517380,91
4180	217599,36	517403,15
4181	217612,49	517424,71
4182	217611,92	517448,27
4183	217615,98	517467,86
4184	217622,55	517478,42
4185	217631,01	517478,73
4186	217644,37	517458,57
4187	217657,26	517415,30
4188	217674,31	517385,50
4189	217698,88	517332,91
4190	217708,27	517311,51
4191	217711,93	517298,26
4192	217727,45	517275,71
4193	217761,74	517253,07
4194	217783,18	517236,80
4195	217785,05	517238,74
4196	217808,06	517262,41
4197	217825,63	517280,10
4198	217823,73	517294,43
4199	217806,91	517282,32
4200	217786,79	517300,09
4201	217800,24	517311,27
4202	217795,48	517317,27
4203	217787,13	517313,80
4204	217773,28	517335,72
4205	217798,55	517357,86
4206	217815,90	517373,39
4207	217815,44	517384,77
4208	217805,72	517392,16
4209	217796,76	517398,96
4210	217768,21	517372,62
4211	217766,04	517382,81
4212	217769,59	517402,26
4213	217752,12	517405,49
4214	217759,92	517440,47
4215	217762,10	517464,32
4216	217764,36	517483,55
4217	217765,90	517502,34

4218	217743,48	517518,94
4219	217734,38	517528,71
4220	217755,78	517568,90
4221	217768,91	517566,61
4222	217779,19	517568,50
4223	217780,55	517567,86
4224	217782,54	517570,33
4225	217784,16	517572,23
4226	217813,21	517547,32
4227	217816,06	517556,06
4228	217819,01	517555,59
4229	217824,20	517558,69
4230	217835,00	517554,69
4231	217835,95	517548,44
4232	217837,35	517546,33
4233	217845,13	517541,91
4234	217849,63	517544,09
4235	217863,10	517545,48
4236	217892,79	517550,25
4237	217917,30	517530,50
4238	217931,51	517531,94
4239	217933,69	517546,41
4240	217935,51	517554,40
4241	217948,94	517575,26
4242	217963,69	517559,21
4243	217973,16	517548,37
4244	217974,93	517533,66
4245	217991,34	517518,48
4246	218005,57	517529,60
4247	218018,79	517539,66
4248	218028,62	517544,12
4249	218039,01	517548,84
4250	218043,61	517550,92
4251	218058,94	517554,57
4252	218060,80	517555,01
4253	218062,90	517554,99
4254	218076,19	517554,77
4255	218063,96	517572,92
4256	218049,75	517578,81
4257	218048,79	517586,80
4258	218040,90	517598,01
4259	218033,58	517622,17
4260	218014,17	517645,03
4261	217944,31	517774,22
4262	217964,31	517792,20
4263	217947,84	517808,03
4264	217935,90	517818,43
4265	217903,32	517838,88
4266	217900,18	517840,84
4267	217876,59	517856,42
4268	217859,04	517864,50
4269	217824,40	517871,88
4270	217802,86	517881,25
4271	217790,69	517888,32
4272	217780,66	517904,52
4273	217777,75	517909,27
4274	217770,41	517921,23
4275	217769,24	517923,14
4276	217769,05	517931,80
4277	217768,87	517940,20
4278	217771,00	517949,41
4279	217773,21	517958,97
4280	217775,39	517963,35
4281	217781,29	517975,21
4282	217785,61	517983,88
4283	217792,64	517998,02
4284	217796,83	518006,41
4285	217796,83	518009,61
4286	217796,81	518042,43
4287	217796,81	518053,28
4288	217792,69	518086,41
4289	217782,23	518117,59
4290	217775,34	518138,15
4291	217765,50	518165,20
4292	217760,73	518178,32
4293	217758,01	518199,16
4294	217718,83	518251,22
4295	217711,35	518260,75
4296	217709,67	518266,67
4297	217752,78	518267,05
4298	217839,26	518266,79
4299	217891,82	518260,59
4300	217886,54	518303,25
4301	217879,85	518353,59
4302	217876,89	518366,50
4303	217872,96	518394,72
4304	217858,31	518496,61
4305	217896,73	518503,32
4306	217939,65	518512,21
4307	217944,83	518512,75
4308	217955,18	518513,71
4309	217997,85	518506,57
4310	218018,12	518525,71
4311	218056,60	518513,96
4312	218059,70	518516,21
4313	218086,03	518492,35
4314	218135,01	518479,39
4315	218188,03	518465,68
4316	218208,51	518456,10
4317	218218,10	518433,05
4318	218212,00	518391,39
4319	218212,11	518359,93
4320	218208,78	518348,09
4321	218203,86	518339,52
4322	218202,67	518337,45
4323	218202,59	518334,47
4324	218199,90	518319,81
4325	218191,70	518302,99
4326	218189,69	518298,86
4327	218183,33	518273,08
4328	218237,53	518260,96
4329	218284,20	518241,89
4330	218319,96	518234,92
4331	218332,85	518220,88
4332	218335,68	518218,56
4333	218337,62	518207,78
4334	218350,49	518192,39
4335	218355,89	518192,12
4336	218376,14	518190,93
4337	218423,57	518163,34
4338	218439,46	518162,97
4339	218443,62	518149,81
4340	218449,56	518149,16
4341	218453,12	518148,78
4342	218457,00	518149,28
4343	218460,58	518149,74
4344	218469,35	518147,20
4345	218471,48	518146,29
4346	218485,97	518140,08
4347	218503,18	518143,43
4348	218513,49	518138,08
4349	218515,33	518145,48
4350	218529,33	518137,00
4351	218530,27	518136,44
4352	218545,67	518133,36
4353	218546,05	518133,28
4354	218562,45	518122,81
4355	218569,82	518116,82

4356	218569,42	518116,12
4357	218579,97	518111,33
4358	218586,16	518108,52
4359	218598,94	518113,10
4360	218602,19	518106,43
4361	218603,53	518095,80
4362	218627,42	518080,28
4363	218651,76	518061,90
4364	218656,41	518034,29
4365	218671,14	518033,54
4366	218679,26	518016,21
4367	218674,30	517998,81
4368	218684,26	517990,83
4369	218686,88	518008,58
4370	218708,73	518010,09
4371	218707,03	518022,43
4372	218712,89	518032,05
4373	218715,54	518036,86
4374	218722,06	518047,71
4375	218771,47	518060,83
4376	218769,77	518068,82
4377	218788,29	518071,51
4378	218793,49	518066,67
4379	218799,90	518071,12
4380	218760,40	518093,35
4381	218795,14	518212,52
4382	218807,17	518219,22
4383	218809,18	518258,28
4384	218811,13	518295,80
4385	218811,42	518299,72
4386	218814,75	518354,88
4387	218837,37	518361,14
4388	218841,38	518391,64
4389	218849,40	518386,26
4390	218848,17	518389,00
4391	218880,08	518385,48
4392	218906,14	518390,95
4393	218905,97	518392,44
4394	218905,05	518398,98
4395	218895,22	518398,35
4396	218892,11	518415,58
4397	218888,33	518436,60
4398	218886,37	518447,31
4399	218885,06	518454,59
4400	218877,02	518470,10
4401	218872,76	518487,91
4402	218849,36	518516,16
4403	218848,18	518548,08
4404	218861,94	518585,95
4405	218868,73	518587,70
4406	218869,27	518603,07
4407	218869,55	518616,02
4408	218876,57	518617,86
4409	218876,88	518637,79
4410	218876,81	518641,91
4411	218876,86	518655,12
4412	218877,08	518666,38
4413	218876,51	518682,56
4414	218874,97	518743,02
4415	218868,11	518750,60
4416	218865,25	518753,77
4417	218841,59	518782,21
4418	218828,20	518797,61
4419	218816,68	518811,14
4420	218809,67	518818,99
4421	218798,96	518831,62
4422	218788,75	518843,01
4423	218772,90	518861,25
4424	218756,53	518881,43
4425	218734,25	518907,47
4426	218718,97	518921,77
4427	218703,84	518935,94
4428	218696,48	518942,85
4429	218690,94	518951,02
4430	218666,56	518959,28
4431	218647,46	518969,93
4432	218634,85	518977,05
4433	218622,84	518983,70
4434	218598,21	519000,46
4435	218583,73	519009,17
4436	218568,27	519017,91
4437	218524,25	519022,36
4438	218511,53	519036,46
4439	218504,63	519047,76
4440	218495,52	519062,66
4441	218580,30	519120,19
4442	218593,66	519127,03
4443	218615,99	519134,25
4444	218629,56	519138,38
4445	218643,99	519146,86
4446	218650,26	519150,78
4447	218648,61	519153,01
4448	218640,73	519165,63
4449	218637,79	519184,50
4450	218636,43	519207,40
4451	218637,82	519226,47
4452	218651,15	519264,82
4453	218650,33	519294,92
4454	218634,21	519338,22
4455	218611,18	519371,70
4456	218603,65	519382,60
4457	218598,45	519398,75
4458	218592,32	519431,98
4459	218589,07	519441,09
4460	218585,74	519446,63
4461	218576,10	519456,90
4462	218561,53	519470,86
4463	218568,02	519510,72
4464	218554,64	519529,54
4465	218537,64	519553,64
4466	218515,61	519557,88
4467	218477,53	519566,02
4468	218434,24	519574,64
4469	218392,13	519583,15
4470	218366,48	519588,26
4471	218359,84	519593,20
4472	218351,95	519598,88
4473	218346,34	519615,67
4474	218349,90	519632,83
4475	218321,26	519675,70
4476	218293,74	519716,24
4477	218286,22	519727,28
4478	218347,26	519738,50
4479	218390,79	519746,09
4480	218436,27	519755,23
4481	218508,87	519767,53
4482	218545,97	519774,32
4483	218580,38	519780,42
4484	218626,26	519789,00
4485	218668,55	519795,93
4486	218699,53	519801,00
4487	218695,61	519834,78
4488	218691,03	519871,26
4489	218685,96	519899,42
4490	218676,14	519953,30
4491	218669,61	519989,83
4492	218660,05	520045,37
4493	218647,66	520114,76

4494	218642,80	520141,68
4495	218647,85	520141,99
4496	218682,41	520135,18
4497	218719,89	520126,17
4498	218759,95	520113,79
4499	218776,78	520108,50

4500	218781,24	520132,46
4501	218786,14	520159,07
4502	218788,17	520169,73
4503	218797,40	520205,33
4504	218818,97	520203,44
4505	218807,99	520225,19

4506	218811,57	520238,95
4507	218864,45	520250,15
4508	218866,63	520249,18
4509	218869,53	520252,86
4510	218891,75	520284,48
4511	218939,11	520380,59

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy otuliny Parku Krajobrazowego Beskidu Małego – część położona w województwie śląskim w państwowym układzie współrzędnych prostokątnych płaskich PL-1992

Lp	X	Y
1	213422,98	505149,61
2	213423,02	505149,78
3	213423,21	505150,60
4	213423,27	505150,85
5	213427,09	505148,45
6	213428,42	505150,22
7	213442,11	505168,49
8	213465,80	505198,57
9	213486,62	505222,70
10	213507,74	505245,07
11	213531,36	505268,84
12	213559,38	505296,69
13	213582,87	505317,65
14	213587,03	505320,68
15	213609,23	505336,85
16	213630,51	505349,25
17	213655,14	505361,65
18	213686,38	505373,44
19	213716,64	505381,43
20	213733,89	505384,50
21	213749,37	505386,61
22	213779,86	505388,40
23	213793,69	505387,91
24	213849,71	505385,21
25	213854,90	505388,46
26	213859,98	505389,89
27	213872,07	505393,31
28	213881,03	505391,23
29	213934,89	505395,24
30	213961,29	505391,23
31	214004,54	505392,90
32	214022,53	505393,60
33	214045,99	505394,17
34	214090,22	505394,83
35	214127,84	505398,67
36	214146,84	505398,93
37	214159,83	505400,09
38	214211,58	505404,13
39	214263,91	505406,23
40	214311,92	505409,53
41	214368,99	505417,23
42	214408,40	505426,78
43	214428,92	505430,98
44	214459,22	505444,04
45	214498,07	505465,34
46	214501,28	505471,90
47	214529,93	505495,07
48	214556,92	505520,86
49	214602,04	505573,63
50	214627,35	505593,59
51	214633,88	505605,17
52	214641,78	505625,18
53	214708,01	505697,97
54	214744,35	505727,63
55	214755,52	505730,22
56	214800,68	505763,36
57	214842,28	505789,10
58	214844,87	505790,38
59	214871,81	505804,55
60	214901,07	505816,37
61	214940,95	505830,86
62	214940,94	505830,91
63	214937,22	505850,94
64	214932,25	505875,02
65	214931,65	505877,97
66	214931,15	505880,43
67	214926,73	505907,94
68	214920,64	505938,43
69	214900,24	506040,37
70	214896,71	506039,68
71	214895,77	506045,26
72	214898,91	506045,66
73	214892,27	506078,75
74	214887,46	506101,99
75	214885,38	506111,97
76	214883,64	506111,94
77	214883,08	506115,48
78	214882,95	506116,36
79	214884,19	506117,28
80	214883,93	506118,63
81	214879,00	506142,23
82	214875,46	506159,35
83	214874,47	506163,49
84	214869,31	506184,85
85	214864,65	506206,70
86	214861,69	506226,07
87	214860,81	506231,85
88	214855,42	506247,58
89	214852,24	506252,73
90	214848,52	506258,75
91	214840,83	506268,63
92	214830,53	506278,63
93	214827,25	506283,08
94	214836,34	506286,44
95	214832,31	506290,41
96	214829,01	506293,66
97	214822,72	506295,67
98	214836,12	506297,76
99	214849,96	506298,07
100	214857,28	506298,24
101	214857,97	506302,41
102	214862,29	506302,65
103	214868,94	506302,57
104	214867,30	506303,66
105	214889,90	506303,57
106	214898,02	506303,71
107	214900,62	506303,88
108	214908,69	506305,02
109	214923,06	506310,51
110	214931,08	506316,24
111	214938,79	506323,69
112	214939,39	506323,12
113	214941,04	506321,29
114	214952,65	506330,39
115	214980,23	506357,80
116	214978,98	506360,24
117	215006,88	506372,66
118	215013,90	506376,30
119	215027,43	506384,53
120	215029,56	506385,61
121	215032,42	506387,75
122	215039,07	506393,87

123	215045,85	506400,73
124	215051,16	506407,60
125	215054,56	506412,37
126	215053,15	506412,86
127	215063,90	506427,00
128	215074,10	506435,87
129	215092,95	506452,27
130	215096,54	506455,74
131	215106,47	506465,31
132	215113,56	506474,41
133	215119,43	506484,22
134	215124,48	506495,41
135	215127,14	506505,03
136	215122,61	506508,10
137	215128,10	506514,66
138	215129,60	506519,89
139	215134,19	506535,80
140	215130,11	506542,16
141	215129,01	506546,04
142	215141,51	506547,11
143	215144,03	506548,99
144	215150,88	506547,84
145	215152,44	506547,61
146	215172,78	506544,78
147	215187,02	506542,76
148	215213,55	506539,42
149	215228,35	506537,81
150	215243,99	506536,12
151	215249,89	506535,50
152	215275,64	506530,56
153	215300,75	506525,28
154	215303,69	506524,66
155	215331,49	506522,78
156	215354,89	506520,67
157	215358,88	506520,31
158	215386,34	506517,45
159	215416,22	506514,17
160	215441,94	506511,70
161	215443,30	506517,52
162	215469,17	506515,08
163	215486,97	506513,39
164	215488,96	506513,20
165	215509,97	506511,04
166	215510,22	506504,78
167	215510,23	506503,91
168	215551,65	506500,59
169	215557,98	506500,04
170	215587,91	506498,67
171	215609,04	506497,52
172	215630,16	506496,54
173	215651,05	506494,85
174	215682,29	506493,16
175	215689,24	506492,30
176	215722,50	506488,23
177	215753,82	506486,17
178	215771,88	506483,38
179	215783,50	506480,05
180	215882,46	506434,94
181	215896,49	506434,76
182	215890,91	506443,69
183	215906,50	506458,35
184	215910,40	506459,42
185	215918,65	506455,48
186	215925,97	506459,59
187	215942,54	506468,91
188	215965,77	506471,68
189	215994,05	506472,53
190	216007,85	506472,64
191	216007,75	506482,28
192	216001,40	506491,40
193	216009,44	506488,67
194	216021,73	506484,48
195	216030,24	506481,59
196	216055,00	506473,19
197	216057,02	506473,22
198	216083,01	506473,70
199	216104,04	506474,08
200	216147,56	506474,27
201	216171,38	506476,98
202	216199,55	506477,58
203	216214,19	506477,63
204	216221,59	506477,23
205	216254,23	506475,00
206	216294,73	506476,10
207	216320,33	506476,61
208	216374,06	506478,99
209	216407,69	506480,43
210	216443,74	506480,79
211	216497,35	506477,32
212	216545,04	506474,45
213	216552,26	506473,49
214	216565,58	506472,60
215	216580,63	506470,25
216	216588,00	506468,81
217	216594,61	506467,09
218	216615,35	506458,68
219	216621,03	506455,46
220	216623,23	506454,03
221	216625,99	506452,22
222	216627,74	506451,07
223	216649,60	506434,94
224	216664,54	506423,91
225	216680,90	506411,82
226	216698,23	506398,98
227	216703,73	506392,15
228	216728,58	506375,67
229	216737,45	506369,80
230	216736,61	506364,73
231	216742,70	506362,10
232	216746,81	506359,80
233	216749,13	506366,40
234	216753,28	506363,82
235	216752,91	506361,04
236	216755,15	506356,12
237	216762,44	506352,45
238	216774,16	506346,57
239	216776,78	506345,23
240	216788,75	506339,25
241	216789,14	506339,11
242	216792,38	506337,96
243	216798,80	506334,76
244	216806,64	506330,86
245	216814,28	506327,04
246	216818,97	506326,03
247	216818,87	506324,60
248	216831,18	506320,05
249	216842,35	506315,80
250	216846,75	506314,36
251	216863,98	506307,61
252	216869,91	506305,36
253	216892,02	506295,69
254	216893,20	506297,70
255	216893,88	506297,32
256	216900,62	506294,22
257	216917,13	506286,70
258	216918,61	506286,02
259	216918,46	506284,83
260	216924,20	506283,11

261	216931,11	506280,30
262	216934,45	506278,88
263	216940,38	506275,03
264	216948,13	506293,14
265	216949,34	506295,59
266	216954,63	506292,66
267	216972,09	506296,00
268	216975,05	506298,57
269	216979,63	506293,29
270	216993,11	506309,23
271	217006,63	506322,26
272	217018,68	506303,25
273	217019,87	506304,20
274	217042,29	506317,88
275	217051,00	506318,17
276	217052,39	506318,38
277	217089,17	506319,84
278	217098,23	506329,03
279	217102,15	506324,56
280	217109,54	506332,20
281	217113,61	506333,99
282	217120,42	506334,26
283	217128,56	506331,78
284	217140,16	506328,88
285	217158,23	506328,29
286	217168,14	506331,70
287	217174,73	506342,63
288	217173,89	506349,14
289	217168,25	506397,42
290	217165,39	506402,02
291	217161,59	506408,13
292	217159,84	506416,12
293	217161,51	506418,36
294	217172,60	506424,38
295	217183,95	506428,85
296	217196,22	506445,01
297	217201,45	506457,08
298	217204,40	506460,87
299	217219,14	506477,82
300	217227,01	506487,02
301	217235,47	506497,35
302	217240,17	506503,45
303	217283,90	506552,81
304	217285,94	506555,12
305	217289,98	506588,20
306	217299,29	506600,98
307	217309,99	506601,24
308	217320,21	506604,21
309	217328,48	506611,08
310	217329,68	506622,64
311	217331,43	506615,13
312	217333,48	506614,16
313	217335,03	506628,25
314	217327,77	506642,41
315	217335,09	506678,46
316	217338,75	506683,49
317	217349,60	506693,00
318	217349,57	506705,99
319	217337,76	506722,26
320	217326,86	506744,62
321	217320,06	506748,96
322	217315,78	506756,74
323	217319,07	506775,16
324	217322,98	506775,14
325	217325,63	506810,51
326	217324,07	506825,60
327	217328,52	506837,66
328	217335,92	506855,78
329	217351,98	506871,22
330	217356,20	506873,53
331	217361,02	506876,13
332	217375,63	506873,85
333	217379,77	506905,20
334	217386,84	506923,11
335	217385,81	506944,25
336	217382,29	506953,58
337	217371,43	506965,14
338	217368,11	506968,66
339	217361,13	506982,34
340	217355,52	506993,36
341	217364,19	507016,91
342	217380,22	507038,81
343	217384,80	507041,19
344	217387,03	507042,35
345	217381,71	507064,78
346	217384,20	507081,02
347	217393,09	507103,62
348	217393,46	507109,48
349	217416,17	507110,40
350	217420,63	507110,64
351	217459,12	507115,11
352	217482,70	507137,98
353	217493,84	507154,99
354	217500,59	507206,05
355	217502,95	507232,60
356	217507,21	507229,69
357	217511,86	507248,70
358	217527,48	507268,23
359	217537,41	507280,81
360	217541,37	507307,31
361	217537,17	507319,60
362	217538,80	507337,02
363	217558,76	507345,22
364	217558,11	507353,82
365	217555,82	507383,61
366	217550,28	507397,50
367	217537,96	507428,37
368	217537,22	507430,23
369	217499,45	507495,50
370	217496,24	507499,15
371	217486,44	507510,28
372	217465,51	507532,73
373	217431,21	507604,44
374	217426,32	507631,02
375	217415,58	507646,48
376	217392,51	507673,72
377	217387,33	507694,42
378	217371,03	507702,30
379	217345,07	507744,66
380	217333,54	507769,49
381	217322,25	507772,42
382	217307,44	507773,35
383	217299,83	507788,15
384	217289,78	507806,30
385	217289,42	507823,70
386	217281,95	507832,60
387	217277,00	507842,38
388	217260,45	507849,12
389	217259,91	507861,92
390	217263,82	507871,56
391	217255,63	507880,46
392	217250,85	507900,99
393	217253,55	507914,73
394	217242,67	507927,55
395	217240,96	507929,76
396	217234,02	507938,78
397	217228,54	507947,51
398	217224,37	507956,68

399	217224,85	507962,54
400	217225,38	507969,06
401	217223,97	507978,87
402	217223,95	507992,30
403	217220,87	508035,36
404	217206,40	508049,15
405	217203,97	508078,90
406	217203,84	508079,84
407	217209,41	508081,15
408	217210,20	508102,71
409	217211,25	508106,33
410	217207,86	508118,17
411	217189,41	508148,64
412	217192,96	508161,10
413	217188,92	508170,92
414	217192,90	508183,70
415	217188,01	508198,80
416	217187,21	508201,31
417	217182,13	508205,03
418	217180,51	508213,86
419	217165,39	508221,19
420	217150,73	508228,65
421	217147,21	508227,15
422	217133,57	508229,65
423	217126,77	508229,92
424	217123,52	508230,94
425	217117,24	508232,91
426	217117,77	508236,68
427	217122,24	508268,86
428	217122,85	508273,11
429	217128,23	508274,56
430	217125,68	508294,28
431	217124,95	508299,80
432	217160,79	508306,66
433	217212,70	508303,04
434	217215,87	508306,55
435	217217,50	508304,00
436	217227,67	508295,89
437	217230,49	508293,54
438	217239,11	508286,70
439	217237,63	508289,04
440	217228,76	508303,85
441	217234,27	508300,25
442	217237,76	508297,98
443	217272,02	508298,24
444	217280,92	508298,32
445	217306,35	508298,55
446	217312,35	508298,59
447	217312,04	508301,76
448	217310,86	508313,86
449	217308,19	508340,48
450	217310,31	508342,88
451	217313,75	508346,79
452	217314,76	508347,92
453	217316,13	508353,52
454	217318,48	508363,46
455	217322,87	508372,35
456	217323,90	508374,42
457	217334,50	508388,02
458	217378,89	508412,80
459	217389,34	508417,36
460	217392,07	508418,60
461	217395,88	508420,20
462	217405,35	508424,47
463	217426,40	508433,26
464	217430,31	508435,00
465	217473,83	508454,26
466	217494,11	508463,63
467	217526,02	508477,29
468	217567,08	508494,86
469	217573,07	508498,73
470	217577,28	508501,13
471	217577,32	508504,00
472	217598,01	508515,08
473	217603,12	508517,81
474	217623,86	508528,90
475	217636,61	508535,73
476	217642,85	508538,11
477	217671,04	508549,84
478	217679,07	508554,01
479	217696,82	508563,22
480	217714,57	508572,43
481	217732,32	508581,65
482	217750,07	508590,85
483	217801,70	508617,65
484	217813,89	508623,81
485	217818,40	508626,09
486	217861,43	508647,93
487	217858,66	508666,76
488	217835,45	508670,89
489	217823,38	508673,04
490	217792,15	508679,77
491	217770,18	508685,74
492	217746,23	508687,17
493	217734,19	508692,19
494	217728,73	508692,37
495	217712,15	508688,12
496	217680,24	508698,50
497	217659,13	508706,59
498	217646,37	508712,27
499	217624,79	508715,36
500	217619,18	508719,15
501	217598,81	508727,16
502	217598,57	508727,25
503	217590,25	508731,03
504	217579,40	508741,37
505	217568,68	508751,55
506	217561,20	508755,92
507	217554,67	508759,78
508	217531,98	508767,22
509	217529,52	508769,85
510	217529,68	508764,14
511	217524,51	508766,30
512	217522,25	508776,45
513	217534,25	508795,64
514	217534,87	508802,09
515	217531,84	508803,74
516	217518,80	508804,79
517	217508,04	508810,72
518	217503,25	508813,38
519	217505,03	508821,15
520	217501,91	508822,28
521	217505,55	508842,18
522	217502,50	508847,88
523	217489,94	508864,67
524	217502,57	508887,46
525	217497,90	508891,57
526	217488,63	508891,75
527	217480,03	508893,76
528	217448,50	508912,74
529	217449,29	508914,87
530	217436,93	508920,64
531	217433,12	508936,28
532	217427,13	508941,67
533	217404,58	508945,98
534	217402,22	508954,25
535	217412,77	508962,99
536	217397,07	508976,51

537	217392,61	508980,69
538	217390,28	508985,46
539	217389,10	509000,77
540	217386,58	509005,73
541	217381,21	509015,48
542	217375,55	509033,08
543	217365,95	509039,56
544	217350,65	509036,70
545	217346,57	509046,63
546	217331,86	509058,81
547	217333,52	509072,71
548	217323,30	509081,92
549	217310,58	509094,10
550	217311,66	509109,31
551	217306,68	509116,10
552	217308,23	509117,10
553	217306,37	509123,53
554	217308,70	509125,72
555	217318,08	509134,54
556	217320,51	509136,14
557	217323,37	509138,77
558	217340,60	509154,24
559	217357,78	509169,67
560	217368,39	509179,76
561	217418,03	509223,31
562	217407,11	509242,35
563	217400,66	509273,30
564	217409,82	509301,33
565	217419,25	509331,44
566	217430,00	509346,96
567	217444,35	509360,84
568	217458,72	509374,70
569	217460,76	509376,68
570	217472,14	509389,52
571	217485,40	509404,48
572	217517,25	509440,37
573	217521,32	509444,05
574	217546,27	509466,52
575	217577,00	509493,69
576	217580,81	509497,29
577	217601,30	509516,61
578	217609,49	509531,08
579	217615,79	509535,93
580	217645,33	509538,07
581	217673,28	509540,02
582	217680,98	509540,55
583	217683,75	509540,74
584	217693,02	509542,72
585	217719,98	509548,51
586	217755,30	509552,52
587	217763,59	509553,37
588	217764,39	509554,05
589	217778,41	509555,20
590	217805,00	509557,40
591	217816,43	509560,45
592	217829,24	509565,84
593	217838,97	509569,50
594	217849,84	509572,85
595	217861,40	509575,22
596	217880,29	509589,18
597	217916,36	509614,37
598	217936,04	509629,13
599	217963,70	509660,74
600	217961,08	509663,68
601	217960,50	509666,79
602	217962,61	509668,65
603	217967,23	509670,05
604	217971,80	509671,48
605	217984,23	509666,88
606	217981,05	509682,80
607	217984,73	509695,84
608	217992,30	509706,60
609	218006,64	509718,09
610	218014,58	509728,06
611	218019,74	509740,89
612	218019,99	509748,26
613	217956,73	509806,81
614	217952,99	509810,17
615	217948,68	509814,57
616	217922,42	509841,27
617	217897,81	509868,88
618	217879,50	509888,24
619	217884,04	509902,19
620	217876,87	509910,94
621	217940,52	509965,85
622	217948,76	509977,60
623	217977,67	510009,47
624	218004,73	510038,88
625	217987,88	510050,09
626	218034,27	510116,77
627	218045,08	510130,62
628	218036,22	510140,50
629	218036,35	510143,53
630	218068,97	510154,02
631	218073,55	510157,84
632	218079,58	510164,29
633	218092,53	510186,31
634	218097,02	510191,35
635	218101,32	510196,18
636	218125,34	510216,30
637	218140,92	510230,51
638	218158,57	510241,63
639	218183,05	510262,00
640	218200,09	510270,37
641	218243,20	510314,88
642	218255,57	510321,34
643	218267,26	510328,48
644	218287,67	510337,38
645	218290,80	510340,26
646	218290,88	510340,38
647	218294,44	510343,83
648	218296,78	510346,22
649	218306,90	510357,76
650	218318,22	510355,75
651	218321,39	510356,12
652	218330,51	510361,29
653	218336,25	510364,50
654	218351,92	510373,38
655	218366,80	510390,77
656	218377,08	510409,88
657	218386,21	510426,49
658	218395,37	510443,13
659	218404,51	510459,77
660	218413,68	510476,43
661	218430,14	510503,16
662	218458,22	510544,85
663	218475,73	510570,31
664	218476,54	510572,55
665	218474,49	510573,78
666	218475,62	510576,70
667	218480,60	510589,04
668	218484,93	510596,19
669	218487,39	510600,57
670	218497,02	510618,88
671	218503,27	510630,35
672	218523,91	510651,18
673	218526,69	510654,10
674	218541,83	510670,01

675	218555,86	510691,45
676	218566,84	510703,47
677	218571,70	510705,43
678	218589,40	510720,55
679	218593,56	510723,26
680	218603,14	510727,47
681	218610,15	510730,55
682	218616,60	510734,07
683	218631,67	510742,06
684	218634,08	510743,32
685	218639,75	510746,01
686	218650,21	510750,18
687	218662,44	510754,67
688	218672,03	510758,29
689	218677,46	510761,37
690	218681,94	510762,16
691	218688,90	510767,72
692	218695,45	510775,29
693	218696,19	510780,39
694	218701,60	510783,14
695	218701,58	510787,80
696	218702,46	510795,28
697	218721,47	510798,89
698	218743,62	510799,60
699	218743,63	510803,21
700	218744,33	510805,17
701	218745,67	510808,89
702	218747,54	510814,12
703	218749,26	510819,04
704	218755,50	510830,57
705	218756,66	510832,95
706	218755,13	510838,86
707	218758,82	510845,73
708	218762,98	510852,54
709	218744,93	510864,10
710	218733,54	510871,42
711	218708,92	510886,81
712	218702,10	510885,87
713	218704,50	510892,92
714	218709,73	510908,33
715	218710,91	510911,84
716	218717,28	510930,78
717	218721,09	510937,25
718	218729,97	510952,29
719	218740,11	510969,51
720	218750,27	510986,71
721	218761,43	511005,64
722	218772,79	511011,45
723	218776,18	511021,01
724	218770,35	511042,40
725	218766,98	511048,65
726	218760,43	511060,49
727	218759,34	511062,45
728	218760,80	511068,65
729	218762,45	511075,70
730	218768,91	511084,60
731	218782,81	511103,80
732	218789,79	511113,43
733	218794,89	511123,72
734	218795,06	511128,49
735	218794,41	511158,39
736	218794,17	511169,18
737	218787,31	511164,69
738	218787,23	511166,53
739	218787,82	511167,49
740	218799,81	511188,55
741	218804,30	511196,46
742	218818,07	511221,97
743	218832,07	511247,69
744	218848,82	511280,61
745	218851,10	511285,09
746	218870,36	511326,48
747	218871,64	511329,97
748	218874,03	511336,40
749	218902,29	511396,52
750	218914,50	511418,20
751	218930,67	511446,98
752	218932,62	511450,46
753	218943,63	511469,50
754	218953,72	511486,90
755	218964,59	511505,69
756	218966,41	511508,97
757	218987,11	511546,13
758	218988,75	511549,25
759	218989,25	511551,18
760	218991,98	511560,80
761	219000,39	511557,15
762	219018,99	511581,11
763	219048,96	511619,76
764	219059,59	511631,88
765	219082,49	511660,27
766	219112,51	511697,51
767	219114,92	511700,50
768	219129,66	511718,80
769	219138,39	511729,62
770	219144,23	511731,38
771	219173,02	511754,67
772	219180,74	511753,95
773	219183,90	511765,51
774	219198,48	511755,98
775	219203,34	511747,44
776	219211,98	511748,03
777	219217,54	511748,00
778	219234,02	511769,25
779	219279,70	511778,30
780	219280,57	511774,46
781	219288,64	511770,87
782	219294,20	511768,41
783	219305,84	511766,69
784	219304,98	511758,46
785	219316,75	511755,97
786	219342,36	511747,57
787	219347,02	511749,16
788	219353,15	511768,15
789	219356,43	511778,28
790	219357,67	511789,13
791	219358,08	511792,72
792	219358,24	511795,46
793	219359,16	511812,62
794	219360,02	511820,19
795	219352,15	511851,73
796	219351,41	511855,77
797	219347,70	511871,60
798	219347,37	511876,07
799	219347,61	511879,39
800	219350,64	511899,03
801	219352,15	511902,64
802	219358,80	511918,54
803	219357,97	511932,79
804	219360,67	511951,70
805	219368,26	511976,90
806	219370,28	511983,59
807	219372,91	511986,08
808	219378,47	511989,45
809	219396,24	512032,26
810	219408,15	512060,91
811	219406,47	512066,42
812	219441,50	512053,98

813	219441,85	512054,91
814	219458,81	512100,33
815	219467,55	512123,73
816	219498,61	512226,34
817	219507,12	512253,86
818	219510,33	512282,08
819	219486,13	512280,07
820	219427,01	512277,89
821	219400,41	512275,80
822	219364,55	512273,01
823	219295,38	512270,00
824	219255,48	512286,65
825	219251,18	512286,07
826	219229,50	512283,13
827	219226,08	512282,60
828	219210,56	512280,47
829	219181,33	512276,44
830	219165,99	512274,98
831	219164,87	512278,16
832	219132,32	512278,81
833	219082,64	512242,02
834	219062,76	512229,17
835	219025,60	512211,17
836	219006,93	512194,09
837	218987,97	512176,80
838	218938,68	512148,76
839	218882,35	512137,39
840	218873,13	512109,90
841	218869,92	512097,75
842	218867,01	512083,61
843	218866,08	512077,91
844	218931,54	512055,95
845	218998,68	512032,84
846	219004,01	512030,65
847	219067,59	512001,60
848	219039,16	511932,54
849	219021,21	511917,31
850	219032,33	511905,04
851	219047,11	511888,22
852	219048,08	511880,75
853	219062,88	511871,83
854	219080,23	511871,76
855	219081,21	511862,76
856	219095,20	511859,55
857	219109,26	511864,54
858	219112,48	511859,08
859	219132,94	511856,67
860	219142,46	511849,22
861	219164,20	511849,36
862	219194,89	511831,23
863	219186,18	511815,72
864	219162,23	511788,46
865	219115,21	511803,82
866	219106,31	511770,53
867	219102,56	511756,43
868	219095,43	511740,15
869	219093,34	511735,28
870	219089,80	511747,22
871	219085,30	511744,84
872	219081,47	511738,50
873	219072,03	511744,01
874	219044,95	511741,52
875	219021,41	511739,38
876	219020,70	511733,58
877	219017,13	511704,82
878	219012,13	511694,58
879	218996,65	511700,43
880	218984,53	511695,65
881	218983,67	511684,08
882	218977,90	511676,04
883	218969,37	511670,17
884	218960,76	511664,59
885	218937,40	511668,67
886	218932,63	511674,71
887	218921,88	511678,54
888	218919,99	511680,39
889	218915,96	511681,04
890	218912,82	511680,04
891	218910,35	511679,29
892	218904,47	511672,42
893	218900,28	511674,76
894	218897,32	511669,43
895	218883,03	511674,07
896	218879,34	511665,62
897	218870,59	511660,34
898	218866,47	511661,62
899	218861,10	511654,26
900	218849,03	511648,18
901	218835,45	511646,19
902	218824,61	511646,40
903	218818,44	511638,66
904	218791,25	511633,67
905	218769,51	511618,14
906	218756,73	511609,01
907	218743,59	511614,65
908	218739,07	511621,30
909	218728,81	511626,28
910	218715,67	511621,79
911	218685,52	511601,47
912	218674,76	511604,71
913	218673,76	511607,63
914	218670,50	511617,23
915	218662,03	511623,73
916	218617,33	511620,61
917	218552,91	511637,79
918	218547,87	511639,12
919	218528,76	511647,45
920	218476,22	511670,37
921	218474,50	511683,83
922	218457,07	511699,59
923	218430,36	511723,73
924	218404,42	511747,16
925	218395,32	511705,85
926	218391,73	511701,13
927	218376,17	511689,10
928	218365,63	511665,27
929	218353,08	511660,10
930	218343,36	511656,10
931	218341,17	511650,56
932	218346,45	511626,85
933	218352,35	511608,39
934	218361,76	511583,61
935	218366,98	511572,42
936	218372,19	511561,22
937	218385,66	511536,70
938	218389,90	511530,00
939	218391,49	511518,68
940	218370,61	511502,90
941	218367,86	511502,76
942	218358,53	511483,18
943	218308,71	511440,10
944	218322,12	511430,89
945	218330,55	511403,46
946	218322,96	511364,62
947	218320,42	511355,09
948	218304,97	511297,53
949	218316,19	511287,51
950	218347,24	511270,42

951	218344,23	511265,45
952	218337,60	511254,57
953	218313,61	511215,19
954	218258,40	511235,20
955	218252,21	511237,14
956	218249,47	511229,48
957	218241,64	511207,27
958	218238,93	511199,82
959	218234,64	511188,00
960	218247,26	511152,28
961	218280,22	511133,73
962	218328,14	511111,45
963	218318,40	511102,43
964	218328,67	511099,86
965	218348,97	511102,19
966	218392,89	511085,46
967	218394,98	511078,95
968	218415,38	511071,46
969	218407,90	511032,58
970	218346,79	511018,68
971	218311,19	511008,58
972	218309,83	511006,93
973	218278,89	511021,15
974	218258,42	511018,32
975	218244,15	511020,31
976	218225,37	511023,42
977	218223,15	511023,78
978	218171,42	511053,33
979	218154,55	511063,82
980	218137,28	511073,90
981	218120,02	511083,96
982	218115,02	511086,85
983	218102,73	511094,14
984	218077,82	511108,89
985	218035,30	511134,45
986	218012,62	511121,75
987	217986,54	511106,56
988	217971,88	511098,20
989	217952,22	511086,97
990	217934,16	511097,64
991	217933,15	511096,11
992	217898,01	511041,83
993	217826,29	511023,68
994	217791,73	511053,64
995	217727,38	511035,63
996	217720,75	511035,06
997	217724,56	511031,69
998	217753,38	511005,43
999	217780,92	510990,07
1000	217880,91	510945,79
1001	217890,52	510940,33
1002	217913,24	510918,53
1003	217914,24	510917,58
1004	217919,09	510913,09
1005	217932,29	510900,89
1006	217934,26	510897,64
1007	217947,64	510855,10
1008	217936,42	510845,82
1009	217956,84	510839,50
1010	217953,09	510829,82
1011	217973,14	510830,22
1012	217984,77	510814,60
1013	217988,34	510809,75
1014	217991,71	510793,88
1015	217967,65	510781,06
1016	217944,70	510790,88
1017	217914,86	510780,09
1018	217850,97	510790,83
1019	217842,86	510777,86
1020	217825,27	510785,74
1021	217803,56	510792,30
1022	217802,16	510798,38
1023	217752,00	510805,69
1024	217730,91	510808,81
1025	217722,49	510794,28
1026	217708,43	510794,27
1027	217682,02	510798,31
1028	217692,29	510781,89
1029	217701,43	510767,25
1030	217705,63	510760,53
1031	217704,54	510754,93
1032	217645,81	510754,25
1033	217640,02	510748,96
1034	217636,92	510746,11
1035	217654,88	510724,88
1036	217685,36	510708,02
1037	217722,23	510697,89
1038	217750,04	510685,73
1039	217772,07	510667,93
1040	217790,99	510655,50
1041	217798,83	510638,92
1042	217800,18	510636,07
1043	217805,31	510625,22
1044	217824,79	510591,48
1045	217825,55	510557,69
1046	217842,71	510537,91
1047	217847,34	510537,39
1048	217852,75	510535,58
1049	217861,17	510527,94
1050	217867,67	510522,04
1051	217879,37	510512,60
1052	217888,21	510511,29
1053	217898,67	510496,62
1054	217924,83	510493,53
1055	217922,25	510489,84
1056	217919,52	510484,37
1057	217918,05	510481,39
1058	217906,80	510458,80
1059	217905,17	510455,50
1060	217898,12	510443,65
1061	217895,46	510439,18
1062	217883,28	510418,70
1063	217848,61	510360,96
1064	217879,02	510369,66
1065	217911,68	510373,14
1066	217927,60	510359,90
1067	217954,53	510356,47
1068	217960,47	510355,71
1069	218020,90	510332,73
1070	218006,11	510295,74
1071	217996,96	510267,84
1072	217995,55	510263,58
1073	217977,71	510251,09
1074	217968,23	510243,65
1075	217962,65	510239,28
1076	217957,91	510235,57
1077	217944,13	510211,61
1078	217938,39	510201,82
1079	217931,49	510190,04
1080	217903,78	510169,56
1081	217873,34	510132,70
1082	217849,12	510097,88
1083	217818,85	510054,41
1084	217775,47	510014,38
1085	217775,50	510014,31
1086	217767,53	510009,10
1087	217737,01	510014,64
1088	217722,25	509996,99

1089	217719,28	509993,44
1090	217702,26	509973,08
1091	217686,98	509956,01
1092	217685,71	509909,45
1093	217669,72	509892,94
1094	217665,26	509888,92
1095	217664,67	509883,63
1096	217661,34	509854,74
1097	217662,34	509853,15
1098	217659,84	509831,37
1099	217658,00	509819,08
1100	217655,94	509811,21
1101	217653,63	509805,63
1102	217651,30	509801,63
1103	217638,15	509792,56
1104	217644,00	509791,27
1105	217653,43	509780,91
1106	217684,77	509779,95
1107	217705,28	509767,08
1108	217702,41	509762,70
1109	217694,36	509750,47
1110	217679,08	509722,16
1111	217669,13	509691,88
1112	217671,20	509687,54
1113	217675,33	509678,91
1114	217673,92	509674,84
1115	217671,66	509668,36
1116	217669,96	509663,49
1117	217663,15	509659,39
1118	217648,85	509638,39
1119	217621,27	509655,66
1120	217600,17	509657,10
1121	217568,33	509659,30
1122	217563,95	509659,60
1123	217546,80	509628,94
1124	217543,16	509622,41
1125	217511,22	509586,01
1126	217508,22	509592,04
1127	217501,79	509592,79
1128	217481,21	509587,28
1129	217467,49	509578,17
1130	217422,33	509548,20
1131	217396,57	509531,00
1132	217380,73	509534,26
1133	217351,14	509547,33
1134	217312,86	509552,48
1135	217310,80	509548,58
1136	217301,06	509530,22
1137	217294,05	509511,60
1138	217269,53	509486,51
1139	217266,72	509483,63
1140	217247,00	509466,36
1141	217238,43	509464,02
1142	217233,99	509460,87
1143	217217,61	509449,21
1144	217195,75	509435,63
1145	217174,90	509422,21
1146	217159,30	509411,82
1147	217144,26	509411,56
1148	217088,75	509410,57
1149	217081,10	509398,21
1150	217075,14	509388,55
1151	217069,72	509385,96
1152	217046,06	509374,64
1153	217033,20	509372,74
1154	217022,06	509369,98
1155	217020,01	509368,95
1156	217010,82	509374,62
1157	216990,45	509374,85
1158	216974,10	509373,14
1159	216956,29	509377,73
1160	216936,31	509369,06
1161	216924,27	509366,86
1162	216911,14	509371,11
1163	216902,07	509367,75
1164	216889,23	509359,25
1165	216880,31	509354,71
1166	216860,27	509355,54
1167	216852,77	509361,81
1168	216847,26	509364,42
1169	216835,89	509356,28
1170	216821,16	509346,48
1171	216797,89	509345,75
1172	216787,30	509330,11
1173	216772,05	509317,64
1174	216765,35	509317,08
1175	216757,26	509314,66
1176	216746,38	509306,49
1177	216738,33	509296,99
1178	216722,40	509292,09
1179	216713,69	509294,48
1180	216678,53	509285,64
1181	216668,06	509284,15
1182	216651,72	509293,13
1183	216634,63	509286,87
1184	216621,18	509275,33
1185	216610,51	509277,74
1186	216599,09	509272,91
1187	216585,54	509270,78
1188	216579,03	509275,40
1189	216568,97	509285,07
1190	216555,11	509293,28
1191	216544,40	509291,74
1192	216525,24	509292,91
1193	216520,96	509300,39
1194	216506,02	509299,99
1195	216493,64	509304,79
1196	216483,32	509306,20
1197	216476,57	509318,96
1198	216478,59	509330,98
1199	216467,83	509338,75
1200	216454,93	509341,30
1201	216443,01	509349,10
1202	216439,18	509357,03
1203	216429,75	509338,06
1204	216426,94	509334,37
1205	216430,33	509323,95
1206	216365,20	509343,21
1207	216347,98	509333,16
1208	216359,17	509317,45
1209	216357,44	509313,47
1210	216373,39	509305,81
1211	216372,30	509299,24
1212	216369,80	509293,85
1213	216382,31	509288,05
1214	216389,51	509281,33
1215	216396,94	509266,82
1216	216394,20	509258,32
1217	216399,24	509258,12
1218	216409,24	509225,22
1219	216409,82	509223,32
1220	216416,76	509200,42
1221	216421,93	509183,10
1222	216415,86	509181,09
1223	216391,21	509171,06
1224	216401,13	509147,95
1225	216408,49	509130,82
1226	216425,83	509090,48

1227	216457,43	509102,87
1228	216476,43	509111,31
1229	216482,82	509114,15
1230	216487,48	509112,96
1231	216487,73	509108,43
1232	216494,35	509025,59
1233	216500,98	508942,76
1234	216501,89	508935,68
1235	216554,49	508923,87
1236	216593,01	508918,55
1237	216591,21	508909,84
1238	216588,49	508896,64
1239	216588,19	508895,20
1240	216583,38	508871,90
1241	216579,41	508850,58
1242	216599,10	508867,92
1243	216607,69	508868,78
1244	216624,63	508870,48
1245	216635,72	508870,48
1246	216658,40	508862,71
1247	216659,66	508862,09
1248	216684,36	508849,94
1249	216690,89	508846,73
1250	216702,90	508843,55
1251	216721,79	508838,38
1252	216726,20	508837,19
1253	216760,81	508831,64
1254	216787,35	508825,54
1255	216840,45	508796,40
1256	216868,39	508780,30
1257	216879,50	508772,36
1258	216872,25	508757,59
1259	216842,08	508725,66
1260	216845,88	508705,41
1261	216850,17	508695,39
1262	216863,23	508693,47
1263	216862,92	508667,82
1264	216834,07	508682,79
1265	216838,11	508677,84
1266	216846,54	508674,06
1267	216833,71	508658,94
1268	216829,33	508658,55
1269	216847,72	508627,94
1270	216865,36	508632,17
1271	216867,13	508618,79
1272	216868,71	508607,11
1273	216869,62	508600,50
1274	216872,92	508581,71
1275	216857,18	508578,24
1276	216846,96	508570,00
1277	216828,64	508566,17
1278	216805,78	508553,52
1279	216797,21	508554,09
1280	216796,74	508549,64
1281	216801,17	508536,65
1282	216803,76	508531,20
1283	216800,15	508532,00
1284	216826,78	508474,44
1285	216842,35	508452,48
1286	216877,34	508365,88
1287	216882,69	508344,68
1288	216887,30	508329,60
1289	216891,16	508312,58
1290	216882,49	508293,98
1291	216857,10	508281,55
1292	216842,10	508267,51
1293	216833,45	508251,70
1294	216829,46	508234,92
1295	216829,22	508224,54
1296	216829,77	508168,14
1297	216831,92	508159,12
1298	216831,89	508150,13
1299	216833,05	508147,63
1300	216849,37	508098,91
1301	216862,66	508076,07
1302	216824,12	508068,25
1303	216799,14	508073,15
1304	216774,59	508075,85
1305	216760,79	508074,90
1306	216748,26	508074,03
1307	216738,58	508073,34
1308	216714,07	508074,36
1309	216703,53	508072,04
1310	216697,36	508067,98
1311	216695,09	508069,10
1312	216679,78	508057,47
1313	216672,95	508047,01
1314	216658,07	507999,69
1315	216656,99	507996,50
1316	216648,30	507981,27
1317	216642,00	507973,51
1318	216621,77	507955,99
1319	216605,45	507950,37
1320	216566,12	507948,54
1321	216568,41	507943,19
1322	216569,27	507941,19
1323	216559,79	507940,96
1324	216545,84	507939,74
1325	216494,39	507936,60
1326	216488,59	507936,08
1327	216460,57	507912,92
1328	216427,40	507904,00
1329	216422,72	507900,90
1330	216371,58	507881,16
1331	216350,29	507864,21
1332	216318,76	507850,93
1333	216268,93	507829,93
1334	216230,97	507792,19
1335	216208,60	507775,99
1336	216164,46	507744,04
1337	216128,91	507718,65
1338	216096,89	507695,96
1339	216086,09	507699,22
1340	215983,07	507622,76
1341	215994,75	507600,83
1342	215991,73	507601,15
1343	215978,40	507603,94
1344	215951,94	507609,47
1345	215930,16	507602,20
1346	215892,01	507589,88
1347	215880,69	507586,22
1348	215874,97	507581,59
1349	215867,65	507575,42
1350	215871,26	507559,18
1351	215875,12	507541,75
1352	215858,38	507514,06
1353	215852,07	507507,20
1354	215844,14	507495,28
1355	215831,84	507485,22
1356	215827,26	507480,24
1357	215827,26	507480,24
1358	215822,19	507477,32
1359	215815,79	507472,09
1360	215812,77	507471,91
1361	215812,77	507471,91
1362	215824,70	507452,67
1363	215809,92	507437,91
1364	215830,91	507421,26

1365	215785,29	507422,35
1366	215770,11	507422,72
1367	215709,76	507391,01
1368	215679,14	507381,08
1369	215652,73	507370,16
1370	215630,23	507380,77
1371	215619,73	507384,24
1372	215619,73	507384,24
1373	215613,60	507380,11
1374	215567,38	507346,61
1375	215569,66	507335,73
1376	215518,08	507328,97
1377	215516,00	507325,15
1378	215516,11	507327,33
1379	215503,07	507334,28
1380	215492,86	507337,84
1381	215485,26	507344,13
1382	215462,86	507330,09
1383	215449,11	507322,58
1384	215421,46	507307,75
1385	215408,60	507300,87
1386	215394,89	507291,32
1387	215370,12	507269,81
1388	215362,99	507260,73
1389	215358,96	507255,62
1390	215334,17	507224,13
1391	215326,46	507218,59
1392	215314,22	507209,79
1393	215301,98	507200,98
1394	215288,08	507193,21
1395	215273,11	507184,82
1396	215282,23	507149,51
1397	215292,37	507110,43
1398	215258,66	507116,76
1399	215225,74	507118,16
1400	215199,06	507119,29
1401	215198,77	507126,87
1402	215198,04	507146,61
1403	215197,88	507150,97
1404	215164,32	507151,16
1405	215101,27	507151,49
1406	215120,78	507120,67
1407	215098,21	507119,34
1408	215095,62	507118,05
1409	215081,19	507132,04
1410	215062,01	507123,31

1411	215041,32	507113,35
1412	215037,82	507111,76
1413	215023,18	507104,99
1414	215012,61	507083,43
1415	215010,86	507079,86
1416	215003,02	507064,98
1417	214999,75	507058,56
1418	214994,91	507051,22
1419	214979,18	507024,53
1420	214971,98	507012,32
1421	214958,36	507002,29
1422	214938,04	507005,93
1423	214939,30	506985,90
1424	214916,03	506983,01
1425	214892,77	506980,13
1426	214892,71	506960,61
1427	214888,60	506960,19
1428	214834,62	506954,14
1429	214783,71	506964,60
1430	214783,60	506960,34
1431	214781,91	506960,46
1432	214762,67	506961,85
1433	214741,70	506962,81
1434	214730,98	506963,23
1435	214720,26	506963,64
1436	214719,67	506963,67
1437	214699,30	506964,57
1438	214692,84	506964,91
1439	214678,24	506965,67
1440	214663,89	506966,41
1441	214658,25	506966,92
1442	214658,25	506966,92
1443	214648,13	506967,96
1444	214638,01	506969,00
1445	214631,11	506968,72
1446	214631,11	506968,72
1447	214631,53	506974,17
1448	214618,62	506976,37
1449	214617,40	506976,44
1450	214622,75	507009,21
1451	214622,75	507009,21
1452	214625,77	507043,00
1453	214625,77	507043,00
1454	214625,79	507043,06
1455	214626,54	507045,41
1456	214635,41	507045,06

1457	214644,73	507044,69
1458	214644,73	507044,69
1459	214655,60	507080,31
1460	214655,60	507080,31
1461	214638,66	507083,42
1462	214634,72	507084,48
1463	214640,52	507090,64
1464	214638,53	507090,84
1465	214652,83	507113,29
1466	214657,95	507112,39
1467	214693,06	507105,79
1468	214701,71	507104,70
1469	214708,06	507129,00
1470	214708,11	507129,20
1471	214713,61	507128,11
1472	214730,35	507125,03
1473	214732,95	507154,76
1474	214746,03	507158,07
1475	214752,93	507178,68
1476	214759,55	507198,49
1477	214743,09	507195,41
1478	214708,89	507181,03
1479	214692,20	507172,65
1480	214686,00	507173,26
1481	214685,53	507190,05
1482	214651,19	507176,72
1483	214618,08	507160,31
1484	214620,14	507152,53
1485	214603,30	507142,58
1486	214596,88	507144,36
1487	214580,74	507131,54
1488	214551,14	507106,85
1489	214520,23	507082,72
1490	214478,19	507044,45
1491	214475,24	507043,78
1492	214452,34	507038,61
1493	214447,03	507037,29
1494	214412,84	507030,97
1495	214385,25	507025,80
1496	214371,53	507023,23
1497	214363,21	507028,53
1498	214359,58	507033,92
1499	214354,96	507040,77
1500	214350,81	507037,97
1501	214336,94	507058,55
1502	214333,27	507063,64

1503	214322,01	507078,59
1504	214324,03	507078,99
1505	214360,64	507085,27
1506	214355,28	507109,71
1507	214371,50	507113,14
1508	214377,37	507114,38
1509	214387,59	507193,59
1510	214387,99	507196,82
1511	214382,63	507196,70
1512	214376,86	507196,57
1513	214358,84	507188,00
1514	214343,40	507181,63
1515	214340,22	507184,93
1516	214330,47	507224,18
1517	214312,80	507239,68
1518	214287,71	507236,61
1519	214285,50	507260,64
1520	214278,16	507259,78
1521	214273,97	507270,27
1522	214289,25	507273,16
1523	214291,20	507273,43
1524	214286,73	507293,06
1525	214285,88	507296,22
1526	214285,15	507298,99
1527	214285,12	507299,08
1528	214272,05	507296,89
1529	214277,42	507327,44
1530	214267,07	507325,85
1531	214266,43	507394,30
1532	214272,69	507412,37
1533	214249,30	507415,86
1534	214214,79	507409,74
1535	214214,41	507413,23
1536	214210,88	507424,96
1537	214206,91	507434,36
1538	214204,00	507453,83
1539	214200,03	507460,58
1540	214193,98	507467,54
1541	214184,86	507500,18
1542	214181,28	507513,69
1543	214174,16	507540,09
1544	214171,55	507549,88
1545	214169,91	507553,80
1546	214169,67	507554,39
1547	214166,81	507558,09
1548	214164,20	507560,21
1549	214149,46	507569,98
1550	214144,99	507575,77
1551	214142,19	507581,92
1552	214140,45	507590,60
1553	214141,36	507604,17
1554	214148,69	507655,41
1555	214153,06	507654,94
1556	214156,24	507723,57
1557	214159,36	507736,70
1558	214156,22	507745,67
1559	214146,36	507764,74
1560	214146,80	507757,70
1561	214145,83	507760,16
1562	214144,18	507764,39
1563	214136,53	507762,76
1564	214123,62	507766,78
1565	214118,85	507755,82
1566	214110,63	507735,89
1567	214107,74	507727,96
1568	214104,85	507729,67
1569	214080,47	507744,11
1570	214068,89	507731,74
1571	214057,76	507715,58
1572	214055,77	507717,33
1573	214050,81	507721,68
1574	214037,00	507733,82
1575	214029,30	507726,93
1576	214012,52	507709,07
1577	214008,89	507693,42
1578	214004,78	507672,64
1579	214065,38	507673,16
1580	214025,15	507593,86
1581	214022,40	507587,02
1582	214019,65	507580,18
1583	214019,76	507575,66
1584	214019,83	507571,11
1585	214015,56	507562,00
1586	214015,74	507557,51
1587	214015,89	507553,01
1588	214011,52	507543,91
1589	214011,62	507540,08
1590	214009,03	507540,08
1591	214008,08	507547,13
1592	214006,98	507555,30
1593	213975,52	507554,60
1594	213966,54	507545,49
1595	213966,76	507536,38
1596	213966,95	507531,92
1597	213962,53	507522,89
1598	213962,60	507518,31
1599	213958,31	507513,74
1600	213958,58	507504,70
1601	213958,92	507493,68
1602	213947,35	507490,69
1603	213917,49	507479,58
1604	213892,52	507469,29
1605	213869,00	507458,23
1606	213848,73	507451,75
1607	213852,18	507430,83
1608	213842,85	507421,12
1609	213798,77	507375,30
1610	213817,60	507358,06
1611	213818,72	507348,53
1612	213818,68	507340,28
1613	213805,50	507325,10
1614	213799,67	507322,52
1615	213800,39	507320,66
1616	213805,06	507316,09
1617	213805,17	507313,02
1618	213805,42	507307,66
1619	213805,55	507305,02
1620	213805,90	507298,04
1621	213769,10	507292,96
1622	213736,46	507288,70
1623	213734,89	507282,85
1624	213731,13	507281,79
1625	213728,24	507281,57
1626	213705,70	507279,88
1627	213717,89	507274,57
1628	213716,23	507270,93
1629	213740,53	507237,75
1630	213755,91	507211,56
1631	213758,03	507207,95
1632	213760,33	507204,04
1633	213792,59	507150,64
1634	213813,99	507135,53
1635	213791,95	507130,41
1636	213825,79	507072,51
1637	213797,01	507064,53
1638	213799,67	507060,94
1639	213758,95	507019,30
1640	213718,07	507013,40

1641	213746,90	507001,64
1642	213750,08	506999,97
1643	213777,95	506983,86
1644	213779,93	506976,41
1645	213746,59	506974,53
1646	213725,46	506969,81
1647	213738,40	506945,38
1648	213747,89	506924,11
1649	213773,90	506880,28
1650	213753,76	506881,41
1651	213734,38	506879,83
1652	213738,18	506809,15
1653	213739,58	506779,42
1654	213744,01	506745,75
1655	213734,60	506706,59
1656	213726,06	506671,08
1657	213731,56	506671,21
1658	213717,55	506638,54
1659	213702,11	506602,61
1660	213720,11	506603,05
1661	213744,69	506603,65
1662	213761,28	506604,06
1663	213777,54	506604,46
1664	213784,73	506604,63
1665	213794,01	506590,42
1666	213798,92	506582,89
1667	213806,57	506571,18
1668	213821,34	506548,54
1669	213824,08	506544,36
1670	213822,28	506541,29
1671	213799,06	506501,69
1672	213788,84	506477,51
1673	213788,10	506475,61
1674	213787,40	506473,80
1675	213770,25	506468,48
1676	213766,73	506468,64
1677	213755,46	506447,93
1678	213730,50	506402,08
1679	213744,37	506410,35
1680	213753,93	506402,74
1681	213821,25	506404,58
1682	213818,55	506400,42
1683	213817,79	506397,28
1684	213827,46	506362,18
1685	213849,90	506362,70
1686	213843,73	506328,24
1687	213854,92	506329,63
1688	213854,55	506327,06
1689	213851,83	506311,27
1690	213848,96	506294,58
1691	213830,71	506263,44
1692	213835,51	506263,73
1693	213840,95	506254,22
1694	213821,52	506226,93
1695	213818,52	506222,70
1696	213816,33	506219,62
1697	213796,88	506196,35
1698	213811,86	506188,90
1699	213831,36	506175,86
1700	213868,44	506152,56
1701	213887,58	506139,37
1702	213884,21	506135,65
1703	213875,33	506125,86
1704	213871,16	506109,79
1705	213842,31	506099,75
1706	213832,38	506097,81
1707	213822,51	506099,49
1708	213793,34	506100,92
1709	213785,35	506097,06
1710	213770,51	506079,48
1711	213737,34	506104,89
1712	213713,85	506069,85
1713	213690,17	506040,08
1714	213688,59	506037,83
1715	213662,24	506062,73
1716	213656,77	506061,53
1717	213632,29	506039,96
1718	213587,21	505997,31
1719	213574,94	506010,73
1720	213518,57	505976,11
1721	213509,28	505971,45
1722	213494,36	505948,13
1723	213481,71	505921,53
1724	213480,96	505919,80
1725	213448,07	505950,85
1726	213436,96	505970,85
1727	213428,95	505991,28
1728	213425,31	506000,59
1729	213422,42	505997,38
1730	213386,83	505951,99
1731	213356,65	505963,21
1732	213348,79	505966,14
1733	213330,64	505972,86
1734	213323,22	505962,38
1735	213288,72	505973,04
1736	213273,19	505942,67
1737	213252,33	505901,83
1738	213250,26	505897,78
1739	213233,15	505862,89
1740	213207,49	505810,10
1741	213209,13	505809,35
1742	213215,42	505784,72
1743	213215,99	505770,54
1744	213212,89	505759,35
1745	213209,25	505753,96
1746	213199,10	505738,96
1747	213194,64	505732,37
1748	213185,94	505715,34
1749	213181,27	505701,63
1750	213177,80	505703,59
1751	213154,68	505714,64
1752	213137,88	505722,67
1753	213135,31	505734,83
1754	213149,02	505780,06
1755	213151,63	505819,81
1756	213160,92	505848,30
1757	213159,12	505858,64
1758	213155,92	505855,06
1759	213152,91	505875,22
1760	213146,93	505922,66
1761	213144,31	505964,68
1762	213121,75	505968,07
1763	213117,50	505968,72
1764	213090,59	505972,77
1765	213080,71	505974,24
1766	213052,47	505903,24
1767	213044,08	505881,33
1768	213041,61	505873,20
1769	213038,85	505867,49
1770	213027,45	505841,37
1771	213023,82	505832,88
1772	213021,14	505824,37
1773	212995,42	505835,85
1774	212970,17	505849,06
1775	212936,64	505866,62
1776	212928,27	505871,00
1777	212915,22	505881,75
1778	212910,14	505899,00

1779	212908,36	505930,57
1780	212907,60	505944,08
1781	212909,51	505956,97
1782	212906,86	505950,49
1783	212881,49	505959,96
1784	212879,11	505960,94
1785	212856,87	505971,77
1786	212849,82	505968,95
1787	212847,14	505961,07
1788	212817,46	505973,48
1789	212763,45	505990,55
1790	212756,11	505991,93
1791	212752,74	506002,61
1792	212746,80	506005,97
1793	212743,36	506008,77
1794	212723,40	506022,83
1795	212687,97	506047,65
1796	212666,15	506063,72
1797	212665,64	506072,00
1798	212658,11	506076,17
1799	212661,40	506084,91
1800	212660,17	506095,81
1801	212654,26	506094,71
1802	212649,70	506101,55
1803	212638,20	506106,65
1804	212615,90	506108,25
1805	212596,99	506093,53
1806	212579,94	506105,86
1807	212559,06	506120,97
1808	212561,31	506123,95
1809	212556,39	506127,88
1810	212523,49	506154,16
1811	212511,10	506168,60
1812	212475,27	506193,86
1813	212453,63	506208,66
1814	212426,75	506221,41
1815	212454,22	506279,91
1816	212492,29	506313,31
1817	212504,39	506331,38
1818	212436,64	506409,60
1819	212441,25	506434,30
1820	212415,56	506438,85
1821	212370,49	506485,89
1822	212373,32	506511,31
1823	212361,15	506540,68
1824	212361,41	506554,75
1825	212370,01	506579,62
1826	212357,26	506590,35
1827	212354,37	506592,78
1828	212344,51	506601,07
1829	212334,65	506609,37
1830	212321,07	506585,16
1831	212304,20	506581,48
1832	212303,75	506581,87
1833	212302,18	506583,09
1834	212284,75	506555,85
1835	212266,07	506530,09
1836	212264,27	506526,72
1837	212264,81	506519,17
1838	212267,31	506502,50
1839	212267,65	506495,98
1840	212265,94	506489,66
1841	212262,62	506483,29
1842	212233,30	506445,15
1843	212229,40	506438,80
1844	212228,11	506434,25
1845	212229,88	506426,87
1846	212231,69	506422,22
1847	212172,62	506351,00
1848	212165,52	506356,31
1849	212158,99	506358,71
1850	212141,50	506365,19
1851	212123,94	506374,98
1852	212106,84	506377,08
1853	212091,77	506379,47
1854	212078,51	506379,02
1855	212039,35	506375,98
1856	212009,36	506378,68
1857	211984,42	506380,83
1858	211968,67	506391,80
1859	211950,94	506393,48
1860	211942,84	506388,80
1861	211936,35	506387,03
1862	211900,61	506392,17
1863	211871,76	506409,98
1864	211879,13	506419,58
1865	211891,48	506435,95
1866	211883,64	506459,69
1867	211868,02	506509,45
1868	211866,25	506515,17
1869	211858,27	506537,80
1870	211847,27	506568,98
1871	211852,78	506576,29
1872	211853,83	506583,99
1873	211862,76	506636,79
1874	211866,92	506663,69
1875	211865,24	506681,87
1876	211862,51	506713,77
1877	211859,16	506747,38
1878	211860,85	506754,32
1879	211865,20	506771,91
1880	211873,26	506802,77
1881	211865,91	506798,71
1882	211847,76	506788,20
1883	211816,77	506773,25
1884	211788,18	506759,41
1885	211767,56	506748,69
1886	211743,19	506733,10
1887	211725,04	506722,05
1888	211700,19	506744,65
1889	211696,61	506741,96
1890	211689,80	506748,00
1891	211720,45	506766,66
1892	211721,26	506769,46
1893	211711,75	506782,41
1894	211710,79	506795,76
1895	211704,37	506804,50
1896	211700,79	506809,37
1897	211693,93	506804,87
1898	211658,52	506778,80
1899	211654,63	506797,18
1900	211642,89	506820,31
1901	211630,06	506843,25
1902	211629,26	506836,88
1903	211626,96	506841,74
1904	211614,85	506857,31
1905	211609,57	506864,55
1906	211602,89	506873,31
1907	211588,99	506868,72
1908	211569,92	506890,46
1909	211563,12	506898,77
1910	211554,64	506908,39
1911	211561,38	506911,26
1912	211557,45	506914,42
1913	211551,38	506919,26
1914	211542,19	506928,71
1915	211540,14	506926,79
1916	211534,84	506922,91

1917	211521,53	506930,25
1918	211512,00	506935,90
1919	211509,06	506933,55
1920	211492,40	506919,88
1921	211479,46	506942,49
1922	211471,02	506935,78
1923	211461,78	506928,68
1924	211460,35	506927,62
1925	211450,90	506945,00
1926	211447,28	506952,05
1927	211426,23	506931,23
1928	211425,25	506967,59
1929	211424,41	506991,19
1930	211415,66	506984,48
1931	211399,49	507019,54
1932	211396,70	507024,73
1933	211415,69	507040,69
1934	211412,07	507045,17
1935	211401,65	507039,23
1936	211376,54	507020,61
1937	211367,71	507045,19
1938	211363,11	507060,70
1939	211361,30	507059,48
1940	211356,61	507072,01
1941	211350,06	507088,63
1942	211344,40	507096,05
1943	211324,13	507086,24
1944	211316,54	507095,93
1945	211309,46	507091,13
1946	211301,61	507086,02
1947	211298,74	507083,53
1948	211296,72	507082,66
1949	211290,63	507079,00
1950	211283,03	507074,27
1951	211276,37	507070,11
1952	211264,27	507062,58
1953	211240,26	507048,38
1954	211230,37	507042,59
1955	211211,81	507031,40
1956	211197,61	507022,36
1957	211195,19	507027,11
1958	211187,64	507040,08
1959	211190,69	507048,06
1960	211197,60	507066,12
1961	211167,68	507051,44
1962	211134,67	507035,22
1963	211128,90	507049,87
1964	211121,90	507060,92
1965	211123,73	507061,71
1966	211113,05	507080,04
1967	211111,72	507078,06
1968	211110,79	507079,56
1969	211114,05	507082,20
1970	211126,79	507090,09
1971	211124,58	507092,91
1972	211120,49	507104,11
1973	211116,36	507115,37
1974	211093,57	507101,27
1975	211069,26	507086,05
1976	211068,65	507087,46
1977	211058,65	507109,96
1978	211039,26	507102,25
1979	211035,75	507100,38
1980	211026,62	507096,54
1981	211013,53	507089,54
1982	211006,15	507108,27
1983	210997,88	507126,64
1984	211008,37	507133,08
1985	211029,51	507146,65
1986	211039,11	507152,63
1987	211036,60	507160,36
1988	211028,76	507182,36
1989	211021,43	507205,46
1990	211017,45	507212,40
1991	211008,71	507230,28
1992	211020,20	507236,71
1993	211034,50	507244,02
1994	211036,32	507245,14
1995	211033,61	507266,87
1996	211034,48	507271,75
1997	211037,50	507281,15
1998	211043,47	507284,31
1999	211050,40	507287,99
2000	211062,61	507292,15
2001	211063,29	507291,76
2002	211067,89	507294,40
2003	211070,81	507295,70
2004	211079,56	507299,82
2005	211088,82	507304,12
2006	211094,60	507306,80
2007	211105,12	507311,90
2008	211108,50	507313,84
2009	211112,51	507315,81
2010	211114,26	507331,52
2011	211116,20	507345,89
2012	211118,15	507360,83
2013	211119,54	507371,91
2014	211120,22	507376,52
2015	211128,13	507382,41
2016	211132,33	507385,46
2017	211131,32	507391,23
2018	211124,28	507413,92
2019	211114,34	507444,19
2020	211107,02	507452,65
2021	211099,54	507476,07
2022	211077,07	507462,72
2023	211070,82	507485,88
2024	211081,38	507497,92
2025	211078,92	507510,98
2026	211074,90	507540,45
2027	211047,95	507582,17
2028	211039,70	507576,20
2029	211015,60	507558,15
2030	210991,26	507540,13
2031	210976,70	507544,25
2032	210968,56	507543,06
2033	210947,79	507538,43
2034	210948,94	507539,29
2035	210921,68	507553,08
2036	210956,43	507575,32
2037	210954,92	507577,29
2038	210944,69	507590,68
2039	210939,23	507597,82
2040	210914,22	507581,57
2041	210901,78	507573,50
2042	210890,65	507565,15
2043	210870,33	507549,93
2044	210869,53	507549,33
2045	210863,62	507543,92
2046	210870,04	507575,53
2047	210845,25	507558,11
2048	210841,54	507556,17
2049	210840,16	507560,19
2050	210833,69	507575,16
2051	210828,82	507584,59
2052	210824,20	507582,57
2053	210817,05	507603,50
2054	210805,09	507597,17

2055	210804,78	507597,16
2056	210801,36	507596,87
2057	210819,98	507609,79
2058	210828,65	507615,86
2059	210830,31	507616,98
2060	210841,44	507624,53
2061	210863,12	507640,10
2062	210864,95	507641,36
2063	210852,49	507659,45
2064	210882,28	507679,50
2065	210886,72	507682,14
2066	210891,64	507685,45
2067	210910,80	507698,38
2068	210896,07	507714,48
2069	210886,67	507725,74
2070	210878,98	507732,57
2071	210865,90	507729,64
2072	210864,71	507732,18
2073	210862,58	507736,70
2074	210837,46	507747,07
2075	210832,75	507757,43
2076	210832,17	507765,93
2077	210828,51	507777,01
2078	210827,39	507780,39
2079	210822,47	507788,74
2080	210814,57	507802,20
2081	210811,09	507808,11
2082	210795,22	507796,95
2083	210780,36	507786,71
2084	210741,00	507768,16
2085	210720,35	507758,96
2086	210710,45	507754,55
2087	210703,28	507751,34
2088	210699,67	507737,71
2089	210689,32	507726,62
2090	210663,01	507721,36
2091	210655,59	507720,26
2092	210653,72	507722,84
2093	210650,30	507727,11
2094	210653,05	507740,39
2095	210652,93	507745,13
2096	210652,59	507757,63
2097	210652,74	507767,98
2098	210653,04	507787,86
2099	210641,18	507785,54
2100	210755,84	507853,81
2101	210734,14	507853,77
2102	210736,53	507868,31
2103	210750,43	507875,99
2104	210749,84	507891,61
2105	210703,75	507866,80
2106	210692,87	507878,07
2107	210661,56	507860,10
2108	210662,33	507866,11
2109	210665,95	507886,95
2110	210666,54	507889,54
2111	210648,39	507878,85
2112	210646,60	507885,53
2113	210645,18	507888,42
2114	210644,01	507890,80
2115	210640,73	507897,95
2116	210658,94	507908,33
2117	210681,10	507921,46
2118	210712,12	507940,44
2119	210722,02	507945,58
2120	210735,01	507953,20
2121	210748,83	507961,27
2122	210746,76	507965,75
2123	210750,04	507981,78
2124	210750,39	507985,31
2125	210749,20	507992,86
2126	210743,01	508000,75
2127	210735,51	508011,64
2128	210724,51	508004,50
2129	210702,10	507990,61
2130	210695,60	507986,60
2131	210681,74	507978,33
2132	210671,43	507994,11
2133	210643,84	507978,55
2134	210616,85	507962,88
2135	210596,89	507951,25
2136	210592,22	507960,97
2137	210588,22	507970,61
2138	210581,18	507988,00
2139	210580,07	507990,69
2140	210595,27	508000,25
2141	210592,80	508003,52
2142	210582,95	508016,17
2143	210578,58	508022,59
2144	210606,00	508040,58
2145	210621,23	508051,02
2146	210616,40	508050,38
2147	210608,99	508049,61
2148	210588,53	508053,94
2149	210574,30	508051,37
2150	210557,73	508040,66
2151	210545,65	508036,48
2152	210531,17	508031,47
2153	210528,75	508032,85
2154	210523,62	508035,77
2155	210521,40	508043,78
2156	210524,98	508066,93
2157	210521,95	508074,43
2158	210519,30	508080,95
2159	210514,25	508089,37
2160	210509,40	508106,51
2161	210508,68	508109,05
2162	210506,90	508115,29
2163	210506,97	508126,19
2164	210506,99	508130,33
2165	210507,00	508150,30
2166	210506,58	508173,88
2167	210506,19	508194,89
2168	210502,39	508219,30
2169	210499,69	508224,78
2170	210496,01	508232,25
2171	210489,85	508243,16
2172	210485,51	508250,85
2173	210484,64	508252,40
2174	210479,95	508259,69
2175	210472,41	508271,43
2176	210466,02	508280,99
2177	210452,81	508287,76
2178	210444,88	508289,20
2179	210437,33	508294,49
2180	210506,87	508340,66
2181	210513,41	508344,98
2182	210510,27	508349,85
2183	210500,52	508367,34
2184	210492,21	508382,48
2185	210459,14	508363,42
2186	210447,97	508355,57
2187	210441,10	508350,74
2188	210423,68	508338,53
2189	210341,90	508283,20
2190	210343,83	508289,50
2191	210356,31	508307,37
2192	210364,07	508318,47

2193	210370,95	508328,34
2194	210373,97	508332,66
2195	210375,38	508334,68
2196	210384,14	508347,23
2197	210374,05	508359,91
2198	210371,61	508362,71
2199	210364,82	508351,88
2200	210347,02	508342,37
2201	210316,37	508313,98
2202	210303,19	508304,55
2203	210301,03	508307,56
2204	210303,73	508321,21
2205	210298,34	508324,96
2206	210294,41	508341,94
2207	210297,51	508363,09
2208	210304,45	508381,19
2209	210300,33	508400,04
2210	210298,74	508407,35
2211	210226,36	508358,85
2212	210220,00	508355,85
2213	210208,81	508351,73
2214	210206,92	508351,03
2215	210205,52	508350,50
2216	210201,95	508352,11
2217	210188,00	508360,67
2218	210173,17	508369,76
2219	210169,15	508371,86
2220	210168,15	508375,02
2221	210165,94	508382,05
2222	210173,88	508389,45
2223	210181,86	508392,67
2224	210166,85	508407,00
2225	210155,20	508416,91
2226	210151,93	508419,68
2227	210160,30	508423,84
2228	210162,06	508424,71
2229	210171,71	508428,87
2230	210172,47	508429,20
2231	210178,40	508431,69
2232	210181,88	508435,17
2233	210184,52	508439,56
2234	210186,80	508442,51
2235	210186,91	508459,92
2236	210187,04	508464,78
2237	210182,51	508484,43
2238	210182,14	508485,04
2239	210172,37	508484,72
2240	210171,25	508484,68
2241	210161,91	508489,04
2242	210160,15	508489,86
2243	210154,05	508491,49
2244	210145,70	508498,67
2245	210137,70	508503,33
2246	210134,61	508504,95
2247	210133,41	508505,56
2248	210123,21	508509,93
2249	210120,97	508510,55
2250	210120,37	508510,54
2251	210123,18	508525,05
2252	210123,77	508527,75
2253	210123,94	508528,50
2254	210125,96	508555,16
2255	210127,36	508576,73
2256	210128,72	508594,94
2257	210129,56	508604,90
2258	210137,49	508611,99
2259	210151,23	508616,68
2260	210146,95	508628,08
2261	210142,85	508631,39
2262	210168,01	508641,41
2263	210187,58	508648,32
2264	210180,90	508667,70
2265	210173,53	508677,78
2266	210171,34	508680,46
2267	210169,58	508682,73
2268	210173,99	508683,53
2269	210140,98	508708,44
2270	210145,65	508726,22
2271	210148,99	508737,65
2272	210142,62	508743,49
2273	210136,25	508761,66
2274	210149,57	508778,18
2275	210143,17	508786,87
2276	210129,82	508780,05
2277	210129,14	508784,18
2278	210126,44	508800,60
2279	210125,79	508804,55
2280	210127,63	508839,41
2281	210126,43	508844,36
2282	210127,02	508858,01
2283	210127,69	508872,26
2284	210127,63	508874,51
2285	210128,62	508897,80
2286	210129,26	508906,12
2287	210102,61	508891,29
2288	210082,83	508879,65
2289	210078,60	508876,36
2290	210072,94	508873,28
2291	210067,70	508870,42
2292	210063,54	508845,01
2293	210054,07	508812,69
2294	210046,99	508762,97
2295	210042,58	508741,27
2296	210022,27	508708,24
2297	210018,06	508691,22
2298	210015,22	508679,68
2299	209990,68	508641,91
2300	209966,22	508612,81
2301	209951,55	508593,19
2302	209929,07	508585,45
2303	209911,90	508580,27
2304	209890,51	508575,63
2305	209870,68	508579,05
2306	209873,98	508580,63
2307	209880,39	508583,78
2308	209863,01	508588,89
2309	209860,54	508591,82
2310	209840,38	508595,48
2311	209837,66	508595,30
2312	209831,23	508594,39
2313	209787,63	508589,28
2314	209773,65	508587,46
2315	209784,42	508593,66
2316	209799,39	508605,99
2317	209804,37	508612,63
2318	209746,61	508619,22
2319	209743,95	508640,04
2320	209731,48	508638,92
2321	209733,47	508645,05
2322	209734,78	508649,07
2323	209731,18	508674,41
2324	209721,14	508701,16
2325	209713,32	508703,84
2326	209706,65	508712,65
2327	209703,81	508716,21
2328	209698,73	508726,76
2329	209696,21	508733,47
2330	209684,75	508752,57

2331	209666,08	508763,75
2332	209654,04	508757,78
2333	209646,11	508769,61
2334	209626,39	508799,19
2335	209632,75	508807,66
2336	209610,76	508843,25
2337	209599,93	508838,03
2338	209579,51	508879,72
2339	209588,50	508882,78
2340	209602,14	508887,16
2341	209601,81	508888,08
2342	209601,83	508892,33
2343	209585,58	508897,12
2344	209567,29	508902,06
2345	209559,33	508903,65
2346	209525,42	508909,55
2347	209521,26	508910,42
2348	209516,63	508913,79
2349	209536,18	508920,51
2350	209557,83	508928,65
2351	209555,19	508939,47
2352	209552,20	508951,20
2353	209546,17	508970,10
2354	209544,76	508974,65
2355	209543,61	508978,28
2356	209555,07	508982,55
2357	209581,90	508993,63
2358	209578,92	509005,97
2359	209577,21	509013,20
2360	209572,73	509031,16
2361	209555,12	509025,75
2362	209553,99	509031,25
2363	209552,85	509034,75
2364	209560,89	509049,51
2365	209570,06	509050,94
2366	209572,14	509062,49
2367	209571,57	509063,78
2368	209515,52	509056,61
2369	209514,02	509056,44
2370	209511,74	509078,06
2371	209497,75	509076,34
2372	209497,92	509081,79
2373	209475,62	509067,91
2374	209471,00	509064,81
2375	209452,28	509061,95
2376	209449,63	509053,44
2377	209447,09	509063,51
2378	209444,95	509075,71
2379	209445,41	509076,39
2380	209424,38	509120,07
2381	209413,99	509113,95
2382	209396,55	509104,43
2383	209382,65	509096,56
2384	209379,44	509095,31
2385	209374,72	509093,09
2386	209360,35	509086,14
2387	209330,26	509070,89
2388	209324,43	509067,92
2389	209314,27	509063,08
2390	209313,15	509078,92
2391	209310,92	509086,98
2392	209309,68	509091,06
2393	209302,11	509090,44
2394	209300,50	509096,38
2395	209297,64	509106,43
2396	209293,55	509115,71
2397	209279,89	509149,77
2398	209274,56	509158,07
2399	209267,37	509168,59
2400	209251,13	509166,85
2401	209249,14	509170,87
2402	209245,70	509172,19
2403	209265,52	509182,60
2404	209275,22	509187,80
2405	209275,81	509188,00
2406	209287,61	509191,98
2407	209293,27	509193,90
2408	209262,40	509212,45
2409	209237,97	509258,25
2410	209243,70	509259,45
2411	209230,24	509272,52
2412	209216,17	509284,78
2413	209213,15	509297,77
2414	209221,08	509302,59
2415	209223,04	509303,77
2416	209229,86	509307,92
2417	209221,30	509336,05
2418	209220,47	509339,40
2419	209215,38	509357,31
2420	209206,30	509353,52
2421	209198,98	509350,47
2422	209197,52	509355,20
2423	209204,14	509411,30
2424	209207,60	509413,64
2425	209195,90	509445,68
2426	209194,61	509451,17
2427	209191,07	509458,33
2428	209196,58	509461,08
2429	209193,47	509467,34
2430	209133,78	509502,66
2431	209115,62	509480,32
2432	209109,68	509472,44
2433	209100,37	509462,39
2434	209093,67	509455,91
2435	209086,01	509448,92
2436	209072,45	509439,97
2437	209063,38	509434,95
2438	209057,62	509430,90
2439	209041,55	509422,86
2440	209037,85	509422,57
2441	209012,71	509438,15
2442	208983,81	509457,01
2443	208962,76	509458,70
2444	208930,75	509464,78
2445	208915,03	509461,70
2446	208863,98	509433,01
2447	208838,71	509420,75
2448	208811,52	509408,13
2449	208773,72	509388,15
2450	208765,97	509386,63
2451	208717,66	509383,10
2452	208692,36	509369,22
2453	208631,74	509334,85
2454	208625,18	509332,17
2455	208619,87	509342,85
2456	208604,35	509365,47
2457	208532,79	509370,72
2458	208474,17	509374,95
2459	208470,52	509371,62
2460	208466,27	509368,62
2461	208454,31	509371,02
2462	208436,74	509389,86
2463	208416,33	509400,33
2464	208404,91	509397,59
2465	208397,70	509406,75
2466	208394,15	509406,02
2467	208385,41	509412,19
2468	208378,84	509412,69

2469	208383,07	509418,29
2470	208407,82	509447,97
2471	208426,07	509464,55
2472	208435,56	509474,34
2473	208449,40	509473,34
2474	208466,97	509476,40
2475	208484,70	509479,78
2476	208501,09	509482,92
2477	208504,19	509482,95
2478	208516,72	509483,33
2479	208519,56	509487,44
2480	208525,82	509496,47
2481	208551,33	509533,30
2482	208577,14	509577,97
2483	208592,70	509626,72
2484	208610,86	509625,93
2485	208600,67	509692,71
2486	208632,46	509729,25
2487	208650,99	509750,59
2488	208643,36	509770,57
2489	208633,33	509791,41
2490	208641,97	509794,51
2491	208653,44	509798,58
2492	208665,43	509800,20
2493	208680,77	509805,79
2494	208696,93	509807,88
2495	208705,80	509810,27
2496	208715,27	509810,33
2497	208727,42	509809,74
2498	208766,47	509867,30
2499	208777,63	509884,68
2500	208782,90	509887,89
2501	208784,59	509888,13
2502	208811,21	509903,73
2503	208833,28	509912,50
2504	208845,95	509918,49
2505	208859,03	509924,12
2506	208871,51	509935,42
2507	208861,56	509934,14
2508	208855,62	509933,84
2509	208853,94	509937,02
2510	208809,28	509949,28
2511	208779,34	509955,63
2512	208793,90	509960,58
2513	208767,87	509976,23
2514	208752,93	510003,03
2515	208755,40	510004,54
2516	208743,03	510014,75
2517	208719,48	510011,67
2518	208710,78	510023,62
2519	208696,20	510032,33
2520	208711,24	510044,80
2521	208724,34	510056,00
2522	208701,67	510093,40
2523	208708,93	510093,89
2524	208745,16	510096,38
2525	208754,80	510124,09
2526	208755,11	510127,58
2527	208745,66	510129,34
2528	208733,78	510135,54
2529	208731,46	510140,78
2530	208724,83	510139,58
2531	208717,65	510145,04
2532	208703,96	510143,79
2533	208693,79	510142,20
2534	208690,72	510145,02
2535	208688,83	510146,79
2536	208677,16	510150,09
2537	208666,33	510147,75
2538	208660,61	510149,73
2539	208654,32	510152,59
2540	208643,23	510155,42
2541	208642,30	510163,15
2542	208638,54	510175,10
2543	208625,77	510177,68
2544	208618,57	510176,01
2545	208616,67	510178,08
2546	208612,03	510183,10
2547	208602,03	510179,92
2548	208588,54	510181,38
2549	208576,15	510190,02
2550	208566,56	510200,17
2551	208586,90	510211,82
2552	208643,81	510246,02
2553	208660,51	510255,00
2554	208651,60	510264,06
2555	208619,54	510248,07
2556	208595,11	510232,98
2557	208553,83	510264,09
2558	208545,52	510260,07
2559	208534,76	510253,18
2560	208483,35	510275,66
2561	208492,64	510293,95
2562	208494,67	510298,08
2563	208450,14	510326,58
2564	208428,12	510314,76
2565	208409,81	510308,19
2566	208387,58	510302,06
2567	208381,94	510299,51
2568	208363,28	510287,10
2569	208314,19	510264,77
2570	208298,85	510273,70
2571	208286,29	510277,11
2572	208282,93	510280,76
2573	208279,82	510284,17
2574	208271,12	510293,64
2575	208266,60	510298,56
2576	208259,98	510305,76
2577	208253,37	510312,97
2578	208249,29	510317,41
2579	208247,10	510319,80
2580	208240,76	510326,70
2581	208238,53	510329,13
2582	208229,76	510338,69
2583	208219,58	510349,77
2584	208218,26	510351,17
2585	208229,26	510361,40
2586	208203,04	510398,20
2587	208177,50	510450,47
2588	208178,76	510451,28
2589	208166,17	510462,83
2590	208166,16	510462,85
2591	208178,56	510484,34
2592	208203,99	510496,83
2593	208237,13	510511,73
2594	208232,13	510521,07
2595	208252,82	510520,12
2596	208229,02	510563,72
2597	208209,84	510557,19
2598	208203,02	510563,17
2599	208153,86	510536,86
2600	208119,48	510523,04
2601	208083,23	510509,10
2602	208076,97	510534,77
2603	208102,88	510571,60
2604	208126,58	510604,93
2605	208124,23	510607,65
2606	208072,55	510737,32

2607	208095,57	510742,24
2608	208114,69	510746,32
2609	208082,66	510825,42
2610	208090,56	510827,29
2611	208108,03	510834,57
2612	208113,58	510843,87
2613	208096,49	510884,98
2614	208097,58	510901,84
2615	208107,79	510910,62
2616	208120,44	510917,53
2617	208145,79	510926,05
2618	208167,86	510933,92
2619	208179,48	510939,56
2620	208191,09	510945,19
2621	208218,00	510958,24
2622	208218,19	510963,80
2623	208189,64	510959,75
2624	208186,17	510967,71
2625	208170,26	510955,99
2626	208164,86	510954,39
2627	208159,05	510956,22
2628	208146,61	510968,79
2629	208120,98	510967,19
2630	208112,47	510966,66
2631	208083,26	510952,74
2632	208079,77	510951,75
2633	208080,58	510955,27
2634	208070,20	510958,04
2635	208064,24	510959,63
2636	208060,03	510966,24
2637	208056,60	510973,05
2638	208056,49	510973,81
2639	208051,55	510982,66
2640	208045,76	510990,46
2641	208024,63	510982,66
2642	207999,27	510997,49
2643	207952,60	511009,75
2644	207955,73	511025,21
2645	207941,51	511036,96
2646	207923,92	511028,73
2647	207913,23	511035,69
2648	207909,32	511033,70
2649	207860,76	511006,42
2650	207852,53	511003,82
2651	207846,76	511002,59
2652	207840,99	511001,36
2653	207818,96	511010,52
2654	207789,73	511019,45
2655	207783,03	511027,55
2656	207778,47	511032,58
2657	207775,81	511033,92
2658	207766,93	511041,86
2659	207757,16	511048,28
2660	207742,25	511075,81
2661	207739,95	511082,34
2662	207740,07	511085,34
2663	207740,10	511087,28
2664	207717,84	511102,98
2665	207703,02	511124,51
2666	207694,25	511117,55
2667	207692,36	511134,50
2668	207708,46	511133,77
2669	207727,47	511142,13
2670	207743,31	511155,01
2671	207772,59	511168,93
2672	207788,63	511178,66
2673	207802,36	511199,39
2674	207811,62	511204,34
2675	207825,57	511205,22
2676	207833,12	511210,98
2677	207838,95	511217,81
2678	207840,84	511223,31
2679	207842,19	511228,48
2680	207819,80	511253,68
2681	207819,56	511260,47
2682	207829,28	511266,45
2683	207837,27	511272,89
2684	207844,84	511280,01
2685	207849,79	511286,90
2686	207851,81	511292,21
2687	207847,31	511305,55
2688	207842,75	511319,09
2689	207835,41	511348,17
2690	207833,29	511348,49
2691	207821,22	511339,16
2692	207813,87	511333,16
2693	207793,92	511370,80
2694	207787,50	511381,45
2695	207774,30	511374,87
2696	207783,67	511387,47
2697	207784,13	511414,68
2698	207783,99	511438,38
2699	207752,28	511450,62
2700	207755,93	511475,72
2701	207762,72	511488,43
2702	207703,63	511505,51
2703	207719,11	511514,24
2704	207735,38	511522,39
2705	207734,82	511527,50
2706	207742,18	511537,44
2707	207760,26	511568,33
2708	207759,27	511583,12
2709	207770,12	511599,86
2710	207770,11	511603,94
2711	207791,16	511606,65
2712	207813,08	511607,49
2713	207828,67	511611,93
2714	207804,09	511656,35
2715	207807,65	511658,48
2716	207802,14	511658,38
2717	207817,28	511674,17
2718	207832,43	511689,96
2719	207828,24	511690,55
2720	207822,22	511689,82
2721	207819,69	511697,72
2722	207796,71	511697,20
2723	207782,53	511706,36
2724	207770,97	511707,16
2725	207754,49	511715,94
2726	207743,36	511719,61
2727	207721,45	511708,42
2728	207712,50	511709,66
2729	207708,75	511712,24
2730	207703,24	511716,00
2731	207684,84	511722,80
2732	207676,19	511731,18
2733	207648,36	511723,41
2734	207641,41	511727,90
2735	207632,40	511728,55
2736	207624,98	511739,76
2737	207616,52	511740,02
2738	207610,42	511740,43
2739	207600,54	511745,35
2740	207596,60	511756,15
2741	207591,90	511774,34
2742	207506,36	511792,61
2743	207497,99	511797,00
2744	207481,61	511806,44

2745	207464,01	511805,64
2746	207458,08	511805,19
2747	207452,10	511804,74
2748	207444,34	511810,22
2749	207435,16	511818,96
2750	207432,61	511817,40
2751	207425,12	511814,22
2752	207418,75	511815,55
2753	207413,50	511818,96
2754	207403,68	511821,29
2755	207400,08	511823,58
2756	207392,32	511835,51
2757	207388,34	511836,16
2758	207376,60	511830,09
2759	207367,18	511827,74
2760	207356,36	511828,80
2761	207349,64	511831,78
2762	207343,92	511835,02
2763	207335,35	511841,68
2764	207326,56	511847,87
2765	207321,73	511850,62
2766	207311,23	511851,70
2767	207312,65	511856,59
2768	207368,74	511903,49
2769	207378,10	511908,78
2770	207387,90	511914,32
2771	207398,49	511920,32
2772	207404,09	511923,49
2773	207413,28	511928,69
2774	207423,98	511934,80
2775	207446,76	511947,96
2776	207448,26	511965,69
2777	207445,66	511980,28
2778	207442,87	511994,90
2779	207430,82	512026,43
2780	207425,81	512032,35
2781	207451,42	512038,92
2782	207454,33	512042,43
2783	207453,47	512060,68
2784	207450,44	512079,06
2785	207444,80	512087,44
2786	207427,36	512092,90
2787	207419,23	512093,13
2788	207418,05	512093,31
2789	207405,37	512089,22
2790	207414,31	512142,41
2791	207418,57	512168,50
2792	207416,83	512179,45
2793	207417,36	512193,66
2794	207415,53	512245,42
2795	207414,98	512255,42
2796	207408,81	512292,73
2797	207419,65	512296,94
2798	207425,14	512300,52
2799	207442,57	512312,86
2800	207451,61	512318,55
2801	207460,78	512325,25
2802	207448,79	512323,62
2803	207440,62	512325,12
2804	207431,75	512339,88
2805	207412,07	512381,22
2806	207408,53	512388,18
2807	207399,29	512400,74
2808	207392,38	512405,78
2809	207384,34	512412,13
2810	207375,72	512419,03
2811	207368,04	512425,16
2812	207350,39	512449,40
2813	207348,72	512456,47
2814	207348,44	512460,07
2815	207346,83	512463,09
2816	207350,88	512465,60
2817	207347,11	512471,83
2818	207338,42	512480,02
2819	207325,41	512482,76
2820	207312,90	512485,40
2821	207294,74	512484,21
2822	207274,50	512482,91
2823	207272,69	512523,74
2824	207271,94	512537,98
2825	207270,94	512554,22
2826	207240,62	512547,14
2827	207242,39	512562,93
2828	207241,81	512568,99
2829	207239,97	512577,96
2830	207210,25	512572,13
2831	207206,15	512568,12
2832	207195,84	512564,11
2833	207173,77	512558,40
2834	207168,45	512581,99
2835	207158,02	512579,35
2836	207171,42	512589,28
2837	207170,32	512590,93
2838	207168,68	512589,85
2839	207168,10	512594,27
2840	207159,01	512600,52
2841	207136,93	512592,96
2842	207136,00	512594,27
2843	207130,03	512605,15
2844	207126,02	512609,37
2845	207118,47	512617,35
2846	207108,57	512627,72
2847	207096,05	512630,05
2848	207091,59	512635,05
2849	207093,79	512639,78
2850	207092,81	512644,61
2851	207088,75	512657,00
2852	207102,83	512661,41
2853	207098,87	512671,97
2854	207094,35	512684,03
2855	207094,11	512686,38
2856	207093,27	512694,53
2857	207092,10	512705,73
2858	207091,84	512708,04
2859	207084,41	512733,37
2860	207089,62	512735,15
2861	207082,27	512776,96
2862	207054,99	512770,90
2863	207046,97	512809,25
2864	207050,45	512813,50
2865	207041,04	512847,44
2866	207028,62	512888,97
2867	207036,51	512898,51
2868	207039,14	512907,03
2869	207040,21	512910,53
2870	206985,68	512892,05
2871	206981,69	512906,25
2872	206977,66	512926,15
2873	206966,10	512964,43
2874	206968,38	512964,94
2875	206974,12	512966,20
2876	206982,18	512968,00
2877	206984,04	512968,40
2878	206995,71	512974,45
2879	207007,23	512980,43
2880	207018,06	512985,23
2881	207009,62	513001,30
2882	207001,21	513025,60

2883	206999,68	513028,30
2884	207007,56	513029,91
2885	207012,16	513030,86
2886	206995,36	513056,82
2887	206988,53	513069,91
2888	206982,86	513083,68
2889	206980,03	513082,58
2890	206976,82	513108,91
2891	206975,08	513123,01
2892	206974,58	513127,83
2893	206970,96	513130,00
2894	206952,83	513138,59
2895	206950,67	513145,45
2896	206948,92	513149,78
2897	206946,38	513150,68
2898	206946,32	513157,15
2899	206962,72	513160,69
2900	207004,14	513198,18
2901	207016,43	513212,13
2902	207022,28	513217,72
2903	207072,10	513231,83
2904	207117,70	513235,04
2905	207140,21	513244,21
2906	207139,17	513247,71
2907	207133,26	513268,00
2908	207118,51	513274,20
2909	207117,37	513286,08
2910	207112,48	513295,90
2911	207108,47	513303,98
2912	207106,46	513310,43
2913	207104,41	513317,07
2914	207147,06	513337,44
2915	207139,32	513351,69
2916	207115,21	513337,39
2917	207093,81	513328,44
2918	207080,63	513324,87
2919	207077,04	513331,87
2920	207074,45	513336,83
2921	207072,60	513340,37
2922	207108,88	513352,62
2923	207102,27	513370,25
2924	207098,73	513379,66
2925	207096,06	513386,77
2926	207075,87	513380,28
2927	207058,46	513376,28
2928	207051,31	513374,96
2929	207050,41	513378,02
2930	207041,01	513404,99
2931	207032,96	513428,11
2932	207025,63	513499,51
2933	207050,02	513513,72
2934	207053,97	513513,98
2935	207061,51	513514,31
2936	207061,95	513522,93
2937	207064,24	513538,87
2938	207065,91	513550,41
2939	207068,70	513554,66
2940	207078,56	513569,70
2941	207084,02	513585,85
2942	207085,22	513592,49
2943	207088,36	513609,78
2944	207093,19	513619,46
2945	207093,90	513628,38
2946	207095,96	513654,43
2947	207094,17	513669,40
2948	207093,55	513674,63
2949	207118,14	513696,10
2950	207127,93	513709,30
2951	207139,01	513716,60
2952	207156,60	513720,29
2953	207220,75	513706,37
2954	207269,41	513707,31
2955	207268,51	513710,56
2956	207268,51	513713,65
2957	207280,30	513714,74
2958	207286,07	513715,23
2959	207291,52	513716,23
2960	207316,39	513720,09
2961	207327,78	513720,44
2962	207334,95	513719,73
2963	207343,52	513718,89
2964	207372,75	513723,32
2965	207381,28	513724,96
2966	207394,31	513724,98
2967	207402,45	513722,64
2968	207413,20	513718,18
2969	207418,97	513739,35
2970	207420,76	513742,13
2971	207437,24	513738,03
2972	207439,22	513754,43
2973	207440,15	513764,26
2974	207446,22	513785,39
2975	207446,99	513790,77
2976	207448,36	513793,70
2977	207465,29	513791,49
2978	207490,96	513783,32
2979	207499,60	513777,14
2980	207501,69	513780,68
2981	207504,97	513786,57
2982	207508,41	513792,53
2983	207510,94	513796,92
2984	207519,96	513812,96
2985	207502,20	513825,44
2986	207491,94	513832,68
2987	207483,25	513839,05
2988	207466,01	513850,57
2989	207454,69	513853,39
2990	207449,12	513854,75
2991	207444,77	513857,18
2992	207436,13	513862,93
2993	207421,42	513867,93
2994	207407,55	513865,15
2995	207386,48	513871,99
2996	207379,75	513876,35
2997	207359,70	513890,61
2998	207358,86	513891,47
2999	207339,53	513911,09
3000	207300,07	513948,84
3001	207281,68	513960,72
3002	207266,84	513978,25
3003	207266,03	513982,93
3004	207282,50	514009,84
3005	207284,97	514010,46
3006	207293,37	514006,30
3007	207296,90	514003,65
3008	207304,68	513995,00
3009	207306,88	513992,19
3010	207306,67	513996,40
3011	207305,84	514014,20
3012	207301,11	514033,59
3013	207294,41	514067,65
3014	207285,38	514090,42
3015	207303,49	514094,11
3016	207302,84	514095,80
3017	207307,16	514117,28
3018	207361,31	514119,56
3019	207396,78	514127,75
3020	207398,10	514138,76

3021	207398,27	514140,76
3022	207355,98	514152,45
3023	207355,75	514184,08
3024	207384,16	514175,36
3025	207388,82	514194,93
3026	207394,69	514214,45
3027	207410,43	514214,32
3028	207410,35	514246,62
3029	207410,28	514279,95
3030	207410,25	514284,23
3031	207410,21	514294,22
3032	207417,02	514309,18
3033	207423,76	514323,72
3034	207436,77	514348,24
3035	207355,71	514369,78
3036	207338,09	514376,20
3037	207306,74	514400,05
3038	207267,27	514410,77
3039	207257,15	514413,33
3040	207249,59	514415,28
3041	207227,86	514361,34
3042	207218,18	514360,16
3043	207213,33	514360,41
3044	207207,46	514361,92
3045	207193,88	514366,24
3046	207201,59	514390,85
3047	207210,81	514405,28
3048	207219,19	514420,34
3049	207220,72	514422,79
3050	207235,94	514445,15
3051	207251,68	514468,20
3052	207266,87	514476,26
3053	207281,84	514484,92
3054	207292,71	514494,62
3055	207306,57	514506,95
3056	207331,53	514525,59
3057	207333,87	514544,84
3058	207337,36	514566,12
3059	207342,12	514590,94
3060	207348,23	514625,84
3061	207356,22	514650,35
3062	207362,20	514668,11
3063	207366,72	514705,74
3064	207373,44	514730,04
3065	207382,25	514754,86
3066	207385,15	514763,24
3067	207387,78	514770,61
3068	207402,82	514790,71
3069	207413,90	514801,49
3070	207413,95	514808,53
3071	207413,77	514822,39
3072	207424,51	514842,03
3073	207426,96	514843,92
3074	207429,22	514845,56
3075	207431,15	514847,15
3076	207434,93	514850,35
3077	207436,18	514857,09
3078	207448,36	514839,37
3079	207461,94	514819,62
3080	207468,18	514810,54
3081	207468,67	514809,39
3082	207473,79	514796,58
3083	207506,56	514813,63
3084	207508,49	514810,11
3085	207511,08	514811,38
3086	207510,54	514812,29
3087	207527,05	514819,20
3088	207561,62	514831,86
3089	207584,57	514776,85
3090	207587,65	514778,03
3091	207588,72	514774,26
3092	207602,95	514786,92
3093	207626,79	514790,71
3094	207626,01	514834,66
3095	207631,96	514836,87
3096	207633,97	514836,52
3097	207647,08	514832,11
3098	207661,26	514834,11
3099	207677,99	514837,64
3100	207679,68	514792,75
3101	207682,47	514778,06
3102	207695,39	514778,51
3103	207698,90	514778,65
3104	207698,94	514804,97
3105	207770,36	514754,30
3106	207770,86	514756,87
3107	207774,08	514768,56
3108	207775,01	514774,48
3109	207769,03	514779,92
3110	207777,46	514795,47
3111	207780,57	514807,79
3112	207783,55	514819,61
3113	207785,20	514826,09
3114	207786,67	514833,39
3115	207807,98	514813,08
3116	207807,14	514807,70
3117	207820,95	514793,58
3118	207845,70	514768,29
3119	207848,55	514761,08
3120	207875,10	514730,45
3121	207866,64	514719,82
3122	207887,79	514703,57
3123	207887,84	514699,51
3124	207901,48	514691,10
3125	207904,93	514688,98
3126	207903,12	514652,31
3127	207904,33	514654,25
3128	207905,12	514652,09
3129	207905,91	514649,93
3130	207928,38	514588,51
3131	207973,09	514598,52
3132	207973,10	514627,22
3133	207972,69	514648,92
3134	207974,09	514653,53
3135	207972,16	514665,71
3136	207971,05	514692,62
3137	208016,64	514688,79
3138	208012,37	514663,66
3139	208004,88	514616,27
3140	208002,01	514600,87
3141	207999,60	514592,38
3142	207991,44	514568,22
3143	208011,98	514561,46
3144	208014,60	514560,75
3145	208023,19	514576,65
3146	208025,76	514585,05
3147	208027,43	514584,84
3148	208030,18	514595,85
3149	208031,66	514609,01
3150	208034,33	514617,30
3151	208037,88	514624,42
3152	208040,60	514629,89
3153	208055,57	514679,39
3154	208063,41	514702,00
3155	208065,32	514709,05
3156	208068,00	514726,00
3157	208068,59	514731,18
3158	208098,26	514716,06

3159	208165,85	514697,00
3160	208165,70	514692,64
3161	208168,61	514692,24
3162	208211,02	514687,72
3163	208206,28	514702,26
3164	208259,98	514695,63
3165	208255,96	514728,18
3166	208252,59	514755,38
3167	208279,88	514750,25
3168	208289,88	514742,98
3169	208289,99	514751,53
3170	208341,08	514732,89
3171	208342,32	514752,66
3172	208340,81	514758,34
3173	208346,99	514763,69
3174	208349,18	514741,87
3175	208357,11	514738,48
3176	208365,04	514735,09
3177	208362,67	514730,12
3178	208370,93	514724,12
3179	208391,86	514719,72
3180	208392,49	514719,50
3181	208411,33	514713,07
3182	208422,06	514707,10
3183	208446,15	514691,33
3184	208475,48	514687,91
3185	208504,49	514680,37
3186	208505,57	514680,09
3187	208507,02	514693,21
3188	208531,51	514681,96
3189	208529,79	514676,37
3190	208554,05	514671,79
3191	208579,75	514662,85
3192	208587,11	514681,31
3193	208591,19	514691,86
3194	208593,38	514697,00
3195	208597,94	514697,01
3196	208603,69	514689,85
3197	208628,68	514683,58
3198	208635,70	514686,19
3199	208640,65	514686,57
3200	208658,64	514689,05
3201	208660,95	514689,07
3202	208690,92	514695,22
3203	208692,45	514695,51
3204	208695,86	514693,88
3205	208703,71	514695,55
3206	208713,51	514692,33
3207	208736,10	514700,96
3208	208756,01	514697,89
3209	208782,10	514703,03
3210	208818,95	514712,29
3211	208832,94	514714,77
3212	208845,64	514716,47
3213	208872,01	514723,30
3214	208897,94	514739,19
3215	208906,92	514743,47
3216	208923,79	514751,51
3217	208946,59	514751,31
3218	208949,30	514753,73
3219	208960,16	514759,82
3220	208964,91	514747,28
3221	208976,68	514715,46
3222	208965,03	514710,70
3223	208964,66	514695,92
3224	208965,03	514682,34
3225	208966,30	514661,95
3226	208972,02	514663,06
3227	209008,57	514668,73
3228	209009,14	514662,75
3229	209015,40	514652,32
3230	209016,97	514650,65
3231	209026,78	514634,58
3232	209030,50	514628,06
3233	209029,79	514621,18
3234	209034,15	514609,31
3235	209031,49	514598,11
3236	209028,68	514597,41
3237	209014,15	514593,83
3238	209008,59	514589,07
3239	209006,57	514584,54
3240	209004,50	514579,04
3241	208998,11	514578,36
3242	209002,20	514570,41
3243	209011,15	514549,27
3244	209019,23	514531,20
3245	209022,27	514523,67
3246	209022,97	514520,76
3247	209024,62	514514,54
3248	209025,36	514511,47
3249	209025,81	514509,32
3250	209030,00	514481,96
3251	209033,52	514467,75
3252	209037,28	514447,84
3253	209041,82	514423,56
3254	209044,19	514412,72
3255	209050,87	514379,71
3256	209053,57	514370,11
3257	209063,80	514338,62
3258	209067,80	514305,20
3259	209048,32	514283,95
3260	209047,30	514278,58
3261	209046,39	514268,73
3262	209045,85	514266,56
3263	209039,37	514260,26
3264	209046,37	514247,88
3265	209032,83	514248,52
3266	209024,12	514246,72
3267	209007,71	514250,43
3268	208989,10	514249,08
3269	208963,06	514244,02
3270	208955,65	514237,27
3271	208956,05	514223,13
3272	208954,45	514217,63
3273	208951,78	514209,81
3274	208944,88	514202,19
3275	208922,15	514197,36
3276	208888,33	514191,36
3277	208883,78	514191,47
3278	208880,54	514184,89
3279	208866,02	514180,82
3280	208872,11	514168,60
3281	208866,47	514157,68
3282	208855,71	514152,28
3283	208849,53	514148,94
3284	208845,64	514144,43
3285	208837,88	514135,50
3286	208836,69	514133,78
3287	208824,52	514116,20
3288	208829,42	514099,07
3289	208825,41	514083,89
3290	208825,21	514070,81
3291	208825,13	514056,49
3292	208824,17	514051,48
3293	208820,91	514038,90
3294	208815,33	514021,19
3295	208816,04	514015,31
3296	208819,47	514010,48

3297	208826,41	514006,24
3298	208826,73	514003,13
3299	208832,08	513999,10
3300	208828,43	513995,67
3301	208829,42	513990,93
3302	208835,98	513987,10
3303	208834,36	513981,74
3304	208828,17	513971,01
3305	208848,33	513959,36
3306	208855,64	513955,13
3307	208852,82	513950,42
3308	208865,05	513940,34
3309	208828,96	513925,43
3310	208833,30	513915,77
3311	208835,69	513903,00
3312	208834,67	513893,59
3313	208868,94	513898,55
3314	208878,93	513906,14
3315	208921,61	513931,51
3316	208925,74	513921,00
3317	208929,03	513913,45
3318	208916,93	513904,98
3319	208922,21	513870,85
3320	208932,28	513873,29
3321	208934,07	513857,42
3322	208936,16	513856,24
3323	208973,11	513871,43
3324	208994,34	513876,42
3325	209009,78	513885,05
3326	209043,89	513908,67
3327	209063,95	513920,97
3328	209073,17	513908,84
3329	209090,65	513906,41
3330	209090,99	513899,38
3331	209105,96	513872,71
3332	209110,48	513855,68
3333	209108,04	513845,85
3334	209106,60	513815,06
3335	209110,39	513795,26
3336	209111,05	513789,48
3337	209110,22	513779,85
3338	209107,30	513760,03
3339	209108,59	513751,08
3340	209108,94	513751,14
3341	209116,92	513751,53
3342	209120,26	513741,43
3343	209124,92	513728,99
3344	209126,61	513718,62
3345	209125,68	513712,09
3346	209136,58	513716,68
3347	209140,21	513706,74
3348	209146,40	513698,56
3349	209148,95	513695,44
3350	209154,45	513679,97
3351	209164,63	513647,35
3352	209178,28	513607,62
3353	209185,20	513591,56
3354	209187,83	513584,27
3355	209188,36	513564,42
3356	209185,73	513563,61
3357	209165,40	513557,35
3358	209162,18	513556,37
3359	209161,81	513554,24
3360	209148,96	513524,32
3361	209146,30	513513,78
3362	209118,08	513504,32
3363	209109,74	513501,41
3364	209103,48	513490,85
3365	209090,18	513481,70
3366	209080,97	513476,55
3367	209073,56	513466,34
3368	209069,54	513464,72
3369	209068,96	513442,84
3370	209070,79	513443,12
3371	209080,05	513441,19
3372	209080,78	513436,28
3373	209081,13	513433,27
3374	209082,05	513427,36
3375	209082,67	513420,69
3376	209082,39	513400,83
3377	209082,28	513392,72
3378	209065,63	513349,79
3379	209042,38	513334,49
3380	209062,47	513309,70
3381	209062,78	513309,80
3382	209078,83	513266,22
3383	209100,43	513276,01
3384	209124,67	513286,78
3385	209158,88	513301,13
3386	209159,43	513299,02
3387	209160,49	513274,83
3388	209157,40	513247,87
3389	209156,89	513245,18
3390	209168,19	513222,48
3391	209184,15	513183,03
3392	209202,88	513134,16
3393	209220,32	513095,47
3394	209229,96	513074,84
3395	209245,63	513048,28
3396	209269,36	513057,55
3397	209275,78	513060,06
3398	209276,78	513060,05
3399	209278,78	513060,03
3400	209282,08	513059,99
3401	209291,12	513059,73
3402	209297,86	513061,21
3403	209299,20	513067,07
3404	209304,36	513078,13
3405	209304,95	513080,60
3406	209305,00	513081,17
3407	209305,49	513087,01
3408	209305,26	513090,37
3409	209303,73	513093,30
3410	209306,47	513094,06
3411	209311,66	513079,91
3412	209312,55	513077,43
3413	209314,71	513079,63
3414	209316,24	513094,46
3415	209329,94	513105,10
3416	209334,13	513107,52
3417	209316,24	513147,20
3418	209308,70	513156,17
3419	209293,39	513183,99
3420	209292,91	513187,14
3421	209292,06	513196,31
3422	209291,43	513203,13
3423	209292,07	513206,55
3424	209287,54	513217,00
3425	209281,20	513226,75
3426	209276,37	513233,23
3427	209280,77	513248,07
3428	209299,47	513250,38
3429	209294,75	513260,16
3430	209295,69	513267,81
3431	209295,24	513289,53
3432	209287,71	513330,13
3433	209282,75	513350,44
3434	209279,52	513376,61

3435	209286,65	513381,75
3436	209286,41	513385,66
3437	209285,27	513403,86
3438	209285,08	513406,85
3439	209277,55	513425,39
3440	209275,21	513431,13
3441	209269,42	513442,95
3442	209283,49	513493,57
3443	209286,69	513503,43
3444	209299,74	513503,82
3445	209336,06	513505,86
3446	209347,45	513505,89
3447	209374,44	513515,21
3448	209359,12	513528,45
3449	209345,76	513548,23
3450	209343,08	513547,52
3451	209319,71	513541,11
3452	209312,86	513552,55
3453	209307,10	513572,35
3454	209306,43	513601,87
3455	209319,65	513640,20
3456	209312,62	513672,46
3457	209309,00	513687,14
3458	209306,27	513698,19
3459	209297,30	513706,70
3460	209291,12	513719,37
3461	209287,52	513730,19
3462	209280,49	513755,24
3463	209279,19	513761,19
3464	209279,03	513766,73
3465	209278,41	513780,61
3466	209277,20	513794,70
3467	209276,53	513802,67
3468	209276,64	513807,53
3469	209280,55	513828,37
3470	209282,23	513833,17
3471	209283,13	513840,86
3472	209278,20	513841,80
3473	209277,00	513851,76
3474	209278,12	513865,58
3475	209278,32	513880,86
3476	209278,02	513882,17
3477	209273,49	513902,41
3478	209271,84	513909,81
3479	209285,09	513932,04
3480	209296,03	513935,32
3481	209309,62	513972,22
3482	209326,12	514028,90
3483	209333,53	514048,35
3484	209348,22	514039,14
3485	209339,96	514112,69
3486	209339,35	514117,69
3487	209336,36	514148,01
3488	209390,29	514163,02
3489	209397,53	514159,69
3490	209401,85	514159,89
3491	209413,82	514159,52
3492	209418,69	514155,89
3493	209430,94	514102,70
3494	209443,12	514105,19
3495	209448,66	514103,76
3496	209460,39	514100,80
3497	209461,84	514100,47
3498	209465,37	514096,84
3499	209476,13	514105,76
3500	209487,34	514078,58
3501	209504,80	514082,52
3502	209514,36	514084,91
3503	209523,00	514088,08
3504	209521,25	514097,27
3505	209525,56	514100,65
3506	209530,50	514087,63
3507	209533,47	514081,49
3508	209535,39	514077,56
3509	209540,96	514066,32
3510	209546,60	514054,33
3511	209572,27	514075,37
3512	209578,91	514070,26
3513	209592,54	514056,87
3514	209596,34	514053,14
3515	209599,21	514052,01
3516	209607,85	514048,26
3517	209608,81	514047,61
3518	209615,54	514025,24
3519	209655,36	514045,50
3520	209659,36	514031,92
3521	209666,61	514031,16
3522	209662,60	514041,45
3523	209665,48	514044,35
3524	209677,68	514011,42
3525	209679,11	514009,43
3526	209689,57	514011,99
3527	209687,90	514031,95
3528	209687,02	514050,26
3529	209684,96	514060,79
3530	209682,03	514074,12
3531	209678,89	514088,48
3532	209713,05	514117,02
3533	209708,55	514123,05
3534	209736,72	514139,43
3535	209751,59	514142,50
3536	209771,73	514150,28
3537	209771,20	514173,96
3538	209771,07	514184,61
3539	209770,58	514195,17
3540	209770,17	514200,73
3541	209770,04	514205,81
3542	209769,22	514219,20
3543	209768,56	514228,61
3544	209771,62	514236,32
3545	209767,59	514284,69
3546	209765,21	514313,16
3547	209777,73	514318,95
3548	209779,61	514319,72
3549	209787,16	514323,12
3550	209792,48	514325,45
3551	209795,80	514327,20
3552	209800,60	514329,22
3553	209808,64	514332,84
3554	209821,49	514338,68
3555	209846,17	514341,11
3556	209850,11	514341,47
3557	209863,08	514342,65
3558	209866,37	514342,96
3559	209875,77	514344,03
3560	209878,96	514344,53
3561	209890,95	514345,74
3562	209902,32	514347,30
3563	209917,60	514345,79
3564	209919,46	514336,80
3565	209939,54	514338,57
3566	209951,01	514339,57
3567	209953,51	514300,50
3568	209972,12	514298,64
3569	209977,52	514297,24
3570	210005,67	514289,86
3571	210022,23	514285,51
3572	210018,49	514262,53

3573	210016,39	514246,83
3574	210019,69	514248,94
3575	210030,89	514243,17
3576	210044,91	514243,70
3577	210052,37	514247,28
3578	210054,52	514250,34
3579	210065,90	514244,52
3580	210071,20	514253,24
3581	210073,82	514251,47
3582	210098,27	514282,06
3583	210108,27	514278,99
3584	210116,39	514279,41
3585	210131,01	514294,04
3586	210151,07	514310,44
3587	210145,84	514317,10
3588	210159,33	514311,99
3589	210164,88	514309,73
3590	210170,58	514312,77
3591	210172,44	514312,82
3592	210177,78	514313,42
3593	210203,38	514320,90
3594	210202,64	514337,11
3595	210200,93	514346,75
3596	210194,40	514378,72
3597	210189,19	514395,63
3598	210186,05	514405,54
3599	210178,32	514420,10
3600	210170,57	514435,83
3601	210170,03	514438,64
3602	210164,41	514458,52
3603	210163,47	514459,50
3604	210139,24	514493,82
3605	210123,31	514517,22
3606	210082,60	514612,12
3607	210072,75	514647,63
3608	210055,81	514682,76
3609	210062,83	514680,24
3610	210101,68	514752,94
3611	210122,18	514765,77
3612	210127,14	514765,61
3613	210131,74	514765,58
3614	210135,04	514767,21
3615	210129,92	514791,91
3616	210133,09	514793,41
3617	210140,17	514796,71
3618	210143,00	514798,32
3619	210148,64	514800,22
3620	210153,11	514801,19
3621	210158,33	514799,86
3622	210153,89	514837,52
3623	210160,86	514837,96
3624	210168,08	514833,20
3625	210168,89	514816,99
3626	210170,50	514790,60
3627	210176,58	514757,78
3628	210188,43	514759,58
3629	210191,06	514750,26
3630	210202,55	514723,64
3631	210227,21	514685,19
3632	210237,33	514664,11
3633	210250,65	514653,03
3634	210252,83	514656,08
3635	210271,33	514642,07
3636	210282,01	514643,27
3637	210291,03	514649,21
3638	210294,95	514663,81
3639	210290,61	514679,69
3640	210276,68	514706,08
3641	210278,23	514711,05
3642	210292,15	514714,15
3643	210298,70	514734,23
3644	210302,92	514746,70
3645	210305,73	514752,83
3646	210312,67	514761,53
3647	210321,58	514772,49
3648	210327,81	514782,36
3649	210339,51	514802,29
3650	210346,24	514813,20
3651	210346,85	514817,71
3652	210348,48	514826,52
3653	210348,97	514833,53
3654	210350,68	514844,41
3655	210352,78	514852,91
3656	210354,81	514858,34
3657	210357,56	514864,02
3658	210360,42	514868,68
3659	210362,23	514871,83
3660	210364,83	514876,40
3661	210372,32	514889,74
3662	210380,70	514894,40
3663	210392,30	514913,72
3664	210395,52	514913,45
3665	210424,50	514897,66
3666	210448,96	514888,90
3667	210471,80	514877,54
3668	210475,71	514886,10
3669	210478,70	514894,37
3670	210480,75	514900,52
3671	210486,36	514902,00
3672	210493,42	514893,58
3673	210571,87	514952,55
3674	210576,24	514950,08
3675	210583,21	514942,66
3676	210584,01	514937,88
3677	210585,78	514924,17
3678	210592,95	514907,86
3679	210597,20	514903,32
3680	210553,37	514872,04
3681	210574,28	514850,33
3682	210575,44	514847,22
3683	210575,63	514833,15
3684	210610,80	514799,22
3685	210618,83	514807,79
3686	210618,00	514808,93
3687	210620,37	514824,38
3688	210625,99	514825,30
3689	210692,25	514810,53
3690	210693,92	514841,97
3691	210696,59	514860,89
3692	210698,15	514858,77
3693	210705,00	514839,26
3694	210724,98	514825,55
3695	210724,44	514816,99
3696	210736,79	514814,26
3697	210743,20	514816,99
3698	210756,08	514813,57
3699	210777,19	514801,90
3700	210774,13	514798,13
3701	210760,82	514781,70
3702	210790,55	514759,58
3703	210784,18	514732,26
3704	210813,14	514706,53
3705	210807,26	514674,39
3706	210804,71	514660,76
3707	210819,26	514663,78
3708	210830,69	514666,24
3709	210831,08	514699,45
3710	210832,47	514678,31

3711	210839,85	514663,42
3712	210841,37	514650,71
3713	210846,69	514604,20
3714	210869,92	514598,76
3715	210867,91	514589,15
3716	210850,20	514582,48
3717	210847,20	514564,65
3718	210837,02	514555,07
3719	210829,58	514539,23
3720	210808,27	514512,95
3721	210814,30	514505,85
3722	210822,56	514506,99
3723	210831,27	514488,95
3724	210828,40	514487,80
3725	210847,33	514469,98
3726	210843,79	514462,62
3727	210837,94	514453,76
3728	210827,86	514440,09
3729	210827,36	514439,41
3730	210834,68	514432,60
3731	210830,20	514426,28
3732	210826,69	514421,31
3733	210859,69	514390,40
3734	210863,57	514394,83
3735	210868,99	514401,00
3736	210892,29	514403,41
3737	210918,57	514405,48
3738	210917,62	514414,12
3739	210920,70	514435,56
3740	210920,89	514436,53
3741	210932,83	514438,55
3742	210953,81	514442,11
3743	210953,73	514450,59
3744	210953,37	514487,83
3745	210950,87	514514,72
3746	210950,78	514518,32
3747	210965,39	514513,72
3748	210971,24	514509,73
3749	210978,03	514518,04
3750	210985,55	514510,06
3751	211007,48	514509,81
3752	211024,57	514524,96
3753	211028,75	514531,69
3754	211033,00	514532,80
3755	211038,12	514535,39
3756	211040,09	514517,10
3757	211048,05	514515,66
3758	211068,12	514521,42
3759	211070,99	514536,24
3760	211085,70	514537,66
3761	211092,37	514550,90
3762	211117,36	514532,14
3763	211123,88	514541,52
3764	211130,67	514551,29
3765	211140,47	514573,15
3766	211148,01	514598,88
3767	211152,33	514611,46
3768	211152,99	514613,14
3769	211162,38	514607,57
3770	211176,10	514592,85
3771	211200,75	514571,53
3772	211220,28	514567,31
3773	211235,75	514552,56
3774	211252,22	514545,01
3775	211258,17	514542,33
3776	211289,47	514518,76
3777	211333,28	514501,80
3778	211358,47	514495,74
3779	211367,85	514494,74
3780	211396,72	514477,64
3781	211429,99	514479,08
3782	211523,28	514473,66
3783	211558,72	514479,61
3784	211578,21	514483,23
3785	211600,22	514479,64
3786	211636,11	514476,68
3787	211694,88	514482,80
3788	211712,50	514485,61
3789	211717,78	514486,46
3790	211744,04	514483,93
3791	211771,73	514486,26
3792	211783,90	514487,75
3793	211802,42	514492,51
3794	211812,76	514496,74
3795	211831,28	514503,26
3796	211832,29	514499,69
3797	211833,90	514498,80
3798	211835,13	514498,91
3799	211836,25	514495,90
3800	211839,08	514488,66
3801	211841,27	514486,27
3802	211843,71	514483,31
3803	211845,30	514480,98
3804	211845,90	514478,19
3805	211850,65	514472,99
3806	211853,22	514469,06
3807	211855,45	514465,41
3808	211858,18	514461,66
3809	211860,44	514457,30
3810	211862,43	514453,75
3811	211865,65	514448,46
3812	211867,30	514443,39
3813	211869,68	514437,75
3814	211872,11	514433,38
3815	211875,76	514427,03
3816	211880,58	514420,07
3817	211885,40	514410,92
3818	211885,12	514409,39
3819	211887,89	514403,16
3820	211890,14	514401,45
3821	211891,47	514396,89
3822	211892,33	514388,33
3823	211898,72	514373,86
3824	211903,62	514366,49
3825	211908,67	514358,70
3826	211912,74	514350,36
3827	211914,14	514346,09
3828	211916,22	514338,47
3829	211918,98	514334,00
3830	211922,44	514327,60
3831	211926,00	514320,49
3832	211928,20	514317,83
3833	211930,15	514313,46
3834	211932,57	514308,06
3835	211934,48	514302,26
3836	211938,86	514297,83
3837	211942,71	514293,22
3838	211946,96	514288,67
3839	211951,62	514283,90
3840	211953,63	514277,75
3841	211956,43	514271,27
3842	211959,00	514267,72
3843	211961,32	514264,50
3844	211962,79	514259,65
3845	211962,39	514255,79
3846	211962,56	514252,21
3847	211962,96	514247,20
3848	211963,32	514246,49

3849	211964,87	514242,39
3850	211966,60	514237,69
3851	211968,77	514231,75
3852	211969,33	514226,90
3853	211969,20	514222,71
3854	211969,66	514219,16
3855	211969,37	514213,98
3856	211968,39	514209,67
3857	211966,56	514207,22
3858	211964,88	514206,19
3859	211961,65	514198,87
3860	211961,80	514196,69
3861	211961,14	514193,65
3862	211958,16	514189,95
3863	211955,85	514187,57
3864	211954,02	514187,07
3865	211953,67	514185,14
3866	211954,90	514182,69
3867	211956,39	514179,85
3868	211956,09	514178,59
3869	211955,50	514175,78
3870	211954,30	514173,29
3871	211951,94	514168,53
3872	211950,29	514165,60
3873	211947,80	514161,61
3874	211944,42	514158,22
3875	211941,90	514155,68
3876	211940,33	514151,75
3877	211938,06	514147,37
3878	211939,69	514141,51
3879	211937,66	514135,25
3880	211938,23	514131,45
3881	211937,97	514129,10
3882	211937,30	514127,04
3883	211962,00	514121,81
3884	211972,52	514114,69
3885	211971,46	514078,40
3886	211971,11	514065,43
3887	211974,76	514057,85
3888	211984,56	514050,39
3889	211988,11	514033,40
3890	211987,60	514018,02
3891	211984,72	514004,42
3892	211983,49	513991,17
3893	211986,11	513977,42
3894	211987,66	513964,41
3895	211994,31	513961,90
3896	211998,71	513964,92
3897	212009,52	513987,19
3898	212021,42	514011,86
3899	212034,50	514039,71
3900	212043,74	514054,44
3901	212047,53	514058,86
3902	212050,41	514055,97
3903	212048,72	514043,94
3904	212037,55	514038,24
3905	212036,95	514022,30
3906	212036,05	514004,49
3907	212040,66	513990,10
3908	212041,79	513985,77
3909	212046,90	513966,20
3910	212050,57	513952,38
3911	212050,17	513939,83
3912	212073,68	513948,11
3913	212073,90	513952,42
3914	212100,49	513965,92
3915	212114,24	513961,29
3916	212114,59	513958,64
3917	212117,26	513912,85
3918	212117,30	513907,84
3919	212117,64	513839,17
3920	212136,63	513832,34
3921	212145,88	513829,57
3922	212154,43	513827,00
3923	212158,04	513826,54
3924	212161,72	513825,24
3925	212167,08	513823,36
3926	212182,22	513867,36
3927	212183,09	513870,56
3928	212183,84	513873,29
3929	212192,51	513900,57
3930	212195,61	513912,82
3931	212210,91	513908,36
3932	212213,34	513921,00
3933	212199,70	513925,05
3934	212200,83	513928,58
3935	212200,98	513931,65
3936	212201,39	513933,97
3937	212206,84	513964,86
3938	212209,07	513980,06
3939	212209,86	513985,47
3940	212210,31	513988,55
3941	212210,87	513990,92
3942	212290,61	513957,89
3943	212296,14	513977,80
3944	212299,90	513995,52
3945	212300,66	513999,03
3946	212304,72	514010,09
3947	212289,34	514019,53
3948	212290,55	514039,66
3949	212287,76	514055,81
3950	212280,30	514074,47
3951	212277,29	514083,38
3952	212275,24	514085,80
3953	212268,35	514093,89
3954	212269,67	514095,59
3955	212286,63	514121,33
3956	212301,68	514144,69
3957	212305,21	514133,45
3958	212375,13	514115,46
3959	212355,04	514033,77
3960	212341,66	513976,82
3961	212332,89	513939,51
3962	212331,05	513931,27
3963	212327,81	513916,70
3964	212323,55	513898,99
3965	212363,01	513900,35
3966	212378,96	513901,82
3967	212388,96	513901,94
3968	212442,31	513904,02
3969	212450,75	513904,87
3970	212450,86	513910,90
3971	212453,72	513928,37
3972	212453,99	513932,10
3973	212456,76	513970,62
3974	212458,76	513970,49
3975	212463,24	513970,20
3976	212469,43	513969,79
3977	212473,41	513969,53
3978	212478,90	513969,16
3979	212487,64	513968,59
3980	212476,29	513929,85
3981	212478,85	513928,28
3982	212479,35	513930,21
3983	212485,35	513924,31
3984	212489,10	513928,70
3985	212516,60	513919,41
3986	212510,97	513901,85

3987	212509,59	513897,53
3988	212508,97	513893,07
3989	212517,87	513891,38
3990	212517,70	513868,76
3991	212517,52	513846,18
3992	212505,68	513846,04
3993	212505,77	513841,55
3994	212506,36	513818,22
3995	212482,58	513814,71
3996	212483,31	513780,78
3997	212482,90	513771,57
3998	212483,21	513754,71
3999	212514,96	513761,02
4000	212543,98	513766,79
4001	212558,80	513769,75
4002	212567,36	513784,07
4003	212568,46	513789,84
4004	212569,60	513795,81
4005	212570,12	513807,68
4006	212570,47	513815,84
4007	212570,77	513841,73
4008	212570,95	513858,44
4009	212570,96	513859,34
4010	212575,21	513893,52
4011	212575,58	513896,49
4012	212576,31	513902,25
4013	212565,77	513908,85
4014	212571,47	513912,05
4015	212575,88	513914,53
4016	212583,59	513911,20
4017	212596,33	513907,48
4018	212614,24	513905,87
4019	212617,54	513905,57
4020	212633,01	513905,86
4021	212642,18	513900,56
4022	212645,27	513901,54
4023	212694,82	513885,27
4024	212691,57	513888,45
4025	212686,81	513891,20
4026	212698,84	513899,04
4027	212699,59	513901,59
4028	212704,60	513902,82
4029	212715,26	513907,46
4030	212721,08	513910,27
4031	212729,61	513914,39
4032	212740,82	513909,94
4033	212755,18	513904,20
4034	212770,91	513898,14
4035	212785,25	513892,27
4036	212801,59	513885,89
4037	212816,41	513880,14
4038	212832,33	513874,31
4039	212845,97	513869,15
4040	212862,52	513862,71
4041	212876,52	513856,95
4042	212893,66	513849,53
4043	212906,52	513843,79
4044	212920,73	513838,13
4045	212923,52	513837,00
4046	212936,59	513831,68
4047	212963,52	513820,74
4048	212980,63	513813,77
4049	212986,18	513812,75
4050	213023,00	513852,73
4051	213026,00	513857,09
4052	213062,35	513842,85
4053	213069,11	513853,09
4054	213071,33	513851,00
4055	213096,11	513869,53
4056	213102,46	513874,17
4057	213118,24	513885,65
4058	213120,06	513872,82
4059	213120,99	513866,28
4060	213122,61	513854,84
4061	213124,81	513839,21
4062	213124,10	513815,18
4063	213124,07	513812,85
4064	213121,70	513778,93
4065	213121,15	513771,05
4066	213122,19	513748,89
4067	213122,69	513720,79
4068	213123,97	513687,04
4069	213118,51	513648,06
4070	213110,69	513622,01
4071	213094,47	513609,08
4072	213091,63	513601,50
4073	213078,88	513581,02
4074	213076,83	513567,49
4075	213069,51	513519,15
4076	213065,64	513510,41
4077	213064,66	513508,19
4078	213056,22	513476,75
4079	213054,89	513472,06
4080	213044,34	513435,10
4081	213045,04	513426,28
4082	213046,13	513412,57
4083	213047,82	513391,40
4084	213044,49	513380,61
4085	213031,10	513337,15
4086	213010,86	513278,66
4087	213004,21	513230,58
4088	212965,67	513121,77
4089	212965,32	513119,59
4090	212960,45	513088,79
4091	212956,67	513078,80
4092	212953,40	513070,12
4093	212950,14	513061,45
4094	212961,66	513026,92
4095	212965,12	513009,11
4096	212978,00	512998,36
4097	212977,37	512966,56
4098	212986,78	512909,75
4099	212989,77	512900,37
4100	213008,11	512867,66
4101	213011,16	512862,78
4102	213021,09	512833,87
4103	213028,04	512815,79
4104	213043,97	512802,72
4105	213047,47	512799,82
4106	213042,69	512792,61
4107	213013,90	512785,21
4108	213002,94	512770,99
4109	212971,59	512758,13
4110	212964,81	512757,94
4111	212965,09	512751,49
4112	212928,91	512751,74
4113	212922,39	512749,60
4114	212903,82	512748,40
4115	212874,86	512746,51
4116	212875,06	512740,48
4117	212847,89	512734,74
4118	212814,10	512728,31
4119	212816,87	512713,96
4120	212817,28	512711,34
4121	212818,29	512704,92
4122	212818,59	512703,02
4123	212819,97	512694,17
4124	212821,92	512680,60

4125	212826,50	512681,44
4126	212828,57	512673,39
4127	212830,91	512662,59
4128	212831,50	512659,29
4129	212832,96	512651,40
4130	212846,26	512652,08
4131	212850,05	512618,39
4132	212851,62	512607,31
4133	212852,69	512603,17
4134	212853,62	512598,60
4135	212855,23	512588,87
4136	212897,99	512599,41
4137	212903,34	512585,75
4138	212882,75	512580,62
4139	212885,94	512571,04
4140	212898,92	512571,93
4141	212918,06	512520,68
4142	212924,20	512502,32
4143	212929,94	512483,51
4144	212862,52	512459,10
4145	212857,13	512479,32
4146	212851,22	512499,98
4147	212839,72	512495,07
4148	212860,11	512412,64
4149	212857,93	512411,32
4150	212858,87	512408,75
4151	212859,85	512405,86
4152	212863,89	512393,96
4153	212869,51	512377,36
4154	212872,32	512361,66
4155	212879,95	512341,69
4156	212889,26	512330,07
4157	212863,00	512327,77
4158	212853,70	512323,65
4159	212865,05	512295,41
4160	212849,51	512289,88
4161	212859,22	512247,60
4162	212853,47	512246,79
4163	212867,07	512207,32
4164	212866,45	512174,42
4165	212868,29	512152,13
4166	212855,51	512148,69
4167	212852,78	512148,66
4168	212802,76	512148,81
4169	212801,97	512112,51
4170	212801,34	512094,38
4171	212800,80	512085,00
4172	212788,63	512053,61
4173	212778,15	512025,41
4174	212768,75	512000,06
4175	212766,71	511995,09
4176	212758,83	511973,78
4177	212756,24	511969,81
4178	212736,41	511939,80
4179	212681,75	511935,51
4180	212613,32	511956,43
4181	212612,92	511936,14
4182	212612,72	511925,66
4183	212612,67	511922,86
4184	212612,60	511919,67
4185	212612,36	511916,50
4186	212613,81	511913,22
4187	212609,28	511913,84
4188	212592,87	511904,97
4189	212575,83	511912,37
4190	212562,03	511923,58
4191	212547,52	511933,07
4192	212536,70	511932,07
4193	212510,77	511942,41
4194	212503,36	511950,11
4195	212502,70	511960,48
4196	212497,92	511965,62
4197	212488,65	511972,91
4198	212474,84	511985,52
4199	212459,09	511987,48
4200	212458,76	511985,10
4201	212444,34	511973,29
4202	212405,99	511982,61
4203	212386,56	511979,23
4204	212378,15	511977,55
4205	212377,76	511974,59
4206	212372,86	511962,72
4207	212370,50	511956,99
4208	212357,76	511933,98
4209	212355,83	511930,49
4210	212335,03	511889,31
4211	212326,43	511871,79
4212	212343,02	511857,38
4213	212365,49	511831,95
4214	212384,89	511849,90
4215	212384,89	511849,90
4216	212388,29	511852,85
4217	212411,94	511829,99
4218	212450,55	511793,38
4219	212491,49	511761,25
4220	212513,60	511746,65
4221	212538,22	511730,39
4222	212571,57	511708,37
4223	212630,05	511669,75
4224	212674,02	511643,40
4225	212676,91	511641,25
4226	212745,12	511653,24
4227	212761,31	511649,63
4228	212801,44	511652,94
4229	212807,86	511652,78
4230	212783,11	511615,68
4231	212825,85	511601,67
4232	212822,75	511579,35
4233	212814,31	511580,05
4234	212762,86	511584,30
4235	212735,85	511590,55
4236	212732,96	511586,48
4237	212765,51	511515,07
4238	212769,77	511511,32
4239	212751,67	511493,61
4240	212739,99	511480,48
4241	212727,17	511467,86
4242	212714,65	511455,07
4243	212702,54	511441,69
4244	212690,53	511430,20
4245	212680,50	511412,22
4246	212670,14	511393,63
4247	212658,76	511373,71
4248	212648,12	511360,86
4249	212636,43	511347,65
4250	212624,40	511335,29
4251	212612,78	511322,92
4252	212600,23	511310,37
4253	212585,25	511294,97
4254	212581,86	511291,65
4255	212574,08	511274,08
4256	212574,43	511264,50
4257	212569,98	511257,82
4258	212565,26	511250,56
4259	212551,35	511230,91
4260	212521,55	511194,69
4261	212516,33	511180,26
4262	212515,56	511170,98

4263	212515,05	511164,20
4264	212511,22	511162,53
4265	212504,14	511159,61
4266	212482,02	511151,27
4267	212454,09	511144,38
4268	212455,69	511139,10
4269	212456,44	511136,61
4270	212458,28	511133,13
4271	212479,05	511093,82
4272	212490,29	511092,19
4273	212503,40	511090,79
4274	212507,46	511090,36
4275	212510,37	511084,22
4276	212515,02	511074,76
4277	212515,62	511073,56
4278	212531,52	511085,00
4279	212535,23	511085,15
4280	212542,00	511085,62
4281	212546,03	511085,97
4282	212565,35	511106,25
4283	212569,77	511107,14
4284	212595,92	511112,22
4285	212614,17	511132,88
4286	212650,71	511132,89
4287	212666,36	511153,96
4288	212684,46	511154,53
4289	212689,10	511154,59
4290	212698,71	511178,14
4291	212724,63	511201,09
4292	212738,43	511216,74
4293	212758,54	511216,25
4294	212788,61	511221,52
4295	212804,48	511234,69
4296	212837,20	511254,39
4297	212889,15	511259,66
4298	212900,35	511265,63
4299	212943,84	511202,27
4300	212948,00	511197,84
4301	212965,66	511216,31
4302	212971,49	511217,30
4303	212985,80	511229,14
4304	212997,41	511224,86
4305	213007,10	511220,85
4306	213032,21	511233,02
4307	213032,80	511231,56
4308	213036,89	511224,14
4309	213029,01	511215,54
4310	213056,25	511209,57
4311	213056,90	511196,83
4312	213058,46	511189,19
4313	213066,13	511174,24
4314	213067,72	511165,03
4315	213031,85	511169,47
4316	213025,83	511166,07
4317	213012,13	511167,21
4318	213005,00	511162,17
4319	213007,64	511156,12
4320	212994,45	511139,73
4321	213001,64	511134,01
4322	213005,12	511122,90
4323	213009,58	511126,86
4324	213025,24	511114,07
4325	213045,39	511099,58
4326	213085,70	511072,45
4327	213091,20	511068,66
4328	213093,50	511067,41
4329	213096,94	511067,65
4330	213094,39	511100,37
4331	213095,94	511172,71
4332	213101,72	511203,48
4333	213105,85	511224,73
4334	213106,81	511230,21
4335	213107,06	511243,80
4336	213107,25	511261,73
4337	213109,55	511273,69
4338	213119,13	511263,29
4339	213122,59	511255,82
4340	213127,77	511255,24
4341	213146,21	511212,01
4342	213172,19	511168,77
4343	213174,71	511164,70
4344	213180,16	511156,80
4345	213174,32	511142,74
4346	213183,76	511134,80
4347	213199,62	511122,12
4348	213207,31	511112,36
4349	213216,02	511118,94
4350	213220,25	511114,58
4351	213211,49	511100,84
4352	213228,08	511084,35
4353	213233,19	511078,85
4354	213262,21	511041,07
4355	213267,49	511034,07
4356	213261,83	511027,18
4357	213254,47	511018,46
4358	213269,98	511013,27
4359	213287,23	511002,43
4360	213323,43	510971,06
4361	213341,02	510953,25
4362	213350,04	510942,65
4363	213337,79	510941,55
4364	213321,45	510925,60
4365	213328,57	510920,75
4366	213348,89	510894,53
4367	213350,31	510895,99
4368	213358,23	510884,85
4369	213357,05	510870,81
4370	213359,86	510870,57
4371	213363,74	510851,90
4372	213388,42	510851,58
4373	213380,76	510768,70
4374	213383,67	510768,12
4375	213409,61	510764,55
4376	213426,25	510760,18
4377	213430,14	510748,14
4378	213431,70	510735,67
4379	213454,29	510748,49
4380	213458,49	510719,99
4381	213460,99	510708,66
4382	213465,14	510706,88
4383	213470,93	510713,42
4384	213478,43	510720,98
4385	213507,04	510753,96
4386	213496,39	510762,91
4387	213512,62	510778,96
4388	213530,96	510800,28
4389	213563,62	510769,21
4390	213567,19	510772,47
4391	213576,13	510780,24
4392	213587,90	510791,13
4393	213589,94	510785,25
4394	213611,23	510753,82
4395	213613,07	510751,02
4396	213630,33	510713,34
4397	213638,04	510697,90
4398	213649,08	510706,59
4399	213652,37	510702,71
4400	213641,29	510691,73

4401	213638,32	510676,99
4402	213629,60	510666,05
4403	213627,61	510659,76
4404	213622,77	510644,99
4405	213621,41	510639,54
4406	213623,36	510626,33
4407	213633,90	510625,17
4408	213640,00	510622,84
4409	213655,58	510616,64
4410	213710,43	510596,35
4411	213708,30	510590,52
4412	213740,35	510571,14
4413	213743,49	510568,94
4414	213745,37	510577,34
4415	213804,34	510543,05
4416	213805,49	510545,78
4417	213809,36	510557,52
4418	213815,92	510575,00
4419	213822,06	510587,30
4420	213823,64	510590,77
4421	213827,08	510588,78
4422	213868,54	510563,35
4423	213869,91	510566,18
4424	213895,44	510545,52
4425	213921,24	510528,34
4426	213942,41	510513,06
4427	213945,30	510518,74
4428	213980,26	510493,41
4429	214024,26	510461,70
4430	214023,74	510470,94
4431	214027,83	510476,89
4432	214032,51	510483,21
4433	214025,67	510498,84
4434	214021,78	510510,83
4435	214026,06	510504,45
4436	214033,26	510495,49
4437	214050,75	510475,70
4438	214049,80	510473,02
4439	214059,34	510459,26
4440	214063,45	510469,42
4441	214065,87	510474,24
4442	214048,71	510495,87
4443	214039,20	510497,11
4444	214028,83	510506,69
4445	214031,83	510517,20
4446	214022,56	510528,35
4447	214022,32	510545,24
4448	214010,36	510560,76
4449	213988,26	510568,57
4450	213985,79	510570,64
4451	213956,69	510605,97
4452	213886,42	510686,38
4453	213879,89	510693,87
4454	213878,28	510693,58
4455	213870,41	510703,45
4456	213867,05	510707,35
4457	213868,72	510708,11
4458	213837,41	510743,63
4459	213817,79	510766,16
4460	213715,31	510883,87
4461	213708,02	510891,59
4462	213691,69	510909,35
4463	213671,13	510928,16
4464	213639,78	510940,35
4465	213629,57	510948,23
4466	213622,02	510956,72
4467	213609,40	510962,02
4468	213614,59	510977,84
4469	213625,55	511000,44
4470	213647,52	511046,25
4471	213681,36	511067,22
4472	213686,54	511064,03
4473	213696,25	511072,36
4474	213712,21	511046,38
4475	213720,42	511044,30
4476	213734,53	511053,78
4477	213764,20	511016,87
4478	213771,19	511021,40
4479	213789,66	511033,33
4480	213783,71	511045,91
4481	213792,75	511048,31
4482	213807,61	511051,78
4483	213828,76	511057,15
4484	213832,54	511057,67
4485	213834,27	511060,36
4486	213823,92	511078,21
4487	213830,95	511085,97
4488	213834,07	511088,06
4489	213846,37	511084,78
4490	213846,71	511081,43
4491	213858,70	511074,33
4492	213886,86	511062,32
4493	213882,29	511073,89
4494	213888,23	511084,75
4495	213882,39	511092,26
4496	213891,86	511098,68
4497	213895,20	511100,93
4498	213898,50	511103,15
4499	213902,10	511105,58
4500	213905,47	511107,56
4501	213913,04	511115,69
4502	213919,01	511121,08
4503	213924,61	511125,74
4504	213929,14	511134,78
4505	213930,02	511143,40
4506	213930,84	511148,44
4507	213931,91	511155,11
4508	213910,90	511155,65
4509	213897,59	511155,99
4510	213877,17	511157,46
4511	213853,67	511156,95
4512	213850,26	511156,05
4513	213851,20	511163,12
4514	213851,77	511167,75
4515	213845,23	511168,13
4516	213844,49	511175,96
4517	213853,72	511178,16
4518	213845,38	511183,89
4519	213846,72	511193,62
4520	213842,37	511193,33
4521	213846,24	511205,27
4522	213838,15	511206,80
4523	213821,37	511211,41
4524	213828,98	511219,77
4525	213839,58	511229,28
4526	213839,94	511232,74
4527	213828,90	511237,13
4528	213827,53	511238,55
4529	213835,75	511248,03
4530	213838,26	511251,06
4531	213842,49	511255,79
4532	213846,68	511260,64
4533	213850,73	511265,06
4534	213839,92	511272,89
4535	213821,00	511285,25
4536	213816,06	511292,28
4537	213814,00	511294,87
4538	213775,14	511353,74

4539	213721,16	511332,27
4540	213646,51	511300,51
4541	213625,50	511346,86
4542	213608,28	511357,72
4543	213663,81	511370,56
4544	213677,92	511371,99
4545	213738,84	511377,53
4546	213782,40	511405,49
4547	213780,79	511429,33
4548	213845,25	511455,79
4549	213840,31	511478,50
4550	213839,17	511484,46
4551	213837,30	511495,67
4552	213835,32	511513,71
4553	213832,88	511530,72
4554	213830,77	511544,80
4555	213834,07	511550,41
4556	213809,57	511573,44
4557	213795,92	511564,02
4558	213802,99	511584,37
4559	213796,44	511596,67
4560	213794,32	511607,66
4561	213782,29	511615,82
4562	213759,36	511611,44
4563	213757,21	511614,87
4564	213716,13	511608,96
4565	213716,38	511626,60
4566	213716,83	511644,85
4567	213676,50	511646,20
4568	213653,11	511645,37
4569	213643,58	511644,97
4570	213616,36	511627,25
4571	213596,54	511639,73
4572	213593,59	511643,47
4573	213587,55	511650,93
4574	213570,56	511653,63
4575	213540,52	511664,53
4576	213532,45	511659,03
4577	213519,98	511653,53
4578	213517,94	511659,02
4579	213504,33	511651,53
4580	213491,48	511665,86
4581	213484,51	511668,56
4582	213470,18	511669,46
4583	213462,37	511669,88
4584	213452,66	511670,53
4585	213438,29	511677,63
4586	213432,79	511676,54
4587	213419,78	511673,96
4588	213402,04	511670,29
4589	213393,69	511669,20
4590	213378,80	511655,29
4591	213373,46	511650,99
4592	213362,52	511645,30
4593	213353,33	511633,00
4594	213377,35	511734,24
4595	213381,04	511729,35
4596	213389,01	511731,67
4597	213412,91	511723,39
4598	213438,01	511733,02
4599	213456,99	511749,99
4600	213464,17	511755,91
4601	213499,14	511746,85
4602	213520,84	511741,43
4603	213584,23	511732,31
4604	213623,26	511726,92
4605	213626,71	511734,68
4606	213618,36	511742,43
4607	213632,96	511761,34
4608	213640,31	511757,19
4609	213638,44	511749,57
4610	213650,13	511747,32
4611	213657,37	511764,51
4612	213683,92	511756,45
4613	213687,41	511750,67
4614	213691,86	511747,49
4615	213699,65	511788,28
4616	213690,28	511789,82
4617	213692,69	511803,46
4618	213688,29	511813,59
4619	213690,21	511816,11
4620	213699,21	511828,55
4621	213709,81	511863,63
4622	213674,98	511869,24
4623	213639,46	511870,36
4624	213636,67	511870,81
4625	213610,79	511875,28
4626	213601,46	511878,27
4627	213595,75	511880,39
4628	213590,52	511882,50
4629	213584,92	511884,80
4630	213604,15	511906,91
4631	213611,59	511915,61
4632	213623,20	511922,59
4633	213629,61	511937,37
4634	213632,21	511944,55
4635	213618,78	511950,27
4636	213590,61	511962,51
4637	213602,36	511966,83
4638	213611,73	511970,22
4639	213622,07	511971,98
4640	213649,10	511976,46
4641	213648,40	511979,13
4642	213623,14	512088,15
4643	213623,45	512092,70
4644	213608,13	512138,04
4645	213605,88	512143,08
4646	213586,27	512200,53
4647	213560,75	512200,05
4648	213559,08	512200,22
4649	213534,02	512222,91
4650	213531,72	512230,55
4651	213515,28	512223,13
4652	213511,45	512220,71
4653	213494,93	512233,03
4654	213484,00	512246,72
4655	213464,14	512246,54
4656	213464,15	512255,71
4657	213463,62	512264,55
4658	213462,81	512273,71
4659	213462,34	512281,72
4660	213498,95	512286,64
4661	213499,83	512298,55
4662	213543,24	512303,74
4663	213538,16	512310,39
4664	213540,20	512312,37
4665	213534,78	512318,68
4666	213540,68	512322,73
4667	213540,72	512328,00
4668	213539,55	512341,20
4669	213545,78	512352,93
4670	213551,07	512362,91
4671	213452,92	512372,50
4672	213448,90	512373,40
4673	213449,40	512409,85
4674	213438,49	512472,71
4675	213430,55	512534,46
4676	213413,91	512570,37

4677	213407,94	512598,21
4678	213402,08	512618,95
4679	213398,72	512633,75
4680	213397,47	512648,90
4681	213395,39	512674,71
4682	213394,91	512677,67
4683	213397,53	512678,21
4684	213402,86	512749,18
4685	213406,01	512748,65
4686	213405,40	512769,25
4687	213406,86	512787,08
4688	213407,63	512793,09
4689	213416,05	512827,25
4690	213416,89	512832,18
4691	213423,62	512858,56
4692	213430,63	512887,73
4693	213428,77	512888,42
4694	213453,80	512957,62
4695	213555,33	513099,81
4696	213621,43	513191,86
4697	213669,11	513257,30
4698	213712,46	513324,00
4699	213724,12	513340,49
4700	213723,77	513344,96
4701	213714,04	513370,95
4702	213708,91	513377,63
4703	213680,57	513403,24
4704	213611,47	513442,94
4705	213583,04	513460,51
4706	213572,21	513472,16
4707	213561,40	513493,62
4708	213535,79	513551,78
4709	213567,45	513574,45
4710	213568,38	513572,36
4711	213576,98	513555,10
4712	213579,71	513558,49
4713	213583,00	513562,24
4714	213587,17	513566,86
4715	213590,92	513571,08
4716	213593,72	513574,31
4717	213599,00	513579,79
4718	213603,24	513584,34
4719	213611,63	513591,48
4720	213612,46	513587,28
4721	213619,74	513562,84
4722	213615,87	513542,45
4723	213628,53	513532,28
4724	213654,24	513537,90
4725	213653,81	513543,69
4726	213661,33	513550,61
4727	213670,23	513544,48
4728	213677,13	513540,30
4729	213680,70	513537,90
4730	213692,23	513530,85
4731	213705,84	513524,10
4732	213716,00	513517,80
4733	213727,23	513510,85
4734	213758,75	513494,10
4735	213761,94	513492,40
4736	213768,98	513514,34
4737	213775,48	513511,89
4738	213779,94	513512,51
4739	213794,48	513486,60
4740	213794,83	513495,22
4741	213795,27	513504,51
4742	213795,29	513511,59
4743	213809,21	513510,36
4744	213841,43	513507,58
4745	213864,67	513500,49
4746	213868,46	513508,06
4747	213899,78	513492,21
4748	213899,52	513488,17
4749	213899,78	513486,52
4750	213908,97	513477,73
4751	213917,68	513483,85
4752	213935,38	513481,29
4753	213937,42	513481,02
4754	213976,11	513468,61
4755	213980,16	513467,31
4756	213982,60	513480,54
4757	213984,29	513493,35
4758	213985,07	513498,52
4759	213988,41	513496,47
4760	213993,65	513493,24
4761	214000,33	513489,12
4762	214004,10	513483,33
4763	214008,35	513476,82
4764	214004,87	513458,87
4765	214013,31	513455,81
4766	214021,36	513452,98
4767	214028,75	513475,12
4768	214043,49	513472,90
4769	214047,34	513472,24
4770	214045,51	513465,27
4771	214082,07	513456,43
4772	214077,23	513448,20
4773	214084,35	513427,68
4774	214097,14	513424,61
4775	214100,47	513415,31
4776	214098,88	513408,17
4777	214096,36	513398,58
4778	214084,75	513388,56
4779	214117,45	513387,20
4780	214131,99	513382,49
4781	214135,19	513381,86
4782	214136,01	513408,95
4783	214147,19	513409,76
4784	214146,94	513383,35
4785	214144,10	513369,77
4786	214144,26	513336,39
4787	214142,92	513315,13
4788	214146,92	513314,61
4789	214203,45	513306,30
4790	214204,07	513317,04
4791	214204,96	513334,43
4792	214205,64	513343,00
4793	214205,03	513349,81
4794	214203,68	513365,78
4795	214203,53	513367,39
4796	214200,60	513373,31
4797	214198,85	513382,61
4798	214199,19	513388,93
4799	214230,41	513390,04
4800	214233,40	513397,94
4801	214235,82	513400,46
4802	214237,42	513401,94
4803	214246,33	513413,85
4804	214291,83	513416,90
4805	214312,05	513417,53
4806	214315,31	513417,63
4807	214315,92	513425,51
4808	214346,56	513422,75
4809	214349,06	513422,71
4810	214349,20	513414,45
4811	214349,80	513396,46
4812	214355,68	513395,13
4813	214365,85	513393,09
4814	214374,76	513391,37

4815	214374,86	513375,75
4816	214373,41	513354,79
4817	214378,26	513352,80
4818	214382,38	513350,06
4819	214385,71	513346,10
4820	214398,20	513355,63
4821	214396,90	513358,27
4822	214401,61	513363,21
4823	214413,12	513364,05
4824	214428,91	513369,98
4825	214446,46	513376,49
4826	214456,64	513377,15
4827	214459,67	513365,81
4828	214457,06	513364,84
4829	214474,76	513322,75
4830	214474,88	513307,98
4831	214520,61	513292,38
4832	214544,13	513301,36
4833	214562,20	513265,56
4834	214568,16	513267,93
4835	214571,72	513251,10
4836	214576,27	513234,63
4837	214578,46	513226,29
4838	214658,17	513205,83
4839	214736,29	513185,79
4840	214757,09	513180,45
4841	214795,68	513148,32
4842	214802,27	513143,62
4843	214818,19	513136,01
4844	214829,33	513122,25
4845	214832,44	513115,48
4846	214843,08	513105,89
4847	214837,52	513066,72
4848	214845,74	513029,42
4849	214847,51	513021,04
4850	214854,97	513002,82
4851	214863,71	512964,34
4852	214866,37	512960,31
4853	214874,79	512947,51
4854	214881,46	512932,11
4855	214861,26	512898,63
4856	214856,57	512892,61
4857	214846,43	512879,61
4858	214852,46	512840,18
4859	214855,51	512808,21
4860	214858,01	512799,31
4861	214854,39	512783,26
4862	214837,18	512741,03
4863	214837,27	512734,03
4864	214840,49	512682,66
4865	214859,02	512645,42
4866	214859,92	512643,64
4867	214863,81	512624,99
4868	214872,75	512600,33
4869	214875,17	512593,75
4870	214882,66	512562,14
4871	214884,24	512556,72
4872	214890,24	512535,52
4873	214907,50	512517,42
4874	214902,63	512516,96
4875	214896,08	512516,35
4876	214885,98	512508,42
4877	214863,26	512497,96
4878	214868,28	512475,47
4879	214820,66	512456,47
4880	214827,01	512391,30
4881	214830,48	512361,53
4882	214831,05	512356,57
4883	214834,52	512326,78
4884	214849,24	512220,94
4885	214848,34	512204,70
4886	214882,71	512217,40
4887	214898,57	512224,55
4888	214900,44	512214,90
4889	214906,28	512183,73
4890	214908,77	512149,99
4891	214920,64	512149,40
4892	214922,82	512138,80
4893	214937,45	512143,16
4894	214938,11	512131,37
4895	214941,12	512129,23
4896	214938,70	512112,95
4897	214936,81	512099,64
4898	214932,69	512078,38
4899	214931,03	512069,79
4900	214946,57	512031,85
4901	214957,48	511993,38
4902	214965,76	511963,49
4903	214969,17	511943,60
4904	214971,84	511943,11
4905	214977,57	511943,74
4906	214978,97	511943,89
4907	214982,67	511943,92
4908	214984,01	511922,97
4909	214986,02	511899,35
4910	214986,63	511889,21
4911	214987,06	511882,64
4912	214992,64	511865,38
4913	215008,01	511828,97
4914	215008,70	511827,17
4915	215010,52	511822,61
4916	215012,91	511822,05
4917	215015,84	511821,36
4918	215030,04	511806,25
4919	215036,26	511803,72
4920	215040,76	511798,79
4921	215042,82	511799,66
4922	215053,81	511778,81
4923	215087,56	511721,93
4924	215088,74	511720,89
4925	215106,72	511688,75
4926	215122,79	511674,97
4927	215155,39	511660,36
4928	215167,38	511652,56
4929	215156,77	511682,30
4930	215178,96	511678,07
4931	215190,69	511666,30
4932	215196,70	511651,53
4933	215210,87	511657,93
4934	215223,81	511664,47
4935	215228,13	511669,40
4936	215230,64	511673,86
4937	215241,08	511663,34
4938	215246,62	511643,26
4939	215258,77	511644,51
4940	215261,23	511670,70
4941	215270,38	511673,80
4942	215283,53	511697,00
4943	215301,58	511686,43
4944	215307,43	511686,22
4945	215318,01	511700,49
4946	215316,49	511702,88
4947	215309,83	511712,41
4948	215319,40	511722,52
4949	215304,46	511759,36
4950	215280,82	511753,78
4951	215285,45	511731,96
4952	215274,48	511726,32

4953	215268,03	511723,02
4954	215259,64	511749,89
4955	215229,07	511734,71
4956	215222,38	511744,98
4957	215203,88	511748,17
4958	215198,13	511768,61
4959	215208,57	511774,66
4960	215207,10	511784,48
4961	215198,66	511783,33
4962	215196,19	511783,50
4963	215194,97	511803,16
4964	215188,95	511802,35
4965	215178,96	511799,73
4966	215165,45	511794,83
4967	215161,76	511804,23
4968	215154,00	511823,92
4969	215122,22	511809,66
4970	215121,36	511800,10
4971	215112,30	511817,03
4972	215105,37	511833,72
4973	215112,56	511839,28
4974	215156,52	511851,71
4975	215158,28	511866,60
4976	215144,30	511870,46
4977	215140,03	511871,88
4978	215144,57	511882,01
4979	215141,17	511883,56
4980	215136,94	511888,84
4981	215111,01	511892,99
4982	215093,48	511923,58
4983	215080,92	511941,30
4984	215078,53	511947,08
4985	215081,83	511957,60
4986	215065,20	512008,31
4987	215049,34	512032,93
4988	215049,70	512038,74
4989	215050,10	512045,41
4990	215032,55	512100,81
4991	215016,91	512113,93
4992	214998,33	512171,34
4993	214988,71	512201,06
4994	214982,12	512255,27
4995	214981,84	512255,38
4996	214983,00	512257,48
4997	214977,09	512310,65
4998	214986,80	512337,59
4999	214986,68	512366,66
5000	214961,42	512380,59
5001	214987,48	512408,66
5002	215010,30	512372,85
5003	215024,56	512350,57
5004	215027,75	512352,15
5005	215036,19	512357,51
5006	215084,46	512332,70
5007	215096,64	512346,65
5008	215118,33	512328,43
5009	215129,99	512319,46
5010	215133,17	512317,28
5011	215144,25	512321,90
5012	215152,71	512322,33
5013	215163,93	512320,46
5014	215171,15	512316,83
5015	215188,07	512298,42
5016	215189,96	512288,24
5017	215192,06	512273,28
5018	215193,73	512267,16
5019	215206,58	512250,13
5020	215203,85	512247,03
5021	215202,48	512245,38
5022	215069,75	512272,44
5023	215075,43	512250,39
5024	215080,13	512232,20
5025	215088,90	512207,52
5026	215085,38	512140,46
5027	215107,75	512134,87
5028	215108,10	512130,03
5029	215112,32	512111,46
5030	215144,04	512087,59
5031	215191,41	512055,95
5032	215218,54	512047,51
5033	215219,44	512047,23
5034	215229,79	512044,13
5035	215249,19	512034,23
5036	215266,07	512016,99
5037	215302,89	511972,47
5038	215309,29	511973,39
5039	215307,93	512010,98
5040	215310,71	512038,84
5041	215321,17	512036,74
5042	215348,36	512034,16
5043	215355,19	512032,52
5044	215355,90	512035,02
5045	215361,00	512033,73
5046	215369,26	512032,15
5047	215375,81	512030,89
5048	215381,59	512030,02
5049	215387,41	512028,71
5050	215393,38	512027,56
5051	215400,24	512026,07
5052	215406,72	512026,33
5053	215409,03	512024,27
5054	215395,99	511974,40
5055	215407,12	511972,85
5056	215415,77	511967,72
5057	215423,41	511963,18
5058	215445,54	511950,87
5059	215466,00	511939,50
5060	215472,33	511960,36
5061	215495,68	511952,43
5062	215507,60	511947,90
5063	215507,79	511948,36
5064	215516,83	511971,82
5065	215529,39	512004,39
5066	215545,45	512020,75
5067	215548,26	512023,60
5068	215535,78	512038,84
5069	215553,43	512063,23
5070	215561,83	512119,97
5071	215559,21	512133,42
5072	215563,35	512129,71
5073	215573,78	512120,37
5074	215578,23	512122,66
5075	215608,73	512103,43
5076	215616,34	512084,67
5077	215663,31	512103,05
5078	215669,79	512105,58
5079	215684,91	512109,77
5080	215697,73	512121,36
5081	215706,91	512133,58
5082	215691,21	512176,17
5083	215690,01	512183,95
5084	215687,25	512192,51
5085	215680,32	512190,30
5086	215677,99	512195,16
5087	215653,24	512195,53
5088	215644,54	512216,15
5089	215628,34	512217,76
5090	215609,72	512216,93

5091	215576,51	512207,27
5092	215569,40	512199,10
5093	215561,27	512180,89
5094	215558,28	512174,18
5095	215554,92	512178,28
5096	215554,84	512188,94
5097	215554,81	512193,55
5098	215553,04	512203,51
5099	215551,73	512210,88
5100	215551,63	512213,92
5101	215551,33	512222,55
5102	215545,90	512239,45
5103	215539,52	512259,32
5104	215532,18	512284,14
5105	215529,41	512282,06
5106	215523,65	512301,43
5107	215520,96	512317,30
5108	215511,92	512326,35
5109	215490,31	512338,02
5110	215474,44	512345,35
5111	215465,77	512338,91
5112	215429,90	512365,08
5113	215432,47	512378,63
5114	215420,82	512396,92
5115	215379,45	512441,47
5116	215380,64	512443,06
5117	215386,26	512440,54
5118	215398,37	512439,39
5119	215405,43	512438,71
5120	215416,42	512438,33
5121	215429,92	512436,77
5122	215439,12	512435,72
5123	215443,01	512436,69
5124	215450,32	512438,52
5125	215457,73	512443,80
5126	215458,65	512444,47
5127	215461,67	512448,66
5128	215482,02	512476,96
5129	215504,23	512500,04
5130	215500,45	512520,82
5131	215500,31	512521,61
5132	215488,52	512540,72
5133	215495,94	512541,75
5134	215491,72	512548,86
5135	215487,87	512549,69
5136	215494,87	512574,37
5137	215490,56	512570,76
5138	215472,16	512574,04
5139	215460,23	512590,40
5140	215431,46	512605,25
5141	215418,04	512634,15
5142	215409,52	512640,04
5143	215410,63	512644,81
5144	215409,39	512645,41
5145	215409,75	512647,59
5146	215381,26	512652,35
5147	215346,80	512681,38
5148	215337,61	512687,17
5149	215295,26	512702,11
5150	215243,91	512714,45
5151	215214,62	512718,40
5152	215183,72	512717,91
5153	215171,10	512716,11
5154	215129,35	512709,09
5155	215106,76	512702,93
5156	215051,53	512688,40
5157	215054,51	512692,32
5158	215000,03	512678,71
5159	215003,36	512693,31
5160	215010,54	512695,03
5161	215020,41	512702,87
5162	215018,09	512719,29
5163	215027,32	512721,81
5164	215028,46	512737,85
5165	215026,14	512754,69
5166	215027,20	512763,98
5167	215027,73	512768,76
5168	215024,81	512775,80
5169	215024,01	512777,70
5170	215025,89	512794,62
5171	215028,83	512802,66
5172	215036,45	512814,31
5173	215080,97	512863,56
5174	215079,28	512860,24
5175	215077,15	512854,48
5176	215074,53	512834,22
5177	215095,34	512823,86
5178	215110,48	512785,97
5179	215112,53	512787,44
5180	215135,65	512804,07
5181	215153,11	512801,79
5182	215171,57	512799,37
5183	215172,98	512799,20
5184	215193,52	512796,91
5185	215208,56	512795,22
5186	215219,15	512794,03
5187	215228,97	512792,94
5188	215244,36	512792,28
5189	215251,10	512806,44
5190	215280,48	512813,43
5191	215277,30	512827,88
5192	215276,03	512835,21
5193	215337,39	512838,05
5194	215351,77	512838,72
5195	215363,89	512838,99
5196	215398,17	512839,61
5197	215436,57	512840,46
5198	215493,24	512841,27
5199	215544,55	512845,19
5200	215549,26	512827,88
5201	215615,59	512807,79
5202	215646,49	512796,76
5203	215660,16	512790,56
5204	215666,67	512779,96
5205	215671,79	512755,58
5206	215689,13	512729,25
5207	215704,73	512715,42
5208	215708,34	512716,00
5209	215714,87	512717,05
5210	215715,51	512718,18
5211	215723,07	512731,60
5212	215742,30	512747,14
5213	215759,46	512750,59
5214	215764,03	512750,64
5215	215777,42	512712,26
5216	215792,43	512711,47
5217	215798,75	512711,15
5218	215807,24	512701,34
5219	215819,04	512687,67
5220	215836,76	512692,77
5221	215838,86	512693,32
5222	215851,78	512695,27
5223	215863,50	512697,03
5224	215875,78	512698,88
5225	215878,31	512699,27
5226	215894,95	512702,06
5227	215919,84	512703,07
5228	215949,00	512696,88

5229	215983,27	512682,63
5230	215984,99	512687,76
5231	215985,50	512693,24
5232	215986,02	512698,85
5233	215987,44	512714,12
5234	215989,27	512733,57
5235	215989,91	512739,57
5236	215993,12	512769,44
5237	216004,27	512800,90
5238	216004,54	512801,86
5239	216009,77	512817,83
5240	216025,33	512814,17
5241	216046,25	512818,05
5242	216066,46	512822,08
5243	216082,81	512825,35
5244	216115,53	512809,57
5245	216144,50	512882,15
5246	216166,56	512935,78
5247	216148,76	512956,26
5248	216181,06	513051,96
5249	216193,22	513062,86
5250	216195,97	513061,07
5251	216198,62	513063,55
5252	216212,30	513076,31
5253	216184,50	513111,58
5254	216152,82	513150,24
5255	216145,13	513143,95
5256	216136,01	513135,85
5257	216121,83	513124,72
5258	216107,76	513142,42
5259	216067,48	513178,93
5260	216058,81	513187,24
5261	216051,25	513194,49
5262	216030,40	513207,40
5263	216021,75	513212,75
5264	215990,07	513232,38
5265	215963,84	513237,51
5266	215949,30	513235,65
5267	215956,32	513250,15
5268	215958,06	513253,75
5269	215963,64	513265,17
5270	215950,88	513275,06
5271	215943,62	513280,18
5272	215932,32	513285,83
5273	215914,99	513294,99
5274	215913,14	513295,94
5275	215901,24	513302,94
5276	215882,61	513317,48
5277	215860,90	513329,00
5278	215854,46	513332,42
5279	215845,24	513345,30
5280	215824,57	513352,99
5281	215824,62	513353,71
5282	215808,58	513359,28
5283	215813,02	513366,58
5284	215817,63	513374,37
5285	215814,21	513394,80
5286	215811,12	513397,95
5287	215788,74	513422,95
5288	215781,88	513430,14
5289	215756,26	513450,26
5290	215735,65	513464,41
5291	215698,34	513503,17
5292	215701,84	513508,33
5293	215704,91	513507,30
5294	215731,29	513498,43
5295	215732,16	513497,99
5296	215756,03	513486,10
5297	215758,73	513490,14
5298	215767,18	513503,16
5299	215780,56	513522,74
5300	215783,00	513526,62
5301	215767,08	513540,06
5302	215753,95	513545,96
5303	215742,98	513550,40
5304	215737,72	513558,29
5305	215740,04	513569,30
5306	215736,27	513570,64
5307	215730,83	513572,96
5308	215717,21	513565,61
5309	215714,94	513566,88
5310	215707,50	513570,99
5311	215710,68	513614,02
5312	215703,50	513627,42
5313	215693,94	513635,22
5314	215694,48	513640,00
5315	215665,92	513652,73
5316	215670,36	513663,92
5317	215692,89	513706,55
5318	215703,33	513721,31
5319	215712,13	513721,67
5320	215714,06	513689,37
5321	215714,16	513687,70
5322	215714,78	513686,50
5323	215734,73	513647,74
5324	215743,53	513652,81
5325	215794,15	513682,32
5326	215778,91	513710,40
5327	215776,90	513714,10
5328	215773,29	513711,77
5329	215749,58	513756,61
5330	215747,81	513766,32
5331	215751,48	513767,84
5332	215769,41	513775,27
5333	215763,59	513798,54
5334	215757,63	513811,48
5335	215758,33	513815,51
5336	215724,74	513808,59
5337	215718,04	513804,26
5338	215716,93	513806,57
5339	215690,45	513794,06
5340	215660,12	513768,63
5341	215625,68	513743,33
5342	215608,71	513725,44
5343	215575,00	513667,84
5344	215540,59	513643,11
5345	215531,79	513637,07
5346	215509,58	513621,74
5347	215492,36	513642,79
5348	215486,06	513664,75
5349	215502,44	513673,78
5350	215520,40	513688,55
5351	215531,63	513701,13
5352	215540,28	513709,07
5353	215553,88	513721,59
5354	215567,49	513734,13
5355	215576,28	513742,22
5356	215569,56	513752,69
5357	215564,39	513772,54
5358	215563,01	513777,84
5359	215563,98	513780,67
5360	215572,90	513777,01
5361	215578,02	513775,88
5362	215602,24	513797,31
5363	215635,09	513826,56
5364	215651,34	513842,07
5365	215652,50	513838,32
5366	215655,54	513829,77

5367	215660,96	513827,44
5368	215673,25	513822,15
5369	215689,92	513827,70
5370	215699,25	513834,09
5371	215700,47	513831,98
5372	215789,17	513866,64
5373	215785,23	513900,13
5374	215778,99	513949,07
5375	215750,15	513994,62
5376	215747,33	513998,63
5377	215730,43	514022,78
5378	215704,82	514046,77
5379	215703,18	514048,13
5380	215672,93	514017,25
5381	215661,90	514028,76
5382	215643,89	514030,28
5383	215639,75	514022,10
5384	215620,25	514016,12
5385	215580,28	513986,37
5386	215558,11	513971,14
5387	215552,39	513965,82
5388	215533,42	513948,21
5389	215516,51	513932,49
5390	215508,31	513924,90
5391	215505,54	513928,26
5392	215496,27	513926,27
5393	215492,52	513923,44
5394	215485,10	513936,32
5395	215466,90	513923,52
5396	215444,10	513910,59
5397	215433,11	513893,65
5398	215423,98	513869,16
5399	215417,35	513862,72
5400	215424,36	513851,38
5401	215427,79	513850,03
5402	215428,18	513848,99
5403	215446,00	513802,86
5404	215440,21	513773,54
5405	215437,08	513760,74
5406	215404,98	513781,78
5407	215364,54	513773,25
5408	215345,75	513771,46
5409	215334,96	513771,25
5410	215321,80	513770,99
5411	215321,62	513773,81
5412	215316,02	513773,84
5413	215293,45	513773,94
5414	215291,12	513783,82
5415	215291,09	513783,96
5416	215275,73	513809,59
5417	215273,63	513808,30
5418	215260,34	513830,04
5419	215223,60	513811,52
5420	215223,24	513811,23
5421	215190,21	513792,44
5422	215184,69	513788,16
5423	215173,68	513784,40
5424	215165,15	513781,50
5425	215141,96	513773,59
5426	215138,16	513772,29
5427	215126,40	513765,22
5428	215122,86	513763,10
5429	215109,30	513754,94
5430	215091,79	513723,18
5431	215089,65	513727,42
5432	215095,92	513742,15
5433	215084,60	513747,33
5434	215067,58	513740,50
5435	215015,56	513724,43
5436	215021,43	513730,30
5437	215028,92	513738,58
5438	215088,33	513778,53
5439	215212,79	513858,77
5440	215232,11	513866,70
5441	215247,24	513880,46
5442	215260,97	513887,32
5443	215272,66	513898,68
5444	215277,24	513903,46
5445	215285,64	513912,25
5446	215300,91	513928,20
5447	215318,13	513936,33
5448	215341,44	513955,04
5449	215361,60	513974,25
5450	215384,18	513994,00
5451	215410,47	514012,60
5452	215436,32	514035,76
5453	215477,11	514094,30
5454	215488,06	514117,46
5455	215494,72	514118,38
5456	215500,63	514126,25
5457	215499,76	514135,62
5458	215579,50	514249,97
5459	215602,92	514287,06
5460	215623,43	514290,31
5461	215637,85	514288,79
5462	215648,70	514291,41
5463	215653,60	514292,40
5464	215680,19	514298,47
5465	215691,47	514283,73
5466	215696,86	514289,28
5467	215699,48	514292,68
5468	215706,88	514304,28
5469	215709,53	514295,13
5470	215717,01	514281,87
5471	215731,62	514277,60
5472	215733,37	514273,94
5473	215742,61	514267,11
5474	215748,12	514263,05
5475	215765,16	514257,66
5476	215768,26	514256,30
5477	215779,20	514239,92
5478	215785,99	514231,38
5479	215782,34	514231,00
5480	215787,38	514217,78
5481	215824,60	514194,01
5482	215840,78	514192,87
5483	215865,10	514186,75
5484	215874,00	514181,87
5485	215879,12	514171,94
5486	215894,15	514148,94
5487	215897,87	514150,41
5488	215902,09	514143,04
5489	215914,75	514120,94
5490	215934,13	514087,11
5491	215943,93	514088,71
5492	215935,41	514115,69
5493	215928,96	514129,90
5494	215924,30	514141,09
5495	215916,52	514148,86
5496	215898,50	514167,60
5497	215888,99	514176,57
5498	215861,04	514201,11
5499	215841,70	514218,15
5500	215829,58	514232,43
5501	215814,90	514253,58
5502	215803,19	514268,16
5503	215807,32	514272,00
5504	215795,92	514283,03

5505	215793,56	514314,25
5506	215810,99	514333,69
5507	215812,66	514339,43
5508	215815,06	514340,81
5509	215816,38	514341,60
5510	215829,95	514353,05
5511	215837,47	514360,78
5512	215840,22	514363,59
5513	215851,28	514372,33
5514	215860,96	514369,39
5515	215872,06	514387,78
5516	215863,26	514394,63
5517	215862,47	514401,55
5518	215849,94	514404,98
5519	215846,38	514408,03
5520	215842,81	514405,88
5521	215834,97	514412,69
5522	215836,26	514426,63
5523	215840,29	514427,48
5524	215844,77	514428,35
5525	215849,39	514434,28
5526	215871,06	514425,73
5527	215873,48	514425,56
5528	215878,87	514427,69
5529	215876,62	514433,36
5530	215881,28	514435,20
5531	215877,15	514445,59
5532	215885,92	514452,76
5533	215867,72	514477,70
5534	215858,44	514469,21
5535	215856,93	514467,76
5536	215836,38	514501,61
5537	215810,95	514543,06
5538	215800,48	514544,41
5539	215800,16	514538,88
5540	215800,00	514536,03
5541	215789,03	514531,71
5542	215783,11	514545,32
5543	215774,61	514544,24
5544	215768,31	514561,16
5545	215757,62	514572,09
5546	215777,38	514597,16
5547	215765,61	514606,41
5548	215768,85	514613,69
5549	215773,06	514628,16
5550	215749,48	514641,41
5551	215755,20	514656,33
5552	215759,76	514675,55
5553	215747,64	514685,01
5554	215746,43	514685,77
5555	215742,44	514689,93
5556	215751,59	514709,63
5557	215755,22	514716,87
5558	215763,61	514732,05
5559	215766,34	514729,92
5560	215790,37	514714,34
5561	215806,07	514732,51
5562	215823,49	514752,52
5563	215812,61	514763,69
5564	215808,76	514767,63
5565	215797,84	514774,96
5566	215804,75	514784,83
5567	215824,14	514809,11
5568	215840,89	514820,03
5569	215853,47	514841,69
5570	215857,08	514843,85
5571	215904,97	514872,43
5572	215905,50	514872,95
5573	215906,90	514866,11
5574	215924,51	514855,32
5575	215941,88	514834,59
5576	215956,62	514810,01
5577	215980,07	514758,61
5578	216025,08	514701,38
5579	216048,78	514744,74
5580	216070,93	514782,90
5581	216108,69	514835,70
5582	216120,00	514850,31
5583	216163,04	514905,88
5584	216185,17	514942,54
5585	216213,80	514985,20
5586	216220,36	514997,27
5587	216231,05	515010,66
5588	216244,55	515023,74
5589	216246,39	515025,51
5590	216248,09	515027,16
5591	216265,16	515039,91
5592	216284,54	515054,39
5593	216276,28	515067,34
5594	216276,57	515069,03
5595	216278,15	515078,18
5596	216268,49	515093,15
5597	216282,07	515092,01
5598	216300,30	515090,50
5599	216298,36	515098,60
5600	216303,72	515099,25
5601	216308,75	515099,86
5602	216317,17	515100,87
5603	216320,90	515101,32
5604	216323,71	515101,47
5605	216340,55	515102,37
5606	216349,93	515102,87
5607	216357,70	515103,29
5608	216374,10	515102,26
5609	216391,49	515101,15
5610	216405,42	515100,25
5611	216422,30	515102,21
5612	216433,00	515103,45
5613	216444,17	515104,74
5614	216453,78	515105,86
5615	216463,82	515107,01
5616	216485,06	515109,47
5617	216517,70	515113,22
5618	216531,37	515114,79
5619	216540,96	515115,88
5620	216547,46	515116,06
5621	216564,66	515116,55
5622	216599,12	515117,53
5623	216600,23	515117,45
5624	216639,47	515114,94
5625	216678,53	515113,50
5626	216695,47	515112,64
5627	216713,36	515111,73
5628	216719,26	515111,60
5629	216731,25	515111,33
5630	216737,91	515111,17
5631	216757,24	515110,71
5632	216782,58	515110,11
5633	216801,51	515109,66
5634	216802,88	515109,39
5635	216814,10	515107,23
5636	216824,17	515105,29
5637	216843,56	515100,16
5638	216845,65	515099,71
5639	216863,92	515095,80
5640	216865,97	515095,16
5641	216886,57	515088,50
5642	216888,11	515088,20

5643	216890,89	515087,41
5644	216893,64	515086,64
5645	216900,06	515084,02
5646	216907,92	515080,81
5647	216915,37	515077,99
5648	216928,45	515072,20
5649	216935,19	515069,57
5650	216942,03	515066,24
5651	216943,45	515065,35
5652	216958,49	515055,92
5653	216974,62	515046,99
5654	216989,00	515043,45
5655	217002,09	515045,31
5656	217022,77	515041,16
5657	217033,16	515044,63
5658	217039,72	515048,53
5659	217044,87	515048,87
5660	217051,06	515035,52
5661	217059,61	515038,21
5662	217066,45	515039,59
5663	217074,09	515041,16
5664	217074,62	515036,96
5665	217081,21	515036,62
5666	217091,22	515034,97
5667	217093,84	515018,11
5668	217087,75	514956,61
5669	217089,16	514946,24
5670	217094,69	514945,29
5671	217107,50	514942,98
5672	217098,33	514861,62
5673	217107,84	514866,65
5674	217114,24	514868,25
5675	217120,07	514870,43
5676	217125,27	514872,28
5677	217132,50	514875,48
5678	217145,37	514884,76
5679	217144,07	514901,23
5680	217146,92	514914,56
5681	217147,62	514949,93
5682	217155,66	514953,42
5683	217168,26	514957,64
5684	217174,94	514956,57
5685	217180,08	514955,71
5686	217185,82	514954,81
5687	217189,66	514954,16
5688	217183,59	515012,79
5689	217188,17	515012,94
5690	217191,97	515013,10
5691	217195,59	515013,72
5692	217200,00	515014,52
5693	217191,43	515067,70
5694	217190,40	515080,32
5695	217199,54	515082,86
5696	217205,06	515084,29
5697	217210,62	515085,74
5698	217216,13	515088,72
5699	217223,05	515090,02
5700	217237,65	515097,60
5701	217251,61	515102,82
5702	217265,37	515110,57
5703	217275,88	515112,37
5704	217290,95	515118,16
5705	217300,12	515101,54
5706	217306,50	515104,16
5707	217314,72	515105,05
5708	217331,21	515107,62
5709	217343,69	515108,19
5710	217342,38	515076,44
5711	217341,09	515035,08
5712	217340,74	515000,92
5713	217347,40	514999,07
5714	217347,50	514972,20
5715	217348,27	514934,64
5716	217349,26	514929,25
5717	217336,80	514910,17
5718	217333,73	514874,10
5719	217348,88	514874,60
5720	217362,26	514874,56
5721	217360,11	514852,74
5722	217359,28	514849,63
5723	217380,53	514846,67
5724	217395,20	514844,55
5725	217413,65	514841,75
5726	217413,24	514854,78
5727	217415,33	514890,41
5728	217423,34	514889,03
5729	217430,87	514887,75
5730	217433,94	514857,06
5731	217432,21	514832,43
5732	217449,69	514829,09
5733	217464,52	514827,29
5734	217478,85	514826,39
5735	217516,67	514826,57
5736	217532,11	514827,08
5737	217539,99	514827,76
5738	217558,60	514827,71
5739	217558,46	514839,69
5740	217555,16	514909,95
5741	217549,37	514923,24
5742	217543,43	514933,99
5743	217540,68	514953,34
5744	217560,05	514970,58
5745	217582,11	514999,15
5746	217606,44	515022,63
5747	217604,16	515027,39
5748	217594,83	515046,87
5749	217584,90	515066,38
5750	217587,02	515069,00
5751	217581,15	515080,96
5752	217579,91	515084,80
5753	217611,12	515059,44
5754	217628,29	515043,95
5755	217653,88	515020,76
5756	217680,80	514982,82
5757	217696,23	514961,70
5758	217702,68	514951,08
5759	217721,03	514950,31
5760	217729,17	514946,07
5761	217723,11	514920,10
5762	217736,66	514914,68
5763	217727,70	514855,95
5764	217734,57	514851,59
5765	217739,32	514856,64
5766	217761,06	514865,34
5767	217764,35	514889,95
5768	217770,38	514871,73
5769	217785,45	514844,52
5770	217790,97	514837,99
5771	217818,67	514832,42
5772	217818,85	514844,35
5773	217818,75	514858,51
5774	217817,46	514865,26
5775	217830,24	514879,06
5776	217844,62	514894,43
5777	217854,09	514900,99
5778	217862,29	514906,41
5779	217872,43	514909,67
5780	217889,57	514906,39

5781	217904,89	514909,10
5782	217907,21	514902,78
5783	217918,73	514906,81
5784	217926,04	514909,52
5785	217931,56	514913,12
5786	217946,44	514918,45
5787	217942,52	514925,76
5788	217946,89	514932,03
5789	217947,75	514946,97
5790	217942,93	514969,54
5791	217939,93	514978,26
5792	217940,16	514981,16
5793	217996,68	514978,91
5794	218050,06	514980,59
5795	218047,24	514995,28
5796	218049,25	514998,03
5797	218051,46	514998,50
5798	218126,03	514993,28
5799	218124,37	514979,14
5800	218173,34	514976,64
5801	218200,22	514974,89
5802	218241,32	514974,26
5803	218286,21	514973,41
5804	218306,54	514978,24
5805	218348,32	515004,27
5806	218352,32	515005,94
5807	218354,95	514986,73
5808	218362,96	514996,12
5809	218375,44	515012,45
5810	218381,65	515020,57
5811	218392,84	515029,01
5812	218406,49	515026,69
5813	218433,52	514994,84
5814	218459,70	514952,52
5815	218451,34	514936,03
5816	218461,91	514930,30
5817	218458,42	514920,74
5818	218485,28	514903,07
5819	218501,66	514902,99
5820	218515,68	514902,92
5821	218550,94	514904,05
5822	218586,38	514901,90
5823	218588,03	514879,13
5824	218588,36	514876,01
5825	218590,65	514864,38
5826	218593,83	514861,46
5827	218618,55	514868,86
5828	218635,52	514874,16
5829	218652,09	514878,84
5830	218669,96	514875,12
5831	218684,88	514866,74
5832	218688,86	514868,08
5833	218690,82	514845,65
5834	218693,34	514832,19
5835	218700,96	514789,89
5836	218700,33	514771,69
5837	218709,78	514772,05
5838	218709,40	514735,53
5839	218710,85	514715,68
5840	218737,11	514711,93
5841	218766,79	514707,68
5842	218767,84	514715,23
5843	218775,49	514713,24
5844	218804,80	514707,46
5845	218814,22	514705,65
5846	218822,25	514701,36
5847	218834,19	514695,41
5848	218849,62	514687,20
5849	218865,77	514666,62
5850	218878,52	514655,16
5851	218882,75	514650,63
5852	218889,13	514648,72
5853	218897,16	514631,69
5854	218894,72	514627,42
5855	218890,39	514616,71
5856	218881,95	514603,53
5857	218883,06	514580,18
5858	218883,46	514571,90
5859	218894,40	514552,03
5860	218915,62	514524,95
5861	218946,62	514532,70
5862	218962,50	514518,14
5863	218995,40	514559,01
5864	218999,44	514563,71
5865	219005,53	514570,96
5866	219009,29	514575,41
5867	219021,04	514588,95
5868	219024,09	514586,14
5869	219026,72	514589,07
5870	219027,73	514585,38
5871	219038,30	514549,69
5872	219044,84	514536,22
5873	219048,66	514532,13
5874	219050,29	514528,52
5875	219113,31	514504,97
5876	219117,68	514504,03
5877	219122,97	514511,01
5878	219129,00	514506,17
5879	219132,79	514503,12
5880	219144,69	514513,32
5881	219152,87	514533,38
5882	219157,88	514532,51
5883	219209,43	514523,51
5884	219213,22	514523,72
5885	219215,59	514523,31
5886	219215,16	514520,14
5887	219214,65	514516,96
5888	219231,67	514509,03
5889	219238,15	514522,99
5890	219241,48	514519,50
5891	219263,23	514503,74
5892	219268,87	514498,73
5893	219286,80	514485,30
5894	219292,51	514486,11
5895	219299,06	514484,34
5896	219324,37	514470,60
5897	219354,40	514461,05
5898	219377,38	514448,34
5899	219401,09	514431,83
5900	219456,56	514374,59
5901	219476,00	514355,83
5902	219484,24	514346,22
5903	219489,44	514337,31
5904	219494,52	514324,47
5905	219523,19	514277,48
5906	219531,40	514257,97
5907	219538,47	514244,19
5908	219529,56	514243,20
5909	219527,22	514259,77
5910	219513,45	514269,30
5911	219503,46	514276,97
5912	219497,01	514279,09
5913	219473,25	514287,07
5914	219460,75	514275,84
5915	219454,84	514279,27
5916	219450,11	514273,58
5917	219451,78	514257,01
5918	219405,60	514203,79

5919	219409,07	514182,11
5920	219406,37	514155,08
5921	219405,14	514153,92
5922	219398,97	514150,56
5923	219394,80	514148,38
5924	219388,73	514153,36
5925	219379,42	514140,85
5926	219371,95	514130,64
5927	219365,49	514121,90
5928	219358,24	514112,02
5929	219348,40	514101,31
5930	219334,51	514087,30
5931	219344,73	514045,35
5932	219364,12	514036,76
5933	219371,51	514042,30
5934	219382,57	514050,47
5935	219377,16	514064,12
5936	219388,25	514067,26
5937	219396,58	514069,02
5938	219413,79	514055,91
5939	219436,42	514055,47
5940	219437,46	514042,13
5941	219425,21	514000,03
5942	219424,74	513970,68
5943	219426,39	513954,17
5944	219430,98	513904,36
5945	219436,30	513884,66
5946	219444,21	513871,17
5947	219439,65	513871,77
5948	219417,81	513905,00
5949	219405,96	513923,06
5950	219394,36	513944,74
5951	219381,74	513967,34
5952	219376,04	513977,56
5953	219369,84	513988,09
5954	219331,46	513957,01
5955	219331,51	513939,09
5956	219330,42	513938,00
5957	219334,91	513933,86
5958	219332,34	513931,64
5959	219320,95	513935,96
5960	219307,51	513942,35
5961	219308,55	513930,98
5962	219311,26	513905,28
5963	219325,26	513855,41
5964	219274,02	513842,42
5965	219262,03	513839,36
5966	219254,32	513793,01
5967	219116,73	513783,35
5968	219186,22	513740,04
5969	219265,56	513699,64
5970	219249,88	513695,56
5971	219233,38	513687,85
5972	219210,54	513668,68
5973	219210,47	513665,58
5974	219200,11	513652,78
5975	219191,36	513634,47
5976	219176,17	513615,70
5977	219148,22	513604,89
5978	219121,46	513599,85
5979	219098,56	513602,56
5980	219085,34	513600,86
5981	219074,04	513594,32
5982	219038,87	513583,66
5983	219028,70	513574,83
5984	219026,86	513571,58
5985	219023,99	513563,85
5986	219016,97	513538,50
5987	219004,77	513498,25
5988	219004,77	513492,72
5989	219004,77	513487,96
5990	219015,05	513467,81
5991	219027,54	513452,17
5992	219040,79	513434,85
5993	219013,19	513411,63
5994	219000,06	513408,08
5995	218981,73	513394,43
5996	218932,06	513373,12
5997	218918,08	513374,50
5998	218904,69	513372,76
5999	218898,55	513372,65
6000	218886,64	513365,05
6001	218886,38	513355,92
6002	218897,23	513335,08
6003	218909,80	513319,12
6004	218888,53	513317,91
6005	218888,62	513313,38
6006	218886,91	513300,91
6007	218876,25	513302,90
6008	218878,74	513298,96
6009	218884,81	513283,87
6010	218886,72	513250,74
6011	218883,17	513235,12
6012	218909,68	513227,12
6013	218917,91	513197,33
6014	218923,71	513184,85
6015	218921,64	513176,15
6016	218901,81	513130,74
6017	218880,44	513114,82
6018	218856,45	513108,57
6019	218840,11	513103,84
6020	218819,98	513098,36
6021	218790,29	513082,22
6022	218779,96	513075,93
6023	218762,83	513071,29
6024	218742,02	513067,56
6025	218704,83	513046,78
6026	218686,17	513027,77
6027	218673,50	513020,89
6028	218662,48	513016,70
6029	218651,77	513008,38
6030	218618,83	513006,34
6031	218609,83	513006,50
6032	218592,65	513002,93
6033	218542,11	513002,99
6034	218513,92	512992,44
6035	218511,98	512975,54
6036	218515,47	512950,16
6037	218521,77	512938,30
6038	218522,51	512930,13
6039	218528,85	512915,39
6040	218523,99	512912,87
6041	218516,95	512906,48
6042	218523,37	512890,15
6043	218538,40	512884,75
6044	218569,45	512874,81
6045	218658,30	512855,95
6046	218711,50	512844,84
6047	218769,82	512839,00
6048	218817,52	512818,87
6049	218835,80	512811,38
6050	218875,22	512801,63
6051	218922,54	512774,00
6052	218928,01	512771,40
6053	218973,00	512749,99
6054	218978,88	512753,20
6055	218981,37	512752,51
6056	219006,96	512745,31

6057	219016,76	512731,86
6058	219032,87	512723,35
6059	219037,36	512722,38
6060	219063,71	512716,75
6061	219097,03	512711,36
6062	219147,60	512697,21
6063	219152,41	512695,28
6064	219196,97	512677,40
6065	219244,58	512657,12
6066	219245,29	512603,68
6067	219244,19	512594,58
6068	219240,62	512566,59
6069	219235,33	512546,53
6070	219231,04	512534,63
6071	219227,78	512525,26
6072	219285,08	512518,00
6073	219302,54	512514,59
6074	219401,82	512504,82
6075	219443,98	512487,62
6076	219463,06	512471,00
6077	219475,30	512458,32
6078	219475,73	512453,24
6079	219480,06	512429,75
6080	219486,73	512420,63
6081	219558,65	512412,44
6082	219551,27	512386,25
6083	219546,28	512369,27
6084	219537,30	512338,79
6085	219536,86	512337,70
6086	219535,08	512333,31
6087	219539,00	512332,51
6088	219593,62	512321,61
6089	219594,97	512328,72
6090	219595,70	512329,94
6091	219598,75	512352,82
6092	219602,92	512367,98
6093	219605,05	512374,48
6094	219605,57	512376,06
6095	219608,13	512384,25
6096	219608,94	512392,97
6097	219605,42	512425,85
6098	219607,59	512503,02
6099	219610,95	512507,46
6100	219628,73	512538,41
6101	219644,79	512561,74
6102	219649,47	512575,98
6103	219650,91	512582,41
6104	219651,13	512583,41
6105	219651,91	512587,29
6106	219655,91	512615,72
6107	219661,86	512638,94
6108	219666,76	512663,13
6109	219669,24	512675,11
6110	219669,69	512675,13
6111	219670,74	512675,18
6112	219671,86	512700,05
6113	219669,76	512735,03
6114	219667,64	512738,96
6115	219680,75	512741,95
6116	219679,07	512746,71
6117	219690,22	512751,06
6118	219705,40	512748,77
6119	219711,33	512747,88
6120	219732,03	512749,43
6121	219759,60	512745,90
6122	219786,75	512739,11
6123	219798,27	512735,74
6124	219806,33	512733,39
6125	219831,46	512723,71
6126	219833,47	512723,31
6127	219840,42	512721,89
6128	219858,15	512722,10
6129	219879,79	512723,02
6130	219901,28	512721,81
6131	219905,29	512721,69
6132	219924,82	512720,75
6133	219925,13	512713,00
6134	219940,17	512712,04
6135	219940,58	512714,06
6136	219945,03	512713,76
6137	219947,30	512713,60
6138	219962,87	512712,53
6139	219973,17	512711,83
6140	219998,42	512710,08
6141	220001,92	512709,87
6142	220001,51	512712,95
6143	220007,84	512712,57
6144	220006,74	512717,38
6145	220041,09	512714,79
6146	220060,91	512715,47
6147	220080,63	512712,53
6148	220095,38	512708,99
6149	220101,30	512707,83
6150	220127,41	512702,38
6151	220146,74	512698,26
6152	220149,86	512697,59
6153	220171,93	512691,95
6154	220194,96	512686,65
6155	220219,68	512678,15
6156	220243,41	512670,78
6157	220262,91	512665,41
6158	220282,81	512662,20
6159	220284,58	512661,96
6160	220287,19	512660,92
6161	220311,00	512652,60
6162	220317,21	512650,44
6163	220327,61	512647,93
6164	220329,91	512647,38
6165	220356,49	512644,83
6166	220358,43	512644,78
6167	220359,34	512644,72
6168	220359,30	512643,61
6169	220359,21	512641,54
6170	220376,00	512640,15
6171	220380,30	512639,76
6172	220380,55	512641,71
6173	220384,80	512671,53
6174	220396,73	512751,82
6175	220398,51	512768,36
6176	220400,62	512784,13
6177	220404,92	512811,52
6178	220407,97	512829,20
6179	220412,59	512864,37
6180	220418,24	512908,56
6181	220419,02	512914,80
6182	220423,26	512942,44
6183	220422,64	512942,51
6184	220425,96	512966,69
6185	220429,27	512990,81
6186	220432,65	513014,85
6187	220434,26	513022,94
6188	220435,76	513033,95
6189	220455,05	513172,51
6190	220461,80	513221,01
6191	220465,53	513247,83
6192	220469,63	513277,32
6193	220481,81	513364,82
6194	220488,82	513415,20

6195	220495,85	513465,67
6196	220503,51	513517,25
6197	220504,93	513526,86
6198	220506,30	513536,54
6199	220507,52	513544,93
6200	220508,63	513552,93
6201	220511,67	513576,81
6202	220517,20	513620,13
6203	220518,70	513633,13
6204	220524,11	513670,96
6205	220527,38	513696,59
6206	220530,70	513719,75
6207	220534,85	513749,45
6208	220536,64	513764,42
6209	220534,32	513786,66
6210	220522,79	513848,01
6211	220522,19	513851,52
6212	220521,25	513856,50
6213	220517,20	513878,06
6214	220515,30	513888,17
6215	220508,20	513925,98
6216	220507,59	513929,66
6217	220506,58	513936,36
6218	220497,08	513983,39
6219	220486,91	514034,80
6220	220482,22	514057,43
6221	220476,87	514084,64
6222	220473,49	514103,02
6223	220469,09	514126,31
6224	220460,23	514170,07
6225	220450,40	514218,05
6226	220450,12	514219,31
6227	220444,20	514250,94
6228	220429,23	514339,26
6229	220422,74	514370,31
6230	220419,91	514373,94
6231	220415,01	514418,00
6232	220414,51	514420,31
6233	220413,05	514417,49
6234	220412,00	514422,62
6235	220411,50	514425,12
6236	220409,75	514433,68
6237	220408,71	514439,72
6238	220402,51	514477,74
6239	220402,22	514480,30
6240	220401,84	514481,66
6241	220370,10	514648,36
6242	220356,04	514723,39
6243	220354,43	514726,74
6244	220337,22	514820,74
6245	220335,52	514820,45
6246	220333,79	514819,80
6247	220333,55	514820,98
6248	220333,01	514823,73
6249	220323,70	514870,66
6250	220320,38	514887,40
6251	220318,03	514899,22
6252	220316,25	514908,25
6253	220314,31	514918,05
6254	220312,26	514928,34
6255	220310,46	514937,46
6256	220308,35	514948,03
6257	220305,98	514959,99
6258	220303,69	514971,55
6259	220301,56	514982,33
6260	220300,13	514989,48
6261	220297,45	515003,03
6262	220296,26	515008,97
6263	220291,50	515033,34
6264	220286,90	515056,86
6265	220286,35	515059,62
6266	220282,58	515078,47
6267	220277,81	515102,40
6268	220271,55	515133,65
6269	220271,02	515137,05
6270	220268,98	515149,80
6271	220268,18	515154,84
6272	220264,31	515177,83
6273	220263,57	515182,19
6274	220256,09	515231,22
6275	220234,54	515342,66
6276	220231,61	515357,78
6277	220231,41	515363,32
6278	220223,35	515410,79
6279	220218,38	515413,85
6280	220211,77	515447,64
6281	220207,20	515468,13
6282	220204,93	515480,24
6283	220202,68	515492,29
6284	220202,13	515495,31
6285	220201,22	515500,33
6286	220201,02	515501,44
6287	220200,43	515504,53
6288	220190,32	515554,50
6289	220173,12	515567,15
6290	220167,38	515571,34
6291	220161,29	515571,34
6292	220150,92	515572,02
6293	220135,38	515565,33
6294	220131,60	515566,54
6295	220115,47	515571,05
6296	220097,54	515571,24
6297	220097,03	515573,12
6298	220093,35	515586,31
6299	220092,92	515587,86
6300	220112,84	515588,92
6301	220131,26	515590,02
6302	220137,51	515590,43
6303	220149,82	515597,55
6304	220160,43	515603,66
6305	220162,09	515604,62
6306	220166,47	515607,17
6307	220173,02	515637,36
6308	220171,27	515656,61
6309	220165,62	515666,16
6310	220165,50	515668,53
6311	220173,71	515671,11
6312	220166,69	515713,02
6313	220161,63	515740,88
6314	220155,76	515740,52
6315	220156,06	515751,84
6316	220152,80	515770,26
6317	220146,94	515787,37
6318	220152,71	515789,11
6319	220146,46	515819,21
6320	220140,89	515847,21
6321	220135,78	515869,61
6322	220131,62	515893,74
6323	220127,76	515893,87
6324	220126,98	515898,81
6325	220107,90	515985,76
6326	220106,75	515991,03
6327	220102,52	516016,25
6328	220097,75	516043,88
6329	220096,59	516050,04
6330	220099,38	516050,71
6331	220098,86	516053,70
6332	220095,70	516071,39

6333	220090,86	516094,44
6334	220068,59	516200,20
6335	220067,65	516207,79
6336	220066,54	516220,17
6337	220066,44	516221,62
6338	220065,07	516262,05
6339	220066,13	516269,52
6340	220075,51	516311,35
6341	220087,40	516342,76
6342	220103,83	516382,24
6343	220118,66	516429,59
6344	220133,47	516466,25
6345	220137,71	516475,77
6346	220148,27	516499,47
6347	220155,61	516515,84
6348	220179,63	516553,13
6349	220200,19	516596,89
6350	220205,71	516608,64
6351	220207,25	516611,34
6352	220220,17	516634,85
6353	220216,86	516638,83
6354	220212,97	516668,02
6355	220213,76	516705,58
6356	220229,28	516718,24
6357	220229,45	516719,75
6358	220232,79	516754,38
6359	220232,87	516773,29
6360	220228,97	516785,11
6361	220229,07	516798,36
6362	220230,18	516852,90
6363	220230,79	516872,59
6364	220231,20	516885,46
6365	220229,25	516909,75
6366	220228,42	516968,81
6367	220230,84	517024,62
6368	220231,46	517071,96
6369	220231,58	517078,02
6370	220226,88	517081,28
6371	220231,43	517089,85
6372	220231,65	517120,88
6373	220231,68	517158,11
6374	220231,82	517165,15
6375	220232,36	517206,28
6376	220232,07	517222,16
6377	220231,66	517250,22
6378	220231,05	517284,18
6379	220236,03	517313,43
6380	220248,48	517366,59
6381	220238,70	517371,37
6382	220244,25	517376,45
6383	220249,06	517387,31
6384	220252,45	517385,78
6385	220258,72	517418,02
6386	220260,43	517426,84
6387	220262,28	517436,64
6388	220269,02	517477,82
6389	220271,21	517492,23
6390	220272,80	517502,67
6391	220273,12	517504,23
6392	220273,69	517511,51
6393	220275,45	517525,64
6394	220274,68	517530,89
6395	220278,29	517541,41
6396	220281,19	517569,69
6397	220284,69	517582,21
6398	220290,18	517580,76
6399	220317,88	517601,91
6400	220328,46	517611,07
6401	220338,27	517618,17
6402	220352,48	517631,38
6403	220365,68	517643,67
6404	220366,47	517647,72
6405	220367,23	517651,66
6406	220373,80	517685,84
6407	220374,93	517691,72
6408	220375,87	517696,63
6409	220376,93	517710,52
6410	220377,46	517716,72
6411	220378,69	517736,53
6412	220379,34	517747,33
6413	220379,51	517773,30
6414	220377,35	517825,85
6415	220376,29	517852,04
6416	220375,48	517875,49
6417	220374,91	517895,53
6418	220373,76	517916,39
6419	220368,34	517945,83
6420	220367,06	517951,84
6421	220366,66	517953,70
6422	220364,68	517963,15
6423	220363,16	517970,25
6424	220357,47	518001,52
6425	220356,19	518017,70
6426	220356,97	518025,02
6427	220360,72	518035,73
6428	220377,12	518070,71
6429	220392,86	518104,82
6430	220405,41	518137,53
6431	220407,19	518149,70
6432	220400,92	518169,62
6433	220399,31	518173,13
6434	220381,24	518198,64
6435	220360,06	518228,56
6436	220357,53	518227,57
6437	220339,12	518251,75
6438	220334,17	518258,25
6439	220322,18	518272,60
6440	220306,90	518291,38
6441	220290,51	518311,79
6442	220294,48	518313,69
6443	220281,90	518327,25
6444	220278,96	518330,43
6445	220266,19	518342,25
6446	220254,71	518355,83
6447	220240,93	518374,22
6448	220231,78	518393,55
6449	220230,34	518398,02
6450	220217,07	518445,26
6451	220215,03	518452,36
6452	220209,72	518480,22
6453	220210,53	518486,29
6454	220205,13	518508,99
6455	220194,40	518540,38
6456	220189,75	518554,41
6457	220189,30	518555,74
6458	220183,09	518574,01
6459	220182,38	518575,89
6460	220178,21	518587,48
6461	220172,87	518601,99
6462	220168,86	518611,64
6463	220166,96	518616,02
6464	220163,97	518622,92
6465	220158,37	518635,84
6466	220152,99	518648,27
6467	220146,88	518663,82
6468	220142,08	518678,05
6469	220134,71	518704,37
6470	220129,85	518720,70

6471	220120,59	518743,70
6472	220100,56	518777,24
6473	220095,57	518789,18
6474	220091,91	518794,46
6475	220087,25	518801,18
6476	220091,27	518804,25
6477	220086,25	518812,37
6478	220081,93	518808,85
6479	220075,70	518817,97
6480	220059,78	518842,27
6481	220047,02	518852,22
6482	220039,90	518861,28
6483	220037,66	518864,23
6484	220037,47	518866,16
6485	220037,00	518870,94
6486	220036,71	518876,95
6487	220036,71	518880,72
6488	220033,04	518888,72
6489	220018,65	518920,45
6490	220015,66	518927,15
6491	220013,92	518931,49
6492	220002,93	518954,06
6493	219998,58	518963,68
6494	219995,13	518971,94
6495	219989,08	518986,42
6496	219975,68	519027,52
6497	219974,38	519031,24
6498	219971,70	519042,46
6499	219970,48	519047,18
6500	219962,48	519078,98
6501	219958,37	519098,86
6502	219957,34	519108,06
6503	219954,72	519131,45
6504	219953,85	519139,39
6505	219952,52	519153,81
6506	219950,95	519164,84
6507	219950,14	519170,52
6508	219940,36	519221,08
6509	219931,75	519270,12
6510	219927,83	519287,06
6511	219918,67	519341,52
6512	219917,56	519347,63
6513	219916,91	519356,20
6514	219916,57	519360,69
6515	219914,71	519385,34
6516	219914,52	519387,74
6517	219914,08	519397,32
6518	219914,02	519398,43
6519	219912,47	519407,48
6520	219911,80	519425,41
6521	219920,97	519463,81
6522	219921,30	519465,94
6523	219920,56	519469,53
6524	219916,87	519492,99
6525	219915,43	519499,26
6526	219908,18	519524,98
6527	219906,57	519534,49
6528	219907,26	519542,69
6529	219908,63	519556,97
6530	219909,10	519560,25
6531	219917,32	519590,28
6532	219918,26	519593,75
6533	219926,57	519623,79
6534	219931,04	519640,93
6535	219935,26	519659,71
6536	219940,37	519684,50
6537	219944,63	519704,81
6538	219949,27	519726,48
6539	219949,83	519732,47
6540	219954,28	519758,86
6541	219956,03	519773,15
6542	219955,01	519786,00
6543	219951,60	519801,36
6544	219947,89	519811,59
6545	219938,59	519838,71
6546	219936,77	519843,74
6547	219925,25	519876,38
6548	219923,43	519880,90
6549	219917,15	519899,47
6550	219912,96	519911,18
6551	219911,49	519915,12
6552	219900,60	519946,46
6553	219894,72	519961,57
6554	219891,34	519971,73
6555	219888,76	519977,49
6556	219884,95	519983,59
6557	219870,78	520001,03
6558	219856,78	520008,89
6559	219853,00	520012,19
6560	219833,55	520028,91
6561	219830,49	520032,34
6562	219821,91	520052,67
6563	219814,96	520069,13
6564	219813,41	520072,27
6565	219809,30	520080,64
6566	219805,96	520087,41
6567	219795,98	520100,84
6568	219794,06	520103,82
6569	219791,69	520108,23
6570	219789,22	520112,80
6571	219784,92	520122,97
6572	219784,32	520125,89
6573	219783,42	520130,24
6574	219782,55	520134,39
6575	219779,88	520144,61
6576	219776,93	520154,18
6577	219772,86	520182,58
6578	219775,72	520203,10
6579	219776,38	520208,58
6580	219775,75	520220,12
6581	219774,74	520225,17
6582	219771,93	520237,15
6583	219770,89	520241,77
6584	219768,06	520254,08
6585	219763,25	520271,65
6586	219758,67	520286,60
6587	219753,52	520303,97
6588	219740,02	520332,39
6589	219733,41	520344,30
6590	219726,60	520357,44
6591	219725,85	520358,75
6592	219722,45	520364,72
6593	219715,81	520374,68
6594	219711,50	520380,47
6595	219705,37	520388,01
6596	219701,20	520392,98
6597	219697,97	520396,80
6598	219695,10	520400,49
6599	219682,59	520416,59
6600	219666,60	520435,67
6601	219660,87	520441,66
6602	219656,29	520449,24
6603	219646,11	520458,33
6604	219635,24	520468,07
6605	219632,18	520475,49
6606	219625,08	520486,45
6607	219622,36	520490,84
6608	219617,55	520498,58

6609	219612,81	520506,84
6610	219604,84	520519,90
6611	219598,55	520538,04
6612	219597,36	520540,70
6613	219594,09	520547,59
6614	219592,99	520556,92
6615	219587,92	520570,31
6616	219575,08	520598,46
6617	219570,73	520607,98
6618	219567,33	520614,12
6619	219562,14	520625,84
6620	219559,60	520628,35
6621	219548,19	520640,06
6622	219547,07	520641,21
6623	219528,28	520659,21
6624	219515,00	520671,93
6625	219501,56	520686,20
6626	219498,79	520689,03
6627	219490,32	520697,92
6628	219479,11	520708,66
6629	219474,71	520712,86
6630	219471,40	520715,96
6631	219455,79	520731,33
6632	219437,77	520759,14
6633	219428,25	520779,34
6634	219401,23	520836,72
6635	219391,37	520855,15
6636	219381,53	520873,57
6637	219381,52	520873,57
6638	219357,92	520869,30
6639	219326,75	520863,65
6640	219259,36	520840,27
6641	219247,07	520833,77
6642	219244,39	520832,34
6643	219241,65	520830,86
6644	219236,46	520828,08
6645	219202,58	520816,10
6646	219191,23	520812,10
6647	219175,29	520806,48
6648	219107,79	520781,46
6649	219089,51	520774,68
6650	219089,48	520771,82
6651	219089,48	520771,79
6652	219068,74	520768,16
6653	219054,89	520773,45
6654	219044,64	520768,67
6655	219033,11	520780,67
6656	219033,11	520780,67
6657	219033,10	520780,67
6658	218998,92	520779,18
6659	218985,12	520786,54
6660	218984,55	520785,48
6661	218977,21	520783,61
6662	218920,15	520776,90
6663	218917,97	520778,36
6664	218906,11	520774,54
6665	218906,11	520774,54
6666	218856,66	520764,57
6667	218793,09	520760,33
6668	218786,29	520757,64
6669	218784,94	520763,80
6670	218769,29	520752,70
6671	218760,14	520748,80
6672	218748,20	520736,84
6673	218689,12	520740,24
6674	218689,12	520740,24
6675	218689,12	520740,24
6676	218683,52	520742,21
6677	218665,70	520742,86
6678	218650,77	520749,48
6679	218634,02	520753,17
6680	218634,02	520753,17
6681	218627,90	520760,17
6682	218623,97	520767,51
6683	218617,89	520769,44
6684	218604,50	520768,54
6685	218597,11	520760,43
6686	218579,66	520747,24
6687	218571,53	520747,36
6688	218561,19	520735,93
6689	218543,73	520728,35
6690	218533,63	520732,94
6691	218517,86	520729,70
6692	218465,50	520732,89
6693	218438,15	520734,57
6694	218389,48	520742,27
6695	218371,47	520745,13
6696	218366,25	520745,95
6697	218355,04	520755,37
6698	218303,87	520762,80
6699	218291,75	520767,11
6700	218285,95	520769,17
6701	218271,12	520768,07
6702	218255,59	520767,07
6703	218244,49	520764,25
6704	218188,31	520763,27
6705	218176,28	520767,45
6706	218164,33	520763,86
6707	218157,18	520736,15
6708	218175,67	520732,55
6709	218202,27	520724,80
6710	218229,14	520707,73
6711	218231,42	520706,28
6712	218238,50	520701,77
6713	218252,94	520692,61
6714	218263,14	520686,13
6715	218318,03	520679,06
6716	218489,18	520663,25
6717	218481,08	520611,83
6718	218522,08	520595,02
6719	218565,58	520577,20
6720	218567,63	520566,71
6721	218589,47	520445,65
6722	218590,90	520437,86
6723	218595,81	520436,77
6724	218683,92	520421,67
6725	218760,73	520408,50
6726	218851,72	520394,34
6727	218939,11	520380,59
6728	218891,75	520284,48
6729	218869,53	520252,86
6730	218866,63	520249,18
6731	218864,45	520250,15
6732	218811,57	520238,95
6733	218807,99	520225,19
6734	218818,97	520203,44
6735	218797,40	520205,33
6736	218788,17	520169,73
6737	218786,14	520159,07
6738	218781,24	520132,46
6739	218776,78	520108,50
6740	218759,95	520113,79
6741	218719,89	520126,17
6742	218682,41	520135,18
6743	218647,85	520141,99
6744	218642,80	520141,68
6745	218647,66	520114,76
6746	218660,05	520045,37

6747	218669,61	519989,83
6748	218676,14	519953,30
6749	218685,96	519899,42
6750	218691,03	519871,26
6751	218695,61	519834,78
6752	218699,53	519801,00
6753	218668,55	519795,93
6754	218626,26	519789,00
6755	218580,38	519780,42
6756	218545,97	519774,32
6757	218508,87	519767,53
6758	218436,27	519755,23
6759	218390,79	519746,09
6760	218347,26	519738,50
6761	218286,22	519727,28
6762	218293,74	519716,24
6763	218321,26	519675,70
6764	218349,90	519632,83
6765	218346,34	519615,67
6766	218351,95	519598,88
6767	218359,84	519593,20
6768	218366,48	519588,26
6769	218392,13	519583,15
6770	218434,24	519574,64
6771	218477,53	519566,02
6772	218515,61	519557,88
6773	218537,64	519553,64
6774	218554,64	519529,54
6775	218568,02	519510,72
6776	218561,53	519470,86
6777	218576,10	519456,90
6778	218585,74	519446,63
6779	218589,07	519441,09
6780	218592,32	519431,98
6781	218598,45	519398,75
6782	218603,65	519382,60
6783	218611,18	519371,70
6784	218634,21	519338,22
6785	218650,33	519294,92
6786	218651,15	519264,82
6787	218637,82	519226,47
6788	218636,43	519207,40
6789	218637,79	519184,50
6790	218640,73	519165,63
6791	218648,61	519153,01
6792	218650,26	519150,78
6793	218643,99	519146,86
6794	218629,56	519138,38
6795	218615,99	519134,25
6796	218593,66	519127,03
6797	218580,30	519120,19
6798	218495,52	519062,66
6799	218504,63	519047,76
6800	218511,53	519036,46
6801	218524,25	519022,36
6802	218568,27	519017,91
6803	218583,73	519009,17
6804	218598,21	519000,46
6805	218622,84	518983,70
6806	218634,85	518977,05
6807	218647,46	518969,93
6808	218666,56	518959,28
6809	218690,94	518951,02
6810	218696,48	518942,85
6811	218703,84	518935,94
6812	218718,97	518921,77
6813	218734,25	518907,47
6814	218756,53	518881,43
6815	218772,90	518861,25
6816	218788,75	518843,01
6817	218798,96	518831,62
6818	218809,67	518818,99
6819	218816,68	518811,14
6820	218828,20	518797,61
6821	218841,59	518782,21
6822	218865,25	518753,77
6823	218868,11	518750,60
6824	218874,97	518743,02
6825	218876,51	518682,56
6826	218877,08	518666,38
6827	218876,86	518655,12
6828	218876,81	518641,91
6829	218876,88	518637,79
6830	218876,57	518617,86
6831	218869,55	518616,02
6832	218869,27	518603,07
6833	218868,73	518587,70
6834	218861,94	518585,95
6835	218848,18	518548,08
6836	218849,36	518516,16
6837	218872,76	518487,91
6838	218877,02	518470,10
6839	218885,06	518454,59
6840	218886,37	518447,31
6841	218888,33	518436,60
6842	218892,11	518415,58
6843	218895,22	518398,35
6844	218905,05	518398,98
6845	218905,97	518392,44
6846	218906,14	518390,95
6847	218880,08	518385,48
6848	218848,17	518389,00
6849	218849,40	518386,26
6850	218841,38	518391,64
6851	218837,37	518361,14
6852	218814,75	518354,88
6853	218811,42	518299,72
6854	218811,13	518295,80
6855	218809,18	518258,28
6856	218807,17	518219,22
6857	218795,14	518212,52
6858	218769,81	518125,63
6859	218760,40	518093,35
6860	218799,90	518071,12
6861	218793,49	518066,67
6862	218788,29	518071,51
6863	218769,77	518068,82
6864	218771,47	518060,83
6865	218722,06	518047,71
6866	218715,54	518036,86
6867	218712,89	518032,05
6868	218707,03	518022,43
6869	218708,73	518010,09
6870	218686,88	518008,58
6871	218684,26	517990,83
6872	218674,30	517998,81
6873	218679,26	518016,21
6874	218671,14	518033,54
6875	218656,41	518034,29
6876	218651,76	518061,90
6877	218627,42	518080,28
6878	218603,53	518095,80
6879	218602,19	518106,43
6880	218598,94	518113,10
6881	218586,16	518108,52
6882	218579,97	518111,33
6883	218569,42	518116,12
6884	218569,82	518116,82

6885	218562,45	518122,81
6886	218546,05	518133,28
6887	218545,67	518133,36
6888	218530,27	518136,44
6889	218529,33	518137,00
6890	218515,33	518145,48
6891	218513,49	518138,08
6892	218503,18	518143,43
6893	218485,97	518140,08
6894	218471,48	518146,29
6895	218469,35	518147,20
6896	218460,58	518149,74
6897	218457,00	518149,28
6898	218453,12	518148,78
6899	218449,56	518149,16
6900	218443,62	518149,81
6901	218439,46	518162,97
6902	218423,57	518163,34
6903	218376,14	518190,93
6904	218355,89	518192,12
6905	218350,49	518192,39
6906	218337,62	518207,78
6907	218335,68	518218,56
6908	218332,85	518220,88
6909	218319,96	518234,92
6910	218284,20	518241,89
6911	218237,53	518260,96
6912	218183,33	518273,08
6913	218189,69	518298,86
6914	218191,70	518302,99
6915	218199,90	518319,81
6916	218202,59	518334,47
6917	218202,67	518337,45
6918	218203,86	518339,52
6919	218208,78	518348,09
6920	218212,11	518359,93
6921	218212,00	518391,39
6922	218218,10	518433,05
6923	218208,51	518456,10
6924	218188,03	518465,68
6925	218135,01	518479,39
6926	218086,03	518492,35
6927	218059,70	518516,21
6928	218056,60	518513,96
6929	218018,12	518525,71
6930	217997,85	518506,57
6931	217955,18	518513,71
6932	217944,83	518512,75
6933	217939,65	518512,21
6934	217896,73	518503,32
6935	217858,31	518496,61
6936	217872,96	518394,72
6937	217876,89	518366,50
6938	217879,85	518353,59
6939	217886,54	518303,25
6940	217891,82	518260,59
6941	217839,26	518266,79
6942	217752,78	518267,05
6943	217709,67	518266,67
6944	217711,35	518260,75
6945	217718,83	518251,22
6946	217758,01	518199,16
6947	217760,73	518178,32
6948	217765,50	518165,20
6949	217775,34	518138,15
6950	217782,23	518117,59
6951	217792,69	518086,41
6952	217796,81	518053,28
6953	217796,81	518042,43
6954	217796,83	518009,61
6955	217796,83	518006,41
6956	217792,64	517998,02
6957	217785,61	517983,88
6958	217781,29	517975,21
6959	217775,39	517963,35
6960	217773,21	517958,97
6961	217771,00	517949,41
6962	217768,87	517940,20
6963	217769,05	517931,80
6964	217769,24	517923,14
6965	217770,41	517921,23
6966	217777,75	517909,27
6967	217780,66	517904,52
6968	217790,69	517888,32
6969	217802,86	517881,25
6970	217824,40	517871,88
6971	217859,04	517864,50
6972	217876,59	517856,42
6973	217900,18	517840,84
6974	217903,32	517838,88
6975	217935,90	517818,43
6976	217947,84	517808,03
6977	217964,31	517792,20
6978	217944,31	517774,22
6979	218014,17	517645,03
6980	218033,58	517622,17
6981	218040,90	517598,01
6982	218048,79	517586,80
6983	218049,75	517578,81
6984	218063,96	517572,92
6985	218076,19	517554,77
6986	218062,90	517554,99
6987	218060,80	517555,01
6988	218058,94	517554,57
6989	218043,61	517550,92
6990	218039,01	517548,84
6991	218028,62	517544,12
6992	218018,79	517539,66
6993	218005,57	517529,60
6994	217991,34	517518,48
6995	217974,93	517533,66
6996	217973,16	517548,37
6997	217963,69	517559,21
6998	217948,94	517575,26
6999	217935,51	517554,40
7000	217933,69	517546,41
7001	217931,51	517531,94
7002	217917,30	517530,50
7003	217892,79	517550,25
7004	217863,10	517545,48
7005	217849,63	517544,09
7006	217845,13	517541,91
7007	217837,35	517546,33
7008	217835,95	517548,44
7009	217835,00	517554,69
7010	217824,20	517558,69
7011	217819,01	517555,59
7012	217816,06	517556,06
7013	217813,21	517547,32
7014	217784,16	517572,23
7015	217782,54	517570,33
7016	217780,55	517567,86
7017	217779,19	517568,50
7018	217768,91	517566,61
7019	217755,78	517568,90
7020	217734,38	517528,71
7021	217743,48	517518,94
7022	217765,90	517502,34

7023	217764,36	517483,55
7024	217762,10	517464,32
7025	217759,92	517440,47
7026	217752,12	517405,49
7027	217769,59	517402,26
7028	217766,04	517382,81
7029	217768,21	517372,62
7030	217796,76	517398,96
7031	217805,72	517392,16
7032	217815,44	517384,77
7033	217815,90	517373,39
7034	217798,55	517357,86
7035	217773,28	517335,72
7036	217787,13	517313,80
7037	217795,48	517317,27
7038	217800,24	517311,27
7039	217786,79	517300,09
7040	217806,91	517282,32
7041	217823,73	517294,43
7042	217825,63	517280,10
7043	217808,06	517262,41
7044	217785,05	517238,74
7045	217783,18	517236,80
7046	217761,74	517253,07
7047	217727,45	517275,71
7048	217711,93	517298,26
7049	217708,27	517311,51
7050	217698,88	517332,91
7051	217674,31	517385,50
7052	217657,26	517415,30
7053	217644,37	517458,57
7054	217631,01	517478,73
7055	217622,55	517478,42
7056	217615,98	517467,86
7057	217611,92	517448,27
7058	217612,49	517424,71
7059	217599,36	517403,15
7060	217577,72	517380,91
7061	217558,06	517374,18
7062	217542,96	517380,26
7063	217535,32	517365,25
7064	217532,73	517350,76
7065	217562,33	517320,44
7066	217544,03	517330,96
7067	217518,25	517331,29
7068	217478,17	517310,21
7069	217477,97	517304,84
7070	217442,99	517299,54
7071	217434,12	517290,86
7072	217422,63	517280,33
7073	217418,13	517251,24
7074	217458,63	517213,74
7075	217443,66	517198,36
7076	217420,31	517174,89
7077	217461,62	517147,60
7078	217479,90	517133,89
7079	217487,32	517128,33
7080	217474,21	517132,06
7081	217468,61	517130,95
7082	217462,20	517128,66
7083	217445,60	517109,68
7084	217416,99	517095,48
7085	217401,11	517094,38
7086	217380,83	517096,45
7087	217370,71	517090,99
7088	217363,23	517086,95
7089	217354,08	517071,99
7090	217345,60	517058,64
7091	217323,17	517032,68
7092	217312,45	517020,19
7093	217310,08	517002,86
7094	217305,14	516991,58
7095	217296,41	516983,54
7096	217286,04	516973,34
7097	217282,89	516970,52
7098	217282,15	516953,70
7099	217274,54	516933,44
7100	217251,04	516906,09
7101	217240,53	516898,44
7102	217220,33	516894,92
7103	217207,26	516875,80
7104	217192,53	516850,26
7105	217186,06	516839,11
7106	217158,82	516885,98
7107	217154,24	516910,56
7108	217134,72	516923,40
7109	217121,04	516938,03
7110	217114,33	516954,96
7111	217097,40	516940,87
7112	217080,66	516905,08
7113	217078,98	516873,38
7114	217076,09	516819,54
7115	217087,65	516820,12
7116	217143,85	516776,23
7117	217140,07	516751,60
7118	217155,68	516724,37
7119	217181,47	516714,56
7120	217186,08	516721,66
7121	217199,54	516719,28
7122	217200,32	516719,14
7123	217160,08	516660,61
7124	217147,08	516640,03
7125	217140,81	516637,11
7126	217115,46	516626,15
7127	217092,30	516620,44
7128	217078,08	516616,87
7129	217060,97	516613,53
7130	217019,52	516605,30
7131	217007,24	516604,53
7132	216991,03	516605,98
7133	216981,53	516607,85
7134	216952,28	516613,82
7135	216940,21	516618,66
7136	216922,95	516613,00
7137	216912,87	516607,64
7138	216897,13	516599,76
7139	216879,85	516590,50
7140	216859,91	516580,73
7141	216853,67	516578,60
7142	216844,49	516572,08
7143	216828,38	516559,86
7144	216811,16	516545,56
7145	216791,45	516531,40
7146	216779,55	516523,14
7147	216756,99	516511,54
7148	216727,52	516496,28
7149	216721,00	516495,40
7150	216715,24	516490,67
7151	216692,74	516481,10
7152	216670,52	516469,90
7153	216647,41	516468,91
7154	216620,42	516466,23
7155	216610,81	516466,93
7156	216598,66	516471,03
7157	216568,61	516484,44
7158	216547,64	516482,49
7159	216520,64	516476,99
7160	216520,47	516477,90

7161	216496,64	516476,56
7162	216482,46	516476,96
7163	216457,50	516474,76
7164	216442,06	516480,19
7165	216420,13	516482,60
7166	216390,77	516487,42
7167	216368,05	516495,07
7168	216358,09	516498,43
7169	216308,88	516519,01
7170	216305,85	516520,29
7171	216289,71	516527,04
7172	216267,60	516571,37
7173	216257,99	516590,50
7174	216256,20	516589,61
7175	216188,72	516666,31
7176	216177,92	516682,12
7177	216165,51	516702,28
7178	216163,64	516704,98
7179	216153,02	516725,72
7180	216151,26	516729,51
7181	216149,49	516733,33
7182	216140,53	516747,20
7183	216132,11	516761,64
7184	216118,27	516785,24
7185	216120,55	516786,42
7186	216109,32	516809,81
7187	216116,28	516812,52
7188	216111,23	516844,89
7189	216107,99	516887,10
7190	216101,90	516915,90
7191	216100,64	516919,35
7192	216084,30	516966,11
7193	216071,64	517002,36
7194	216066,82	517008,53
7195	216044,44	517001,96
7196	216006,06	516991,03
7197	216000,16	516989,43
7198	215996,38	516988,48
7199	215985,80	517017,91
7200	215980,97	517031,34
7201	215958,30	517159,32
7202	215957,65	517205,22
7203	215933,22	517240,53
7204	215930,67	517238,51
7205	215923,83	517232,77
7206	215923,28	517236,79
7207	215901,81	517271,73
7208	215879,57	517302,61
7209	215870,10	517291,01
7210	215852,10	517299,10
7211	215829,91	517282,86
7212	215820,40	517282,15
7213	215817,52	517285,17
7214	215806,82	517278,07
7215	215814,49	517271,43
7216	215820,01	517266,67
7217	215816,35	517264,45
7218	215806,27	517258,30
7219	215786,32	517236,29
7220	215759,31	517221,73
7221	215765,13	517219,64
7222	215794,90	517226,60
7223	215797,54	517220,29
7224	215804,38	517143,34
7225	215838,52	517102,01
7226	215849,06	517093,74
7227	215860,84	517059,69
7228	215859,48	517018,08
7229	215872,75	517020,39
7230	215891,65	517032,58
7231	215895,24	517023,46
7232	215907,85	517027,62
7233	215904,58	516986,48
7234	215907,64	516975,24
7235	215913,19	516954,84
7236	215920,22	516911,15
7237	215913,85	516908,87
7238	215887,73	516899,53
7239	215878,14	516900,99
7240	215873,39	516901,60
7241	215875,63	516888,65
7242	215895,44	516807,32
7243	215929,28	516763,16
7244	215992,99	516680,03
7245	216005,81	516648,21
7246	216016,92	516653,36
7247	216018,66	516648,90
7248	216020,41	516641,97
7249	216047,85	516608,41
7250	216037,91	516593,18
7251	216080,28	516500,06
7252	216083,34	516493,34
7253	216075,75	516426,82
7254	216078,62	516412,54
7255	216107,47	516381,77
7256	216114,92	516375,77
7257	216132,73	516361,40
7258	216147,59	516328,54
7259	216195,80	516240,96
7260	216210,49	516190,78
7261	216218,89	516166,30
7262	216231,01	516130,95
7263	216229,19	516126,20
7264	216224,25	516113,33
7265	216215,59	516046,14
7266	216203,87	515978,62
7267	216215,89	515976,03
7268	216218,00	515958,39
7269	216221,95	515925,53
7270	216227,97	515905,92
7271	216231,39	515896,27
7272	216234,53	515887,42
7273	216208,13	515888,25
7274	216208,43	515854,75
7275	216208,85	515848,14
7276	216179,67	515836,40
7277	216183,27	515800,77
7278	216156,54	515780,51
7279	216140,61	515767,42
7280	216105,50	515739,54
7281	216096,17	515731,36
7282	216090,82	515716,54
7283	216087,08	515707,60
7284	216075,85	515692,10
7285	216070,83	515688,03
7286	216073,28	515684,85
7287	216061,54	515677,63
7288	216049,48	515669,47
7289	216038,40	515655,68
7290	216036,13	515641,09
7291	216044,83	515613,76
7292	216036,54	515613,59
7293	216024,65	515612,61
7294	216012,94	515611,94
7295	216002,60	515612,49
7296	215973,99	515617,65
7297	215971,98	515591,39
7298	215973,07	515586,69

7299	215948,22	515582,11
7300	215930,43	515581,00
7301	215940,18	515597,35
7302	215936,87	515605,64
7303	215936,05	515606,56
7304	215920,45	515623,69
7305	215916,74	515618,93
7306	215892,64	515656,69
7307	215855,50	515664,98
7308	215847,74	515666,58
7309	215849,29	515672,61
7310	215834,76	515685,30
7311	215820,70	515699,74
7312	215812,64	515706,82
7313	215812,03	515707,36
7314	215796,47	515712,10
7315	215793,07	515713,74
7316	215766,83	515726,45
7317	215745,41	515736,82
7318	215718,23	515743,88
7319	215699,64	515749,25
7320	215688,92	515757,84
7321	215691,06	515761,13
7322	215692,78	515763,49
7323	215703,73	515774,09
7324	215708,70	515778,90
7325	215710,99	515781,12
7326	215715,98	515778,54
7327	215726,56	515772,44
7328	215730,34	515775,99
7329	215747,65	515765,34
7330	215746,68	515757,50
7331	215783,03	515748,68
7332	215807,96	515753,36
7333	215827,33	515760,58
7334	215832,67	515775,13
7335	215810,25	515786,63
7336	215828,55	515832,69
7337	215825,13	515834,69
7338	215819,26	515835,34
7339	215792,22	515838,36
7340	215789,72	515838,64
7341	215787,04	515839,98
7342	215769,65	515848,73
7343	215756,80	515855,20
7344	215746,77	515859,74
7345	215728,81	515860,18
7346	215697,41	515861,01
7347	215683,61	515858,04
7348	215685,70	515844,25
7349	215682,96	515839,22
7350	215683,79	515826,22
7351	215680,00	515813,90
7352	215679,70	515812,95
7353	215676,62	515802,91
7354	215673,64	515810,66
7355	215667,92	515825,57
7356	215663,52	515830,05
7357	215650,74	515838,22
7358	215619,39	515849,20
7359	215612,11	515853,38
7360	215590,37	515866,83
7361	215586,89	515867,46
7362	215557,77	515835,38
7363	215559,30	515834,85
7364	215581,44	515814,67
7365	215630,83	515770,09
7366	215638,02	515763,67
7367	215644,88	515757,55
7368	215666,33	515737,11
7369	215672,82	515731,58
7370	215703,53	515708,94
7371	215712,42	515659,53
7372	215707,36	515649,33
7373	215712,45	515650,26
7374	215721,62	515643,54
7375	215727,10	515639,23
7376	215739,69	515623,63
7377	215753,14	515612,83
7378	215767,24	515594,23
7379	215776,18	515580,38
7380	215813,81	515514,07
7381	215817,70	515505,57
7382	215820,16	515497,34
7383	215819,50	515487,92
7384	215812,01	515477,27
7385	215798,55	515465,98
7386	215785,92	515454,60
7387	215771,02	515443,62
7388	215749,88	515429,63
7389	215741,46	515425,05
7390	215711,29	515412,87
7391	215711,03	515407,34
7392	215713,24	515407,58
7393	215734,01	515409,81
7394	215758,63	515402,82
7395	215770,36	515403,75
7396	215775,61	515408,78
7397	215791,56	515418,12
7398	215814,33	515414,06
7399	215835,70	515413,16
7400	215840,49	515412,42
7401	215847,25	515409,81
7402	215875,79	515390,53
7403	215877,73	515388,97
7404	215886,98	515382,68
7405	215908,16	515372,46
7406	215918,37	515360,04
7407	215938,85	515353,96
7408	215959,32	515346,00
7409	215965,58	515338,18
7410	215996,67	515311,15
7411	215865,89	515204,51
7412	215832,06	515168,42
7413	215775,68	515108,27
7414	215721,47	515045,36
7415	215700,92	515017,52
7416	215664,39	514940,02
7417	215660,05	514932,65
7418	215632,07	514887,05
7419	215597,39	514829,14
7420	215564,93	514775,47
7421	215536,55	514728,12
7422	215503,32	514673,39
7423	215471,75	514620,74
7424	215467,32	514611,77
7425	215465,32	514602,11
7426	215464,66	514594,96
7427	215467,03	514588,03
7428	215467,73	514582,07
7429	215471,29	514574,55
7430	215473,55	514572,73
7431	215470,88	514567,58
7432	215468,39	514562,76
7433	215467,30	514560,65
7434	215437,43	514495,46
7435	215416,77	514454,92
7436	215415,71	514452,63

7437	215387,52	514417,73
7438	215371,14	514405,40
7439	215346,45	514387,07
7440	215339,47	514399,67
7441	215334,28	514409,11
7442	215331,95	514413,28
7443	215330,73	514415,46
7444	215327,71	514420,85
7445	215327,23	514420,67
7446	215302,61	514410,74
7447	215255,95	514392,43
7448	215223,36	514379,49
7449	215091,56	514326,90
7450	215073,80	514320,51
7451	215040,95	514369,33
7452	215037,53	514374,40
7453	214931,79	514527,49
7454	214883,29	514597,81
7455	214869,01	514614,56
7456	214865,74	514617,27
7457	214858,08	514691,15
7458	214848,41	514774,99
7459	214588,68	514765,55
7460	214339,44	514771,05
7461	214337,47	514775,19
7462	214331,32	514780,49
7463	214299,96	514816,68
7464	214250,32	514846,17
7465	214236,41	514854,96
7466	214211,88	514872,88
7467	214035,80	514949,00
7468	213925,14	514984,07
7469	213820,91	514978,70
7470	213707,44	515014,28
7471	213649,40	515000,23
7472	213584,93	515005,53
7473	213539,29	515009,06
7474	213509,01	515005,97
7475	213428,09	514998,34
7476	213393,22	514994,81
7477	213367,54	515005,07
7478	213365,01	515006,59
7479	213337,58	514992,09
7480	213237,51	515010,60
7481	213118,20	515060,82
7482	213096,61	515071,60
7483	213079,67	515080,52
7484	213070,94	515085,37
7485	213067,21	515086,95
7486	212964,62	515104,01
7487	212921,83	515108,29
7488	212865,72	515132,36
7489	212854,72	515153,17
7490	212892,75	515298,59
7491	212916,73	515304,85
7492	212924,62	515326,53
7493	212967,06	515384,04
7494	212980,05	515388,14
7495	213017,08	515412,64
7496	213019,76	515426,10
7497	212948,94	515390,02
7498	212914,25	515396,90
7499	212914,52	515402,25
7500	212945,18	515486,44
7501	212912,05	515463,39
7502	212899,83	515481,37
7503	212899,33	515479,67
7504	212868,50	515455,30
7505	212780,45	515431,66
7506	212746,97	515430,98
7507	212723,10	515458,84
7508	212699,10	515477,55
7509	212650,04	515502,06
7510	212628,06	515500,85
7511	212539,47	515527,56
7512	212526,18	515534,73
7513	212493,87	515536,57
7514	212490,72	515536,75
7515	212473,34	515537,96
7516	212469,60	515538,22
7517	212462,34	515544,64
7518	212459,96	515546,74
7519	212436,42	515536,22
7520	212434,82	515535,85
7521	212417,67	515534,70
7522	212377,70	515530,76
7523	212377,55	515534,27
7524	212378,39	515535,30
7525	212367,66	515529,75
7526	212361,94	515529,15
7527	212356,36	515528,39
7528	212336,30	515527,30
7529	212327,37	515525,85
7530	212302,01	515526,89
7531	212298,35	515527,78
7532	212206,08	515536,68
7533	212207,49	515545,23
7534	212203,32	515549,55
7535	212204,45	515556,32
7536	212194,01	515586,69
7537	212194,56	515598,57
7538	212196,48	515640,17
7539	212208,15	515687,79
7540	212210,56	515695,99
7541	212170,62	515706,67
7542	212159,15	515690,69
7543	212135,17	515687,74
7544	212117,99	515729,26
7545	212088,38	515685,44
7546	212074,38	515671,69
7547	212062,19	515656,77
7548	212048,03	515629,98
7549	212036,01	515618,31
7550	212026,76	515588,62
7551	211985,40	515580,26
7552	211988,07	515585,04
7553	211988,69	515589,94
7554	211986,09	515593,93
7555	211968,89	515608,88
7556	211960,34	515615,66
7557	211948,46	515624,08
7558	211935,19	515632,04
7559	211956,38	515667,13
7560	211952,96	515683,37
7561	211943,03	515698,60
7562	211948,28	515717,45
7563	211941,06	515743,09
7564	211938,49	515761,69
7565	211931,36	515767,80
7566	211908,78	515725,73
7567	211882,81	515664,57
7568	211865,65	515672,60
7569	211873,13	515681,61
7570	211882,75	515702,42
7571	211839,71	515686,78
7572	211829,13	515681,96
7573	211812,87	515682,56
7574	211798,80	515681,59

7575	211794,85	515684,60
7576	211798,35	515686,05
7577	211804,24	515688,46
7578	211807,42	515699,29
7579	211812,10	515715,28
7580	211816,82	515731,25
7581	211817,22	515732,69
7582	211817,40	515733,38
7583	211821,16	515747,45
7584	211842,98	515803,65
7585	211861,96	515850,13
7586	211919,12	515917,21
7587	211940,86	515930,52
7588	211958,89	515840,52
7589	211983,82	515879,71
7590	212021,18	515905,91
7591	212061,51	515943,61
7592	212061,53	515938,97
7593	212061,78	515900,38
7594	212098,67	515866,67
7595	212103,17	515872,41
7596	212118,16	515891,50
7597	212152,17	515919,02
7598	212159,59	515931,16
7599	212166,61	515939,38
7600	212168,37	515941,44
7601	212172,06	515945,76
7602	212173,83	515947,83
7603	212187,06	515956,22
7604	212199,00	515969,16
7605	212190,60	515993,39
7606	212187,50	516009,71
7607	212211,53	516014,41
7608	212211,23	516017,54
7609	212216,47	516018,88
7610	212314,09	516017,86
7611	212471,86	516016,73
7612	212511,16	516025,50
7613	212585,31	516040,46
7614	212611,23	516049,52
7615	212657,32	516064,75
7616	212719,64	516087,32
7617	212742,10	516094,87
7618	212788,73	516104,84
7619	212807,38	516107,96
7620	212838,76	516113,22
7621	212862,88	516122,14
7622	212868,03	516124,03
7623	212894,70	516128,89
7624	213028,27	516167,73
7625	213036,42	516170,39
7626	213037,94	516156,63
7627	213038,80	516146,30
7628	213031,85	516143,98
7629	213031,93	516142,72
7630	213036,40	516142,92
7631	213036,54	516138,55
7632	213029,67	516141,81
7633	213031,03	516123,20
7634	213041,53	516095,89
7635	213047,25	516081,01
7636	213034,75	516073,62
7637	213032,18	516077,50
7638	213026,92	516071,72
7639	213031,18	516053,38
7640	213114,28	516112,75
7641	213134,63	516121,53
7642	213156,15	516122,54
7643	213164,16	516122,20
7644	213176,42	516121,66
7645	213184,97	516126,49
7646	213189,13	516131,74
7647	213351,82	516050,03
7648	213354,42	516052,23
7649	213357,19	516037,84
7650	213364,36	516035,23
7651	213379,69	516029,84
7652	213378,22	516024,02
7653	213379,17	515992,42
7654	213386,46	515976,83
7655	213400,00	515970,95
7656	213427,75	516029,21
7657	213468,71	516104,80
7658	213474,01	516121,33
7659	213472,26	516125,23
7660	213492,14	516140,84
7661	213507,84	516163,96
7662	213535,32	516233,89
7663	213546,08	516240,56
7664	213568,57	516311,26
7665	213569,97	516335,87
7666	213572,31	516358,56
7667	213576,05	516379,70
7668	213576,31	516405,48
7669	213582,37	516464,90
7670	213588,51	516489,10
7671	213610,82	516568,41
7672	213604,83	516590,16
7673	213605,03	516594,13
7674	213604,64	516615,87
7675	213603,81	516627,15
7676	213600,78	516641,91
7677	213602,14	516672,44
7678	213595,65	516690,09
7679	213589,57	516710,24
7680	213583,38	516725,72
7681	213579,86	516741,11
7682	213572,75	516759,06
7683	213566,30	516777,35
7684	213559,44	516792,50
7685	213549,95	516813,71
7686	213544,16	516832,12
7687	213536,74	516846,03
7688	213525,14	516857,56
7689	213515,71	516867,98
7690	213503,50	516895,62
7691	213507,02	516902,75
7692	213509,06	516916,49
7693	213517,48	516970,49
7694	213524,88	517017,22
7695	213519,95	517022,06
7696	213513,35	517031,39
7697	213535,73	517100,31
7698	213547,77	517120,45
7699	213563,23	517145,08
7700	213562,59	517149,77
7701	213552,84	517148,90
7702	213553,53	517153,41
7703	213559,56	517180,55
7704	213547,44	517187,53
7705	213525,37	517199,76
7706	213521,29	517201,79
7707	213516,01	517205,15
7708	213500,53	517211,43
7709	213475,08	517218,88
7710	213434,56	517242,83
7711	213446,93	517271,02
7712	213456,51	517297,75

7713	213465,50	517321,83
7714	213422,24	517342,35
7715	213415,63	517397,00
7716	213410,36	517440,50
7717	213407,57	517468,91
7718	213404,24	517489,58
7719	213395,89	517500,09
7720	213398,04	517507,75
7721	213392,06	517515,96
7722	213390,84	517544,32
7723	213391,60	517572,01
7724	213400,46	517620,38
7725	213398,45	517646,76
7726	213395,97	517664,86
7727	213405,24	517711,07
7728	213397,81	517754,96
7729	213386,84	517763,13
7730	213369,61	517767,60
7731	213350,54	517769,74
7732	213334,89	517768,36
7733	213321,93	517759,90
7734	213328,30	517742,49
7735	213323,57	517702,90
7736	213320,44	517676,03
7737	213306,62	517630,26
7738	213302,25	517632,38
7739	213275,13	517582,81
7740	213247,92	517546,37
7741	213232,59	517536,36
7742	213217,33	517564,42
7743	213205,89	517570,30
7744	213195,96	517547,00
7745	213197,21	517530,51
7746	213183,15	517506,24
7747	213167,86	517487,98
7748	213151,75	517477,01
7749	213142,04	517477,47
7750	213139,14	517462,16
7751	213131,01	517452,73
7752	213127,67	517436,00
7753	213118,50	517415,92
7754	213115,03	517408,55
7755	213111,67	517393,54
7756	213104,71	517362,54
7757	213102,61	517345,96
7758	213097,49	517323,00
7759	213092,94	517298,91
7760	213092,30	517295,51
7761	213091,49	517293,87
7762	213082,41	517275,40
7763	213069,19	517248,51
7764	213053,00	517215,53
7765	213047,96	517177,91
7766	213039,47	517168,22
7767	213035,24	517163,42
7768	213029,46	517152,83
7769	213015,60	517133,89
7770	213013,64	517134,19
7771	213012,76	517132,74
7772	213011,20	517133,23
7773	212997,48	517118,58
7774	212989,36	517098,81
7775	212984,29	517091,26
7776	212971,52	517092,86
7777	212946,60	517095,56
7778	212931,37	517093,54
7779	212918,26	517106,44
7780	212911,15	517111,53
7781	212899,87	517112,04
7782	212886,32	517120,07
7783	212872,12	517125,71
7784	212865,37	517129,11
7785	212854,54	517132,05
7786	212840,77	517148,09
7787	212823,03	517160,42
7788	212814,88	517165,63
7789	212812,17	517164,60
7790	212799,86	517164,35
7791	212793,94	517163,79
7792	212777,31	517162,28
7793	212760,47	517173,65
7794	212750,30	517180,35
7795	212741,73	517176,11
7796	212716,74	517175,96
7797	212700,33	517184,50
7798	212680,10	517195,34
7799	212672,24	517201,14
7800	212660,87	517202,55
7801	212652,35	517202,87
7802	212622,03	517202,54
7803	212590,23	517289,76
7804	212592,73	517300,13
7805	212590,52	517303,57
7806	212588,67	517306,48
7807	212578,04	517312,93
7808	212572,00	517320,61
7809	212564,88	517331,08
7810	212556,01	517348,56
7811	212551,45	517363,37
7812	212557,14	517397,50
7813	212559,06	517401,66
7814	212559,80	517403,40
7815	212560,28	517403,33
7816	212561,06	517405,55
7817	212569,36	517413,50
7818	212557,65	517430,29
7819	212555,32	517424,11
7820	212546,95	517401,99
7821	212505,19	517397,88
7822	212503,30	517402,94
7823	212495,63	517431,10
7824	212491,62	517431,72
7825	212455,70	517444,91
7826	212447,23	517463,64
7827	212440,71	517469,78
7828	212437,50	517471,50
7829	212428,23	517476,47
7830	212420,50	517477,33
7831	212418,82	517477,57
7832	212416,35	517477,92
7833	212403,60	517479,73
7834	212403,31	517479,02
7835	212386,89	517485,21
7836	212368,64	517492,11
7837	212362,41	517493,96
7838	212347,92	517450,31
7839	212349,55	517435,25
7840	212347,39	517412,25
7841	212346,14	517400,44
7842	212333,66	517386,72
7843	212307,21	517369,18
7844	212295,36	517353,91
7845	212283,05	517374,34
7846	212275,14	517367,13
7847	212233,59	517329,23
7848	212229,15	517325,19
7849	212228,53	517314,23
7850	212226,46	517310,41

7851	212218,19	517295,96
7852	212197,92	517277,39
7853	212145,96	517192,03
7854	212127,31	517149,74
7855	212069,26	517085,11
7856	212053,57	517114,50
7857	212051,21	517137,36
7858	212002,29	517103,25
7859	211979,88	517121,01
7860	211980,08	517149,99
7861	211983,51	517153,76
7862	211997,22	517164,92
7863	212016,26	517181,14
7864	211997,62	517218,15
7865	211990,28	517222,97
7866	211956,95	517206,59
7867	211918,57	517174,09
7868	211896,46	517155,37
7869	211882,86	517140,45
7870	211867,53	517123,61
7871	211853,52	517108,24
7872	211846,67	517100,71
7873	211815,66	517096,97
7874	211788,02	517086,47
7875	211763,25	517040,17
7876	211710,26	517037,77
7877	211709,13	517037,61
7878	211669,01	517031,59
7879	211665,01	517030,80
7880	211687,53	517001,26
7881	211696,21	516974,09
7882	211703,12	516946,87
7883	211702,61	516939,46
7884	211699,91	516910,18
7885	211699,92	516905,27
7886	211682,93	516906,25
7887	211645,73	516924,05
7888	211642,46	516921,04
7889	211613,00	516913,32
7890	211585,13	516896,13
7891	211571,94	516881,00
7892	211552,06	516858,90
7893	211545,24	516850,84
7894	211542,95	516848,14
7895	211529,71	516841,81
7896	211504,84	516833,66
7897	211453,82	516820,37
7898	211438,00	516817,84
7899	211417,59	516807,68
7900	211410,90	516773,75
7901	211409,61	516766,40
7902	211396,93	516730,70
7903	211405,44	516719,88
7904	211386,92	516696,53
7905	211341,18	516639,41
7906	211359,37	516620,14
7907	211364,36	516614,55
7908	211374,99	516603,13
7909	211390,97	516581,69
7910	211421,16	516546,08
7911	211434,55	516532,76
7912	211447,49	516524,10
7913	211456,26	516515,47
7914	211464,27	516507,82
7915	211474,37	516506,01
7916	211482,97	516504,62
7917	211479,23	516498,43
7918	211496,55	516468,67
7919	211505,43	516457,27
7920	211513,28	516452,98
7921	211514,67	516448,50
7922	211524,31	516442,33
7923	211521,29	516438,40
7924	211532,93	516433,26
7925	211559,26	516436,39
7926	211580,02	516429,43
7927	211555,44	516423,68
7928	211535,10	516410,62
7929	211501,58	516413,21
7930	211483,89	516399,50
7931	211473,65	516389,10
7932	211468,63	516379,73
7933	211461,43	516372,64
7934	211445,56	516357,01
7935	211413,07	516286,96
7936	211417,49	516280,20
7937	211417,07	516277,82
7938	211414,92	516265,37
7939	211426,74	516247,14
7940	211420,66	516243,61
7941	211399,90	516219,70
7942	211361,36	516260,83
7943	211354,03	516268,78
7944	211344,35	516275,89
7945	211329,77	516286,88
7946	211310,02	516293,80
7947	211290,11	516316,83
7948	211275,37	516327,16
7949	211251,98	516343,14
7950	211239,61	516352,20
7951	211200,68	516333,12
7952	211176,72	516355,67
7953	211175,65	516355,10
7954	211131,98	516412,18
7955	211114,22	516408,56
7956	211106,60	516407,37
7957	211093,55	516402,95
7958	211067,45	516397,85
7959	211044,32	516420,06
7960	211025,67	516448,97
7961	211005,41	516466,75
7962	210997,08	516466,55
7963	210987,48	516466,49
7964	210978,56	516465,98
7965	211003,12	516394,64
7966	211021,01	516369,72
7967	211022,47	516368,58
7968	211043,59	516339,41
7969	211063,94	516323,30
7970	211072,38	516310,80
7971	211073,63	516311,19
7972	211095,75	516260,59
7973	211095,10	516260,40
7974	211087,64	516258,22
7975	211092,16	516229,00
7976	211091,24	516223,71
7977	211091,70	516208,16
7978	211087,59	516199,26
7979	211086,09	516197,80
7980	211078,72	516190,60
7981	211070,65	516180,03
7982	211067,66	516166,79
7983	211059,99	516156,34
7984	211071,08	516146,85
7985	211074,21	516144,18
7986	211081,16	516142,11
7987	211089,61	516139,70
7988	211105,48	516134,90

7989	211112,06	516106,47
7990	211107,05	516095,22
7991	211103,07	516092,23
7992	211096,19	516086,70
7993	211101,59	516082,09
7994	211094,67	516066,97
7995	211090,23	516057,24
7996	211085,21	516046,28
7997	211080,68	516036,37
7998	211014,15	516051,52
7999	210918,58	515919,36
8000	210723,31	515775,85
8001	210733,82	515744,95
8002	210749,15	515704,46
8003	210735,33	515697,80
8004	210727,09	515693,83
8005	210719,01	515689,03
8006	210705,47	515697,18
8007	210699,25	515700,89
8008	210688,24	515723,58
8009	210671,96	515751,76
8010	210658,67	515766,18
8011	210646,00	515774,53
8012	210634,68	515775,78
8013	210635,40	515770,17
8014	210636,81	515746,64
8015	210651,36	515728,85
8016	210658,48	515738,79
8017	210664,14	515718,79
8018	210650,34	515689,07
8019	210655,76	515660,41
8020	210645,18	515648,10
8021	210642,25	515622,21
8022	210651,36	515593,16
8023	210649,95	515550,55
8024	210657,25	515533,92
8025	210646,75	515510,34
8026	210644,88	515487,13
8027	210650,38	515466,34
8028	210639,99	515429,74
8029	210629,00	515416,24
8030	210614,06	515373,76
8031	210611,09	515374,83
8032	210612,32	515378,76
8033	210552,14	515400,52
8034	210516,46	515409,74
8035	210403,41	515430,04
8036	210343,23	515440,08
8037	210250,20	515436,34
8038	210177,43	515445,81
8039	210134,15	515444,03
8040	210102,31	515441,03
8041	210076,31	515433,85
8042	210017,17	515425,35
8043	209963,54	515423,38
8044	209918,19	515413,68
8045	209741,41	515385,63
8046	209693,72	515381,27
8047	209654,94	515378,79
8048	209620,70	515371,89
8049	209605,27	515369,95
8050	209545,08	515332,98
8051	209541,56	515330,28
8052	209532,85	515323,18
8053	209511,24	515305,43
8054	209479,98	515280,46
8055	209454,27	515263,27
8056	209442,27	515252,84
8057	209431,00	515242,94
8058	209422,45	515232,59
8059	209411,57	515227,93
8060	209405,63	515225,40
8061	209392,34	515214,14
8062	209386,32	515204,42
8063	209370,19	515196,21
8064	209361,26	515183,76
8065	209358,50	515179,43
8066	209337,48	515162,75
8067	209324,76	515172,40
8068	209317,18	515161,89
8069	209305,03	515146,42
8070	209298,98	515141,44
8071	209291,08	515134,92
8072	209289,14	515131,83
8073	209285,81	515126,54
8074	209269,22	515104,45
8075	209252,63	515082,73
8076	209238,13	515069,58
8077	209178,37	515036,25
8078	209172,65	515033,37
8079	209168,59	515031,71
8080	209152,32	515027,97
8081	209140,47	515027,20
8082	209120,74	515026,57
8083	209114,44	515026,18
8084	209109,46	515033,68
8085	209090,98	515039,11
8086	209081,14	515042,34
8087	209077,51	515043,40
8088	209067,89	515046,61
8089	209055,97	515049,51
8090	209043,89	515053,03
8091	209038,38	515055,15
8092	209033,65	515058,80
8093	209008,64	515071,05
8094	208988,40	515080,48
8095	208984,79	515081,39
8096	208966,06	515088,86
8097	208942,63	515107,05
8098	208934,43	515106,73
8099	208903,92	515119,85
8100	208895,12	515123,64
8101	208865,18	515135,27
8102	208846,88	515145,71
8103	208841,85	515146,40
8104	208823,67	515148,93
8105	208782,61	515151,51
8106	208771,86	515152,41
8107	208759,69	515150,95
8108	208737,69	515153,60
8109	208701,30	515157,98
8110	208678,20	515160,76
8111	208650,74	515166,29
8112	208647,09	515167,02
8113	208621,55	515172,17
8114	208597,74	515179,88
8115	208592,98	515181,40
8116	208568,47	515185,26
8117	208571,18	515199,79
8118	208572,50	515205,25
8119	208538,91	515221,74
8120	208535,39	515230,35
8121	208529,64	515244,46
8122	208526,65	515250,95
8123	208525,06	515260,57
8124	208529,86	515279,28
8125	208536,25	515304,23
8126	208526,45	515319,29

8127	208508,80	515346,40
8128	208505,56	515352,69
8129	208486,20	515376,56
8130	208448,55	515422,85
8131	208452,57	515458,28
8132	208464,55	515511,59
8133	208461,16	515510,74
8134	208446,73	515507,09
8135	208445,95	515523,37
8136	208422,21	515522,53
8137	208425,09	515541,06
8138	208421,13	515540,21
8139	208390,31	515532,49
8140	208380,31	515576,25
8141	208378,85	515585,87
8142	208371,31	515643,74
8143	208362,71	515634,58
8144	208349,49	515646,89
8145	208336,84	515650,94
8146	208333,48	515651,84
8147	208336,16	515659,65
8148	208338,97	515664,29
8149	208345,48	515675,51
8150	208346,99	515678,10
8151	208348,04	515687,01
8152	208350,56	515703,33
8153	208355,96	515717,04
8154	208362,80	515730,50
8155	208362,97	515732,17
8156	208361,95	515739,01
8157	208364,54	515750,21
8158	208365,24	515753,45
8159	208362,65	515758,31
8160	208359,75	515763,67
8161	208358,89	515779,89
8162	208370,35	515803,15
8163	208361,36	515811,88
8164	208339,91	515833,31
8165	208337,10	515830,12
8166	208327,58	515822,84
8167	208319,85	515821,95
8168	208306,47	515826,05
8169	208299,24	515828,26
8170	208293,11	515829,36
8171	208283,82	515828,49
8172	208274,96	515822,27
8173	208269,85	515821,43
8174	208266,61	515815,75
8175	208267,57	515841,48
8176	208259,57	515846,11
8177	208247,64	515850,19
8178	208236,87	515844,25
8179	208222,14	515788,90
8180	208213,47	515789,32
8181	208212,24	515782,10
8182	208203,85	515786,73
8183	208193,59	515785,20
8184	208190,91	515784,28
8185	208176,16	515779,89
8186	208155,19	515775,56
8187	208131,94	515778,98
8188	208100,05	515787,68
8189	208075,36	515793,37
8190	208071,22	515802,90
8191	207995,87	515816,07
8192	207997,25	515807,34
8193	207999,15	515793,80
8194	208005,86	515748,22
8195	208007,55	515731,57
8196	208009,79	515713,63
8197	208010,47	515703,56
8198	208015,96	515681,86
8199	208018,22	515660,89
8200	208019,78	515649,27
8201	208024,58	515637,10
8202	208041,04	515632,35
8203	208042,68	515629,21
8204	208043,31	515619,92
8205	208039,87	515604,48
8206	208038,78	515600,36
8207	208034,12	515592,03
8208	208036,74	515590,82
8209	208031,08	515590,49
8210	208025,20	515590,39
8211	208025,12	515590,39
8212	208013,59	515590,17
8213	207994,98	515585,90
8214	207989,87	515583,85
8215	207962,38	515572,86
8216	207940,90	515564,09
8217	207938,75	515563,21
8218	207912,51	515553,47
8219	207880,32	515538,10
8220	207868,65	515530,53
8221	207820,70	515518,97
8222	207803,46	515514,63
8223	207763,14	515504,58
8224	207721,90	515497,35
8225	207681,74	515493,03
8226	207657,61	515491,77
8227	207632,33	515487,41
8228	207601,26	515475,69
8229	207562,89	515468,04
8230	207541,49	515466,66
8231	207512,00	515465,54
8232	207504,03	515466,27
8233	207459,63	515473,24
8234	207452,38	515474,95
8235	207423,18	515484,27
8236	207382,22	515502,73
8237	207358,55	515506,11
8238	207345,88	515503,31
8239	207309,18	515514,62
8240	207264,75	515512,38
8241	207263,00	515525,61
8242	207230,47	515504,94
8243	207201,80	515492,07
8244	207171,49	515481,64
8245	207155,14	515475,69
8246	207137,53	515472,49
8247	207122,44	515474,54
8248	207114,17	515479,80
8249	207088,65	515487,49
8250	207073,71	515490,16
8251	207060,37	515498,76
8252	207052,63	515505,97
8253	207039,46	515521,29
8254	207037,63	515523,42
8255	207023,21	515534,50
8256	207021,81	515536,13
8257	207005,76	515550,37
8258	206995,36	515566,49
8259	206993,09	515570,02
8260	206977,40	515594,35
8261	206971,04	515601,46
8262	206969,19	515612,27
8263	206940,99	515630,51
8264	206908,48	515658,61

8265	206888,01	515676,30
8266	206897,95	515686,91
8267	206918,09	515708,41
8268	206922,78	515712,50
8269	206933,92	515722,20
8270	206920,48	515734,93
8271	206883,67	515737,24
8272	206847,00	515709,05
8273	206817,74	515732,23
8274	206789,24	515756,02
8275	206780,23	515785,84
8276	206780,14	515799,99
8277	206770,21	515836,99
8278	206758,54	515876,68
8279	206753,25	515908,81
8280	206750,17	515924,71
8281	206743,80	515957,65
8282	206736,87	515996,27
8283	206730,25	516048,31
8284	206724,11	516075,35
8285	206722,57	516098,11
8286	206718,66	516129,07
8287	206712,26	516161,46
8288	206706,94	516192,18
8289	206706,05	516196,37
8290	206694,44	516250,03
8291	206693,21	516256,14
8292	206684,72	516299,74
8293	206679,40	516329,61
8294	206676,35	516346,69
8295	206683,11	516332,40
8296	206691,39	516315,08
8297	206695,31	516306,41
8298	206724,78	516249,90
8299	206741,50	516222,87
8300	206749,63	516199,95
8301	206756,61	516186,51
8302	206762,59	516174,43
8303	206770,05	516158,81
8304	206798,81	516129,92
8305	206816,99	516119,28
8306	206828,84	516112,68
8307	206836,05	516110,23
8308	206843,59	516110,29
8309	206851,57	516110,73
8310	206858,77	516113,63
8311	206863,08	516115,33
8312	206882,03	516130,51
8313	206892,44	516139,30
8314	206900,31	516144,22
8315	206910,96	516150,00
8316	206914,82	516151,92
8317	206933,50	516163,76
8318	206935,60	516165,51
8319	206953,02	516180,05
8320	206966,82	516191,55
8321	206975,43	516197,97
8322	206983,08	516203,53
8323	206996,12	516216,69
8324	207011,21	516224,09
8325	207029,48	516240,14
8326	207041,32	516250,33
8327	207058,33	516253,60
8328	207057,29	516258,51
8329	207059,44	516258,57
8330	207065,22	516290,47
8331	207072,53	516336,79
8332	207074,62	516334,95
8333	207086,93	516328,89
8334	207094,58	516325,12
8335	207141,47	516282,93
8336	207185,38	516244,09
8337	207189,80	516240,16
8338	207202,58	516238,91
8339	207226,58	516259,60
8340	207235,41	516278,37
8341	207242,11	516287,71
8342	207254,35	516299,02
8343	207262,20	516301,83
8344	207276,51	516307,29
8345	207293,70	516311,60
8346	207300,36	516314,81
8347	207306,44	516318,24
8348	207311,53	516321,58
8349	207324,10	516328,50
8350	207322,59	516330,40
8351	207324,42	516331,24
8352	207333,02	516335,66
8353	207341,18	516338,76
8354	207347,00	516345,47
8355	207353,44	516350,41
8356	207360,38	516356,65
8357	207372,32	516372,07
8358	207378,13	516380,56
8359	207383,77	516389,84
8360	207405,71	516361,61
8361	207414,54	516364,08
8362	207425,39	516367,11
8363	207434,75	516369,33
8364	207419,22	516386,51
8365	207425,47	516392,71
8366	207432,60	516399,89
8367	207439,89	516407,15
8368	207445,38	516412,39
8369	207455,42	516428,45
8370	207478,84	516416,27
8371	207535,33	516386,59
8372	207522,17	516397,56
8373	207414,03	516488,49
8374	207329,83	516556,78
8375	207281,69	516604,88
8376	207274,32	516675,78
8377	207266,58	516734,94
8378	207246,21	516753,74
8379	207239,51	516795,91
8380	207215,55	516804,11
8381	207214,19	516808,64
8382	207210,78	516812,97
8383	207224,04	516807,78
8384	207234,17	516799,36
8385	207253,87	516803,96
8386	207261,89	516797,52
8387	207263,61	516781,65
8388	207274,43	516776,20
8389	207287,52	516778,95
8390	207325,63	516795,02
8391	207320,93	516797,76
8392	207306,02	516808,83
8393	207321,50	516814,61
8394	207370,59	516838,06
8395	207367,87	516850,23
8396	207365,22	516861,37
8397	207361,66	516871,78
8398	207349,93	516899,10
8399	207370,35	516927,12
8400	207382,52	516919,47
8401	207396,56	516910,21
8402	207408,98	516899,22

8403	207414,77	516917,32
8404	207423,02	516935,27
8405	207435,26	516954,93
8406	207435,26	516958,98
8407	207391,85	516996,84
8408	207311,90	517063,41
8409	207326,37	517084,19
8410	207338,09	517101,57
8411	207396,39	517041,61
8412	207418,64	517020,15
8413	207428,12	517029,04
8414	207423,18	517035,87
8415	207426,20	517037,56
8416	207440,10	517043,33
8417	207446,36	517045,87
8418	207447,41	517046,44
8419	207454,73	517049,52
8420	207459,87	517051,83
8421	207445,77	517082,17
8422	207452,89	517086,62
8423	207458,94	517105,98
8424	207460,07	517118,45
8425	207449,15	517138,70
8426	207462,26	517134,60
8427	207495,12	517098,47
8428	207495,27	517103,20
8429	207524,04	517105,07
8430	207547,75	517150,63
8431	207561,53	517174,28
8432	207569,07	517169,17
8433	207623,86	517207,96
8434	207623,49	517211,75
8435	207631,95	517204,00
8436	207641,27	517195,33
8437	207656,50	517182,52
8438	207666,58	517172,71
8439	207680,28	517189,15
8440	207670,19	517199,29
8441	207698,79	517239,11
8442	207702,88	517235,43
8443	207730,37	517211,81
8444	207754,41	517183,38
8445	207780,42	517157,99
8446	207786,59	517162,33
8447	207790,46	517159,23
8448	207807,89	517162,89
8449	207839,62	517170,76
8450	207865,12	517169,94
8451	207905,07	517189,84
8452	207932,71	517197,24
8453	207958,60	517202,63
8454	207966,51	517204,88
8455	207965,40	517208,53
8456	207966,29	517251,22
8457	207966,37	517254,69
8458	207966,03	517264,52
8459	208019,35	517311,29
8460	208054,47	517373,37
8461	208030,40	517412,82
8462	208004,48	517444,90
8463	207998,06	517453,25
8464	207961,62	517485,35
8465	207921,90	517528,68
8466	207889,64	517548,10
8467	207839,72	517578,55
8468	207801,68	517597,42
8469	207779,07	517605,32
8470	207780,37	517607,50
8471	207804,07	517604,23
8472	207838,89	517587,90
8473	207838,04	517584,42
8474	207886,08	517578,77
8475	207895,29	517593,95
8476	207943,91	517589,08
8477	207984,98	517579,11
8478	208030,20	517569,62
8479	208028,16	517573,32
8480	208015,63	517576,09
8481	208015,80	517587,01
8482	208015,89	517589,84
8483	208016,21	517606,53
8484	208001,65	517614,98
8485	207936,98	517644,24
8486	207920,43	517652,39
8487	207829,29	517674,90
8488	207823,85	517679,81
8489	207832,35	517683,19
8490	207848,47	517689,74
8491	207849,76	517700,22
8492	207863,05	517704,30
8493	207875,59	517706,49
8494	207878,50	517721,82
8495	207880,75	517733,72
8496	207885,14	517729,58
8497	207883,72	517714,93
8498	207887,52	517709,36
8499	207903,69	517701,30
8500	207936,22	517701,79
8501	207979,04	517711,39
8502	207988,20	517710,32
8503	207997,83	517709,33
8504	208012,31	517706,82
8505	208025,64	517705,21
8506	208046,16	517705,94
8507	208060,29	517702,26
8508	208069,66	517701,26
8509	208078,37	517703,49
8510	208091,93	517707,86
8511	208096,50	517708,74
8512	208111,88	517710,42
8513	208121,79	517711,62
8514	208129,54	517711,25
8515	208144,84	517709,19
8516	208150,95	517706,83
8517	208173,11	517696,35
8518	208181,12	517695,39
8519	208188,86	517697,08
8520	208199,18	517704,01
8521	208206,68	517702,64
8522	208211,44	517703,19
8523	208216,30	517708,86
8524	208242,00	517713,42
8525	208249,63	517711,71
8526	208279,96	517705,99
8527	208304,41	517694,49
8528	208326,58	517671,61
8529	208343,58	517701,21
8530	208357,90	517695,15
8531	208366,75	517704,08
8532	208372,25	517709,67
8533	208375,11	517712,47
8534	208355,99	517732,05
8535	208343,07	517745,00
8536	208339,73	517758,09
8537	208337,52	517764,51
8538	208319,10	517782,94
8539	208315,73	517791,39
8540	208308,68	517811,20

8541	208301,44	517830,85
8542	208296,43	517850,25
8543	208310,16	517845,96
8544	208339,96	517837,24
8545	208349,74	517834,53
8546	208353,83	517844,48
8547	208354,93	517849,58
8548	208356,95	517861,62
8549	208355,82	517876,51
8550	208354,92	517888,27
8551	208359,77	517898,58
8552	208365,90	517896,40
8553	208358,54	517927,50
8554	208349,01	517939,15
8555	208340,10	517958,08
8556	208331,43	517968,11
8557	208325,27	517975,24
8558	208338,69	517977,46
8559	208347,53	517978,95
8560	208339,49	518009,66
8561	208356,86	518013,64
8562	208359,24	518015,52
8563	208335,58	518037,42
8564	208366,66	518053,07
8565	208333,75	518119,78
8566	208328,25	518130,32
8567	208331,03	518148,43
8568	208358,47	518147,31
8569	208361,96	518147,43
8570	208348,45	518202,09
8571	208337,73	518251,02
8572	208328,09	518265,44
8573	208359,41	518280,30
8574	208371,73	518282,20
8575	208374,55	518284,46
8576	208382,85	518290,91
8577	208386,79	518295,19
8578	208395,21	518302,96
8579	208412,95	518333,45
8580	208410,89	518337,17
8581	208407,86	518342,59
8582	208426,90	518356,80
8583	208430,59	518370,64
8584	208424,17	518379,10
8585	208430,54	518397,48
8586	208428,77	518405,41
8587	208446,70	518412,06
8588	208450,94	518402,74
8589	208465,40	518390,48
8590	208482,10	518355,81
8591	208503,08	518333,86
8592	208520,75	518322,15
8593	208542,01	518320,89
8594	208562,55	518320,35
8595	208569,66	518319,30
8596	208577,95	518316,69
8597	208603,06	518216,65
8598	208616,57	518219,66
8599	208622,96	518221,14
8600	208630,77	518222,97
8601	208623,37	518281,82
8602	208623,02	518285,75
8603	208622,30	518315,02
8604	208619,45	518341,69
8605	208612,66	518374,36
8606	208605,25	518397,90
8607	208594,48	518426,05
8608	208609,26	518425,72
8609	208611,56	518445,38
8610	208614,42	518459,65
8611	208621,60	518459,18
8612	208627,07	518465,63
8613	208631,83	518471,26
8614	208632,54	518471,15
8615	208641,99	518460,79
8616	208649,71	518454,17
8617	208659,19	518453,90
8618	208673,51	518455,37
8619	208667,50	518425,67
8620	208659,49	518410,52
8621	208660,52	518408,30
8622	208669,33	518389,37
8623	208665,98	518345,74
8624	208673,95	518326,53
8625	208683,60	518327,13
8626	208688,35	518328,95
8627	208693,79	518328,01
8628	208703,28	518327,09
8629	208706,83	518326,84
8630	208714,77	518322,92
8631	208726,09	518385,25
8632	208724,36	518395,45
8633	208722,86	518404,33
8634	208719,78	518419,64
8635	208725,57	518442,06
8636	208725,71	518453,17
8637	208724,42	518464,21
8638	208719,63	518477,15
8639	208721,49	518481,30
8640	208742,49	518488,98
8641	208741,90	518482,85
8642	208741,40	518474,37
8643	208750,26	518470,82
8644	208753,56	518473,08
8645	208756,97	518476,18
8646	208764,95	518485,82
8647	208767,45	518489,57
8648	208769,21	518493,39
8649	208770,97	518497,77
8650	208771,39	518499,55
8651	208774,93	518500,83
8652	208778,06	518501,84
8653	208800,75	518501,00
8654	208809,75	518501,01
8655	208839,57	518501,05
8656	208841,14	518506,81
8657	208829,18	518520,12
8658	208820,66	518523,19
8659	208824,25	518530,98
8660	208816,70	518534,00
8661	208801,89	518534,03
8662	208792,17	518541,27
8663	208859,29	518569,88
8664	208858,14	518576,14
8665	208853,22	518574,93
8666	208847,48	518593,56
8667	208879,69	518598,94
8668	208893,47	518602,28
8669	208917,66	518601,68
8670	208925,03	518605,43
8671	208927,93	518603,66
8672	208962,78	518610,03
8673	208946,52	518662,81
8674	208978,45	518671,67
8675	208981,80	518672,61
8676	209000,53	518677,89
8677	209040,42	518691,09
8678	209054,61	518695,78

8679	209090,44	518707,06
8680	209103,10	518711,56
8681	209127,39	518720,22
8682	209155,66	518729,69
8683	209181,44	518740,60
8684	209197,85	518748,51
8685	209218,04	518761,12
8686	209224,81	518766,26
8687	209244,59	518775,19
8688	209246,09	518759,43
8689	209265,65	518768,49
8690	209276,82	518767,31
8691	209279,92	518767,17
8692	209293,67	518767,49
8693	209307,18	518770,91
8694	209326,72	518789,37
8695	209332,57	518788,16
8696	209333,14	518787,44
8697	209336,38	518782,10
8698	209356,81	518792,98
8699	209426,77	518828,20
8700	209474,95	518847,95
8701	209487,18	518855,08
8702	209500,25	518841,48
8703	209568,18	518790,41
8704	209592,55	518769,31
8705	209594,98	518769,21
8706	209620,66	518735,67
8707	209638,71	518712,78
8708	209695,03	518761,19
8709	209720,55	518776,43
8710	209767,78	518804,14
8711	209770,60	518806,55
8712	209818,10	518836,17
8713	209822,08	518831,33
8714	209824,90	518822,71
8715	209828,79	518813,32
8716	209886,23	518841,99
8717	209884,16	518833,90
8718	209882,56	518827,61
8719	209889,44	518828,71
8720	209890,27	518810,29
8721	209903,01	518818,40
8722	209943,46	518843,73
8723	209946,75	518845,69
8724	209949,34	518847,20
8725	209952,94	518849,56
8726	210005,29	518885,69
8727	210016,81	518890,08
8728	210072,26	518874,79
8729	210079,54	518872,72
8730	210104,43	518866,17
8731	210117,81	518862,13
8732	210126,57	518859,46
8733	210150,23	518853,11
8734	210155,19	518851,65
8735	210191,16	518876,81
8736	210211,15	518892,85
8737	210279,54	518948,64
8738	210282,30	518950,06
8739	210315,97	518957,82
8740	210326,70	518960,29
8741	210325,98	518968,57
8742	210325,09	518975,94
8743	210332,55	518995,92
8744	210339,60	519033,29
8745	210333,13	519076,28
8746	210334,21	519079,70
8747	210340,68	519078,83
8748	210341,13	519145,46
8749	210335,59	519145,66
8750	210338,00	519152,02
8751	210339,33	519155,67
8752	210324,97	519160,67
8753	210320,67	519195,13
8754	210319,47	519211,85
8755	210319,09	519215,27
8756	210290,97	519238,31
8757	210293,01	519238,09
8758	210285,11	519305,29
8759	210284,12	519313,63
8760	210283,45	519319,41
8761	210283,12	519322,19
8762	210281,93	519332,37
8763	210257,59	519337,25
8764	210247,90	519335,87
8765	210241,98	519340,49
8766	210206,53	519342,92
8767	210173,13	519339,60
8768	210166,48	519340,63
8769	210155,07	519342,40
8770	210118,91	519354,27
8771	210109,41	519356,55
8772	210058,83	519363,17
8773	209981,15	519369,70
8774	209951,17	519382,73
8775	209945,44	519381,37
8776	209943,38	519380,90
8777	209916,22	519389,36
8778	209869,35	519417,61
8779	209875,69	519417,51
8780	209874,91	519422,61
8781	209878,71	519426,50
8782	209890,58	519429,95
8783	209916,39	519441,29
8784	209917,81	519442,43
8785	209931,20	519454,18
8786	209966,48	519489,05
8787	209974,30	519494,93
8788	209980,91	519501,73
8789	209990,53	519514,08
8790	210002,58	519545,89
8791	209976,52	519552,84
8792	209976,73	519553,67
8793	209983,96	519559,05
8794	209986,41	519564,19
8795	209998,53	519600,73
8796	210009,13	519594,09
8797	210033,45	519613,98
8798	210039,76	519610,13
8799	210047,91	519617,59
8800	210064,65	519603,17
8801	210093,26	519629,74
8802	210091,73	519648,27
8803	210102,14	519660,56
8804	210115,24	519685,60
8805	210101,03	519750,86
8806	210113,33	519773,90
8807	210119,05	519797,00
8808	210132,50	519814,34
8809	210137,70	519824,08
8810	210147,55	519840,19
8811	210172,06	519871,78
8812	210183,07	519884,55
8813	210182,41	519887,15
8814	210183,85	519893,94
8815	210195,05	519921,63
8816	210196,92	519933,74

8817	210199,45	519950,13
8818	210195,33	519971,02
8819	210160,68	519986,90
8820	210147,59	519994,34
8821	210135,89	519992,31
8822	210127,80	519977,94
8823	210097,84	519925,77
8824	210063,72	519866,32
8825	210049,95	519849,47
8826	210047,08	519846,26
8827	210007,79	519803,65
8828	209967,49	519762,04
8829	209960,57	519757,29
8830	209929,11	519726,07
8831	209888,55	519684,04
8832	209843,77	519635,95
8833	209832,05	519626,32
8834	209804,01	519594,62
8835	209793,16	519587,57
8836	209768,39	519569,89
8837	209762,63	519567,20
8838	209732,00	519550,62
8839	209712,47	519539,61
8840	209707,61	519535,43
8841	209705,27	519534,20
8842	209704,11	519533,58
8843	209688,94	519525,59
8844	209675,77	519518,63
8845	209616,96	519486,91
8846	209604,93	519476,45
8847	209590,97	519459,42
8848	209584,78	519442,78
8849	209579,29	519406,21
8850	209570,84	519409,47
8851	209556,85	519403,75
8852	209541,25	519325,93
8853	209531,94	519282,83
8854	209524,07	519249,08
8855	209523,15	519227,94
8856	209522,71	519216,81
8857	209522,80	519209,79
8858	209530,84	519181,39
8859	209531,44	519179,50
8860	209530,13	519143,32
8861	209530,18	519133,74
8862	209529,32	519103,77
8863	209522,81	519087,08
8864	209515,33	519072,90
8865	209514,09	519072,14
8866	209458,93	519038,52
8867	209421,56	519016,02
8868	209404,13	519007,50
8869	209394,04	519001,92
8870	209358,99	518989,79
8871	209346,48	518984,29
8872	209308,90	518957,00
8873	209294,10	518927,83
8874	209299,13	518926,09
8875	209288,32	518910,36
8876	209268,33	518885,94
8877	209246,65	518864,00
8878	209239,84	518875,71
8879	209231,08	518890,28
8880	209228,95	518893,32
8881	209222,34	518902,73
8882	209190,74	518895,80
8883	209184,78	518893,72
8884	209179,39	518905,06
8885	209170,76	518915,76
8886	209168,79	518917,61
8887	209139,18	518931,05
8888	209127,05	518934,13
8889	209120,93	518938,58
8890	209110,86	518950,86
8891	209098,94	518941,86
8892	209073,25	518922,49
8893	209052,15	518914,68
8894	209010,63	518906,70
8895	209005,61	518906,10
8896	208988,21	518909,45
8897	208940,40	518910,61
8898	208905,01	518920,96
8899	208900,12	518922,38
8900	208852,20	518931,51
8901	208852,09	518930,90
8902	208856,13	518912,82
8903	208860,37	518899,19
8904	208863,36	518890,68
8905	208865,67	518882,35
8906	208869,58	518867,95
8907	208850,03	518868,45
8908	208770,01	518870,38
8909	208772,75	518865,17
8910	208755,87	518865,02
8911	208755,45	518857,22
8912	208728,68	518854,28
8913	208729,95	518844,92
8914	208621,51	518809,31
8915	208632,62	518792,31
8916	208611,64	518786,82
8917	208586,37	518779,48
8918	208573,04	518779,66
8919	208553,81	518781,12
8920	208545,56	518781,98
8921	208518,76	518777,97
8922	208482,51	518782,71
8923	208420,85	518785,04
8924	208412,46	518785,69
8925	208403,19	518787,90
8926	208354,06	518792,73
8927	208343,29	518793,78
8928	208314,44	518795,78
8929	208290,50	518802,26
8930	208278,11	518807,87
8931	208252,33	518822,39
8932	208211,08	518803,68
8933	208192,18	518807,47
8934	208198,58	518817,93
8935	208200,17	518829,96
8936	208188,63	518841,86
8937	208178,53	518849,86
8938	208175,47	518870,38
8939	208186,23	518878,14
8940	208195,65	518882,36
8941	208204,15	518887,44
8942	208209,97	518883,23
8943	208218,70	518899,77
8944	208268,66	518954,97
8945	208261,79	518966,73
8946	208247,62	518988,59
8947	208225,53	519022,45
8948	208229,65	519028,17
8949	208229,88	519034,48
8950	208230,88	519045,73
8951	208228,99	519051,10
8952	208214,82	519077,20
8953	208206,76	519088,78
8954	208181,01	519092,12

8955	208170,73	519087,87
8956	208163,78	519087,74
8957	208146,05	519085,84
8958	208132,24	519080,13
8959	208124,39	519077,13
8960	208120,27	519073,06
8961	208106,61	519054,04
8962	208095,05	519044,32
8963	208088,16	519041,65
8964	208083,94	519048,33
8965	208079,40	519055,45
8966	208060,05	519053,37
8967	208058,22	519052,97
8968	208055,28	519053,70
8969	208028,46	519059,50
8970	208014,29	519062,43
8971	208012,12	519062,85
8972	208001,30	519062,24
8973	207979,89	519066,73
8974	207976,98	519067,44
8975	207900,77	519082,85
8976	207857,31	519091,64
8977	207822,82	519089,94
8978	207775,57	519105,65
8979	207760,80	519108,15
8980	207768,47	519138,61
8981	207773,67	519151,99
8982	207778,23	519164,34
8983	207781,27	519171,64
8984	207784,50	519182,06
8985	207777,80	519198,13
8986	207776,12	519213,74
8987	207777,71	519236,79
8988	207792,32	519242,44
8989	207815,65	519251,49
8990	207877,76	519262,01
8991	207954,06	519274,71
8992	207983,63	519279,41
8993	208003,83	519282,65
8994	208009,08	519283,27
8995	208037,69	519334,31
8996	208033,05	519336,14
8997	208010,42	519345,09
8998	207953,15	519347,08
8999	207949,35	519345,92
9000	207920,30	519356,33
9001	207904,04	519363,95
9002	207873,13	519358,57
9003	207873,10	519379,48
9004	207869,85	519388,88
9005	207863,18	519385,04
9006	207849,47	519397,89
9007	207832,43	519413,85
9008	207829,77	519416,34
9009	207835,73	519425,84
9010	207822,56	519438,62
9011	207826,35	519462,07
9012	207833,37	519505,50
9013	207836,62	519520,79
9014	207839,14	519532,64
9015	207838,32	519536,86
9016	207840,00	519537,09
9017	207863,32	519540,56
9018	207865,71	519540,51
9019	207900,72	519538,76
9020	207903,43	519538,50
9021	207908,90	519538,21
9022	207927,19	519531,05
9023	207938,61	519526,53
9024	207957,18	519530,41
9025	207961,12	519531,25
9026	207988,69	519533,11
9027	208017,94	519534,49
9028	208022,91	519545,96
9029	208021,37	519576,60
9030	208048,34	519578,31
9031	208048,95	519571,49
9032	208103,41	519574,28
9033	208158,02	519579,36
9034	208209,19	519582,71
9035	208263,57	519587,23
9036	208317,91	519591,28
9037	208372,24	519595,79
9038	208426,26	519599,85
9039	208480,74	519605,01
9040	208535,04	519609,04
9041	208589,98	519613,87
9042	208644,74	519618,46
9043	208699,43	519623,36
9044	208753,83	519628,20
9045	208777,59	519630,40
9046	208848,17	519636,94
9047	208826,41	519690,09
9048	208806,47	519738,78
9049	208803,43	519741,99
9050	208800,02	519743,75
9051	208821,04	519769,69
9052	208823,27	519786,04
9053	208826,08	519812,69
9054	208824,75	519833,67
9055	208822,09	519844,53
9056	208801,69	519859,97
9057	208783,22	519865,32
9058	208773,72	519882,46
9059	208771,01	519887,35
9060	208768,06	519892,85
9061	208758,48	519909,51
9062	208752,43	519914,68
9063	208749,05	519916,58
9064	208739,63	519920,74
9065	208731,86	519921,98
9066	208703,89	519922,51
9067	208696,93	519922,24
9068	208682,96	519919,53
9069	208659,93	519913,27
9070	208671,40	519923,33
9071	208688,12	519945,89
9072	208701,94	519962,69
9073	208721,81	519981,95
9074	208736,75	520000,66
9075	208736,18	520004,52
9076	208746,00	520017,41
9077	208751,89	520038,71
9078	208738,16	520041,91
9079	208744,82	520061,95
9080	208755,13	520084,84
9081	208765,07	520121,85
9082	208774,84	520158,30
9083	208787,16	520150,67
9084	208794,27	520169,11
9085	208792,83	520170,44
9086	208801,00	520191,56
9087	208827,18	520226,44
9088	208855,56	520231,42
9089	208861,48	520253,84
9090	208869,75	520263,33
9091	208870,17	520271,29
9092	208880,11	520268,16

9093	208879,47	520272,58
9094	208888,68	520305,89
9095	208892,47	520316,82
9096	208875,77	520318,73
9097	208867,78	520322,19
9098	208838,61	520334,69
9099	208790,39	520307,09
9100	208774,77	520295,36
9101	208768,12	520293,42
9102	208756,43	520289,97
9103	208732,08	520276,48
9104	208708,44	520263,37
9105	208705,94	520261,98
9106	208693,16	520252,08
9107	208676,80	520242,52
9108	208675,11	520241,07
9109	208659,82	520227,88
9110	208629,92	520231,06
9111	208618,09	520226,35
9112	208602,59	520220,18
9113	208591,14	520219,49
9114	208576,74	520218,66
9115	208555,74	520212,17
9116	208545,49	520209,00
9117	208541,38	520207,74
9118	208537,89	520207,50
9119	208536,29	520207,40
9120	208531,02	520206,71
9121	208526,73	520206,13
9122	208499,11	520199,17
9123	208494,74	520198,06
9124	208474,82	520192,73
9125	208458,74	520202,06
9126	208455,95	520203,91
9127	208445,65	520156,76
9128	208446,76	520138,69
9129	208435,98	520119,36
9130	208421,20	520092,86
9131	208413,19	520067,26
9132	208386,35	520019,45
9133	208369,59	520004,19
9134	208367,91	519990,48
9135	208355,73	519977,79
9136	208348,63	519962,58
9137	208334,14	519957,09
9138	208327,85	519945,51
9139	208326,53	519932,46
9140	208307,62	519921,07
9141	208286,04	519916,22
9142	208279,61	519909,65
9143	208253,45	519911,25
9144	208243,31	519907,07
9145	208239,68	519905,64
9146	208219,99	519897,84
9147	208214,77	519896,44
9148	208206,52	519894,66
9149	208153,88	519890,08
9150	208149,64	519892,28
9151	208139,93	519897,86
9152	208133,62	519898,22
9153	208132,74	519898,01
9154	208129,69	519900,95
9155	208110,82	519914,42
9156	208062,30	519922,81
9157	208037,15	519927,51
9158	208020,89	519930,54
9159	208011,48	519932,31
9160	208001,89	519913,91
9161	207994,94	519913,42
9162	207975,39	519912,04
9163	207968,96	519913,66
9164	207956,60	519916,76
9165	207951,04	519939,42
9166	207951,63	519942,85
9167	207956,04	519969,13
9168	207946,88	519989,29
9169	207930,08	520026,35
9170	207909,28	519997,33
9171	207894,37	519987,90
9172	207875,80	519983,05
9173	207868,38	519986,29
9174	207849,41	519994,51
9175	207838,95	519999,06
9176	207833,62	519994,45
9177	207819,49	519998,19
9178	207802,84	520002,58
9179	207803,67	520006,09
9180	207807,09	520035,12
9181	207807,40	520037,64
9182	207807,48	520040,08
9183	207807,97	520055,12
9184	207812,33	520065,53
9185	207812,97	520079,96
9186	207798,56	520084,13
9187	207754,02	520097,50
9188	207748,09	520122,79
9189	207743,45	520139,19
9190	207741,65	520145,08
9191	207741,83	520149,87
9192	207743,05	520174,54
9193	207743,50	520183,83
9194	207744,46	520192,25
9195	207750,40	520209,13
9196	207755,45	520222,90
9197	207757,03	520234,15
9198	207759,30	520246,19
9199	207763,99	520262,11
9200	207779,14	520291,70
9201	207783,97	520303,15
9202	207789,57	520328,68
9203	207791,77	520335,55
9204	207794,82	520348,03
9205	207796,09	520361,72
9206	207804,45	520376,56
9207	207813,99	520388,45
9208	207852,37	520387,82
9209	207851,91	520389,43
9210	207863,60	520390,75
9211	207871,68	520391,65
9212	207879,53	520392,54
9213	207889,65	520391,53
9214	207893,00	520391,20
9215	207893,15	520393,95
9216	207892,98	520399,75
9217	207940,51	520405,37
9218	207961,99	520416,31
9219	207947,73	520426,47
9220	207944,82	520433,89
9221	207937,54	520432,92
9222	207917,77	520435,66
9223	207905,38	520437,38
9224	207867,93	520432,07
9225	207854,11	520434,53
9226	207848,09	520437,13
9227	207837,83	520444,42
9228	207826,41	520452,43
9229	207805,21	520467,56
9230	207792,30	520474,96

9231	207775,99	520484,09
9232	207765,15	520501,46
9233	207720,30	520557,29
9234	207711,29	520578,10
9235	207705,36	520588,63
9236	207697,37	520599,29
9237	207690,84	520605,76
9238	207702,76	520607,51
9239	207705,76	520636,30
9240	207710,64	520659,57
9241	207716,62	520676,15
9242	207691,29	520694,76
9243	207678,80	520713,38
9244	207669,83	520714,82
9245	207660,91	520725,53
9246	207649,96	520726,85
9247	207637,09	520737,61
9248	207620,65	520764,65
9249	207616,48	520783,00
9250	207596,59	520798,66
9251	207593,65	520814,09
9252	207584,44	520816,34
9253	207581,02	520820,67
9254	207578,64	520833,53
9255	207572,99	520840,98
9256	207548,45	520845,38
9257	207522,63	520854,61
9258	207512,37	520837,43
9259	207505,44	520840,04
9260	207500,17	520849,38
9261	207502,07	520865,34
9262	207492,68	520870,57
9263	207492,46	520880,17
9264	207480,96	520882,76
9265	207458,28	520898,85
9266	207430,96	520908,89
9267	207421,01	520926,90
9268	207372,69	520952,66
9269	207365,21	520963,83
9270	207330,18	520988,77
9271	207330,57	520990,96
9272	207332,32	521007,50
9273	207331,31	521017,62
9274	207326,60	521031,90
9275	207324,64	521040,25
9276	207318,72	521056,54
9277	207313,33	521064,44
9278	207296,09	521107,23
9279	207229,44	521255,76
9280	207226,93	521267,11
9281	207223,20	521294,47
9282	207224,96	521386,98
9283	207227,45	521450,74
9284	207240,12	521519,02
9285	207239,93	521536,31
9286	207241,76	521548,89
9287	207249,17	521583,74
9288	207248,63	521617,51
9289	207250,23	521633,73
9290	207274,50	521632,27
9291	207288,11	521632,29
9292	207298,31	521639,63
9293	207304,27	521648,08
9294	207306,94	521653,01
9295	207312,63	521651,97
9296	207329,51	521649,27
9297	207351,15	521650,20
9298	207376,91	521639,61
9299	207391,34	521635,37
9300	207409,87	521629,93
9301	207435,24	521622,49
9302	207448,27	521620,63
9303	207452,13	521620,43
9304	207452,60	521625,86
9305	207460,71	521721,96
9306	207470,10	521720,53
9307	207470,82	521724,24
9308	207483,01	521782,75
9309	207461,74	521786,85
9310	207467,17	521810,57
9311	207469,22	521816,17
9312	207475,49	521815,69
9313	207475,82	521818,50
9314	207459,80	521821,61
9315	207463,65	521850,82
9316	207470,44	521902,35
9317	207468,83	521902,40
9318	207466,54	521903,13
9319	207466,76	521905,15
9320	207460,17	521907,26
9321	207454,97	521908,94
9322	207446,40	521911,70
9323	207443,36	521912,68
9324	207438,24	521914,32
9325	207431,90	521916,35
9326	207420,57	521917,39
9327	207417,25	521916,78
9328	207357,84	521926,48
9329	207348,10	521931,64
9330	207355,84	521943,50
9331	207359,91	521950,82
9332	207358,43	521963,91
9333	207360,45	521975,82
9334	207374,87	521972,51
9335	207374,58	521985,55
9336	207376,99	521993,00
9337	207377,11	521999,48
9338	207376,52	522006,15
9339	207383,83	522011,42
9340	207368,02	522013,24
9341	207358,70	522015,64
9342	207347,43	522019,44
9343	207327,76	522025,18
9344	207321,15	522027,42
9345	207321,35	522028,10
9346	207292,75	522036,05
9347	207309,08	522113,60
9348	207303,94	522124,19
9349	207277,93	522128,88
9350	207261,79	522146,82
9351	207261,90	522149,36
9352	207248,64	522161,70
9353	207253,30	522162,14
9354	207254,63	522162,25
9355	207257,32	522228,10
9356	207258,33	522252,91
9357	207258,47	522255,76
9358	207258,89	522266,12
9359	207259,95	522292,13
9360	207270,83	522290,92
9361	207277,94	522290,84
9362	207284,44	522290,77
9363	207287,65	522290,74
9364	207283,86	522349,61
9365	207278,81	522427,81
9366	207278,59	522431,10
9367	207268,75	522430,68
9368	207251,57	522429,92

9369	207248,17	522433,62
9370	207247,71	522440,31
9371	207248,72	522447,35
9372	207250,48	522460,09
9373	207250,39	522473,08
9374	207253,29	522477,76
9375	207236,46	522478,83
9376	207234,92	522481,56
9377	207216,50	522479,80
9378	207195,01	522480,32
9379	207179,96	522480,17
9380	207167,43	522483,40
9381	207165,46	522485,19
9382	207159,28	522488,92
9383	207157,36	522489,83
9384	207146,42	522494,86
9385	207145,80	522494,70
9386	207137,66	522492,62
9387	207134,25	522491,76
9388	207133,24	522492,32
9389	207128,48	522495,39
9390	207127,14	522495,51
9391	207113,10	522499,07
9392	207107,48	522500,82
9393	207103,45	522499,56
9394	207100,65	522498,82
9395	207097,65	522498,01
9396	207076,43	522492,35
9397	207074,49	522491,83
9398	207072,95	522491,37
9399	207063,89	522488,93
9400	207061,26	522488,23
9401	207063,79	522503,61
9402	207068,70	522533,45
9403	207069,70	522539,50
9404	207073,00	522546,96
9405	207078,54	522558,21
9406	207078,83	522560,02
9407	207080,30	522565,36
9408	207080,19	522571,41
9409	207079,32	522574,85
9410	207080,22	522579,01
9411	207080,60	522583,15
9412	207080,94	522587,01
9413	207081,04	522589,97
9414	207081,15	522593,10
9415	207081,60	522596,24
9416	207082,46	522602,39
9417	207085,19	522601,78
9418	207150,71	522593,63
9419	207157,93	522592,61
9420	207184,83	522649,86
9421	207185,20	522653,45
9422	207189,61	522653,15
9423	207206,87	522652,02
9424	207212,78	522679,33
9425	207218,17	522704,24
9426	207200,72	522704,73
9427	207200,81	522706,86
9428	207200,94	522709,86
9429	207173,73	522710,28
9430	207174,65	522745,25
9431	207113,62	522755,82
9432	207111,89	522744,39
9433	207111,52	522742,44
9434	207107,98	522747,50
9435	207111,22	522770,96
9436	207077,27	522774,05
9437	207046,13	522776,89
9438	207017,46	522779,50
9439	207020,53	522786,25
9440	207014,76	522789,13
9441	206961,12	522803,61
9442	206961,40	522798,64
9443	206961,58	522795,76
9444	206911,83	522796,86
9445	206910,83	522824,81
9446	206909,86	522841,79
9447	206913,47	522864,71
9448	206910,37	522919,50
9449	206910,32	522920,31
9450	206909,19	522940,34
9451	206909,21	522943,66
9452	206909,27	522945,70
9453	206909,50	522952,94
9454	206915,20	522961,75
9455	206917,08	522965,91
9456	206920,01	522970,16
9457	206923,84	522977,75
9458	206927,14	522986,74
9459	206928,32	522989,56
9460	206931,03	523002,76
9461	206934,25	523015,18
9462	206934,36	523015,64
9463	206937,74	523026,16
9464	206939,12	523030,47
9465	206940,93	523036,11
9466	206946,49	523035,65
9467	206951,93	523054,78
9468	206954,60	523062,90
9469	206959,83	523077,26
9470	206964,60	523086,51
9471	206970,85	523094,72
9472	206976,25	523099,88
9473	206983,48	523124,13
9474	207025,58	523125,10
9475	207026,86	523125,13
9476	207057,90	523126,06
9477	207062,86	523126,77
9478	207114,22	523134,21
9479	207154,16	523135,85
9480	207184,02	523137,07
9481	207203,97	523138,07
9482	207192,92	523160,18
9483	207190,33	523165,38
9484	207188,50	523171,93
9485	207186,47	523181,01
9486	207184,14	523188,98
9487	207182,41	523195,50
9488	207179,89	523204,99
9489	207178,66	523209,65
9490	207177,21	523215,57
9491	207174,51	523226,47
9492	207163,24	523239,62
9493	207161,65	523239,68
9494	207158,61	523239,79
9495	207117,96	523241,42
9496	207119,79	523261,27
9497	207123,40	523320,94
9498	207123,49	523322,43
9499	207124,58	523342,33
9500	207125,51	523357,86
9501	207125,80	523361,42
9502	207126,90	523367,21
9503	207129,16	523379,26
9504	207129,86	523382,99
9505	207131,43	523391,33
9506	207132,11	523394,95

9507	207133,01	523399,66
9508	207091,41	523399,53
9509	207089,68	523418,75
9510	207087,74	523440,49
9511	207086,35	523456,13
9512	207093,79	523491,79
9513	207087,16	523493,16
9514	207084,86	523503,29
9515	207083,04	523511,04
9516	207080,07	523523,64
9517	207076,46	523538,94
9518	207072,29	523554,84
9519	207069,68	523564,78
9520	207067,63	523572,59
9521	207046,68	523585,28
9522	207022,27	523596,62
9523	207010,54	523602,02
9524	206967,01	523621,77
9525	206970,99	523631,97
9526	206977,94	523649,52
9527	206963,38	523662,55
9528	206964,26	523666,22
9529	206965,67	523672,21
9530	206968,92	523673,07
9531	206973,77	523686,51
9532	206983,08	523712,83
9533	206990,46	523721,31
9534	206999,66	523737,84
9535	207009,71	523756,85
9536	207027,63	523790,80
9537	207038,91	523824,27
9538	207002,58	523840,76
9539	206996,54	523843,27
9540	206947,75	523863,57
9541	206948,91	523870,50
9542	206916,27	523877,12
9543	206923,06	523882,92
9544	206935,64	523890,61
9545	207004,31	523932,99
9546	206979,46	523986,26
9547	206990,71	524057,77
9548	206992,29	524067,93
9549	206994,48	524082,35
9550	207001,50	524081,66
9551	207024,45	524079,45
9552	207054,12	524077,44
9553	207071,10	524070,81
9554	207086,44	524064,78
9555	207089,57	524072,67
9556	207092,39	524080,05
9557	207093,95	524084,10
9558	207100,74	524101,91
9559	207105,06	524113,22
9560	207116,64	524121,05
9561	207135,53	524133,83
9562	207143,75	524139,37
9563	207168,89	524156,33
9564	207187,14	524168,66
9565	207195,54	524174,35
9566	207200,80	524177,88
9567	207212,66	524185,89
9568	207214,59	524187,19
9569	207220,66	524191,32
9570	207251,34	524212,08
9571	207281,55	524232,54
9572	207253,20	524244,72
9573	207245,76	524247,39
9574	207268,90	524311,38
9575	207288,58	524365,75
9576	207339,48	524343,33
9577	207353,95	524336,50
9578	207397,07	524328,80
9579	207398,87	524331,24
9580	207400,70	524333,71
9581	207401,37	524336,58
9582	207402,03	524339,36
9583	207403,85	524347,48
9584	207408,94	524367,30
9585	207364,61	524378,70
9586	207348,93	524383,53
9587	207316,88	524392,09
9588	207303,83	524395,73
9589	207288,30	524400,31
9590	207274,24	524404,24
9591	207278,15	524421,12
9592	207280,36	524430,63
9593	207283,00	524438,78
9594	207284,41	524446,17
9595	207285,88	524452,98
9596	207287,41	524459,97
9597	207289,72	524470,20
9598	207303,99	524468,25
9599	207317,92	524466,33
9600	207332,94	524463,11
9601	207348,92	524461,47
9602	207351,15	524461,10
9603	207350,62	524462,71
9604	207354,08	524475,14
9605	207358,91	524488,56
9606	207364,86	524506,54
9607	207370,55	524523,77
9608	207358,95	524527,67
9609	207352,46	524529,85
9610	207345,69	524533,04
9611	207332,74	524537,94
9612	207319,51	524544,29
9613	207307,44	524551,87
9614	207296,23	524558,20
9615	207281,97	524564,35
9616	207269,79	524569,56
9617	207255,35	524576,00
9618	207252,74	524577,16
9619	207256,92	524594,49
9620	207264,47	524639,16
9621	207265,95	524647,93
9622	207272,47	524689,66
9623	207277,43	524728,45
9624	207285,26	524765,77
9625	207293,05	524787,94
9626	207322,50	524835,68
9627	207334,56	524853,59
9628	207352,77	524878,54
9629	207365,34	524895,74
9630	207367,70	524898,98
9631	207379,83	524915,56
9632	207385,77	524924,15
9633	207417,72	524968,24
9634	207428,75	524984,28
9635	207440,35	525002,34
9636	207442,35	525005,45
9637	207444,26	525008,00
9638	207453,13	525022,66
9639	207454,09	525029,97
9640	207451,41	525065,17
9641	207448,79	525099,15
9642	207446,85	525115,97
9643	207445,17	525130,94
9644	207442,98	525150,55

9645	207440,93	525168,84
9646	207439,00	525186,11
9647	207437,43	525202,52
9648	207437,05	525206,40
9649	207435,23	525224,73
9650	207433,05	525244,60
9651	207430,76	525265,42
9652	207429,89	525274,48
9653	207425,89	525322,82
9654	207422,84	525349,12
9655	207422,46	525352,50
9656	207419,62	525380,11
9657	207418,21	525395,19
9658	207416,91	525409,01
9659	207416,40	525414,49
9660	207414,73	525436,78
9661	207413,19	525454,56
9662	207411,55	525471,18
9663	207410,01	525485,39
9664	207408,87	525498,16
9665	207408,19	525504,32
9666	207407,51	525510,55
9667	207405,27	525531,10
9668	207404,17	525541,08
9669	207403,08	525552,50
9670	207401,12	525575,33
9671	207400,44	525584,69
9672	207399,39	525598,96
9673	207400,07	525616,63
9674	207400,43	525634,46
9675	207400,55	525640,40
9676	207400,52	525657,12
9677	207400,57	525676,12
9678	207400,83	525680,21
9679	207400,93	525684,73
9680	207403,37	525755,50
9681	207403,77	525766,55
9682	207404,70	525798,31
9683	207405,06	525810,96
9684	207404,30	525842,09
9685	207404,70	525856,43
9686	207405,14	525873,18
9687	207406,59	525902,78
9688	207406,82	525912,83
9689	207407,20	525929,66
9690	207407,23	525931,06
9691	207407,30	525934,11
9692	207407,34	525936,32
9693	207407,38	525938,02
9694	207407,50	525943,38
9695	207407,85	525958,76
9696	207408,14	525967,65
9697	207408,34	525973,59
9698	207409,51	526008,40
9699	207409,77	526054,57
9700	207414,27	526221,00
9701	207418,16	526299,90
9702	207418,23	526307,97
9703	207418,25	526310,37
9704	207418,29	526315,17
9705	207418,75	526374,96
9706	207419,93	526390,15
9707	207422,57	526401,33
9708	207427,07	526415,49
9709	207435,60	526431,69
9710	207484,20	526515,78
9711	207521,10	526580,00
9712	207525,03	526592,20
9713	207525,16	526605,18
9714	207523,42	526616,50
9715	207517,06	526631,49
9716	207510,81	526640,45
9717	207508,56	526645,32
9718	207499,25	526654,91
9719	207494,43	526659,14
9720	207446,35	526714,73
9721	207428,08	526738,45
9722	207423,51	526746,65
9723	207418,60	526755,48
9724	207416,54	526759,13
9725	207410,94	526769,01
9726	207404,49	526786,68
9727	207400,01	526806,88
9728	207393,31	526838,62
9729	207371,69	526933,93
9730	207367,23	526961,25
9731	207364,74	527029,08
9732	207365,11	527043,54
9733	207365,52	527059,48
9734	207365,47	527060,77
9735	207365,39	527063,48
9736	207363,25	527081,04
9737	207363,09	527082,33
9738	207360,20	527174,98
9739	207357,56	527282,68
9740	207357,37	527290,67
9741	207357,26	527294,83
9742	207356,79	527314,13
9743	207354,97	527382,86
9744	207429,50	527444,32
9745	207459,24	527468,17
9746	207471,17	527499,69
9747	207492,87	527565,75
9748	207507,42	527615,86
9749	207354,04	527630,11
9750	207351,43	527630,11
9751	207348,31	527630,76
9752	207346,90	527682,62
9753	207352,19	527684,07
9754	207352,57	527684,18
9755	207359,91	527686,21
9756	207370,98	527689,14
9757	207383,37	527692,44
9758	207399,47	527696,73
9759	207390,28	527763,66
9760	207397,61	527764,17
9761	207407,61	527764,87
9762	207417,44	527765,56
9763	207434,38	527766,75
9764	207444,74	527767,47
9765	207456,47	527767,06
9766	207471,52	527764,94
9767	207485,45	527762,22
9768	207485,36	527841,97
9769	207486,18	527845,51
9770	207486,88	527870,80
9771	207487,47	527891,98
9772	207479,62	527894,06
9773	207474,04	527917,17
9774	207466,93	527935,18
9775	207468,02	527978,88
9776	207468,44	527983,66
9777	207457,41	527986,30
9778	207465,75	528034,50
9779	207481,26	528033,02
9780	207497,32	528030,90
9781	207508,04	528082,82
9782	207523,40	528081,03

9783	207499,91	528198,08
9784	207510,34	528198,44
9785	207504,13	528280,90
9786	207573,46	528283,08
9787	207573,83	528295,59
9788	207580,74	528350,23
9789	207581,22	528353,87
9790	207627,75	528396,23
9791	207657,90	528423,64
9792	207678,85	528440,58
9793	207727,77	528476,48
9794	207792,76	528525,19
9795	207688,66	528534,05
9796	207652,70	528535,80
9797	207617,91	528533,77
9798	207594,52	528535,17
9799	207556,70	528537,83
9800	207519,88	528540,35
9801	207526,98	528576,14
9802	207534,33	528613,61
9803	207565,17	528612,56
9804	207576,69	528624,99
9805	207571,23	528626,26
9806	207542,28	528631,76
9807	207552,76	528663,14
9808	207564,38	528660,57
9809	207566,33	528660,52
9810	207628,98	528734,55
9811	207620,14	528737,89
9812	207625,34	528745,54
9813	207628,56	528749,42
9814	207633,80	528755,82
9815	207636,80	528759,37
9816	207643,64	528768,17
9817	207652,93	528779,19
9818	207660,38	528788,53
9819	207664,91	528794,69
9820	207667,83	528798,60
9821	207676,23	528809,42
9822	207670,74	528811,43
9823	207720,96	528908,12
9824	207722,44	528915,72
9825	207749,90	528981,13
9826	207765,67	528974,84
9827	207791,29	529049,53
9828	207796,85	529051,21
9829	207836,22	529127,46
9830	207820,39	529135,67
9831	207851,06	529176,39
9832	207863,55	529170,98
9833	207864,61	529174,42
9834	207891,97	529211,96
9835	207868,23	529230,70
9836	207840,65	529245,43
9837	207805,28	529263,59
9838	207787,46	529273,68
9839	207780,89	529277,46
9840	207850,32	529260,34
9841	207873,12	529281,23
9842	207882,85	529312,72
9843	207885,90	529311,01
9844	207937,81	529292,36
9845	207940,63	529291,33
9846	207947,50	529308,12
9847	207958,41	529334,73
9848	207969,63	529362,12
9849	207972,26	529368,54
9850	208000,52	529348,49
9851	208030,25	529327,38
9852	208041,06	529330,58
9853	208076,26	529340,97
9854	208078,58	529340,08
9855	208080,00	529339,53
9856	208080,70	529342,47
9857	208082,00	529346,45
9858	208084,10	529353,66
9859	208088,81	529359,98
9860	208095,58	529369,10
9861	208104,63	529370,22
9862	208122,02	529393,29
9863	208123,58	529395,31
9864	208132,25	529406,58
9865	208136,07	529409,87
9866	208145,33	529409,10
9867	208149,83	529414,39
9868	208152,33	529417,31
9869	208157,36	529423,09
9870	208172,37	529421,43
9871	208171,12	529435,47
9872	208170,97	529437,14
9873	208179,35	529440,07
9874	208183,85	529449,98
9875	208191,68	529450,39
9876	208194,06	529458,98
9877	208194,57	529460,80
9878	208209,83	529471,60
9879	208206,55	529474,04
9880	208212,98	529486,15
9881	208219,81	529501,50
9882	208229,60	529503,79
9883	208233,86	529502,07
9884	208240,22	529508,77
9885	208253,79	529523,02
9886	208261,22	529525,37
9887	208267,27	529531,10
9888	208271,95	529527,33
9889	208286,78	529520,61
9890	208303,44	529519,63
9891	208331,67	529515,79
9892	208348,04	529515,03
9893	208360,55	529519,56
9894	208369,16	529523,63
9895	208378,55	529530,01
9896	208389,54	529537,94
9897	208410,33	529546,03
9898	208430,99	529549,21
9899	208445,67	529550,56
9900	208448,32	529550,80
9901	208454,52	529551,19
9902	208464,01	529551,78
9903	208471,39	529550,32
9904	208480,76	529546,38
9905	208488,50	529543,11
9906	208496,25	529535,96
9907	208498,91	529533,52
9908	208503,30	529529,46
9909	208506,46	529526,18
9910	208509,11	529523,45
9911	208514,68	529517,68
9912	208552,52	529501,10
9913	208557,66	529500,45
9914	208564,40	529499,60
9915	208579,46	529500,40
9916	208587,59	529500,86
9917	208591,09	529505,71
9918	208582,63	529512,30
9919	208576,87	529519,56
9920	208572,57	529525,78

9921	208566,88	529544,18
9922	208565,88	529551,65
9923	208559,29	529572,83
9924	208550,99	529581,94
9925	208547,29	529586,01
9926	208538,39	529592,49
9927	208519,85	529601,45
9928	208508,70	529607,25
9929	208501,94	529613,71
9930	208490,42	529633,38
9931	208478,08	529652,22
9932	208504,49	529647,00
9933	208521,73	529642,74
9934	208541,33	529638,46
9935	208554,00	529643,39
9936	208564,20	529651,06
9937	208572,78	529659,88
9938	208574,38	529663,23
9939	208577,47	529669,66
9940	208585,07	529690,37
9941	208609,68	529733,42
9942	208620,20	529759,15
9943	208637,50	529780,20
9944	208663,51	529802,22
9945	208675,42	529810,48
9946	208678,29	529812,48
9947	208680,58	529813,68
9948	208693,95	529824,34
9949	208701,57	529833,72
9950	208703,08	529841,40
9951	208705,69	529862,94
9952	208708,80	529896,23
9953	208715,02	529906,51
9954	208724,83	529914,04
9955	208728,19	529921,43
9956	208714,83	529958,57
9957	208711,71	529987,16
9958	208706,21	530042,04
9959	208705,94	530044,79
9960	208719,09	530101,43
9961	208720,35	530106,70
9962	208718,51	530155,23
9963	208718,26	530162,84
9964	208715,88	530166,32
9965	208713,91	530169,18
9966	208709,81	530172,43
9967	208700,15	530177,24
9968	208684,45	530179,38
9969	208666,42	530184,02
9970	208652,98	530192,89
9971	208648,08	530196,13
9972	208642,37	530199,91
9973	208577,79	530239,68
9974	208575,25	530241,43
9975	208562,25	530240,38
9976	208555,04	530242,35
9977	208545,71	530244,90
9978	208487,51	530272,64
9979	208467,30	530277,85
9980	208459,20	530285,47
9981	208466,54	530304,33
9982	208469,72	530315,02
9983	208467,27	530329,38
9984	208479,52	530322,74
9985	208475,72	530354,08
9986	208471,84	530364,48
9987	208462,28	530368,11
9988	208468,55	530384,89
9989	208470,75	530387,43
9990	208493,31	530443,86
9991	208494,33	530446,69
9992	208476,02	530452,10
9993	208487,57	530499,34
9994	208488,15	530506,09
9995	208482,27	530507,55
9996	208479,93	530522,59
9997	208471,55	530539,48
9998	208489,57	530579,86
9999	208497,36	530593,10
10000	208494,63	530604,35
10001	208493,86	530609,51
10002	208490,40	530624,23
10003	208488,39	530633,67
10004	208489,51	530639,77
10005	208490,06	530642,80
10006	208500,11	530641,08
10007	208514,91	530661,72
10008	208518,66	530665,00
10009	208516,72	530681,14
10010	208515,91	530687,83
10011	208515,10	530690,54
10012	208512,16	530700,38
10013	208497,57	530704,25
10014	208489,24	530712,94
10015	208496,73	530724,08
10016	208468,49	530757,07
10017	208488,67	530806,73
10018	208505,04	530804,50
10019	208504,81	530805,30
10020	208502,61	530813,05
10021	208501,84	530815,77
10022	208516,88	530815,73
10023	208547,02	530849,62
10024	208568,77	530876,08
10025	208579,38	530890,47
10026	208583,68	530895,98
10027	208574,32	530911,51
10028	208563,18	530939,71
10029	208555,11	530958,54
10030	208547,46	530976,38
10031	208526,53	531000,74
10032	208525,46	531004,06
10033	208518,26	531026,44
10034	208511,42	531046,01
10035	208504,32	531056,05
10036	208499,90	531059,58
10037	208495,48	531063,09
10038	208467,66	531082,87
10039	208452,32	531089,20
10040	208452,93	531091,63
10041	208469,75	531087,32
10042	208484,52	531083,32
10043	208510,34	531077,42
10044	208553,96	531060,50
10045	208627,20	531027,30
10046	208646,39	531018,14
10047	208630,10	531052,91
10048	208622,78	531071,64
10049	208619,74	531098,26
10050	208585,55	531111,06
10051	208591,72	531117,88
10052	208571,45	531123,21
10053	208554,38	531127,71
10054	208547,04	531130,81
10055	208544,48	531132,38
10056	208544,85	531185,49
10057	208557,03	531193,43
10058	208573,14	531198,69

10059	208574,25	531201,48
10060	208555,20	531209,12
10061	208534,41	531214,38
10062	208523,07	531215,63
10063	208529,63	531226,17
10064	208534,37	531233,78
10065	208538,92	531241,09
10066	208545,15	531252,03
10067	208541,98	531256,57
10068	208557,37	531259,16
10069	208567,63	531268,49
10070	208576,49	531276,56
10071	208581,67	531281,26
10072	208578,89	531282,26
10073	208577,75	531286,10
10074	208571,76	531292,23
10075	208566,95	531313,21
10076	208567,40	531332,17
10077	208567,74	531347,05
10078	208562,66	531361,39
10079	208559,27	531367,52
10080	208557,96	531369,29
10081	208548,14	531382,48
10082	208542,32	531390,63
10083	208538,71	531399,82
10084	208534,16	531410,25
10085	208531,48	531420,01
10086	208530,26	531422,55
10087	208531,26	531434,58
10088	208531,74	531437,45
10089	208530,61	531440,98
10090	208531,43	531442,25
10091	208541,37	531459,77
10092	208551,80	531478,15
10093	208560,04	531489,66
10094	208562,34	531493,53
10095	208563,72	531496,43
10096	208550,72	531505,54
10097	208573,04	531562,69
10098	208561,32	531567,69
10099	208552,01	531580,96
10100	208544,55	531585,30
10101	208543,48	531593,20
10102	208545,96	531599,73
10103	208546,75	531601,79
10104	208548,14	531605,43
10105	208535,57	531616,09
10106	208529,49	531622,36
10107	208538,21	531623,00
10108	208544,45	531622,24
10109	208545,52	531625,03
10110	208539,35	531625,99
10111	208542,78	531645,22
10112	208543,51	531649,46
10113	208554,95	531646,37
10114	208558,99	531666,88
10115	208562,38	531684,75
10116	208571,51	531682,12
10117	208564,70	531707,49
10118	208563,03	531719,44
10119	208562,91	531724,43
10120	208568,42	531724,56
10121	208575,43	531724,71
10122	208580,28	531726,32
10123	208587,50	531811,13
10124	208564,77	531822,88
10125	208568,75	531834,16
10126	208572,83	531854,49
10127	208559,13	531865,62
10128	208533,73	531879,96
10129	208528,36	531894,36
10130	208519,51	531897,38
10131	208526,43	531938,13
10132	208530,61	531948,18
10133	208526,56	531949,13
10134	208525,66	531944,29
10135	208522,91	531944,75
10136	208521,76	531945,10
10137	208521,24	531943,01
10138	208520,91	531938,49
10139	208517,09	531920,09
10140	208513,81	531899,30
10141	208512,67	531895,05
10142	208511,03	531888,93
10143	208507,36	531872,77
10144	208501,74	531862,82
10145	208493,20	531844,76
10146	208492,13	531842,49
10147	208474,20	531803,02
10148	208456,91	531765,06
10149	208455,79	531761,54
10150	208454,41	531757,25
10151	208431,42	531706,41
10152	208422,88	531692,42
10153	208420,26	531688,74
10154	208417,09	531686,20
10155	208414,36	531680,14
10156	208407,63	531662,70
10157	208399,89	531643,03
10158	208397,60	531639,35
10159	208395,07	531634,19
10160	208384,26	531611,20
10161	208380,39	531602,83
10162	208375,66	531592,70
10163	208352,05	531540,48
10164	208350,57	531537,20
10165	208347,46	531533,48
10166	208340,28	531524,90
10167	208336,94	531517,85
10168	208331,95	531503,74
10169	208327,90	531492,24
10170	208315,90	531467,59
10171	208305,62	531445,94
10172	208297,30	531427,59
10173	208294,25	531421,10
10174	208286,04	531404,32
10175	208278,78	531388,24
10176	208277,82	531386,48
10177	208256,09	531341,56
10178	208255,36	531340,06
10179	208248,85	531326,69
10180	208246,10	531320,19
10181	208234,34	531293,65
10182	208232,73	531290,03
10183	208223,24	531270,04
10184	208218,01	531259,03
10185	208216,89	531256,69
10186	208207,28	531236,42
10187	208201,16	531223,55
10188	208184,33	531188,07
10189	208180,06	531178,37
10190	208171,89	531159,83
10191	208152,73	531120,33
10192	208149,92	531113,99
10193	208128,24	531067,42
10194	208126,34	531063,32
10195	208122,36	531054,75
10196	208116,41	531041,96

10197	208115,03	531039,26
10198	208113,29	531035,82
10199	208099,37	531008,13
10200	208094,04	530994,86
10201	208087,32	530980,68
10202	208083,02	530971,65
10203	208079,94	530965,18
10204	208078,37	530961,90
10205	208077,41	530959,91
10206	208063,13	530930,54
10207	208048,98	530900,16
10208	208037,38	530875,74
10209	208034,61	530869,93
10210	208034,39	530869,48
10211	208029,44	530859,08
10212	208027,91	530855,86
10213	208025,57	530850,93
10214	208017,57	530833,78
10215	208013,83	530825,93
10216	208004,16	530805,36
10217	207994,46	530784,71
10218	207977,26	530748,38
10219	207962,28	530718,11
10220	207961,16	530715,17
10221	207950,32	530687,19
10222	207944,49	530675,57
10223	207934,60	530655,78
10224	207932,89	530652,27
10225	207927,58	530641,31
10226	207928,56	530640,78
10227	207920,62	530628,04
10228	207903,84	530602,33
10229	207901,99	530599,52
10230	207885,54	530574,10
10231	207869,28	530551,17
10232	207866,76	530547,61
10233	207864,53	530545,04
10234	207860,35	530540,23
10235	207847,96	530521,63
10236	207847,22	530520,49
10237	207838,23	530506,75
10238	207830,02	530494,22
10239	207824,33	530485,91
10240	207810,74	530467,00
10241	207794,16	530441,84
10242	207792,53	530439,39
10243	207779,84	530420,43
10244	207759,55	530390,12
10245	207757,86	530387,57
10246	207749,47	530375,10
10247	207741,38	530363,21
10248	207723,66	530336,68
10249	207722,25	530334,34
10250	207720,50	530331,70
10251	207704,77	530308,66
10252	207687,58	530284,09
10253	207684,92	530280,26
10254	207672,29	530261,97
10255	207659,77	530243,50
10256	207658,41	530241,50
10257	207653,74	530234,62
10258	207640,46	530214,48
10259	207629,58	530197,98
10260	207612,68	530172,66
10261	207596,14	530147,89
10262	207591,12	530140,39
10263	207578,80	530121,94
10264	207576,69	530118,77
10265	207566,30	530103,22
10266	207544,25	530070,21
10267	207540,23	530064,21
10268	207527,68	530045,52
10269	207526,51	530043,80
10270	207503,96	530010,24
10271	207503,16	530008,98
10272	207491,01	530017,08
10273	207489,10	530014,15
10274	207469,53	530033,40
10275	207462,39	530038,84
10276	207459,93	530040,72
10277	207438,25	530056,73
10278	207437,38	530057,37
10279	207398,63	530081,72
10280	207393,75	530085,78
10281	207382,76	530094,93
10282	207371,07	530100,75
10283	207361,57	530096,81
10284	207348,60	530085,86
10285	207333,09	530074,50
10286	207326,59	530071,56
10287	207317,17	530065,64
10288	207312,38	530060,85
10289	207304,06	530048,39
10290	207294,02	530033,36
10291	207289,32	530025,97
10292	207280,23	530011,73
10293	207273,14	529998,29
10294	207265,92	529984,59
10295	207257,26	529970,22
10296	207248,32	529959,27
10297	207236,67	529947,03
10298	207224,97	529936,67
10299	207210,25	529925,92
10300	207197,92	529922,37
10301	207193,41	529922,24
10302	207185,53	529915,11
10303	207179,83	529909,96
10304	207175,04	529905,62
10305	207169,79	529901,78
10306	207153,94	529890,88
10307	207138,70	529881,83
10308	207122,37	529872,14
10309	207118,68	529869,95
10310	207102,95	529863,23
10311	207089,43	529857,45
10312	207086,22	529856,08
10313	207069,80	529849,06
10314	207067,59	529848,12
10315	207040,54	529836,56
10316	207032,70	529833,21
10317	207016,17	529826,14
10318	207014,23	529823,93
10319	206976,46	529822,54
10320	206973,72	529822,43
10321	206941,43	529819,96
10322	206922,63	529822,73
10323	206918,87	529823,46
10324	206887,95	529829,44
10325	206880,85	529824,48
10326	206878,29	529822,70
10327	206858,68	529808,99
10328	206845,40	529796,36
10329	206835,83	529786,35
10330	206833,64	529784,06
10331	206807,78	529801,92
10332	206792,30	529812,66
10333	206778,77	529822,06
10334	206765,75	529795,08

10335	206760,65	529784,49
10336	206757,96	529778,84
10337	206765,65	529760,37
10338	206760,37	529744,83
10339	206757,32	529734,78
10340	206776,28	529723,86
10341	206760,44	529708,38
10342	206752,20	529700,33
10343	206742,89	529690,84
10344	206735,42	529694,31
10345	206734,20	529691,58
10346	206746,15	529677,07
10347	206744,49	529674,89
10348	206736,96	529665,09
10349	206732,28	529656,93
10350	206767,48	529642,92
10351	206773,32	529631,31
10352	206737,93	529642,65
10353	206730,19	529645,13
10354	206727,98	529646,02
10355	206726,19	529641,84
10356	206698,43	529575,34
10357	206696,89	529571,65
10358	206692,22	529560,39
10359	206689,00	529552,63
10360	206684,11	529540,92
10361	206666,76	529499,33
10362	206665,79	529496,98
10363	206665,37	529495,12
10364	206648,75	529420,19
10365	206646,39	529415,62
10366	206635,96	529347,91
10367	206637,14	529343,53
10368	206623,92	529268,26
10369	206621,95	529255,04
10370	206621,14	529249,58
10371	206611,25	529186,44
10372	206610,20	529183,55
10373	206593,95	529116,22
10374	206593,11	529113,33
10375	206582,60	529094,30
10376	206578,36	529083,35
10377	206576,84	529079,42
10378	206575,03	529074,76
10379	206571,25	529064,97
10380	206565,28	529049,55
10381	206564,14	529046,79
10382	206554,89	529024,23
10383	206550,12	529012,58
10384	206548,37	529006,05
10385	206512,08	528930,98
10386	206498,87	528906,06
10387	206487,54	528884,67
10388	206484,20	528877,40
10389	206475,82	528852,16
10390	206463,18	528792,49
10391	206457,42	528767,15
10392	206456,47	528762,68
10393	206454,76	528737,75
10394	206454,05	528727,16
10395	206452,96	528706,06
10396	206452,70	528691,51
10397	206452,98	528654,98
10398	206451,62	528633,44
10399	206451,29	528630,45
10400	206449,87	528619,46
10401	206449,51	528604,86
10402	206448,83	528596,22
10403	206442,88	528563,54
10404	206434,82	528542,29
10405	206421,53	528514,65
10406	206420,12	528511,41
10407	206418,21	528507,00
10408	206410,90	528480,26
10409	206404,59	528452,67
10410	206395,61	528411,42
10411	206392,11	528393,89
10412	206391,50	528390,25
10413	206386,27	528360,23
10414	206385,42	528353,66
10415	206380,92	528335,61
10416	206370,64	528317,09
10417	206363,42	528304,53
10418	206354,84	528290,39
10419	206348,62	528259,15
10420	206347,05	528239,33
10421	206346,00	528215,77
10422	206345,84	528212,17
10423	206341,61	528190,26
10424	206332,50	528184,52
10425	206322,65	528144,47
10426	206318,73	528131,05
10427	206311,31	528105,62
10428	206309,02	528100,94
10429	206314,87	528100,95
10430	206283,48	528039,81
10431	206273,98	528020,27
10432	206272,53	528007,37
10433	206271,46	527997,90
10434	206270,55	527967,64
10435	206270,22	527957,00
10436	206270,07	527951,84
10437	206268,30	527929,89
10438	206251,80	527874,39
10439	206248,97	527863,77
10440	206248,64	527852,04
10441	206253,34	527830,25
10442	206255,93	527818,19
10443	206256,41	527815,31
10444	206258,32	527807,33
10445	206259,02	527798,86
10446	206259,53	527791,77
10447	206264,21	527766,51
10448	206265,04	527755,61
10449	206266,84	527745,01
10450	206266,14	527744,22
10451	206274,78	527737,32
10452	206275,70	527719,38
10453	206273,19	527715,22
10454	206267,84	527706,33
10455	206254,97	527699,99
10456	206246,46	527693,46
10457	206228,84	527666,96
10458	206218,74	527645,25
10459	206213,80	527618,66
10460	206208,04	527588,84
10461	206195,74	527543,50
10462	206152,28	527458,83
10463	206143,29	527438,68
10464	206143,11	527431,61
10465	206143,57	527422,55
10466	206148,38	527409,41
10467	206158,26	527394,47
10468	206178,76	527373,37
10469	206190,04	527362,25
10470	206205,64	527353,10
10471	206218,26	527352,52
10472	206189,60	527300,62

10473	206172,76	527261,88
10474	206171,95	527255,06
10475	206174,35	527248,59
10476	206179,66	527243,58
10477	206188,63	527241,01
10478	206194,37	527239,15
10479	206212,68	527232,50
10480	206233,46	527218,31
10481	206242,75	527209,26
10482	206254,87	527197,86
10483	206263,77	527186,62
10484	206279,11	527167,64
10485	206285,69	527162,13
10486	206278,77	527158,62
10487	206294,19	527144,42
10488	206296,72	527141,20
10489	206283,62	527138,15
10490	206275,98	527134,94
10491	206271,48	527143,36
10492	206268,35	527144,49
10493	206255,78	527140,25
10494	206236,47	527132,94
10495	206213,08	527112,09
10496	206203,44	527108,19
10497	206175,20	527097,18
10498	206153,79	527090,11
10499	206139,92	527080,01
10500	206135,14	527083,13
10501	206119,78	527069,90
10502	206099,11	527044,87
10503	206089,47	527036,96
10504	206082,46	527034,13
10505	206070,88	527032,04
10506	206055,69	527029,32
10507	206051,05	527028,30
10508	206019,57	527038,40
10509	206012,66	527039,91
10510	206000,35	527032,86
10511	205983,39	527022,96
10512	205980,51	527019,15
10513	205978,03	527020,37
10514	205969,69	527025,01
10515	205967,43	527023,78
10516	205963,46	527021,29
10517	205956,58	527016,33
10518	205951,93	527012,22
10519	205945,30	527005,94
10520	205943,20	527003,43
10521	205938,79	526998,08
10522	205921,20	526975,72
10523	205910,20	526959,66
10524	205909,02	526948,90
10525	205898,40	526931,16
10526	205892,82	526921,74
10527	205881,11	526901,76
10528	205862,56	526870,66
10529	205861,54	526862,78
10530	205847,85	526842,99
10531	205843,01	526836,01
10532	205838,74	526836,26
10533	205835,86	526832,81
10534	205836,15	526829,35
10535	205831,10	526823,26
10536	205827,89	526819,34
10537	205808,43	526813,30
10538	205789,87	526801,97
10539	205783,37	526796,44
10540	205779,41	526793,28
10541	205773,57	526780,17
10542	205770,22	526768,01
10543	205767,76	526746,94
10544	205764,42	526718,85
10545	205765,53	526695,56
10546	205760,73	526689,42
10547	205749,40	526693,91
10548	205741,16	526695,30
10549	205734,39	526691,82
10550	205724,87	526691,33
10551	205709,97	526682,90
10552	205700,47	526677,39
10553	205688,99	526664,71
10554	205683,02	526654,41
10555	205674,10	526636,52
10556	205669,30	526603,67
10557	205662,88	526575,34
10558	205657,18	526545,26
10559	205658,84	526521,35
10560	205662,46	526503,35
10561	205671,26	526465,78
10562	205674,19	526464,73
10563	205668,69	526432,55
10564	205655,08	526389,40
10565	205651,83	526381,15
10566	205631,60	526320,07
10567	205630,09	526316,40
10568	205624,28	526303,65
10569	205616,19	526286,85
10570	205610,31	526272,85
10571	205608,44	526269,49
10572	205597,96	526248,00
10573	205595,25	526242,62
10574	205587,85	526232,22
10575	205579,56	526224,18
10576	205562,75	526216,39
10577	205559,12	526214,88
10578	205550,46	526217,39
10579	205537,94	526217,57
10580	205522,12	526214,73
10581	205514,96	526211,45
10582	205491,37	526196,03
10583	205472,97	526189,80
10584	205460,58	526188,93
10585	205442,95	526186,34
10586	205433,32	526183,65
10587	205424,93	526179,61
10588	205420,40	526175,96
10589	205412,53	526165,10
10590	205409,47	526159,48
10591	205403,52	526145,64
10592	205397,17	526130,21
10593	205390,55	526113,59
10594	205387,80	526108,04
10595	205389,57	526085,26
10596	205399,05	526069,17
10597	205413,85	526045,68
10598	205423,11	526018,28
10599	205428,83	525992,47
10600	205437,11	525943,10
10601	205437,92	525939,23
10602	205438,95	525934,60
10603	205440,97	525924,77
10604	205444,99	525888,34
10605	205430,49	525842,66
10606	205428,18	525826,76
10607	205424,95	525822,86
10608	205420,17	525809,36
10609	205417,38	525800,63
10610	205417,08	525796,25

10611	205413,34	525786,93
10612	205406,19	525767,98
10613	205404,75	525762,85
10614	205401,32	525752,65
10615	205397,86	525742,27
10616	205391,18	525722,91
10617	205383,01	525707,03
10618	205369,28	525691,25
10619	205328,15	525636,99
10620	205308,16	525617,24
10621	205287,22	525599,95
10622	205263,48	525584,04
10623	205253,50	525579,79
10624	205248,43	525577,64
10625	205244,40	525574,67
10626	205219,56	525570,88
10627	205202,02	525568,70
10628	205195,38	525565,83
10629	205186,84	525559,95
10630	205180,31	525552,27
10631	205173,76	525542,29
10632	205165,29	525527,21
10633	205163,89	525523,94
10634	205158,57	525512,58
10635	205152,41	525487,93
10636	205150,62	525483,49
10637	205144,41	525454,13
10638	205140,75	525440,21
10639	205136,09	525429,46
10640	205125,73	525416,72
10641	205108,63	525402,90
10642	205095,74	525391,03
10643	205086,67	525379,36
10644	205083,34	525370,76
10645	205023,22	525245,92
10646	204991,97	525186,66
10647	204950,08	525112,95
10648	204943,63	525097,99
10649	204939,09	525074,67
10650	204937,22	525056,47
10651	204932,12	525014,38
10652	204929,86	525007,99
10653	204922,86	524994,78
10654	204902,91	524973,65
10655	204880,94	524953,28
10656	204871,49	524944,52
10657	204866,59	524937,17
10658	204860,60	524928,19
10659	204856,86	524916,40
10660	204860,16	524915,86
10661	204861,23	524901,62
10662	204861,34	524900,11
10663	204861,84	524894,77
10664	204867,42	524881,97
10665	204863,41	524881,57
10666	204864,39	524878,25
10667	204876,88	524832,55
10668	204882,78	524810,98
10669	204884,19	524806,25
10670	204896,59	524765,71
10671	204901,94	524748,17
10672	204900,02	524743,92
10673	204902,92	524729,19
10674	204896,39	524698,14
10675	204887,22	524676,65
10676	204877,77	524656,41
10677	204873,20	524642,55
10678	204871,71	524638,03
10679	204869,57	524631,55
10680	204865,49	524619,05
10681	204857,35	524604,62
10682	204847,12	524589,98
10683	204838,14	524579,09
10684	204833,58	524573,57
10685	204817,19	524566,22
10686	204812,17	524565,30
10687	204802,30	524560,50
10688	204797,66	524558,24
10689	204797,90	524558,19
10690	204788,85	524551,25
10691	204784,99	524545,93
10692	204781,67	524537,83
10693	204780,82	524519,26
10694	204781,62	524500,39
10695	204782,65	524474,02
10696	204783,34	524463,69
10697	204783,56	524459,74
10698	204784,83	524440,60
10699	204785,20	524436,53
10700	204784,89	524425,59
10701	204783,65	524421,51
10702	204781,93	524417,19
10703	204778,91	524406,53
10704	204777,98	524403,95
10705	204772,99	524390,40
10706	204770,76	524377,98
10707	204767,54	524357,45
10708	204766,89	524346,86
10709	204766,20	524336,17
10710	204764,73	524330,34
10711	204750,81	524294,16
10712	204746,22	524279,17
10713	204740,57	524265,82
10714	204735,92	524252,86
10715	204734,08	524242,79
10716	204729,96	524226,56
10717	204729,95	524223,25
10718	204728,98	524217,71
10719	204731,93	524212,55
10720	204731,76	524211,02
10721	204730,67	524198,39
10722	204728,18	524169,51
10723	204721,12	524144,64
10724	204720,97	524144,12
10725	204717,33	524132,37
10726	204715,17	524126,06
10727	204712,21	524117,65
10728	204709,88	524111,80
10729	204702,51	524093,05
10730	204702,27	524078,85
10731	204702,83	524074,47
10732	204704,24	524063,22
10733	204713,91	524046,78
10734	204714,51	524045,92
10735	204719,36	524038,89
10736	204725,01	524031,62
10737	204737,11	524013,02
10738	204743,14	524005,56
10739	204758,06	523978,85
10740	204757,34	523972,70
10741	204758,07	523962,52
10742	204759,36	523944,78
10743	204760,39	523933,90
10744	204761,68	523920,59
10745	204766,14	523887,49
10746	204775,31	523837,48
10747	204783,39	523799,39
10748	204785,96	523788,36

10749	204791,87	523764,30
10750	204795,56	523749,60
10751	204797,16	523734,06
10752	204797,50	523725,60
10753	204798,42	523718,68
10754	204798,08	523715,14
10755	204796,90	523703,03
10756	204797,95	523683,95
10757	204804,98	523662,04
10758	204807,27	523646,84
10759	204804,75	523629,82
10760	204797,35	523600,23
10761	204795,91	523578,12
10762	204797,39	523540,22
10763	204797,70	523538,72
10764	204802,93	523513,77
10765	204803,90	523509,12
10766	204804,51	523506,90
10767	204810,36	523491,25
10768	204812,51	523487,91
10769	204815,19	523477,03
10770	204815,62	523474,93
10771	204820,62	523449,66
10772	204822,01	523440,38
10773	204820,59	523429,67
10774	204818,24	523423,29
10775	204811,38	523396,91
10776	204806,88	523380,86
10777	204805,70	523380,46
10778	204801,99	523367,22
10779	204801,30	523362,77
10780	204793,19	523333,36
10781	204785,89	523303,92
10782	204782,25	523292,68
10783	204782,17	523292,19
10784	204781,87	523288,98
10785	204781,52	523285,32
10786	204780,05	523269,92
10787	204774,33	523245,56
10788	204764,19	523212,27
10789	204760,45	523201,48
10790	204759,86	523199,75
10791	204758,78	523196,66
10792	204756,41	523188,15
10793	204749,44	523163,26
10794	204747,95	523147,63
10795	204748,54	523145,38
10796	204749,21	523142,87
10797	204751,53	523134,08
10798	204792,54	523080,64
10799	204807,61	523061,06
10800	204814,73	523049,12
10801	204827,62	523033,14
10802	204835,40	523021,85
10803	204835,87	523013,24
10804	204838,02	522994,21
10805	204838,20	522992,55
10806	204838,45	522980,76
10807	204842,02	522965,82
10808	204850,14	522942,63
10809	204851,66	522937,69
10810	204853,75	522930,88
10811	204854,61	522927,59
10812	204855,57	522923,10
10813	204855,20	522918,77
10814	204857,53	522913,29
10815	204858,49	522907,08
10816	204859,45	522901,97
10817	204862,39	522882,71
10818	204863,33	522874,17
10819	204863,48	522872,07
10820	204864,06	522864,46
10821	204864,22	522850,92
10822	204865,60	522835,37
10823	204868,16	522818,67
10824	204871,86	522808,76
10825	204875,03	522799,07
10826	204880,24	522796,07
10827	204881,24	522780,17
10828	204882,11	522770,08
10829	204879,32	522758,10
10830	204875,86	522744,37
10831	204871,90	522728,66
10832	204868,97	522716,18
10833	204866,33	522682,74
10834	204868,43	522669,11
10835	204870,10	522658,23
10836	204871,23	522653,15
10837	204873,40	522642,31
10838	204875,29	522635,55
10839	204879,34	522626,72
10840	204887,63	522613,66
10841	204892,73	522605,21
10842	204897,85	522592,73
10843	204900,02	522584,29
10844	204898,85	522581,08
10845	204899,32	522579,99
10846	204900,26	522570,62
10847	204900,75	522567,62
10848	204900,43	522563,09
10849	204904,58	522548,62
10850	204912,73	522535,63
10851	204926,48	522512,07
10852	204935,01	522482,17
10853	204938,00	522462,65
10854	204937,63	522456,41
10855	204951,12	522456,04
10856	204950,58	522453,41
10857	204970,61	522377,42
10858	204973,13	522376,71
10859	204981,91	522372,46
10860	204983,03	522371,99
10861	204983,95	522371,59
10862	204982,28	522368,44
10863	204993,36	522336,92
10864	204994,26	522334,59
10865	205002,16	522314,49
10866	205003,99	522310,68
10867	205016,31	522283,19
10868	205024,92	522270,58
10869	205029,38	522261,23
10870	205029,05	522257,88
10871	205032,14	522248,29
10872	205035,54	522242,62
10873	205037,04	522233,46
10874	205041,66	522234,96
10875	205041,07	522232,93
10876	205044,46	522225,57
10877	205046,13	522225,21
10878	205045,59	522222,26
10879	205055,69	522205,48
10880	205060,26	522200,40
10881	205063,86	522196,64
10882	205088,28	522170,82
10883	205095,60	522164,63
10884	205120,01	522136,76
10885	205149,07	522101,99
10886	205151,29	522097,96

10887	205153,40	522094,33
10888	205168,25	522068,74
10889	205170,16	522064,87
10890	205179,98	522045,20
10891	205182,34	522040,93
10892	205183,94	522038,07
10893	205185,66	522031,91
10894	205189,50	522019,98
10895	205192,53	522010,54
10896	205196,22	522002,87
10897	205207,16	521982,94
10898	205219,23	521956,49
10899	205223,83	521947,71
10900	205231,19	521929,78
10901	205233,77	521922,62
10902	205235,14	521918,80
10903	205239,67	521904,55
10904	205239,93	521903,70
10905	205241,47	521897,83
10906	205247,04	521876,82
10907	205248,03	521868,50
10908	205248,48	521856,88
10909	205248,88	521836,32
10910	205249,54	521811,28
10911	205249,93	521807,70
10912	205250,14	521786,02
10913	205250,08	521778,17
10914	205250,31	521765,88
10915	205250,52	521751,80
10916	205250,61	521746,11
10917	205248,86	521735,13
10918	205247,06	521725,71
10919	205246,16	521721,30
10920	205237,28	521721,64
10921	205236,86	521718,20
10922	205236,56	521716,69
10923	205245,19	521716,51
10924	205244,28	521713,06
10925	205239,39	521694,54
10926	205238,87	521691,60
10927	205237,45	521683,63
10928	205235,76	521674,16
10929	205235,03	521665,61
10930	205231,19	521641,38
10931	205228,57	521626,41
10932	205229,35	521624,58
10933	205229,38	521623,54
10934	205229,01	521622,01
10935	205219,59	521583,49
10936	205213,85	521559,79
10937	205212,62	521556,44
10938	205210,44	521548,07
10939	205203,44	521521,41
10940	205196,93	521496,66
10941	205192,90	521478,82
10942	205190,68	521458,35
10943	205189,04	521449,40
10944	205187,99	521438,69
10945	205186,92	521427,92
10946	205186,93	521423,25
10947	205184,90	521416,78
10948	205177,71	521400,19
10949	205174,42	521389,70
10950	205168,44	521378,56
10951	205161,06	521364,85
10952	205160,41	521363,33
10953	205147,96	521324,94
10954	205147,46	521323,45
10955	205147,33	521321,92
10956	205146,09	521318,03
10957	205122,93	521241,33
10958	205122,18	521238,80
10959	205098,30	521181,08
10960	205096,24	521175,85
10961	205084,60	521150,15
10962	205080,61	521141,53
10963	205073,57	521126,45
10964	205059,33	521098,00
10965	205050,24	521079,43
10966	205037,70	521058,37
10967	205035,98	521055,48
10968	205021,72	521035,73
10969	205005,56	521009,62
10970	204996,89	520987,88
10971	204995,92	520984,61
10972	204990,24	520965,55
10973	204983,52	520944,11
10974	204977,18	520926,20
10975	204976,78	520925,02
10976	204975,41	520920,89
10977	204973,89	520918,21
10978	204968,58	520903,25
10979	204963,31	520888,03
10980	204958,68	520866,54
10981	204951,66	520844,12
10982	204937,76	520805,76
10983	204933,33	520786,29
10984	204929,42	520769,17
10985	204924,54	520747,66
10986	204920,22	520728,06
10987	204912,50	520682,47
10988	204910,02	520662,81
10989	204905,88	520640,08
10990	204904,61	520635,11
10991	204880,53	520600,06
10992	204856,95	520571,23
10993	204834,93	520544,33
10994	204826,51	520531,66
10995	204819,26	520519,24
10996	204808,09	520497,73
10997	204805,91	520493,51
10998	204793,82	520470,54
10999	204780,60	520448,98
11000	204767,81	520429,04
11001	204764,11	520421,46
11002	204763,28	520418,12
11003	204758,33	520406,61
11004	204752,71	520390,71
11005	204744,66	520375,76
11006	204732,41	520352,29
11007	204730,57	520349,17
11008	204726,28	520342,24
11009	204720,47	520328,65
11010	204718,58	520324,78
11011	204710,64	520309,12
11012	204703,08	520293,45
11013	204702,68	520291,40
11014	204695,95	520256,76
11015	204695,72	520245,16
11016	204695,61	520240,42
11017	204695,51	520229,69
11018	204695,49	520226,59
11019	204695,33	520209,77
11020	204694,38	520194,78
11021	204694,17	520191,26
11022	204691,37	520144,57
11023	204691,26	520142,69
11024	204690,61	520134,29

11025	204689,78	520123,57
11026	204688,89	520109,19
11027	204687,10	520085,68
11028	204686,58	520078,80
11029	204686,28	520053,84
11030	204686,16	520043,36
11031	204687,29	520036,01
11032	204688,07	520030,88
11033	204694,10	519995,36
11034	204696,02	519984,05
11035	204698,30	519976,48
11036	204700,24	519970,56
11037	204707,93	519947,22
11038	204708,76	519940,07
11039	204710,89	519921,41
11040	204714,91	519896,50
11041	204716,07	519888,35
11042	204718,81	519868,85
11043	204720,09	519859,64
11044	204718,90	519846,60
11045	204720,49	519835,80
11046	204722,85	519827,32
11047	204723,47	519825,11
11048	204725,49	519817,85
11049	204736,22	519802,69
11050	204737,72	519800,58
11051	204751,61	519787,56
11052	204822,71	519717,09
11053	204847,48	519701,79
11054	204860,11	519690,30
11055	204878,62	519667,46
11056	204882,07	519663,67
11057	204891,06	519653,27
11058	204910,34	519624,47
11059	204912,85	519615,65
11060	204913,86	519609,96
11061	204915,77	519599,37
11062	204915,86	519598,87
11063	204916,48	519596,97
11064	204917,02	519592,23
11065	204917,72	519586,02
11066	204918,49	519579,25
11067	204926,22	519540,63
11068	204929,10	519532,66
11069	204941,00	519501,68
11070	204942,58	519494,57
11071	204947,24	519473,67
11072	204956,86	519430,68
11073	204971,18	519419,36
11074	204976,49	519418,67
11075	204977,74	519403,91
11076	204970,94	519399,22
11077	204973,94	519387,55
11078	204977,93	519377,60
11079	204982,49	519366,26
11080	204986,82	519355,51
11081	205007,54	519328,70
11082	205035,53	519303,03
11083	205059,50	519281,38
11084	205073,97	519268,33
11085	205082,09	519262,02
11086	205084,11	519260,45
11087	205094,78	519252,17
11088	205095,88	519251,31
11089	205097,33	519249,63
11090	205099,12	519247,57
11091	205102,52	519243,64
11092	205112,73	519231,87
11093	205126,89	519207,93
11094	205137,68	519180,78
11095	205138,50	519171,42
11096	205139,80	519159,40
11097	205140,43	519153,44
11098	205140,98	519147,47
11099	205141,50	519142,05
11100	205142,65	519130,50
11101	205139,04	519112,98
11102	205138,18	519108,76
11103	205135,87	519097,51
11104	205131,10	519086,66
11105	205124,51	519071,67
11106	205117,62	519059,16
11107	205113,51	519051,79
11108	205093,71	519025,69
11109	205092,72	519024,19
11110	205075,24	518997,80
11111	205074,18	518995,94
11112	205062,37	518968,67
11113	205052,83	518945,85
11114	205045,95	518929,11
11115	205024,36	518876,60
11116	205021,85	518870,47
11117	205020,87	518868,11
11118	204988,80	518786,59
11119	204973,36	518750,05
11120	204968,18	518737,78
11121	204967,27	518735,63
11122	204959,12	518716,35
11123	204957,53	518716,08
11124	204956,50	518711,79
11125	204955,69	518708,38
11126	204971,02	518712,88
11127	204972,03	518708,40
11128	204955,46	518700,16
11129	204948,17	518666,51
11130	204945,66	518641,55
11131	204944,39	518608,56
11132	204944,33	518607,27
11133	204943,64	518549,28
11134	204943,08	518485,94
11135	204944,79	518485,12
11136	204943,03	518479,04
11137	204942,95	518469,52
11138	204941,77	518435,72
11139	204938,63	518435,07
11140	204938,49	518402,45
11141	204942,04	518404,99
11142	204946,06	518399,23
11143	204947,73	518396,85
11144	204949,27	518394,64
11145	204938,12	518381,62
11146	204937,97	518370,42
11147	204937,63	518344,89
11148	204937,25	518315,45
11149	204936,66	518295,45
11150	204936,26	518281,60
11151	204935,82	518266,80
11152	204935,42	518253,09
11153	204935,01	518239,22
11154	204933,98	518165,55
11155	204943,82	518175,02
11156	204944,65	518172,03
11157	204945,42	518169,24
11158	204936,28	518154,60
11159	204933,93	518150,84
11160	204933,89	518131,51
11161	204933,88	518127,37
11162	204933,88	518119,77

11163	204933,85	518110,21
11164	204933,82	518098,08
11165	204933,13	518048,67
11166	204933,10	518042,39
11167	204932,98	518034,50
11168	204932,66	518010,53
11169	204932,34	518001,93
11170	204931,49	517979,53
11171	204930,86	517963,24
11172	204930,59	517956,01
11173	204930,31	517948,55
11174	204930,03	517918,97
11175	204929,90	517904,27
11176	204929,73	517885,64
11177	204929,61	517872,46
11178	204929,56	517860,81
11179	204929,48	517839,91
11180	204929,25	517785,06
11181	204929,24	517784,79
11182	204929,17	517783,17
11183	204929,20	517770,15
11184	204928,82	517766,78
11185	204928,37	517745,14
11186	204927,22	517735,71
11187	204925,85	517724,56
11188	204924,49	517713,53
11189	204920,53	517695,15
11190	204918,25	517684,60
11191	204923,56	517674,03
11192	204926,92	517667,36
11193	204922,55	517664,33
11194	204919,82	517662,42
11195	204915,82	517659,64
11196	204914,12	517660,17
11197	204911,78	517655,19
11198	204909,15	517644,27
11199	204906,82	517634,09
11200	204904,90	517625,20
11201	204902,47	517615,40
11202	204900,03	517605,09
11203	204897,86	517595,50
11204	204895,30	517585,00
11205	204892,45	517573,72
11206	204889,33	517560,51
11207	204888,08	517555,08
11208	204886,66	517549,78
11209	204883,86	517538,48
11210	204880,76	517526,29
11211	204879,53	517521,46
11212	204878,37	517516,92
11213	204876,46	517509,43
11214	204874,18	517500,46
11215	204871,89	517491,41
11216	204883,58	517486,81
11217	204882,13	517483,30
11218	204880,48	517479,34
11219	204879,76	517474,32
11220	204875,81	517478,24
11221	204869,99	517481,49
11222	204867,04	517471,25
11223	204863,35	517458,14
11224	204859,51	517441,16
11225	204856,71	517428,74
11226	204854,97	517406,36
11227	204856,01	517396,08
11228	204856,23	517390,49
11229	204855,88	517367,90
11230	204855,68	517357,72
11231	204861,09	517330,25
11232	204862,81	517319,64
11233	204863,95	517315,07
11234	204869,56	517292,54
11235	204871,81	517281,19
11236	204874,23	517270,16
11237	204879,78	517264,02
11238	204883,48	517260,48
11239	204885,48	517258,06
11240	204880,21	517244,13
11241	204883,67	517229,24
11242	204886,81	517217,23
11243	204891,08	517200,95
11244	204893,26	517192,50
11245	204895,00	517185,77
11246	204896,07	517181,63
11247	204897,84	517174,81
11248	204899,99	517165,96
11249	204918,95	517170,01
11250	204919,61	517167,61
11251	204920,49	517164,91
11252	204921,55	517160,02
11253	204909,73	517156,59
11254	204902,66	517155,18
11255	204908,76	517133,51
11256	204911,10	517122,88
11257	204923,09	517113,65
11258	204928,69	517114,05
11259	204938,27	517114,73
11260	204928,56	517094,16
11261	204914,16	517089,64
11262	204897,76	517085,19
11263	204875,85	517078,09
11264	204864,25	517074,33
11265	204852,18	517070,64
11266	204836,64	517065,73
11267	204802,07	517052,38
11268	204796,04	517048,90
11269	204786,49	517041,92
11270	204783,49	517039,13
11271	204742,24	516990,91
11272	204740,19	516988,52
11273	204732,66	516976,08
11274	204729,59	516964,98
11275	204725,02	516956,22
11276	204718,60	516937,55
11277	204721,65	516919,12
11278	204738,25	516862,65
11279	204739,40	516856,47
11280	204745,45	516835,57
11281	204747,95	516819,47
11282	204754,22	516802,00
11283	204777,42	516737,33
11284	204779,51	516731,12
11285	204757,67	516704,35
11286	204746,89	516675,53
11287	204738,20	516654,87
11288	204738,38	516635,13
11289	204740,34	516615,48
11290	204741,71	516608,62
11291	204745,23	516592,92
11292	204744,26	516584,33
11293	204749,50	516575,13
11294	204764,31	516539,42
11295	204767,94	516531,72
11296	204769,88	516527,41
11297	204784,49	516500,16
11298	204792,23	516473,36
11299	204805,09	516432,94
11300	204819,09	516405,26

11301	204827,39	516389,65
11302	204839,07	516367,71
11303	204839,40	516367,11
11304	204844,65	516366,31
11305	204858,40	516337,10
11306	204860,48	516318,41
11307	204864,17	516301,41
11308	204867,91	516291,44
11309	204872,40	516260,21
11310	204874,52	516255,37
11311	204875,76	516245,11
11312	204876,19	516241,16
11313	204876,41	516212,65
11314	204877,07	516188,15
11315	204876,80	516169,40
11316	204876,28	516051,54
11317	204876,19	516030,28
11318	204875,97	516005,90
11319	204874,92	515892,25
11320	204876,08	515857,98
11321	204879,08	515836,74
11322	204879,31	515833,41
11323	204880,45	515802,18
11324	204883,29	515724,69
11325	204862,77	515713,17
11326	204859,54	515709,86
11327	204822,79	515672,06
11328	204831,37	515676,70
11329	204839,92	515676,82
11330	204850,49	515677,00
11331	204858,99	515677,13
11332	204884,27	515641,20
11333	204882,82	515626,80
11334	204883,33	515611,48
11335	204885,81	515611,42
11336	204886,53	515597,15
11337	204883,43	515596,66
11338	204883,60	515589,53
11339	204884,01	515574,28
11340	204884,65	515556,70
11341	204885,22	515543,90
11342	204885,03	515537,39
11343	204885,08	515501,86
11344	204885,97	515463,42
11345	204885,73	515444,62
11346	204883,00	515431,28
11347	204880,03	515410,46
11348	204871,14	515385,18
11349	204876,07	515379,98
11350	204874,35	515377,08
11351	204873,43	515376,01
11352	204866,95	515376,85
11353	204850,91	515350,44
11354	204838,53	515332,60
11355	204836,54	515330,14
11356	204814,49	515310,24
11357	204794,34	515290,44
11358	204766,21	515269,51
11359	204738,82	515247,04
11360	204714,82	515227,71
11361	204684,08	515204,22
11362	204651,27	515179,50
11363	204628,51	515160,28
11364	204613,42	515152,06
11365	204611,41	515130,90
11366	204602,39	515127,14
11367	204598,83	515125,49
11368	204595,42	515123,90
11369	204590,84	515121,77
11370	204589,83	515123,76
11371	204579,06	515129,18
11372	204559,02	515117,92
11373	204543,58	515109,26
11374	204542,40	515108,89
11375	204516,94	515093,90
11376	204511,83	515090,89
11377	204508,51	515088,91
11378	204489,54	515080,03
11379	204469,37	515070,33
11380	204457,41	515064,57
11381	204443,19	515057,14
11382	204423,52	515047,39
11383	204407,44	515038,42
11384	204371,26	515018,60
11385	204352,50	515004,72
11386	204326,90	514986,12
11387	204312,77	514979,55
11388	204296,26	514971,81
11389	204272,08	514956,23
11390	204259,12	514935,63
11391	204253,17	514929,23
11392	204234,32	514899,62
11393	204228,21	514889,90
11394	204219,53	514874,41
11395	204212,84	514863,05
11396	204205,15	514851,39
11397	204196,77	514838,87
11398	204184,52	514821,51
11399	204175,68	514808,23
11400	204160,75	514785,58
11401	204157,56	514779,64
11402	204154,89	514775,07
11403	204152,04	514770,46
11404	204136,72	514745,21
11405	204134,38	514738,82
11406	204133,50	514737,43
11407	204118,68	514719,67
11408	204107,93	514710,98
11409	204094,99	514693,54
11410	204074,24	514672,47
11411	204053,50	514658,69
11412	204053,49	514650,85
11413	204053,55	514647,24
11414	204046,59	514647,14
11415	204037,53	514647,00
11416	204016,62	514639,46
11417	204008,64	514636,57
11418	203999,57	514632,35
11419	203985,65	514625,85
11420	203982,85	514624,53
11421	203971,52	514619,80
11422	203962,95	514616,21
11423	203949,17	514599,03
11424	203947,55	514597,86
11425	203946,49	514596,86
11426	203964,82	514579,20
11427	203965,01	514575,86
11428	203968,10	514572,07
11429	203964,27	514554,78
11430	203959,40	514543,92
11431	203950,98	514525,14
11432	203949,87	514522,35
11433	203933,82	514512,04
11434	203928,58	514509,81
11435	203914,38	514486,91
11436	203901,31	514475,96
11437	203886,88	514463,43
11438	203874,21	514457,92

11439	203845,87	514442,78
11440	203836,75	514439,31
11441	203826,68	514435,65
11442	203814,56	514430,92
11443	203805,60	514427,28
11444	203797,02	514424,09
11445	203787,75	514420,16
11446	203779,08	514416,61
11447	203768,22	514412,03
11448	203760,84	514407,69
11449	203755,06	514404,27
11450	203748,83	514400,29
11451	203727,20	514391,88
11452	203715,23	514387,86
11453	203702,55	514382,86
11454	203691,45	514378,94
11455	203669,36	514370,09
11456	203661,67	514366,46
11457	203654,83	514363,23
11458	203618,44	514348,27
11459	203614,20	514346,56
11460	203593,99	514337,83
11461	203592,67	514337,81
11462	203576,67	514331,31
11463	203558,79	514324,02
11464	203549,48	514320,24
11465	203535,19	514314,42
11466	203531,90	514313,17
11467	203508,53	514303,43
11468	203501,49	514300,32
11469	203494,04	514297,04
11470	203490,33	514295,38
11471	203471,93	514287,32
11472	203456,95	514280,73
11473	203444,42	514275,22
11474	203431,50	514269,54
11475	203418,04	514263,34
11476	203397,65	514253,47
11477	203390,46	514250,01
11478	203377,66	514243,81
11479	203357,49	514234,07
11480	203334,40	514217,82
11481	203324,59	514210,21
11482	203314,27	514202,42
11483	203265,63	514159,65
11484	203215,02	514095,93
11485	203171,77	514021,71
11486	203155,76	513981,53
11487	203154,73	513978,71
11488	203138,18	513935,80
11489	203132,29	513923,15
11490	203129,84	513919,29
11491	203120,72	513905,09
11492	203117,89	513901,44
11493	203108,09	513888,02
11494	203084,73	513852,66
11495	203054,71	513815,41
11496	203019,15	513777,52
11497	202982,86	513748,73
11498	202941,23	513722,20
11499	202896,52	513699,96
11500	202884,59	513695,09
11501	202856,66	513682,68
11502	202838,48	513678,65
11503	202814,84	513673,72
11504	202805,35	513671,62
11505	202787,10	513667,33
11506	202791,03	513658,16
11507	202792,27	513655,41
11508	202794,99	513631,53
11509	202805,57	513582,16
11510	202822,66	513502,48
11511	202857,26	513341,15
11512	202853,90	513317,17
11513	202852,36	513307,43
11514	202874,93	513291,88
11515	202917,56	513267,02
11516	202959,25	513239,74
11517	203000,72	513213,89
11518	203008,97	513199,37
11519	203013,09	513191,91
11520	203121,45	513161,95
11521	203127,75	513160,20
11522	203135,57	513158,02
11523	203142,22	513156,18
11524	203263,26	513122,99
11525	203344,82	513101,28
11526	203447,46	513073,95
11527	203582,04	513035,85
11528	203665,13	513009,35
11529	203726,40	512999,51
11530	203777,96	512978,18
11531	203820,52	512967,00
11532	203952,40	512940,82
11533	204023,72	512933,67
11534	204123,81	512919,85
11535	204128,97	512920,66
11536	204134,79	512921,58
11537	204147,55	512923,58
11538	204166,10	512926,50
11539	204189,82	512930,23
11540	204292,71	512914,54
11541	204375,37	512885,67
11542	204382,16	512883,30
11543	204493,18	512821,00
11544	204579,72	512759,02
11545	204610,90	512722,79
11546	204635,69	512690,11
11547	204636,66	512688,00
11548	204639,35	512682,14
11549	204711,44	512524,82
11550	204803,71	512270,06
11551	204834,26	512202,56
11552	204881,09	512134,32
11553	204923,97	512074,94
11554	204923,97	512074,94
11555	204919,77	512044,61
11556	204926,49	512038,89
11557	204933,82	512033,50
11558	204945,01	512024,97
11559	204956,22	512016,67
11560	204960,94	512015,56
11561	204996,98	511974,66
11562	205007,32	511964,74
11563	205028,32	511975,74
11564	205037,30	511970,29
11565	205044,69	511962,75
11566	205044,49	511952,80
11567	205068,70	511925,65
11568	205082,16	511910,55
11569	205105,07	511884,74
11570	205109,81	511879,53
11571	205119,66	511868,39
11572	205122,48	511865,24
11573	205135,04	511851,19
11574	205157,17	511826,32
11575	205160,54	511819,45
11576	205175,34	511803,41

11577	205186,21	511791,35
11578	205196,98	511778,71
11579	205211,53	511762,13
11580	205229,35	511743,17
11581	205248,78	511721,89
11582	205253,92	511722,61
11583	205256,18	511713,79
11584	205302,15	511662,21
11585	205333,21	511627,38
11586	205334,27	511626,18
11587	205350,52	511607,87
11588	205393,51	511559,42
11589	205410,31	511540,62
11590	205431,08	511517,36
11591	205436,67	511511,10
11592	205454,33	511491,34
11593	205497,66	511443,46
11594	205521,25	511417,33
11595	205576,82	511354,42
11596	205579,72	511351,13
11597	205587,33	511342,52
11598	205620,60	511305,70
11599	205639,94	511283,65
11600	205647,72	511274,03
11601	205655,60	511264,30
11602	205664,73	511253,02
11603	205678,69	511233,28
11604	205703,47	511198,02
11605	205712,76	511185,05
11606	205714,08	511183,17
11607	205715,01	511181,86
11608	205729,63	511160,27
11609	205740,53	511154,79
11610	205747,15	511146,41
11611	205748,97	511139,50
11612	205745,39	511128,68
11613	205762,46	511093,91
11614	205762,91	511093,04
11615	205766,78	511082,66
11616	205762,17	511085,71
11617	205774,76	511053,49
11618	205792,28	511006,55
11619	205811,13	510947,87
11620	205830,12	510889,06
11621	205838,01	510865,89
11622	205840,43	510858,78
11623	205843,99	510848,28
11624	205861,02	510803,24
11625	205882,38	510753,01
11626	205897,57	510764,70
11627	205911,10	510771,91
11628	205913,84	510773,44
11629	205916,66	510764,48
11630	205899,54	510753,05
11631	205914,09	510726,64
11632	205903,62	510720,11
11633	205900,72	510715,63
11634	205903,94	510710,38
11635	205918,85	510685,94
11636	205928,73	510669,72
11637	205935,05	510660,11
11638	205941,22	510650,65
11639	205947,70	510640,74
11640	205958,46	510624,28
11641	205966,51	510614,06
11642	205986,51	510587,73
11643	205988,12	510587,11
11644	205994,14	510584,96
11645	206000,45	510587,65
11646	206016,39	510570,95
11647	206034,23	510550,30
11648	206055,38	510526,96
11649	206088,63	510496,79
11650	206087,95	510494,50
11651	206109,86	510476,82
11652	206200,88	510396,98
11653	206221,31	510379,77
11654	206239,21	510364,68
11655	206255,64	510349,87
11656	206257,30	510348,37
11657	206269,94	510336,98
11658	206283,14	510325,09
11659	206284,25	510324,12
11660	206304,24	510306,73
11661	206313,99	510307,74
11662	206314,89	510307,19
11663	206340,41	510294,11
11664	206350,36	510293,03
11665	206357,15	510297,65
11666	206361,87	510295,16
11667	206358,55	510272,85
11668	206361,43	510269,01
11669	206370,75	510256,60
11670	206380,74	510248,27
11671	206392,22	510238,60
11672	206416,58	510218,11
11673	206412,75	510210,03
11674	206437,93	510189,08
11675	206451,23	510178,00
11676	206465,62	510165,96
11677	206471,90	510160,45
11678	206492,46	510142,42
11679	206506,95	510129,71
11680	206512,21	510126,30
11681	206525,23	510116,68
11682	206531,17	510132,71
11683	206534,21	510130,36
11684	206534,42	510117,90
11685	206547,83	510107,73
11686	206580,01	510080,20
11687	206593,63	510068,28
11688	206607,24	510055,82
11689	206609,74	510054,17
11690	206626,54	510038,95
11691	206633,68	510028,64
11692	206632,97	510021,58
11693	206641,30	510013,88
11694	206660,31	509994,04
11695	206678,46	509978,47
11696	206681,13	509991,54
11697	206675,67	510031,42
11698	206683,86	510025,33
11699	206703,27	510013,54
11700	206727,63	509994,95
11701	206730,68	509962,43
11702	206726,11	509948,18
11703	206753,39	509927,37
11704	206757,87	509923,73
11705	206768,71	509914,92
11706	206774,98	509909,82
11707	206780,94	509904,97
11708	206799,27	509890,07
11709	206805,85	509884,72
11710	206812,13	509879,63
11711	206818,85	509874,15
11712	206820,99	509872,42
11713	206826,42	509860,33
11714	206866,95	509825,03

11715	206875,36	509833,71
11716	206880,69	509828,34
11717	206888,51	509820,31
11718	206926,16	509781,52
11719	206944,95	509762,16
11720	206958,93	509746,68
11721	206980,23	509723,11
11722	207012,24	509685,17
11723	207040,56	509648,46
11724	207053,98	509631,08
11725	207061,05	509615,59
11726	207076,88	509596,06
11727	207079,76	509592,59
11728	207118,34	509542,22
11729	207162,65	509485,32
11730	207163,17	509484,60
11731	207164,73	509482,61
11732	207192,55	509446,02
11733	207216,32	509436,68
11734	207222,71	509428,63
11735	207274,25	509363,76
11736	207299,94	509331,42
11737	207303,11	509327,43
11738	207301,81	509323,99
11739	207313,56	509309,57
11740	207344,38	509271,73
11741	207345,48	509271,55
11742	207350,03	509264,76
11743	207364,48	509246,93
11744	207370,26	509239,81
11745	207376,76	509231,74
11746	207389,64	509215,77
11747	207391,38	509213,60
11748	207434,45	509160,16
11749	207434,77	509159,79
11750	207439,65	509153,72
11751	207456,27	509133,07
11752	207464,03	509124,97
11753	207471,30	509116,28
11754	207479,05	509106,59
11755	207493,08	509087,53
11756	207502,73	509075,60
11757	207517,01	509057,38
11758	207531,53	509039,02
11759	207547,67	509018,41
11760	207571,87	509041,75
11761	207576,32	509023,62
11762	207580,05	509025,10
11763	207583,27	509022,07
11764	207586,39	509018,36
11765	207587,23	509015,72
11766	207588,80	509010,82
11767	207580,72	509002,25
11768	207576,52	508997,81
11769	207559,66	508979,87
11770	207574,20	508962,51
11771	207584,67	508950,00
11772	207590,34	508943,19
11773	207607,52	508922,71
11774	207615,99	508913,13
11775	207632,01	508895,03
11776	207644,58	508880,81
11777	207647,12	508881,26
11778	207656,27	508876,61
11779	207666,07	508871,64
11780	207681,22	508863,94
11781	207684,90	508860,89
11782	207687,29	508855,70
11783	207689,59	508849,37
11784	207691,36	508839,47
11785	207712,36	508800,50
11786	207716,18	508795,61
11787	207717,11	508794,43
11788	207736,81	508769,71
11789	207747,58	508756,18
11790	207758,37	508742,65
11791	207767,92	508731,26
11792	207787,04	508708,48
11793	207802,75	508689,75
11794	207817,32	508672,39
11795	207834,18	508682,06
11796	207836,86	508676,48
11797	207837,65	508674,64
11798	207831,85	508668,08
11799	207839,03	508649,61
11800	207841,48	508643,30
11801	207845,93	508630,43
11802	207852,19	508620,24
11803	207856,07	508613,84
11804	207867,74	508603,19
11805	207875,10	508593,96
11806	207882,20	508585,04
11807	207882,58	508584,58
11808	207900,11	508562,65
11809	207907,14	508553,83
11810	207914,34	508544,84
11811	207927,11	508528,85
11812	207935,00	508518,99
11813	207942,97	508508,99
11814	207955,21	508492,97
11815	207968,72	508475,31
11816	207983,21	508457,91
11817	208000,86	508436,73
11818	208017,17	508420,12
11819	208026,34	508409,15
11820	208022,34	508407,08
11821	208034,22	508391,80
11822	208049,92	508371,75
11823	208057,29	508362,14
11824	208067,42	508347,84
11825	208081,67	508327,35
11826	208094,39	508307,51
11827	208101,91	508295,84
11828	208110,03	508283,21
11829	208110,01	508282,80
11830	208124,96	508257,00
11831	208136,92	508236,38
11832	208154,92	508231,21
11833	208180,20	508187,00
11834	208191,56	508171,09
11835	208200,76	508151,06
11836	208210,37	508134,25
11837	208228,77	508102,23
11838	208237,63	508086,82
11839	208246,78	508070,91
11840	208261,71	508046,48
11841	208274,21	508026,02
11842	208285,12	508008,20
11843	208288,51	508002,63
11844	208280,12	507994,66
11845	208284,80	507988,12
11846	208298,14	507969,43
11847	208308,82	507954,48
11848	208309,90	507953,36
11849	208318,53	507944,44
11850	208328,45	507944,26
11851	208331,81	507942,74
11852	208336,31	507940,71

11853	208347,46	507930,91
11854	208349,33	507928,65
11855	208346,40	507918,84
11856	208367,13	507895,67
11857	208382,61	507878,35
11858	208416,21	507839,99
11859	208435,51	507819,60
11860	208454,57	507799,46
11861	208472,68	507780,33
11862	208491,79	507760,13
11863	208507,10	507744,92
11864	208520,07	507732,03
11865	208535,71	507716,49
11866	208547,98	507704,30
11867	208550,10	507702,21
11868	208562,39	507690,07
11869	208577,56	507675,11
11870	208593,90	507658,99
11871	208609,77	507643,34
11872	208640,05	507613,47
11873	208656,75	507596,47
11874	208671,73	507581,23
11875	208701,48	507550,98
11876	208709,67	507555,54
11877	208719,41	507539,90
11878	208723,43	507535,38
11879	208728,69	507528,97
11880	208732,58	507526,77
11881	208747,95	507533,55
11882	208752,69	507532,69
11883	208756,19	507532,07
11884	208757,04	507531,27
11885	208764,88	507523,90
11886	208764,96	507518,63
11887	208765,13	507505,79
11888	208766,04	507501,98
11889	208769,02	507489,53
11890	208794,07	507463,20
11891	208809,39	507447,11
11892	208825,87	507429,78
11893	208840,74	507415,13
11894	208854,20	507401,88
11895	208857,20	507398,92
11896	208903,43	507356,90
11897	208910,88	507354,52
11898	208934,84	507346,84
11899	208944,05	507339,27
11900	208970,55	507317,49
11901	208993,92	507298,36
11902	208995,87	507296,65
11903	208997,13	507295,69
11904	209000,41	507293,19
11905	209021,05	507277,37
11906	209039,16	507263,75
11907	209044,05	507260,09
11908	209030,16	507254,53
11909	209341,39	507018,75
11910	209345,19	507023,50
11911	209347,39	507026,26
11912	209349,57	507028,99
11913	209384,89	507000,71
11914	209392,46	506994,65
11915	209407,26	507001,84
11916	209409,87	507003,12
11917	209410,38	507002,29
11918	209412,61	506998,72
11919	209419,37	506987,91
11920	209426,87	506981,78
11921	209435,76	506978,98
11922	209440,35	506974,67
11923	209442,31	506971,08
11924	209442,39	506968,57
11925	209442,46	506966,36
11926	209449,43	506963,06
11927	209459,95	506958,52
11928	209460,73	506964,21
11929	209462,59	506964,95
11930	209469,04	506967,55
11931	209466,99	506964,18
11932	209467,90	506964,05
11933	209482,40	506961,55
11934	209504,80	506957,68
11935	209525,34	506952,23
11936	209537,81	506947,26
11937	209544,09	506944,29
11938	209574,35	506931,47
11939	209597,32	506921,73
11940	209605,79	506918,14
11941	209626,36	506909,62
11942	209652,36	506898,86
11943	209666,54	506893,05
11944	209669,73	506891,74
11945	209728,09	506867,84
11946	209745,00	506860,88
11947	209763,76	506853,16
11948	209767,46	506851,64
11949	209778,96	506846,82
11950	209796,54	506839,50
11951	209826,86	506826,91
11952	209864,97	506810,66
11953	209896,05	506797,82
11954	209911,29	506791,53
11955	209927,76	506784,74
11956	209955,95	506773,08
11957	209960,88	506771,03
11958	209965,43	506768,98
11959	209985,78	506760,62
11960	209991,30	506758,46
11961	210003,06	506753,39
11962	210031,55	506741,74
11963	210055,63	506731,87
11964	210062,78	506728,83
11965	210064,87	506727,94
11966	210066,78	506727,12
11967	210072,97	506724,47
11968	210079,50	506721,87
11969	210084,29	506719,97
11970	210120,98	506704,68
11971	210149,87	506692,65
11972	210153,85	506691,09
11973	210167,71	506685,34
11974	210174,20	506682,73
11975	210225,00	506662,27
11976	210228,89	506660,70
11977	210231,12	506659,81
11978	210253,36	506650,48
11979	210274,21	506641,72
11980	210298,15	506631,57
11981	210301,37	506630,21
11982	210307,50	506627,76
11983	210344,23	506613,47
11984	210375,02	506601,06
11985	210406,36	506588,37
11986	210434,46	506577,37
11987	210437,97	506575,76
11988	210441,04	506574,34
11989	210452,29	506569,17
11990	210462,26	506564,58

11991	210470,59	506561,11
11992	210483,76	506555,45
11993	210487,45	506554,25
11994	210495,53	506551,26
11995	210520,83	506541,03
11996	210539,45	506533,42
11997	210548,96	506529,61
11998	210555,27	506527,33
11999	210560,76	506524,93
12000	210590,45	506512,64
12001	210594,06	506510,49
12002	210615,61	506500,65
12003	210622,37	506499,13
12004	210653,26	506489,40
12005	210657,19	506489,16
12006	210667,92	506488,53
12007	210678,77	506491,35
12008	210719,97	506507,83
12009	210722,50	506508,85
12010	210736,25	506514,07
12011	210748,72	506520,01
12012	210752,32	506521,74
12013	210752,78	506521,94
12014	210772,71	506530,92
12015	210779,25	506534,56
12016	210784,28	506536,92
12017	210786,40	506537,87
12018	210791,45	506540,16
12019	210812,87	506547,21
12020	210813,47	506547,24
12021	210822,16	506547,22
12022	210830,39	506547,52
12023	210836,07	506547,73
12024	210848,10	506548,31
12025	210861,57	506547,70
12026	210879,00	506546,76
12027	210882,99	506546,57
12028	210911,62	506545,25
12029	210950,96	506543,42
12030	210954,30	506543,27
12031	210968,00	506542,25
12032	210969,98	506542,10
12033	210984,96	506542,04
12034	210994,27	506541,63
12035	211020,41	506540,03
12036	211039,71	506539,10
12037	211042,85	506538,95
12038	211059,15	506538,38
12039	211069,42	506538,16
12040	211076,71	506538,09
12041	211117,78	506536,44
12042	211124,17	506536,22
12043	211155,84	506534,97
12044	211157,94	506534,87
12045	211165,67	506534,37
12046	211188,08	506533,21
12047	211210,04	506532,08
12048	211217,03	506531,72
12049	211235,97	506531,26
12050	211253,51	506530,20
12051	211259,37	506530,01
12052	211263,09	506529,87
12053	211265,95	506529,78
12054	211290,93	506528,91
12055	211309,95	506528,27
12056	211332,56	506526,89
12057	211350,53	506526,09
12058	211355,12	506525,89
12059	211362,81	506525,10
12060	211368,74	506524,92
12061	211376,28	506524,71
12062	211381,60	506524,57
12063	211412,31	506524,29
12064	211429,69	506523,05
12065	211434,04	506522,47
12066	211446,94	506521,72
12067	211452,44	506521,60
12068	211453,95	506521,59
12069	211490,81	506519,44
12070	211492,37	506519,30
12071	211508,39	506518,51
12072	211507,98	506515,81
12073	211512,68	506515,07
12074	211515,03	506517,44
12075	211531,22	506516,10
12076	211557,99	506514,44
12077	211567,16	506513,62
12078	211574,01	506512,54
12079	211579,40	506511,68
12080	211590,17	506509,74
12081	211602,81	506508,09
12082	211608,17	506506,00
12083	211617,38	506506,27
12084	211616,67	506500,78
12085	211631,98	506493,50
12086	211636,92	506490,78
12087	211667,73	506476,34
12088	211706,20	506457,75
12089	211711,56	506455,34
12090	211733,46	506444,72
12091	211735,05	506447,45
12092	211751,95	506439,28
12093	211768,04	506431,52
12094	211781,94	506424,81
12095	211787,63	506421,94
12096	211799,16	506416,16
12097	211814,70	506408,10
12098	211830,47	506399,71
12099	211854,73	506387,47
12100	211859,72	506385,10
12101	211864,66	506382,61
12102	211888,20	506370,78
12103	211908,48	506361,40
12104	211930,68	506349,84
12105	211980,38	506325,13
12106	212043,84	506291,74
12107	212072,70	506276,74
12108	212075,40	506275,32
12109	212081,67	506274,27
12110	212105,84	506260,37
12111	212104,79	506258,30
12112	212103,77	506255,85
12113	212103,77	506255,85
12114	212104,48	506255,17
12115	212108,30	506251,50
12116	212114,36	506245,67
12117	212140,79	506217,90
12118	212161,98	506198,14
12119	212174,50	506186,07
12120	212181,60	506179,19
12121	212188,04	506173,40
12122	212211,16	506152,57
12123	212221,66	506142,26
12124	212232,68	506131,44
12125	212235,84	506128,34
12126	212238,41	506125,62
12127	212264,68	506103,95
12128	212294,00	506075,56

12129	212331,15	506042,34
12130	212341,42	506033,75
12131	212350,31	506026,31
12132	212351,54	506025,24
12133	212352,76	506024,26
12134	212349,89	506020,39
12135	212357,25	506013,56
12136	212359,79	506011,30
12137	212374,01	505999,00
12138	212377,32	505995,38
12139	212378,92	505997,65
12140	212401,43	505976,32
12141	212427,54	505951,59
12142	212430,79	505948,52
12143	212438,48	505941,24
12144	212446,68	505933,94
12145	212474,36	505909,31
12146	212478,99	505905,19
12147	212479,92	505904,35
12148	212485,00	505897,97
12149	212491,82	505893,80
12150	212499,66	505886,88
12151	212509,67	505877,69
12152	212527,80	505861,04
12153	212539,26	505850,54
12154	212560,43	505831,21
12155	212560,72	505830,94
12156	212563,97	505827,84
12157	212596,41	505797,34
12158	212621,89	505772,54
12159	212635,09	505759,94
12160	212653,01	505742,83
12161	212657,91	505739,42
12162	212664,06	505735,15
12163	212667,25	505732,22
12164	212669,92	505729,52
12165	212674,20	505725,18
12166	212690,57	505708,60
12167	212721,40	505681,06
12168	212739,50	505664,46
12169	212759,62	505645,39
12170	212764,04	505641,33
12171	212775,30	505630,94
12172	212779,69	505626,89
12173	212787,54	505619,64
12174	212801,70	505606,56
12175	212804,64	505603,86
12176	212808,46	505600,31
12177	212841,17	505569,79
12178	212852,79	505558,94
12179	212854,48	505557,37
12180	212867,00	505545,68
12181	212870,56	505543,25
12182	212887,06	505528,16
12183	212894,53	505521,16
12184	212905,09	505511,26
12185	212906,71	505509,57
12186	212909,96	505507,32
12187	212926,28	505493,49
12188	212943,65	505476,92
12189	212960,35	505460,44
12190	212965,44	505456,25
12191	212971,10	505451,04
12192	212990,89	505432,78
12193	213003,02	505421,59
12194	213003,65	505421,02
12195	213005,98	505418,86
12196	213008,76	505416,39
12197	213017,20	505408,61
12198	213025,64	505401,00
12199	213027,99	505398,93
12200	213031,38	505395,65
12201	213044,93	505383,04
12202	213046,08	505381,96
12203	213049,81	505378,48
12204	213078,18	505353,64
12205	213086,45	505347,88
12206	213104,41	505335,36
12207	213121,52	505325,04
12208	213152,29	505306,45
12209	213155,01	505304,80
12210	213161,92	505300,32
12211	213163,23	505299,82
12212	213179,84	505289,89
12213	213191,70	505282,80
12214	213200,61	505277,48
12215	213225,14	505262,80
12216	213226,80	505261,83
12217	213244,01	505252,21
12218	213246,39	505250,86
12219	213249,95	505248,63
12220	213274,29	505234,11
12221	213295,42	505222,05
12222	213301,00	505218,87
12223	213302,37	505218,10
12224	213336,68	505198,78
12225	213344,29	505194,50
12226	213353,27	505189,38
12227	213357,52	505186,97
12228	213379,87	505174,28
12229	213401,34	505161,97
12230	213422,98	505149,61

UZASADNIENIE

Park Krajobrazowy Beskidu Małego został utworzony na mocy Rozporządzenia Wojewody Bielskiego nr 9/98 z dnia 16 czerwca 1998 roku (Dz. Urz. Woj. Bielskiego Nr 9, poz. 110), w celu „zachowania, popularyzacji i upowszechniania wartości przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych w warunkach racjonalnego gospodarowania zgodnie z zasadami rozwoju zrównoważonego", które zostało zmienione Rozporządzeniem Wojewody Bielskiego nr 23/98 z dnia 17 grudnia 1998r. zmieniającym Rozporządzenie w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Beskidu Małego - w zakresie przebiegu części otuliny (Dz. Urz. Woj. Bielskiego Nr 22, poz. 366).

W dniu 1 sierpnia 2009 roku weszła w życie ustawa z dnia 23 stycznia 2009 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze zmianami w organizacji i podziale zadań administracji publicznej w województwie (tj. Dz. U. z 2009 r., nr 92, poz. 753 z późn. zm.), która przekazała sejmikowi województwa, w miejsce wojewody, kompetencje tworzenia i likwidacji parku krajobrazowego, określenie jego nazwy, obszaru, przebiegu granic, szczególnych celów ochrony oraz obowiązujących zakazów. Zgodnie z art. 35 przedmiotowej ustawy, dotychczas obowiązujące akty prawa miejscowego zachowały moc do czasu wejścia w życie aktów wydanych na podstawie upoważnień zmienianych ww. ustawą.

Dla zapewnienia ochrony walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych, dla których ochrony został utworzony Park Krajobrazowy Beskidu Małego (PKBM), konieczna jest aktualizacja Rozporządzenia Wojewody Bielskiego nr 9/98 z dnia 16 czerwca 1998 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Beskidu Małego (Dz. Urz. Woj. Bielskiego Nr 9, poz. 110) oraz Rozporządzenia Wojewody Bielskiego nr 23/98 z dnia 17 grudnia 1998 r. zmieniającego Rozporządzenie w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Beskidu Małego (Dz. Urz. Woj. Bielskiego Nr 22, poz. 366). Ww. Park jest położony na terenie dwóch województw małopolskiego i śląskiego. Po stronie małopolskiej ww. uchwała została zatwierdzona jesienią 2018 roku – Uchwała Nr LIII/808/18 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 24 września 2018 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Beskidu Małego – część położona w województwie małopolskim (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2018r., poz. 6745).

Niniejsza uchwała dostosowuje zatem akt prawny, stanowiący podstawę funkcjonowania i ochrony przedmiotowego Parku do wymogów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2026 r. poz. 13, z późn. zm.) w zakresie określenia szczególnych celów ochrony i katalogu zakazów obowiązujących na jego terenie oraz uszczegółowienia przebiegu granic Parku i jego otuliny.

Szczególne cele ochrony Parku wskazane w § 2 przedmiotowego projektu uchwały sformułowano mając na względzie zachowanie elementów przyrody ożywionej i nieożywionej oraz ochronę wartości kulturowych i krajobrazowych.

Dla ochrony tych walorów Parku w projekcie uchwały zaproponowano 9 zakazów z 14 możliwych, z listy zawartej w art. 17 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody z uwzględnieniem istniejących uwarunkowań środowiskowych i potrzeb ochrony walorów przyrodniczych i krajobrazowych, a w szczególności ochrony: górskiego ukształtowania terenu, obszarów źródliskowych, dolin potoków, populacji rzadkich i chronionych gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, a także walorów krajobrazu naturalnego i kulturowego.

W przedmiotowej Uchwale wprowadzono następujące odstępstwa od zakazów:

1. w § 3 ust. 2 wprowadza się odstępstwo od zakazu określonego w § 3 ust. 1 pkt. 1 dotyczące „realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w rozumieniu ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji

o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.)".
Zgodnie z art. 17 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody zakaz, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 1 nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko nie jest obowiązkowe i przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na przyrodę i krajobraz parku krajobrazowego. Art. 17 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody interpretować należy z uwzględnieniem zmian legislacyjnych, jakie nastąpiły w związku z wejściem w życie 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 (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112). Przez przedsięwzięcia "mogące znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko nie jest obowiązkowe", należy rozumieć kategorię przedsięwzięć, o jakich mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. ("przedsięwzięcia mogące potencjalnie oddziaływać na środowisko"; odnośnie zmian w terminologii nowej ustawy por. też art. 173 ust. 2 pkt 2 ustawy). Innymi słowy, zakaz o jakim mowa w art. 17 ust. 1 pkt 1 ustawy o ochronie przyrody, nie obejmuje przedsięwzięć mogących potencjalnie oddziaływać na środowisko: co do których organ ochrony środowiska nie stwierdzi potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko (art. 63 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r.), wymagających przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, jeżeli procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na przyrodę parku krajobrazowego (Wyrok WSA w Poznaniu z dnia 10 czerwca 2009 r., IV SA/Po 324/09, Lex nr 563994).
2. w § 3 ust. 3 wprowadza się odstępstwo od zakazów określonych w § 3 ust.1 pkt 5-7 „wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym lub przeciwosuwiskowym lub budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych", „dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody lub racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej" oraz „budowania nowych obiektów budowlanych w pasie (określonej) szerokości od linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych oraz zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących z wyjątkiem obiektów służących turystyce wodnej, gospodarce wodnej lub rybackiej."
Biorąc pod uwagę duże deniwelacje terenu na obszarze Parku, odstępstwa wprowadzono, aby uniknąć sytuacji, w których zablokowana mogłaby być wszelka możliwość zabudowy z powodu ww. zakazu. Podkreślić należy, że zakaz ten nie obowiązuje jedynie na terenach przeznaczonych pod zabudowę w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego lub w uchwalonych studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego (SUiKZP).
Ponadto odstępstwo uwzględnia zmiany wprowadzone w 2023 roku w ramach reformy systemu planowania przestrzennego, a zwłaszcza przepisy nowelizacji ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1130 z późn. zm), gdyż odnosi się do aktualnie przygotowywanych w gminach planów ogólnych mających zastąpić SUiKZP, które zgodnie z art. 65 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2024r. poz.1130 z późn. zm.) z dniem 30.06.2026 r. tracą moc. Plan ogólny będzie bardziej uproszczonym dokumentem niż studium, będzie aktem prawa miejscowego, określa gminne standardy urbanistyczne i można w nim określić również obszary uzupełnienia zabudowy i obszary zabudowy śródmiejskiej na całym obszarze gminy. Plan ogólny stanowi bazę wyjściową do opracowania wszystkich miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. Dodać należy, że zgodnie z art. 34 ust. 1a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym wejście w życie planu

ogólnego nie powoduje utraty mocy obowiązującej planów miejscowych, a jedynie SUiKZP. Zgodnie z ustawą plan ogólny uwzględnia formy ochrony przyrody i ich otuliny i respektuje przepisy odrębne kształtujące sposób rozwoju i zagospodarowania obszaru gminy.
W § 3 ust. 1 pkt 7 wyłączono tereny z obowiązywania ww. zakazu z uwagi na aktualny sposób zagospodarowania oraz konieczność zapewnienia możliwości ich użytkowania zgodnie z obowiązującymi dokumentami planistycznymi, a także planami ogólnymi uchwalonymi przez gminy na podstawie art. 13a ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, który został dodany do tej ustawy na mocy ustawy z dnia 7 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz niektórych innych ustaw. Ponadto zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody dopuszczalna jest odległość mniejsza niż 100 m, zwiększająca swobodę zagospodarowania i użytkowania terenu. Wprowadzona zmiana dotyczy zmniejszenia odległości ze 100 metrów do 25 metrów w Obszarze Natura 2000 PLH240023 Beskid Mały na terenie Parku i do 15 metrów na pozostałym obszarze Parku, ze względu na ukształtowanie geomorfologiczne obszaru, jego wysoką lesistość oraz stopień zagospodarowania terenów niezalesionych.
Analizie poddano siedliska związane ze środowiskiem wodnym oraz półnaturalne siedliska, dla których zabudowa rozproszona może być jednym z zagrożeń dla zachowania właściwego stanu siedlisk, będących przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000 Beskid Mały, wskazanych w Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 25 marca 2022 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Beskid Mały (PLH 240023). Zgodnie z Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 20 grudnia 2022 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH240023 zabudowa rozproszona stanowi zagrożenie dla siedliska przyrodniczego: górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie kod 6520. Płaty ww. siedliska w rejonie Krzywego Potoku w miejscowości Las, polany na Ściszków Groniu, czy Gibasowym Groniu nad Ślemieniem, czy w rejonie Magurki Wilkowickiej mogą być traktowane, jako reprezentatywne dla wszystkich siedlisk, dla którego odległość zabudowy od potoku jest bardzo istotna do jego przetrwania i ochrony.
Przeanalizowano położenie płatów tego siedliska będących przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000 na terenie PKBM (część położona w województwie śląskim). Siedlisko przyrodnicze rozwija się w obrębie dawnych polan pasterskich (Gibasów Groń i okolice, Gołosiówka i in.), gdzie towarzyszy im luźna zabudowa, bądź pojedyncze budynki mieszkalne oraz w niższych partiach południowych skłonów pasma górskiego Beskidu Małego (użytkowanych wcześniej głównie jako pola uprawne). W skali obszaru Natura 2000 kompleksy łąk są od siebie odizolowane zazwyczaj terenami leśnymi, na których prowadzona jest gospodarka leśna. Na ww. obszarach zwarta zabudowa nie jest dopuszczona w ramach prowadzonej gospodarki leśnej.
Z punktu widzenia wprowadzenia zapisów ww. projektu Uchwały szczególnej analizie poddano obszar w rejonie Krzywego Potoku - siedliska przyrodnicze górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie kod 6520 stwierdzone w okolicy Krzywego Potoku zarówno w otulinie parku (brak możliwości wprowadzenia zakazów) jak i na terenie PKBM, które zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego (MPZP) gminy Ślemień (Uchwała nr XXXVII/196/2013 z dn. 28.06.2013 r.) znajdują się na terenach, gdzie istnieją już domy mieszkalne. Część płatów siedlisk m.in. na działkach 456 i 457 obręb Las to tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Pozostałe znajdują się w jednostce z brakiem możliwości dalszej zabudowy poza już istniejącą.
Poziom możliwej zabudowy na danym obszarze warunkowany jest zapisami obowiązującego MPZP. W procesie planowania zagospodarowania przestrzennego muszą być uwzględnione uwarunkowania przyrodnicze m.in. przez realizację opracowania ekofizjograficznego i prognozy oddziaływania na środowisko, jako elementu strategicznej

oceny oddziaływania na środowisko oraz uwzględnienie ich ustaleń w projekcie danego dokumentu planistycznego. Jest to istotne w celu określenia i oceny warunków przyrodniczych pod kątem stwarzanych przez nie możliwości dla zagospodarowania przestrzennego oraz wpływu na środowisko form zagospodarowania przestrzennego, a także sformułowania rozwiązań alternatywnych oraz łagodzących lub kompensujących negatywne skutki środowiskowe. Wszelkie zmiany MPZP, nawet fragmentaryczne muszą być uzgodnione m.in. z RDOŚ.
W przypadku płatów ww. siedliska położonych na terenie gminy Łękawica zgodnie z obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego (Uchwała Nr XXVIII/199/13 z dn. 25.04.2013r.) w przypadku lokalizacji ww. płatów na terenach leśnych – obowiązują zapisy wykluczające lokalizację zainwestowania za wyjątkiem obiektów i urządzeń (lokalnych ujęć wody, związanych z gospodarką leśną, komunikacji pieszej i kołowej niezbędnej dla prowadzenia właściwej gospodarki leśnej oraz urządzeń dla wykorzystania turystycznego). Jednocześnie obowiązują ustalenia Planów Urządzenia Lasu dla Nadleśnictw: Jeleśnia, Andrychów i Bielsko. Część płatów tj. w rejonie Łysiny (gmina Łękawica) znajduje się w strefie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej – regionalnej lub terenów rolniczych, gdzie określona zabudowa jest dopuszczona zgodnie z obowiązującym MPZP.
Zgodnie z definicją i krótką charakterystyką siedliska przyrodniczego cytowaną w ekspertyzie RDOŚ Katowice dotyczącej półnaturalnych siedlisk przyrodniczych „górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie: Siedlisko zajmuje polany w niższych położeniach górskich (piętro pogórza i regla dolnego), a wielkość płatów związana jest ściśle z wielkością samych polan. Są to zbiorowiska żyznych, świeżych łąk kośnych lub użytkowanych jako ekstensywne pastwiska". Łąki zaliczone do siedliska 6520, reprezentują w Beskidzie Małym typowe postaci zespołu *Gladiolo-Agrostietum capillaris*, bądź jego postaci kształtujące się pod wpływem wypasu, opisywane pod nazwą *Anthoxantho-Agrostietum*. Przedmiotowe siedlisko przyrodnicze nie wykazuje w warunkach Beskidu Małego cech specyficznych, czy odmiennych względem postaci opisywanych z terenu Polski. Siedlisko przyrodnicze rozwija się w obrębie dawnych polan pasterskich (Gibasów Groń, Ściszków Groń, Baryłówka, Jurczakówka i in.), gdzie towarzyszy im luźna zabudowa, bądź pojedyncze budynki mieszkalne oraz w niższych partiach południowych skłonów pasma górskiego Beskidu Małego (użytkowanych wcześniej głównie jako pola uprawne; okolice miejscowości Kocoń, Las). W skali obszaru Natura 2000 kompleksy łąk są od siebie odizolowane zazwyczaj terenami leśnymi. W skali poszczególnych stanowisk (polan) posiadają one zazwyczaj największy udział w ich powierzchni. Główne zagrożenia dla siedliska to (wg ekspertyz): zaniechanie/ brak koszenia, zalesianie terenów otwartych. Zagrożenia związane z zabudową (zabudowa rozproszona): nie można wykluczyć pojawienia się / wzrostu ilości budynków w obrębie płatów siedliska - taka sytuacja mogłaby, choć nie musiałaby, wiązać się wtórnie z pogorszeniem kondycji siedliska przyrodniczego, bądź ze zmniejszeniem jego powierzchni. Katalog proponowanych działań ochronnych dla łąk górskich obejmuje działania różnego rodzaju (koszenie, wypas, koszenie i wypas stosowane naprzemiennie), jednak najbardziej pożądanym działaniem jest koszenie. Zgodnie z ustanowionym planem zadań ochronnym dla ww. obszaru Natura 2000 działaniem priorytetowym jest zachowanie siedliska położonego na trwałych użytkach zielonych oraz ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe i pastwiskowe tak, by zachować otwarty charakter siedliska.
Siedlisko 6520 ma charakter umiarkowanie wilgotny, a warunkiem zachowania świeżych łąk konietlicowych jest ekstensywna gospodarka kośno-pasterska zbliżona do tradycyjnej, czyli koszenie jeden czy dwa razy w roku, połączone ze zbiorem siana, umiarkowanym nawożeniem organicznym i ekstensywnym wypasem. Zaniechanie koszenia mogłoby spowodować w wielu przypadkach wyłączenie z użytkowania łąk konietlicowych, a nawet prowadziłoby do sukcesji wtórnej tych obszarów. Dostępność użytkowania gruntów rolnych m.in. w Beskidzie Małym związana jest zawsze z zagospodarowaniem (w tym

infrastruktura drogowa) i ukształtowaniem terenu. W związku z tym, że miejscowości i drogi położone są w górach głównie w dolinach, to właśnie doliny stanowią bardziej dostępne dla rolnictwa formy terenu niż nasłonecznione połacie polan górskich.
Po przeanalizowaniu położenia siedlisk będących przedmiotem ochrony ww. obszaru Natura 2000 oraz biorąc pod uwagę powyższe tj. zagrożenia, czy propozycje działań ochronnych nie ma uzasadnienia stwierdzenie, że to odległość zabudowy od cieków wodnych jest priorytetowa w ochronie tego typu siedlisk i stanowi dla nich podstawowe zagrożenie.
Czynniki społeczno-gospodarcze mają istotne znaczenie dla ochrony wszystkich siedlisk występujących na obszarze Natura 2000 Beskid Mały. Teren parku krajobrazowego powinien pozostać w gospodarczym wykorzystaniu, zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.
Należy również zwrócić uwagę na bardzo szeroki zakres pojęcia rzeki. Zgodnie bowiem z definicją zawartą w art. 5 pkt 16a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody rzeka oznacza każdy ciek naturalny w rozumieniu art. 16 pkt 5 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 960 ze zm.), który stanowi, że takimi ciekami są: rzeki, strugi, strumienie i potoki oraz inne wody płynące w sposób ciągły lub okresowy, naturalnymi lub uregulowanymi korytami. Na gruncie ustawy o ochronie przyrody ustalono więc definicję legalną dla pojęcia rzeki i tak ustalone znaczenie jest wiążące dla organów uzgadniających przy stosowaniu tej ustawy, mimo że definicja ta odbiega od znaczenia tego pojęcia w innych dziedzinach np. geografii (Wyrok WSA w Warszawie z dnia 25 stycznia 2019 r., IV SA/Wa 2976/18, LEX nr 3060223).
Powyższy zakaz uniemożliwiałby zabudowę w odległości 100 m, od każdego nawet najmniejszego cieku wodnego. Niezasadne jest zatem wprowadzanie tego zakazu dla wszystkich cieków wodnych, gdyż stałoby to w sprzeczności z istniejącą zabudową oraz istotnie wpłynęłoby na ograniczenie rozwoju gospodarczego obszaru. Większość cieków wodnych przepływa przez tereny leśne, na których rozprzestrzenianie i rozwój zabudowy jest ograniczony własnością gruntu – w większości Skarbu Państwa w zarządzie Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Katowicach.
Z analizy miejscowych planów zagospodarowania gmin położonych w znacznej części na terenie Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wynika, że zabudowa jest dopuszczona w odległości mniejszej niż 100 metrów od cieków wodnych. Dla przykładu w gminie Łękawica (Uchwała nr XXVIII/199/13 z dnia 25.04.2013 r.) na terenach zabudowy sąsiadujących z powierzchniowymi wodami płynącymi należy zachować odległość obiektów kubaturowych co najmniej 10 metrów od górnej krawędzi skarpy brzegowej cieku (dla wód stanowiących własność Skarbu Państwa) oraz co najmniej 5 metrów od górnej krawędzi skarpy brzegowej cieku (dla wód pozostałych).
Z kolei w przypadku gminy Wilkowice te odległości są mniejsze odpowiednio: 6 metrów i 3 metry (Uchwała Nr XLIV/366/2018 z dnia 31.01.2018 r.).
W przypadku gminy Gilowice na terenach zabudowy sąsiadujących z powierzchniowymi wodami płynącymi należy zachować odległość obiektów kubaturowych co najmniej 5 metrów od górnej krawędzi skarpy brzegowej cieku naturalnego (Uchwała Nr XLVII/311/18 z dnia 18.10.2018 r.).
Biorąc jeszcze raz pod uwagę charakterystykę terenu tj. lesistość, geomorfologię, liczną sieć cieków wodnych oraz powierzchnię nieruchomości (działek ewidencyjnych), znajdujących się na terenie PKBM oraz jego otuliny wprowadzenie zakazu zabudowy 100 m od linii brzegowej doprowadzi do całkowitego zakazu zabudowy na terenie PKBM. Tylko działki leśne są duże powierzchniowo, pozostałe prywatne nieruchomości są bardzo małe, których długość często nie przekracza 100 m. Ze względu na górski charakter sieci osadniczej w granicach parku większość zabudowań skupionych jest wzdłuż osi dolin rzecznych m.in. Wielka Puszcza, Mraźnica (Mała Straconka), Żarnówka Duża, Roztoka czy Kocierzanka. Stąd konieczne jest zmniejszenie tej odległości, by nie ograniczać rozwoju gmin zlokalizowanych na terenie PKBM.

3. w § 3 ust. 4 wprowadza się odstępstwa od zakazów określonych § 3 ust. 1 pkt 1, 4 –6 dla terenu górniczego „Łodygowice 1" wyznaczonego decyzją Marszałka Województwa Śląskiego nr 1583/OS/2009 z dnia 25 maja 2009 r.
Granice ww. terenu pokrywają się z granicami wskazanego terenu górniczego zasobów bazy MIDAS (Systemu Gospodarki i Ochrony Bogactw Mineralnych Polski) Państwowego Instytutu Geologicznego.
Na obszarze PKBM znajdują się udokumentowane złoża kruszyw naturalnych (nie stanowiących przedmiotu własności górniczej i tym samym wydobycie tych kopalin nie stanowi celu publicznego) np. złoża piaskowców godulskich „Łodygowice". Nie wyłączenie wskazanego obszaru spod zakazów byłoby sprzeczne z wydaną wcześniej decyzją Marszałka Województwa Śląskiego. Zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze uzyskano koncesję na wydobywanie piaskowców ze złoża piaskowców godulskich „ŁODYGOWICE" od właściwego organu (zatwierdzona dokumentacja geologiczna, plan zagospodarowania złoża oraz przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko).
Eksploatacja tych kruszyw naturalnych poprzedzona jest uzyskaniem stosownych decyzji administracyjnych wydawanych przez odpowiednie organy administracji. Obszar chroniony, jakim jest PKBM winien uwzględniać zrównoważone użytkowanie składników przyrody, w tym tworów przyrody nieożywionej, dlatego obszary udokumentowanych złóż wskazanych powyżej kruszyw naturalnych są objęte wyłączeniem obszarowym w zakresie obowiązywania zakazu pozyskiwania dla celów gospodarczych skał. Złoża tych surowców skalnych należą do takich właśnie składników i powinny być poddane ochronie, umożliwiającej ich zachowanie, ale także wykorzystanie. W związku z powyższym nie ma podstaw na utrzymanie zakazów, o których mowa § 3 ust. 1 pkt 4 - 6 na tym terenie.
Kruszywa naturalne, które najczęściej wydobywane są metodą odkrywkową wymagają również wyłączeń obszarowych określonych w uchwale, w odniesieniu do odstępstwa od zakazów ujętych w § 3 ust. 1 pkt 1, 5 – 6, w części dotyczącej: 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 w ocenach odziaływania na środowisko (zastosowanie tego odstępstwa w odniesieniu do eksploatacji złóż piasku i żwiru należy rozpatrywać łącznie w odniesieniu do innych regulacji wynikających z aktów prawnych wyższego rzędu), wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu (…) i dokonywania zmiany stosunków wodnych (…).
4. w § 3 ust. 5 wyłączono z zakazu określonego w § 3 ust.1 pkt. 9 „organizowania rajdów motorowych i samochodowych" drogi publiczne, na których normalnie odbywa się ruch pojazdów. Należy bowiem wskazać, że zgodnie z przepisem art. 16 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody, sejmik województwa określa 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. Zatem organ uchwałodawczy może zdecydować, które z zakazów przewidzianych przez ustawodawcę na terenie danego parku krajobrazowego zostaną wprowadzone, jak również, czy zakazy te będą obejmowały cały teren parku, czy też wybraną jego część.
Przepis ten może mieć zastosowanie do dróg publicznych, których położenie można precyzyjnie zdefiniować na obszarze parku krajobrazowego. Dodać również należy, że zgodnie z art. 65 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym, zawody sportowe, rajdy, wyścigi, przewóz osób kolejką turystyczną i inne imprezy, które powodują utrudnienia w ruchu lub wymagają korzystania z drogi w sposób szczególny, mogą się odbywać pod warunkiem zapewnienia bezpieczeństwa porządku podczas trwania imprezy oraz uzyskania zezwolenia na jej przeprowadzenie. Zezwolenie, o którym mowa w art. 65, wydaje w drodze decyzji administracyjnej organ zarządzający ruchem na drodze, na której odbywa się impreza (art. 65b ustawy - Prawo o ruchu drogowym). Zatem kompetencje

dotyczące wydania zezwolenia na organizowanie rajdów motorowych i samochodowych leżą po stronie organu zarządzającego ruchem, a nie sejmiku województwa.
Z obowiązywania ww. zakazu wyłączono również obszar położony na Górze Żar w ramach organizowanego raz w roku rajdu motocyklowego w Gminie Czernichów.
Teren, na którym odbywa się ww. rajd biegnie istniejącymi drogami leśnymi, ścieżkami, pod słupami wysokiego napięcia oraz po terenach kamienistych. Jednorazowe zawody mają charakter międzynarodowy i są ważnym elementem w życiu kulturalnym Gminy Czernichów (promocja gminy, przyciągnięcie inwestorów oraz turystów). Zawody odbywają się raz w roku, a organizator zapewnia, że zarówno przed jak i po zawodach motocykliści nie mogą jeździć po terenach przeznaczonych na rajd (zabrania tego regulamin zawodów). Góra Żar jest terenem zagospodarowanym tj. na szczycie zlokalizowany jest sztuczny zbiornik elektrowni szczytowo-pompowej. Na stokach góry znajduje się kolejka linowo – terenowa, stok narciarski oraz lotnisko i szkoła szybowcowa. Na trasie zawodów zlokalizowane są również liczne słupy wysokiego napięcia.
5. W § 3 ust. 6 wyłączono z zakazów, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 3, 5 - 6 obszar w gminie Porąbka (teren północnych stoków Góry Żar i Góry Kiczora), na którym dopuszcza się lokalizację zabudowy w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego uwzględniających zasady zrównoważonego rozwoju, uchwalonych po dniu wejścia w życie uchwały (zgodnie z załącznikiem mapowym).
Zapis umożliwia procedowanie i wprowadzanie zmian w dokumentach planistycznych gmin po dniu wejścia w życie Uchwały.
Zgodnie z art. 16 ust. 7 Ustawy o ochronie przyrody projekty planistyczne, w części dotyczącej parku krajobrazowego i jego otuliny, wymagają uzgodnienia z właściwym miejscowo regionalnym dyrektorem ochrony środowiska w zakresie ustaleń tych planów, mogących mieć negatywny wpływ na ochronę przyrody parku krajobrazowego, stąd możliwość zabezpieczenia chronionych wartości przed negatywnym oddziaływaniem czynników zewnętrznych i wewnętrznych w trakcie procedury powstawania ww. projektów planistycznych.
W dniu 24 września 2023 roku wprowadzono ustawowo nowe narzędzie planistyczne - plan ogólny, dokument w randze aktu prawa miejscowego, który w art. 13i Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym wskazuje czynności, jakie zostaną wykonane po podjęciu przez radę gminy uchwały o przystąpieniu do sporządzenia planu ogólnego. Do takich czynności należy opiniowanie projektu planu ogólnego z zarządem województwa w części dotyczącej ochrony przyrody parku krajobrazowego i jego otuliny. Tym samym plan ogólny również będzie dokumentem zabezpieczającym walory przyrodnicze parku krajobrazowego. Plan ogólny będzie stanowił podstawę do sporządzania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.
Istotne jest, aby wartości przyrodnicze, kulturowe i krajobrazowe, które ma chronić park krajobrazowy mogły być popularyzowane w warunkach zrównoważonego rozwoju. Zgodnie z Ustawą Prawo Ochrony Środowiska zrównoważony rozwój to taki rozwój społeczno-gospodarczy, w którym następuje proces integrowania działań politycznych, gospodarczych i społecznych, z zachowaniem równowagi przyrodniczej oraz trwałości podstawowych procesów przyrodniczych, w celu zagwarantowania możliwości zaspokajania podstawowych potrzeb poszczególnych społeczności lub obywateli zarówno współczesnego pokolenia, jak i przyszłych pokoleń.
W obowiązującym studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego (SUiKZP) w Gminie Porąbka wskazano, że rozwój funkcji mieszkaniowej jest ograniczony głównie do obszarów wyznaczonych w obowiązujących wcześniej uchwalonych planach miejscowych. Na potrzeby Strategii Rozwoju Gminy Porąbka na lata 2023-2030 przyjętej uchwałą Nr XLVIII/464/2023 Rady Gminy Porąbka z dnia 29 czerwca 2023 roku (dalej zwaną Strategią) opracowano prognozę oddziaływania na środowisko zawierającą szczegółową analizę wpływu poszczególnych działań na wszystkie formy ochrony przyrody w granicach administracyjnych Porąbki. Dokument ten został uzgodniony

z RDOŚ w Katowicach. Dodatkowo Gmina uzupełniła w Strategii, zgodnie z zaleceniami Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, zapisy dotyczące zapobiegania oraz ograniczenia negatywnego wpływu planowanych przedsięwzięć na środowisko. Długoterminowe planowanie rozwoju Gminy Porąbka znajduje również odzwierciedlenie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego. W dniu 23 sierpnia 2023 r. Rada Gminy Porąbka podjęła uchwałę nr XLIX/483/2023 w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Porąbka - dla części gminy Porąbka - sołectwa Porąbka. Zmiana ta była podyktowana umożliwieniem zagospodarowania turystycznego działki nr 4573/1 znajdującej się w tym obszarowym wyłączeniu, a dotyczy to sąsiedztwa szczytu Góry Kiczora (zamiennie stosowana nazwa Kiczera). Właśnie na szczycie Góry Kiczora rozwinęła się w znacznym stopniu infrastruktura turystyczna. W rozwój turystyczny tego miejsca zaangażowana jest nie tylko Gmina Porąbka, ale przede wszystkim organizacje działające na jej terenie, takie jak Koło Turystyczne PTTK Beskidek w Porąbce. Należy podkreślić, że zagospodarowanie północnego stoku Góry Żar oraz Kiczory - terenu, którego dotyczą wyłączenia obszarowe, stanowi istotny element Strategii. W zaistniałym stanie prawnym Gmina Porąbka ma podstawy do wskazania, że wyodrębniony obszar w projekcie uchwały w sprawie PKBM o powierzchni ok. 82 ha może stanowić w przyszłości podstawę rozwoju funkcji usługowej, szczególnie turystyki, jak również rozwoju infrastruktury sportowo-rekreacyjnej, co wynika wprost z zapisów obowiązującego SUiKZP, cyt.: *Podstawowym kierunkiem rozwoju gminy powinna stać się turystyka, zwłaszcza górska i różnego rodzaju turystyka kwalifikowana. Uzupełniać ofertę może agroturystyka. Współcześnie w całej Europie turystyka jest dynamicznie rozwijającą się dziedziną, która staje się branżą coraz bardziej specjalistyczną, tworzącą najwięcej nowych miejsc pracy. Jest gałęzią gospodarki o niemal nieograniczonych możliwościach rozwoju, a także o silnych powiązaniach z innymi gałęziami gospodarki oraz dziedzinami nauki. Rozwój turystyki stymuluje wzrost w branży rzemieślniczej, drobnych usług, z których korzystają zarówno turyści jak i mieszkańcy. Możliwości rozwoju turystyki w gminie związane są zatem nie tylko z realizacją inwestycji turystycznych, ale także z rozwojem handlu i usług. W celu zwiększenia atrakcyjności turystycznej gminy zaleca się rozwój zaplecza dla turystyki kwalifikowanej, szczególnie rowerowej, kajakowej i konnej. Aby zwiększyć ruch turystyczny w okresie zimowym należy zapewnić możliwości uprawiania narciarstwa na odpowiednio przygotowanych trasach z nowoczesnymi wyciągami. Doskonałe warunki do uprawiania tego rodzaju turystyki stwarza urozmaicona rzeźba terenu i długo zalęgająca pokrywa śnieżna. Na wzór zagranicznych ośrodków sportów zimowych warto w porozumieniu z sąsiednimi gminami opracować wspólny produkt turystyczny pozwalający korzystać z bazy narciarskiej w ramach jednego karnetu. Zaleca się rozwój bazy noclegowej zwłaszcza agroturystycznej, sprzyjającej wypoczynkowi na łonie natury, z dala od wielkomiejskiego zgiełku. Gospodarstwom agroturystycznym bezwzględnie powinny towarzyszyć ekologiczne gospodarstwa rolne produkujące zdrową żywność o wysokiej jakości biologicznej, cieszącą się coraz większą popularnością w całej Unii Europejskiej."* Należy podkreślić, że turystyka na terenie Gminy Porąbka jest jednym z najważniejszych kierunków, który będzie decydował o rozwoju gminy w najbliższych latach.
Wyznaczenie „wyłączenia" z Parku Krajobrazowego Beskidu Małego umożliwi w przyszłości połączenie tych dwóch terenów i doprowadzi do tego, że turyści zainteresowani „Górą Żar" i wszystkimi oferowanymi atrakcjami, będą mogli dostać się na nią również od strony Gminy Porąbka.

Wskazywane odstępstwo dotyczy zmian w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego uchwalonych po wejściu w życie uchwały, ale podkreśleniu wymaga fakt, że jest to dopuszczenie zabudowy w miejscowych planach uwzględniających zasady zrównoważonego rozwoju. Zgodnie z definicją ustawową zrównoważony rozwój to rozwój społeczno-gospodarczy, w którym następuje proces integrowania działań politycznych,

gospodarczych i społecznych, z zachowaniem równowagi przyrodniczej oraz trwałości podstawowych procesów przyrodniczych, w celu zagwarantowania możliwości zaspokajania podstawowych potrzeb poszczególnych społeczności lub obywateli zarówno współczesnego pokolenia, jak i przyszłych pokoleń (Prawo Ochrony Środowiska). Park krajobrazowy obejmuje obszar chroniony ze względu na wartości przyrodnicze, historyczne i kulturowe oraz walory krajobrazowe w celu zachowania, popularyzacji tych wartości w warunkach zrównoważonego rozwoju.
Obszar stanowiący przedmiot wyłączenia z części zakazów był terenem wykorzystywanym dla celów turystycznych i pomimo degradacji tej funkcji stopniowo dokonuje się poprawy jego zainwestowania z poszanowaniem istniejących reżimów prawnych (tzw. odrodzenie turystyki). Istnienie takiego centrum rekreacyjnego w odniesieniu do granic PKBM usytuowanego w województwie śląskim jest swoiste tylko dla wyłączonego obszaru. Ponadto nie można temu wyłączeniu obszarowemu przypisać nadmiernego obciążenia środowiska w zakresie negatywnego oddziaływania ewentualnej przyszłej zabudowy na tak niewielkiej powierzchni Parku mając na względzie jego wielkoobszarową i wielofunkcyjną formę chronioną ze względu na występujące na jego obszarze bardzo cenne wartości przyrodnicze, kulturowe i krajobrazowe. Jednakże, równocześnie działalność gospodarcza w tym Parku powinna być rozwijana zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.
Oznacza to, że poszczególne rodzaje działalności gospodarczej w Parku muszą być nieuciążliwe dla przyrody oraz zharmonizowane ze środowiskiem kulturowym i krajobrazem, a jednocześnie winny umożliwić odpowiednie warunki życia mieszkańców Parku i podnoszenie ogólnego poziomu cywilizacyjnego. Mieszkańcy Parku nie powinni doznawać ograniczenia standardu życia z powodu reżimów ochronnych wartości przyrodniczych, kulturowych i krajobrazowych. Przeciwnie, powinni oni czerpać wielorakie korzyści z tych walorów i z ich ochrony właśnie w formie parku krajobrazowego, co stanowi warunek społecznej akceptacji ochrony (Pankau, Przewoźniak 1997, 1998). Należy mieć na względzie, że projekt Uchwały w sprawie PKBM nie będzie jedynym aktem prawnym regulującym kwestie, np. oddziaływania sozologicznego (zanieczyszczenia powietrza, wód, gruntów czy też powierzchni ziemi). Podobnie jest w odniesieniu do przekształcania reżimu hydrologicznego i warunków ekologicznych rzek i stawów, co często prowadzi do ich przyspieszonej eutrofizacji (Przewoźniak, Czochański, 2020).
W województwie śląskim w celu kierowania parkami krajobrazowymi powołano zespół parków na podstawie art. 106 u.o.p., którym kieruje dyrektor, a do jego zadań również należy organizacja działalności turystycznej, jak i rekreacyjnej zgodnie z art. 105 ust.4 pkt.2 u.o.p. Skoro takie kompetencje nadano dyrektorowi to zawsze jego działania będą podporządkowane ochronie lokalnych ekosystemów przed degradacją i wspieraniu lokalnych inicjatyw związanych z ekoturystyką, co może znacznie pomóc w zachowaniu bioróżnorodności. Wówczas turyści mają szanse na aktywne uczestnictwo w ochronie przyrody oraz poznanie lokalnych tradycji i kultury. Zaznaczyć należy, że cyt.: zrównoważony rozwój turystyki w parkach krajobrazowych nie jest możliwy bez zaangażowania lokalnych społeczności i czerpania przez nie realnych korzyści z turystyki (M. Kistowski, J. Kowalczyk, 2013- Rozwój turystyki w wybranych parkach krajobrazowych Polski w świetle koncepcji cyklu ewolucji obszarów turystycznych. Problemy Ekologii Krajobrazu. Rekreacja w obszarach o wysokim potencjale. Tom XXXIV.77-85). Powszechność takiego podejścia dla rozwoju turystyki w parkach krajobrazowych znajduje odzwierciedlenie w wielu obowiązujących uchwałach w sprawie parków krajobrazowych i tak przykładowo w uchwale nr XLVII/664/21 z dnia 03.04.2024 r. Sejmiku Województwa Małopolskiego w sprawie Parku Krajobrazowego Dolinki Krakowskie w § 2 ust.1 pkt. 4 ppkt. b sformułowano, jako szczególny cel społeczny ochrony promowanie i rozwijanie funkcji zgodnych z uwarunkowaniami środowiska, w tym szczególnie turystyki, wypoczynku i rekreacji. Podobne zapisy odnajdujemy w innych uchwałach Sejmiku Województwa Małopolskiego w sprawie: Bielańsko-Tynieckiego Parku Krajobrazowego,

Rudniańskiego Parku Krajobrazowego oraz Tenczyńskiego Parku Krajobrazowego.
Wyznaczona strefa wyłączenia spod obowiązywania wybranych zakazów na terenie PK BM dotyczy terenu, który jest istotny dla rozwoju gminy Porąbka pod kątem turystyczno-rekreacyjnym. Brak możliwości inwestowania w infrastrukturę turystyczną przyczyni się do zahamowania rozwoju społeczno-gospodarczego tych obszarów. Brzmienie art. 16 ust. 6 Ustawy o ochronie przyrody wskazuje, że grunty rolne i leśne oraz inne nieruchomości znajdujące się w granicach parku krajobrazowego pozostawia się w gospodarczym wykorzystaniu. Dlatego mając na względzie te uwarunkowania uchwała umożliwia dla tych obszarów racjonalne gospodarowanie posiadanymi zasobami, również poprzez rozwój turystyki.
Gmina Porąbka posiada koncepcję zagospodarowania turystyczno-rekreacyjnego terenu północnych stoków Góry Żar i Góry Kiczora w Porąbce, która w pełni pozwoli na rozwój ww. gminy. Ilość osób zainteresowanych turystyką pieszą czy rowerową stale się powiększa. Istotne jest, aby wartości przyrodnicze, kulturowe i krajobrazowe, które ma chronić park krajobrazowy mogły być popularyzowane w warunkach zrównoważonego rozwoju. Koncepcja zagospodarowania turystycznego ma umożliwić ukierunkowanie – skanalizowanie ruchu turystycznego na terenie Parku.
Tym samym zaproponowane odstępstwo wynika wprost z lokalnych uwarunkowań, które determinują realizację idei zrównoważonego rozwoju przy racjonalnym gospodarowaniu posiadanymi zasobami przyrodniczymi.
6. W §3 ust. 7 wyłączono z zakazów, o których mowa w §3 ust. 1 pkt 3, 5, 6 i 8 obszar w gminie Kozy (teren byłego kamieniołomu), na którym dopuszcza się lokalizację zabudowy w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego uwzględniających zasady zrównoważonego rozwoju, uchwalonych po dniu wejścia w życie uchwały (zgodnie z załącznikiem mapowym).
Z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Kozy wynika, że obszar byłego kamieniołomu piaskowców znajduje się m.in. w jednostce strukturalnej US7 (tereny sportu i rekreacji) oraz ZE32/UE (zieleni nieurządzonej polan i obszarów przyleśnych oraz proponowanych użytków ekologicznych i stanowisk dokumentacyjnych). Głównym celem jest ochrona przed degradacją przyrodniczą, promocja regionu oraz zabezpieczenie niebezpiecznych dla odwiedzających osuwisk znajdujących się na terenie kamieniołomu. Gmina Kozy posiada koncepcję zagospodarowania terenów przyrodniczo i geologicznie cennych ww. kamieniołomu (na cele edukacyjne, przyrodnicze, promocyjne, geoturystyczne i kulturalne). Miejsce o zróżnicowanej faunie i florze oraz specyficznych walorach krajobrazowych wymaga zastosowania specyficznych rozwiązań w ww. kamieniołomie, uwzględniając przy tym ideę zrównoważonego rozwoju, ochronę różnorodności biologicznej i wykorzystanie lokalnego (społeczno-kulturalnego) potencjału, stąd w MPZP wskazuje się potrzebę ustanowienia użytku ekologicznego i stanowiska dokumentacyjnego dla ochrony unikatowych odsłonięć warstw geologicznych i stanowisk rzadkich zbiorowisk roślinnych (część wyrobiska w jednostce ZE32/UE).

W uchwale nie wprowadzono zakazów, które są uregulowane w powszechnie obowiązujących przepisach prawa w formie aktów normatywnych i aktów wykonawczych wydanych w oparciu o odpowiednie ustawy.

Wprowadzenie wyżej wskazanych odstępstw od zakazów nie będzie mieć negatywnego wpływu na walory przyrodnicze i krajobrazowe parku.

Ponadto zgodnie z art. 17 ust. 2 Ustawy o ochronie przyrody proponowane zakazy nie dotyczą:
- wykonywania zadań wynikających z planu ochrony, zadań ochronnych lub planu zadań ochronnych;
- wykonywania zadań na rzecz obronności kraju i bezpieczeństwa państwa;
- prowadzenia akcji ratowniczej oraz działań związanych z bezpieczeństwem powszechnym;

- realizacji inwestycji celu publicznego w rozumieniu art. 2 pkt 5 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (m.in. budowa dróg publicznych, kanalizacja czy sieć wodociągowa).

Zgodnie z art. 17 ust. 3a Ustawy o ochronie przyrody zakaz, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt. 2 nie dotyczy usunięcia drzewa lub krzewu w obrębie zadrzewienia, należących do inwazyjnych gatunków obcych (IGO), stwarzających zagrożenie dla Unii lub Polski.

W projekcie Uchwały uszczegółowiono przebieg granicy Parku i jego otuliny w oparciu o Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz.U. 2012 poz. 1080) oraz "Rekomendacji Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w sprawie redagowania uchwał sejmików województw dotyczących parków krajobrazowych i obszarów chronionego krajobrazu oraz uchwał rad gmin dotyczących pomników przyrody, stanowisk dokumentacyjnych, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo-krajobrazowych" z 2018 roku, poprzez podanie współrzędnych punktów załamania granicy w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 z dokładnością odpowiadającą prowadzonej na danym terenie mapie zasadniczej. Korekty przebiegu granic Parku i jego otuliny dokonano biorąc pod uwagę: przebieg granicy działek ewidencyjnych, istniejące naturalne elementy topografii i rzeźby terenu, przebieg dróg i cieków wodnych oraz aktualny sposób zagospodarowania terenu.

Rozporządzenie Wojewody Bielskiego nr 9/98 z dnia 16 czerwca 1998 roku określa powierzchnię parku i otuliny dla całości bez rozgraniczenia dla części położonej w województwie śląskim i województwie małopolskim, odnosząc się do dawnego podziału administracyjnego. W opisie słownym (brak mapy) w załączniku do wskazanego Rozporządzenia granica parku i otuliny została określona wysoce nieprecyzyjnie (m.in. poprzez użycie określeń dla granicy takich jak: „(…) przewija się wzdłuż linii lasu (…)" czy „(…) opuszcza się w dół wzdłuż krawędzi lasu (…)". Ponadto w pewnych odcinkach jest już nieaktualna ze względu na zmiany w zakresie zagospodarowania terenu.

Z kolei przebieg granicy udostępnionej w geoserwisie GDOŚ w niektórych miejscach odbiega znacznie od opisu przebiegu granicy zamieszczonego w Rozporządzeniach Wojewody Bielskiego i wymaga aktualizacji (doprecyzowania), ponieważ ww. serwis mapowy jest jedynie bazą poglądową, a w przypadku rozbieżności wiążący jest opis granicy w akcie ustanawiającym.

W projekcie Uchwały w sprawie PKBM dokonano uszczegółowienia (aktualizacji) granic parku i otuliny w oparciu o opis zawarty we wskazanych rozporządzeniach tak, by granica była wyznaczona w sposób jednoznaczny, prowadzony w miarę możliwości po granicach działek ewidencyjnych lub granicy użytków. Granice Parku ujęte w projekcie niniejszej uchwały w części dotyczącej województwa śląskiego odpowiadają opisowi zamieszczonemu we wskazanych rozporządzeniach. Doprecyzowanie i uszczegółowienie przebiegu granicy parku i otuliny nie stoi w konflikcie z potrzebami w zakresie ochrony obszarów Natura 2000 i pozostałych form ochrony przyrody.

Z uwagi na powyższe, ze względu na stosowane w latach ubiegłych niedokładne (w stosunku do dzisiejszych standardów) wykreślenie granic np.: niedokładną skalę, mapy podkładowe czy też inne błędy, a także ze względu na wskazanie powierzchni Parku i jego otuliny w przedmiotowej uchwale, ograniczonych do terenu województwa śląskiego, skorygowano dotychczas obliczoną powierzchnię Parku podaną w uchylanym Rozporządzeniu Nr 9/98 Wojewody Bielskiego z dnia 16 czerwca 1998 r. względem projektowanej Uchwały z 25770 ha na 16545,54 ha oraz powierzchnię otuliny podaną w uchylanym Rozporządzeniu Nr 23/98 Wojewody Bielskiego z dnia 17 grudnia 1998 r. względem projektowanej Uchwały z 22253 ha na 9995,03 ha. Uaktualniono także opis tekstowy granicy parku i jego otuliny stanowiący załącznik do uchwały.

Wypełniając obowiązek określony w art. 16 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody, dokonano uzgodnienia projektu niniejszej uchwały z Regionalnym Dyrektorem ochrony Środowiska w Katowicach (postanowienie z……r….Nr……) oraz Radami Gmin (……. uchwały nr……..z …….). Ponadto w związku z przepisami ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (t.j. Dz.U. z 2025r. poz. 1338) projekt uchwały od ……..2026 r. do…….2026 r. został poddany konsultacjom z organizacjami pozarządowymi i podmiotami wymienionymi w art. 3 ust. 3 tej ustawy oraz Rada Działalności Pożytku Publicznego Województwa Śląskiego.

Uzasadnienie

Pismem z dnia 28 maja 2026 r. Dyrektor Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego, Pani Hanna Pompa-Obońska, zwróciła się o uzgodnienie projektu uchwały Sejmiku Województwa Śląskiego w sprawie Parku Krajobrazowego Beskidu Małego – w części położonej na terenie województwa śląskiego.

Park Krajobrazowy Beskidu Małego został utworzony na mocy Rozporządzenia Nr 9/98 z dnia 16 czerwca 1998 r. (Dz. Urz. Woj. Bielskiego Nr 9, poz. 110), ze względu na szczególne wartości przyrodnicze, krajobrazowe oraz kulturowe, w celu ich zachowania i upowszechniania, zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Ze względu na wejście w życie ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o zmianie niektórych ustaw, w związku ze zmianami w organizacji i podziale zadań administracji publicznej w województwie (Dz. U. z 2009 r. Nr 92, poz. 753), a także konieczność dostosowania obowiązujących regulacji do wymogów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w szczególności w zakresie określenia szczegółowych celów ochrony oraz katalogu zakazów adekwatnych do tych celów, opracowano projekt przedmiotowej uchwały. Projekt ten uwzględnia również potrzebę uszczegółowienia granic Parku oraz jego otuliny.

Park Krajobrazowy Beskidu Małego położony jest na obszarze dwóch województw: śląskiego oraz małopolskiego. Powyższe uwarunkowanie implikuje konieczność zachowania spójności rozwiązań prawnych z przyjętymi w odniesieniu do części Parku znajdującej się na terenie województwa małopolskiego, dla której uchwała Sejmiku Województwa Małopolskiego została podjęta w dniu 24 września 2018 r.

W załączniku do projektu uchwały Sejmiku Województwa Śląskiego dotychczasowy opis granicy Parku – w części dotyczącej województwa śląskiego – został doprecyzowany oraz uzupełniony o wykaz współrzędnych punktów załamania granicy w układzie PUWG 1992.

Przyjęta forma określenia przebiegu granic zapewnia ich jednoznaczną identyfikację w terenie. Wprowadzenie zapisu w oparciu o współrzędne punktów załamania eliminuje możliwość rozbieżnych interpretacji oraz ogranicza ryzyko powstawania niejasności wynikających ze zmian administracyjnych, w szczególności w zakresie numeracji i kategorii dróg, podziałów geodezyjnych nieruchomości, granic oraz numeracji oddziałów i wydzieleń leśnych, jak również granic jednostek administracyjnych.

Zgodnie z art. 16 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, projekty uchwał sejmiku województwa dotyczące parków krajobrazowych wymagają uzgodnienia z właściwą miejscowo radą gminy.

Stosownie do art. 16 ust. 4b ww. ustawy, rada gminy może odmówić uzgodnienia projektu uchwały wyłącznie w przypadku, gdy jego przyjęcie prowadziłoby do ograniczenia możliwości rozwojowych gminy, wynikających z ustaleń studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego lub miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, w stopniu nieproporcjonalnym do wartości podlegających ochronie.

Przedłożony projekt uchwały nie wywołuje takich skutków.