

**UCHWAŁA NR IX/182/19**  
**SEJMIKU WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO**

z dnia 2 września 2019 r.

**w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego**

Na podstawie art. 23 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614, 2244, 2340) uchwała się, co następuje:

**§ 1.** 1 Wyznacza się Obszar Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego, zwany dalej „OChK Zalewu Koronowskiego”.

2. Położenie i opis granic OChK Zalewu Koronowskiego określa załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Mapa OChK Zalewu Koronowskiego stanowi załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

**§ 3.** Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy OChK Zalewu Koronowskiego stanowi załącznik nr 3 do niniejszej uchwały.

**§ 4.** Ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów na terenie OChK Zalewu Koronowskiego polegają na:

1) w obrębie ekosystemów leśnych:

- a) utrzymaniu ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych, niedopuszczenie do ich nadmiernego użytkowania oraz fragmentacji,
- b) zachowaniu i unaturalnianiu istniejących ekosystemów leśnych,
- c) wykorzystywaniu do odnowień gatunków właściwych dla danego siedliska, zaniechanie wykorzystywania gatunków obcych rodzimej florze i stopniowe ich usuwanie,
- d) ograniczaniu stosowania w odnowieniach gatunków rodzimych ale będących poza granicami naturalnego zasięgu,
- e) utrzymywaniu stref ekotonowych stanowiących bufor ochronny dla ekosystemów leśnych, urozmaicających krajobraz i charakteryzujących się zarazem dużą bioróżnorodnością,
- f) wykorzystaniu lasów dla celów rekreacyjno-krajoznawczych i edukacyjnych w oparciu o wyznaczone szlaki turystyczne. Dążenie do odpowiedniego kształtowania i udostępniania szlaków turystycznych w celu skanalizowania ruchu i ograniczenia presji na siedliska leśne,
- g) prowadzeniu racjonalnej gospodarki leśnej, w tym pozostawienie drzew dziuplastych i części obumarłych do całkowitego rozkładu, przy zachowaniu bezpieczeństwa,
- h) prowadzeniu racjonalnej gospodarki łowieckiej, w szczególności poprzez dostosowanie liczebności populacji zwierząt łownych związanych z ekosystemami leśnymi do warunków środowiskowych,
- i) zwalczaniu owadów i patogenów grzybowych zagrażających trwałości lasów metodami mechanicznymi, biologicznymi i chemicznymi zgodnie z zasadami racjonalnej gospodarki leśnej,
- j) skracaniu długości granic polno-leśnych w kompleksach lasów, poprzez zalesianie przyległych terenów rolnych w oparciu o istniejące uwarunkowania i możliwości;

2) w obrębie ekosystemów nieleśnych:

- a) utrzymaniu i przeciwdziałaniu zarastaniu łąk, pastwisk i torfowisk poprzez koszenie i wypas, a także mechaniczne usuwanie samosiewów drzew i krzewów z terenów otwartych,
- b) unikaniu dalszej fragmentacji łąk i pastwisk,
- c) ograniczaniu zmiany użytków zielonych na grunty orne, niedopuszczaniu do przeorywania użytków zielonych, propagowanie powrotu do użytkowania łąkowego gruntów wykorzystywanych jako rolne wzdłuż rowów i lokalnych obniżeń terenu,

- d) preferowaniu ochrona roślin przed szkodnikami metodami biologicznymi zamiast chemicznych,
  - e) ochronie zieleni wiejskiej w postaci zadrzewień śródpolnych i przydrożnych, a także parków wiejskich,
  - f) zachowaniu śródłąkowych i śródpolnych zadrzewień z rodzimymi gatunkami,
  - g) zachowaniu śródpolnych oczek wodnych, zabagnień i podmokłości,
  - h) utrzymywaniu terenów otwartych poprzez ograniczenie stosowania ogrodzeń mogących stanowić barierę dla migracji zwierząt oraz mogących stanowić dysonans w krajobrazie (zaleca się stosować materiały naturalne - drewno oraz kolorystykę nawiązująca do otoczenia),
  - i) propagowaniu wśród rolników działań zmierzających do utrzymania trwałych użytków zielonych, zgodnie z wymaganiami zbiorowisk łąkowych, propagowanie gospodarstw prowadzących produkcję mieszaną, promowanie agroturystyki i rolnictwa ekologicznego,
  - j) wprowadzaniu różnorodnych form zieleni na terenach zurbanizowanych,
  - k) zwiększaniu lesistości poprzez dolesienia na gruntach nieprzydatnych rolniczo;
- 3) w obrębie ekosystemów wodnych:
- a) zachowaniu istniejących zbiorników wodnych, w tym starorzeczy oraz cieków z pasem roślinności okalającej,
  - b) stabilizacji poziomu lustra wody w jeziorach,
  - c) zachowaniu naturalnej dostępności do linii brzegowej rzek i jezior,
  - d) retencjonowaniu wód dla realizacji celów ekologicznych,
  - e) dla ochrony przed zanieczyszczeniami obszarowymi wprowadzanie zadrzewień i zakrzewień na tereny nadbrzeżne oraz w bezpośrednich zlewniach jezior;
- 4) inne rekomendacje:
- a) zachowanie zgodności z ustaleniami wynikającymi z planu ochrony dla rezerwatu przyrody: „Różanna Dęby”,
  - b) zachowanie zgodności z ustaleniami wynikającymi z planów zadań ochronnych obszaru Natura 2000: „Bory Tucholskie”,
  - c) dostosowywanie nowej zabudowy do historycznie kształtowanych założeń ruralistycznych wsi, z preferowaniem stopniowego uzupełnienia zabudowy już istniejącej (unikanie rozproszenia nowej zabudowy),
  - d) zachowanie drożności korytarzy ekologicznych i korytarzy migracji dużych zwierząt poprzez m. in. ograniczanie zabudowy i zwiększanie lesistości,
  - e) rozwój turystyki przyrodniczej,
  - f) propagowanie tradycyjnych form architektury regionalnej,
  - g) odtwarzanie dawnych/historycznych funkcjonalnych układów terenów zieleni oraz parków podworskich, w tym przywracanie zadrzewień przydrożnych,
  - h) ochrona lub poprawa ekspozycji obiektów zabytkowych,
  - i) renowacja/rekultywacja terenów zdegradowanych.

**§ 5.** Na obszarze OChK Zalewu Koronowskiego, wprowadza się następujące zakazy:

- 1) zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką;
- 2) realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko;

- 3) likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
- 4) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztormowym, przeciwpowodziowym lub przeciwosuwiskowym lub utrzymaniem, budową, odbudową, naprawą lub remontem urządzeń wodnych;
- 5) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka;
- 6) likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych;
- 7) budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od:
  - a) linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,
  - b) zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne
    - z wyjątkiem urządzeń wodnych oraz obiektów służących prowadzeniu racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej.

**§ 6.** Na części terenów miasta Bydgoszcz i gmin Gostycyn, Koronowo, Lubiewo, Osielsko, które to tereny szczegółowo są opisane poprzez podanie ich punktów załamania granicy w załączniku nr 4 do niniejszej uchwały nie obowiązują zakazy o których mowa w § 5 pkt 3, 7.

**§ 7.** Na części terenów gminy Koronowo, które to tereny szczegółowo są opisane poprzez podanie ich punktów załamania granicy w załączniku nr 5 do niniejszej uchwały nie obowiązują zakazy o których mowa w § 5 pkt 1, 4, 5.

**§ 8.** Nadzór nad Obszarem Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego sprawuje Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

**§ 9.** Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

**§ 10.** Traci moc uchwała Nr VI/106/11 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 21 marca 2011 r. w sprawie Obszarów Chronionego Krajobrazu w części (zał. nr 5) dotyczącej Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego (Dz. Urz. Woj. Kujawsko-Pomorskiego Nr 99, poz. 793).

**§ 11.** Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

Przewodniczący Sejmiku

**Ryszard Bober**

**1. Nazwa:** Obszar Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego**2. Cel ochrony:**

Zachowanie różnorodności biologicznej siedlisk, ochrona zbiorników wód powierzchniowych (naturalnych i sztucznych, płynących i stojących) wraz z pasem otaczającej roślinności, prowadzenie racjonalnej gospodarki leśnej w Dolinie Brdy, zwiększanie istniejącego stopnia pokrycia terenów drzewostanami, w szczególności na terenach porolnych tam, gdzie z przyrodniczego i ekonomicznego punktu widzenia jest to możliwe, sprzyjanie tworzeniu zwartych kompleksów leśnych o racjonalnej granicy polno-leśnej, tworzenie i utrzymywanie leśnych korytarzy ekologicznych.

**3. Położenie i charakterystyka:**

Obszar ten położony jest na obszarze Doliny Brdy, do której od wschodu przylega Równina Świecka, od zachodu natomiast Pojezierze Krajeńskie. Charakteryzuje się wybitnymi walorami przyrodniczymi i turystycznymi. Malowniczość przyrodniczo-krajobrazowa tego obszaru wynika z występowania na jego powierzchni doliny rzeki Brdy, Zbiornika Koronowskiego, znacznej ilości jezior, lasów oraz urozmaiconego ukształtowania hipsometrycznego powierzchni. Powierzchnia ogólna wynosi około 277 km<sup>2</sup>. Na terenie jednostki znajduje się rezerwat przyrody Różanna - Dęby.

**4. Powierzchnia:**

Powierzchnia ogólna OChK Zalewu Koronowskiego wynosi 27 742,38 ha.

Tab. 1. Wykaz powierzchni administracyjnych gmin położonych w granicach OChK Zalewu Koronowskiego.

Lp.	Gmina	Powierzchnia [ha]	Powiat
1.	Gostycyn	3 315,37	tucholski
2.	Lubiewo	6 011,93	
3.	Koronowo	14 663,10	bydgoski
4.	Pruszcz	69,27	świecki
5.	Osielsko	2 500,67	bydgoski
6.	Miasto Bydgoszcz	959,61	
7.	Sicienko	222,44	
<b>Razem</b>		<b>27 742,38</b>	

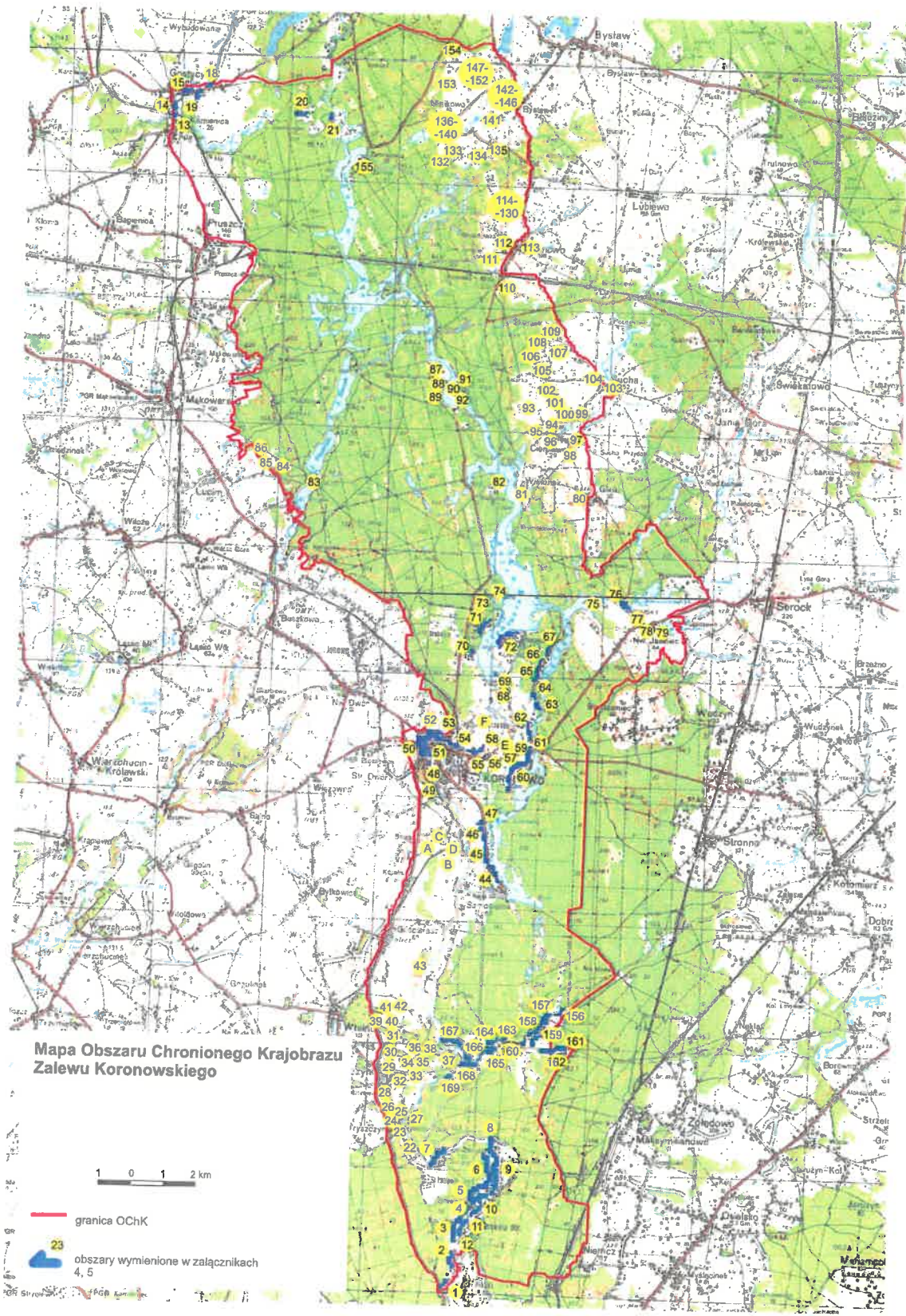
**5. Opis tekstowy przebiegu granicy:**

Granica bierze umowny początek przy rondzie w miejscowości Gostycyn, skąd biegnie na wschód południowym skrajem drogi wojewódzkiej nr 237 (ulica Główna). Dochodzi do skrzyżowania z drogą powiatową nr 1038C (ulica Pilska) i odtąd prowadzi południową stroną tej drogi. Od skrzyżowania z drogą gminna nr 010562C prowadzi południowym skrajem tej drogi cały czas w kierunku wschodnim. Od mostu na cieku łączącym jeziora: Środkowe i Rudzianka prowadzi północnymi granicami działek 775/1, 766, 749/4, 749/5, 749/6, krótko na północ zachodnią granicą działki nr 746/2, przekracza rzekę Brdę i dalej w kierunku północno-wschodnim północnymi granicami rzędu działek od 22/3 do 17. W końcowej części tej ostatniej zmienia kierunek na południowo-wschodni i prowadzi drogą leśną przez działki nr 17, 16, 15, 28, 27/8. Obejmuje działki nr 113, 111, 105/1, 10, 7/1, 7, 8/1. W tym miejscu zmienia kierunek na południowy i prowadzi zachodnią stroną drogi powiatowej nr 1036C do wsi Bysławek i dalej w ten sam sposób na południe od Bysławka aż do wsi Klonowo. Dochodzi do skrzyżowania z nieczynną linią kolejową Więcbork – Terespol i dalej południową stroną terenu kolejowego tej linii w kierunku wschodnim do działki nr

445/1. Następnie w kierunku południowym prowadzi zachodnią stroną drogi gminnej nr 010614C do wsi Sucha. Od skrzyżowania dróg w centrum wsi dalej prowadzi w kierunku wschodnim południową stroną ulicy Słonecznej, a od działki nr 324 zmienia kierunek na południowy obejmując rząd działek aż do nr 336, prowadzi wschodnim brzegiem jeziora Suskie Małe, obejmując także działkę nr 757. Dalej prowadzi w kierunku południowym zachodnią stroną drogi gminnej nr 010620C i dalej na południe przedłużeniem tej drogi do wsi Glinki. Następnie dalej w kierunku południowym zachodnią stroną drogi gminnej nr 050118C do południowej granicy działki nr 21167/3. Od tego miejsca zmienia kierunek na wschodni i północno-wschodni prowadząc drogą leśną przez działki nr 21166, 21165, 21164/2, obejmuje od południa działki nr 21149, 21148, 21147/6 do drogi gminnej nr 050117C. Dalej w kierunku południowo-wschodnim prowadzi zachodnią stroną tej drogi i jej przedłużeniem tj. drogi nr 031128C (ulica Sosnowa). Dochodzi do drogi powiatowej nr 1266C i prowadzi dalej w kierunku zachodnim północną stroną tej drogi do przysiółka Ameryka wsi Nowy Jasiniec. Obejmując działkę nr 111 zmienia kierunek na południowy obejmując działki nr 112, 116. Dalej prowadzi wschodnim brzegiem jeziora Zamkowego, obejmuje działkę nr 126 i dochodzi do granicy administracyjnej gmin: Koronowo i Pruszcz. Tą granicą prowadzi w kierunku południowym, do działki nr 160/2, którą obejmuje od strony wschodniej i południowej. Dalej prowadzi w kierunku zachodnim obejmując działki nr 161, 162/1, 163/1, 154, 155, 157/2, dochodząc do drogi gminnej nr 050120C. Zachodnim skrajem tej drogi prowadzi dalej w kierunku południowym i południowo-zachodnim, a następnie dalej w tym kierunku drogą leśną przez działki leśne nr 22/1, 23, 24, 25, 26, 27. Następnie prowadzi południową granicą działek nr 27 i 28/1 po czym zmienia kierunek na południowy i prowadzi wschodnimi granicami działek nr 40/1, 40/3, 52/1, 63, 77, 93, 107, 125, 144, dalej południową granicą działki nr 144 i dalej znowu na południe wschodnią granicą działki nr 160/2. Osiąga drogę powiatową nr 1525C i prowadzi w kierunku południowo-wschodnim jej zachodnim skrajem. Przekracza most na Kotomierzance i zmienia kierunek na południowo-zachodni prowadząc leśną drogą przez działki nr 36/1, 54/1 i dalej w tym samym kierunku północną stroną drogi gminnej nr 051227C. Dochodzi do mostu na Strudze (Kanał Augustowski) i zmienia kierunek na wschodni prowadząc jej północnym brzegiem do krańca działki nr 61/3. Z tego miejsca dalej na południowy-zachód granica działek nr 71, 80, 93/2, 93/1. Następnie na południowy-wschód drogą leśną przez działki nr 108, 107, 123, 122, 134, 133. Dalej w kierunku wschodnim prowadzi północną granicą działek nr 140, 139, 138/3. Następnie na południe obejmując tę ostatnią od wschodu oraz kolejne: 13/1, 147/1, 158/3, 159/6. Przekracza linię kolejową i dalej na wschód obejmując działki nr 160/2, 160/1, 161, krótko na południe wschodnią granicą działki nr 176/1 i mniej więcej w połowie jej długości skręca na zachód przecinając działki nr 176/1 i 177/1. Dalej na południe obejmując działkę nr 178/1, jej granicą na zachód i następnie na północ. Od południa obejmuje działki nr 165, 166/1 i 167/8. Następnie na południe krótko ulicą Piaski i od działki nr 167/3 prowadzi wschodnim brzegiem rzeki Brdy do działki nr 99, którą obejmuje od południa. Przechodzi na zachodni brzeg Brdy, obejmuje działkę nr 70/11, 69 i 68/1 prowadząc wschodnim skrajem ulicy Koronowskiej (droga krajowa nr 25) aż do jej skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 243 (rondo) w Koronowie (ulica Nakielska). Obejmuje działkę nr 281/2, zmienia kierunek na północno-wschodni i prowadzi południowym skrajem drogi (działka nr 104/2). Dalej na wschód południowym skrajem ulicy Tucholskiej i następnie na północ wschodnim skrajem ulicy Leśnej. Obejmuje działki nr 12187/4, 12184/2, 12184/3, 12182, 12179/1, 12175/2, 175/7, 175/4, 187/3, 13166, 156/1, 156/11, leśna część działki nr 13143/2, a następnie na północny-wschód południową stroną drogi (działka nr 170/15). Dalej na północ drogą leśną przez działkę nr 124/1, obejmuje działki nr 380/7, 107, 57 (jezioro Krzywe), część leśną działki nr 386, działkę nr 125/6, części leśne działek nr 390, 392, 395/1, 403, działki nr 405/1, 406, część leśną działki nr 62/4, działki nr 62/4, 62/7, 199, 167/3, 62/1, 46/1, 46/8, 243, część leśną działek nr 586, od 241 do 232/2, działki nr od 230 do 226/1, części leśne działek nr od 224 do 217, działkę nr 583. Dochodzi do drogi powiatowej nr 1514 (ul. Leśna), której południowym skrajem prowadzi na wschód do działki nr 213. Następnie na północ obejmując działki nr 171/1, 185, 423, 225, 226, 218/1, 456, 462, 461, 460, 209,

199/7, 314, 315, 317/2, 317/1. Dalej na zachód północną stroną ulicy Kościelnej do drogi wojewódzkiej nr 237 (ulica Bydgoska), której wschodnią stroną na północ osiąga umowny punkt początkowy granicy.







Załącznik nr 3 do uchwały Nr IX/182/19 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 2.09.2019 r.

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego (1-1431)

L.p.	X92	Y92											
1	601087,60	428341,33	51	605984,70	428448,63	101	607571,15	429219,51	151	611532,38	425413,42		
2	601171,51	428390,34	52	606033,73	428443,10	102	607534,99	428959,47	152	611579,00	425334,91		
3	601255,51	428440,61	53	606089,46	428428,36	103	608001,12	428999,92	153	611534,22	425303,66		
4	601291,77	428455,96	54	606106,65	428446,13	104	607972,90	428811,66	154	611506,67	425287,06		
5	601367,20	428476,83	55	606146,56	428440,60	105	608069,16	428793,86	155	611520,11	425260,13		
6	601448,70	428508,72	56	606174,10	428421,64	106	608185,06	428682,87	156	611418,36	425201,83		
7	601538,32	428525,87	57	606230,58	428408,10	107	608294,30	428667,53	157	611563,65	425221,49		
8	601590,43	428530,18	58	606249,52	428435,69	108	608303,45	428673,06	158	611656,31	425257,01		
9	601722,84	428571,84	59	606338,45	428654,64	109	608459,27	428497,03	159	611671,69	425233,77		
10	601900,10	428633,83	60	606395,53	428779,79	110	608464,74	428525,28	160	611713,39	425206,75		
11	602091,42	428693,30	61	606375,88	428821,46	111	608455,59	428563,89	161	611728,07	425206,78		
12	602266,23	428755,85	62	606368,19	428845,05	112	608769,52	428503,16	162	611807,77	425246,02		
13	602334,95	428772,41	63	606362,07	428882,20	113	609178,03	428425,30	163	611837,27	425279,75		
14	602391,94	428784,66	64	<b>606359,02</b>	428907,66	114	609206,26	428633,82	164	611848,86	425250,33		
15	602496,86	428798,16	65	606360,54	428954,58	115	609457,62	428569,43	165	611888,78	425230,07		
16	602639,18	428816,56	66	<b>606370,34</b>	429021,40	116	609449,07	428531,36	166	611861,10	425193,24		
17	602715,83	428830,70	67	606368,52	429038,56	117	609801,15	428396,48	167	611946,43	425142,95		
18	602796,17	428843,57	68	606372,22	429059,46	118	609877,16	428357,22	168	611969,09	425166,26		
19	602911,42	428857,69	69	606371,00	429073,56	119	610249,98	428153,59	169	612045,08	425278,50		
20	603081,92	428874,23	70	606364,22	429103,57	120	610214,41	427909,53	170	612053,13	425296,92		
21	603195,43	428892,59	71	606351,38	429128,76	121	610151,86	427875,17	171	612091,18	425360,06		
22	603259,75	428898,75	72	606346,43	429155,13	122	610231,01	427746,99	172	612108,27	425384,01		
23	603336,45	428909,16	73	606348,29	429172,27	123	610408,25	427437,29	173	612162,84	425429,38		
24	603410,04	428919,59	74	606340,70	429188,54	124	610697,73	426969,95	174	612221,74	425447,13		
25	603519,78	428930,62	75	606331,78	429212,72	125	610893,39	426645,55	175	612253,61	425457,61		
26	603597,06	428932,51	76	606336,59	429270,41	126	610970,62	426571,34	176	612282,44	425463,72		
27	603742,46	428938,61	77	606341,59	429301,06	127	611057,76	426475,00	177	612311,89	425437,37		
28	603978,58	428940,47	78	606352,01	429408,39	128	611070,59	426486,71	178	612340,16	425422,05		
29	604189,47	428948,42	79	606341,55	429461,12	129	611150,96	426540,66	179	612376,33	425385,23		
30	604337,99	428954,56	80	606324,34	429504,09	130	611077,98	426361,59	180	612478,69	425249,67		
31	604431,19	428962,55	81	606321,19	429513,57	131	611192,01	426238,93	181	612516,76	425191,39		
32	604473,50	428952,72	82	606310,94	429545,12	132	611261,38	426219,91	182	612525,97	425171,78		
33	604456,25	428938,00	83	606302,30	429572,77	133	611321,44	426141,99	183	612528,43	425114,14		
34	604461,78	428925,09	84	606263,58	429625,75	134	611319,66	425999,10	184	612535,78	425100,02		
35	604591,20	428891,98	85	606255,64	429636,56	135	611388,94	425807,75	185	612553,57	425085,93		
36	604743,96	428852,15	86	606235,50	429651,85	136	611342,29	425788,79	186	612586,10	425076,13		
37	604894,81	428813,49	87	606221,96	429657,38	137	611367,41	425733,55	187	612596,49	425066,32		
38	604985,54	428793,86	88	606220,63	429679,74	138	611382,15	425665,51	188	612615,49	425032,56		
39	605067,09	428785,29	89	606218,25	429720,53	139	611298,14	425631,79	189	612640,61	425040,54		
40	605156,64	428755,25	90	606215,21	429753,06	140	611284,00	425632,97	190	612664,50	425063,27		
41	605212,44	428735,63	91	606225,69	429766,54	141	611242,98	425609,70	191	612687,25	425095,16		
42	605278,13	428716,62	92	606258,73	429796,00	142	611204,34	425569,84	192	612819,75	425270,53		
43	605310,63	428700,06	93	606297,38	429822,95	143	611187,09	425527,51	193	612855,91	425234,32		
44	605390,32	428667,54	94	606362,35	429844,42	144	611160,16	425499,87	194	612876,19	425225,13		
45	605550,42	428598,26	95	606391,28	429851,78	145	611149,69	425479,68	195	612890,83	425227,62		
46	605652,18	428555,28	96	606470,36	429852,41	146	611107,47	425370,48	196	612887,75	425161,98		
47	605727,05	428525,23	97	606503,46	429832,78	147	611166,91	425289,57	197	612900,00	425125,79		
48	605848,43	428471,29	98	606770,87	429726,70	148	611212,32	425302,39	198	612882,24	425088,39		
49	605930,61	428451,08	99	607193,46	429553,13	149	611322,66	425366,21	199	612919,07	425052,19		
50	605952,78	428441,22	100	607255,98	429334,83	150	611438,65	425432,44	200	612926,44	425043,59		



201	612992,08	425008,04	261	614456,61	423393,27	321	616781,59	423663,11	381	618370,01	422938,81
202	613012,23	424999,45	262	614430,21	423347,23	322	616651,51	423149,15	382	618376,75	422927,76
203	613012,34	424992,73	263	614542,47	423298,17	323	616700,01	423135,65	383	618411,10	422922,87
204	612925,80	424964,49	264	614558,35	423306,81	324	616679,73	423055,36	384	618426,37	422927,77
205	612858,32	424898,30	265	614564,47	423320,27	325	616712,21	423048,58	385	618449,14	422963,95
206	612855,86	424863,94	266	614566,31	423330,08	326	616700,57	422998,27	386	618471,79	422987,24
207	612896,33	424837,57	267	614578,02	423328,27	327	616752,17	423013,00	387	618531,89	423026,49
208	612933,82	424830,18	268	614602,54	423318,43	328	616922,60	423073,73	388	618584,65	423051,66
209	612955,90	424897,05	269	614622,75	423314,17	329	616950,20	423079,89	389	618614,68	423065,77
210	612997,00	424886,59	270	614630,11	423319,67	330	616985,76	423212,33	390	618662,50	423100,70
211	613007,34	424957,13	271	614698,22	423448,44	331	617013,38	423327,62	391	618764,92	423123,42
212	613087,73	424938,11	272	614835,56	423347,86	332	617105,40	423704,81	392	618798,10	423128,34
213	613038,71	424802,57	273	614856,46	423382,84	333	617131,78	423773,49	393	618830,51	423125,88
214	613068,66	424794,00	274	614919,04	423337,44	334	617198,59	423928,02	394	618882,73	423157,15
215	613094,52	424797,67	275	614950,23	423348,52	335	617438,39	423923,17	395	618907,78	423190,25
216	613119,60	424829,00	276	614958,30	423338,08	336	617484,69	423921,58	396	618925,04	423099,51
217	613114,76	424868,23	277	614958,30	423296,98	337	617500,90	423916,99	397	618965,43	423133,25
218	613125,77	424896,41	278	615011,58	423241,79	338	617499,11	423910,58	398	619008,44	422923,48
219	613146,54	424904,99	279	615006,04	423219,70	339	617504,96	423906,42	399	619257,42	422962,74
220	613174,23	424898,91	280	615012,17	423177,97	340	617502,82	423901,34	400	619503,96	422995,25
221	613192,63	424889,09	281	615000,60	423164,49	341	617506,06	423893,42	401	619602,72	423064,54
222	613193,15	424862,69	282	615000,53	423141,21	342	617521,21	423884,82	402	619671,40	423130,76
223	613169,91	424841,24	283	614990,16	423122,16	343	617529,47	423876,05	403	619731,45	423173,11
224	613155,81	424825,32	284	614952,78	423087,85	344	617532,97	423859,16	404	619819,83	423265,68
225	613166,21	424808,12	285	614946,56	423080,50	345	617541,23	423850,39	405	619879,93	423318,46
226	613185,86	424803,24	286	614997,55	423002,60	346	617553,30	423846,73	406	619944,94	423357,11
227	613208,49	424807,53	287	615025,12	422996,46	347	617574,38	423843,34	407	619942,48	423364,44
228	613229,34	424867,59	288	615049,06	423001,97	348	617587,63	423835,72	408	620173,66	423507,33
229	613377,77	424871,86	289	615079,03	422965,16	349	617597,87	423828,70	409	620336,13	423599,95
230	613412,80	424879,87	290	615161,82	423176,14	350	617628,18	423797,69	410	620377,85	423606,66
231	613400,50	424806,24	291	615257,50	423312,33	351	617640,18	423756,95	411	620378,52	423599,96
232	613337,39	424732,08	292	615271,02	423308,62	352	617633,41	423700,82	412	620467,47	423615,88
233	613620,06	424597,76	293	615407,83	423068,83	353	617568,44	423652,39	413	620472,92	423519,60
234	613853,72	424488,61	294	615437,19	423103,81	354	617540,76	423630,61	414	620546,55	423520,19
235	613871,50	424510,64	295	615520,59	423092,13	355	617503,97	423594,40	415	620542,85	423577,25
236	613897,88	424523,56	296	615555,55	423069,43	356	617485,04	423582,13	416	620637,88	423630,58
237	613919,94	424528,44	297	615583,80	423069,42	357	617456,13	423533,09	417	620636,06	423667,41
238	613942,05	424516,22	298	615603,48	423077,39	358	617461,08	423487,71	418	620737,88	423706,37
239	613953,11	424499,63	299	615634,07	423070,04	359	617515,10	423469,91	419	620754,42	423687,91
240	613971,47	424484,90	300	615630,99	423013,61	360	617561,05	423441,68	420	620875,31	423648,36
241	613977,57	424472,03	301	615743,31	423042,49	361	617579,42	423447,82	421	620877,44	423633,38
242	613975,12	424451,17	302	615772,75	423085,98	362	617600,88	423434,35	422	620878,29	423608,49
243	613970,27	424434,60	303	615784,98	423093,36	363	617657,31	423336,24	423	620870,39	423587,98
244	614045,72	424383,73	304	615799,10	423141,79	364	617715,64	423237,51	424	620859,32	423563,76
245	614093,52	424372,06	305	615861,01	423131,36	365	617756,05	423187,79	425	620855,01	423548,42
246	614113,78	424356,75	306	615926,60	423127,10	366	617782,40	423181,71	426	620855,66	423521,46
247	614121,13	424328,54	307	616104,53	423047,95	367	617871,40	423187,80	427	620866,69	423499,99
248	614119,86	424296,66	308	616124,17	423133,23	368	617919,79	423160,21	428	620948,90	423382,85
249	614117,39	424262,91	309	616167,07	423121,56	369	617948,63	423151,64	429	620979,57	423309,24
250	614241,98	424186,22	310	616189,78	423216,65	370	618022,22	423161,41	430	620989,36	423281,64
251	614310,65	424114,50	311	616244,35	423212,95	371	618071,32	423165,72	431	620994,28	423231,98
252	614448,62	424042,77	312	616302,64	423488,29	372	618123,44	423162,05	432	621006,50	423130,18
253	614473,79	423999,21	313	616476,09	423465,63	373	618163,33	423151,00	433	621019,39	422932,69
254	614532,68	423933,59	314	616493,96	423557,65	374	618201,92	423138,14	434	621031,63	422789,19
255	614490,98	423842,82	315	616535,66	423551,47	375	618233,24	423127,09	435	621046,93	422567,18
256	614649,20	423771,02	316	616603,04	423878,39	376	618256,55	423116,70	436	621045,72	422484,95
257	614876,04	423665,55	317	616760,67	423912,69	377	618301,33	423085,40	437	621039,64	422387,50
258	614789,02	423508,56	318	616646,00	423441,72	378	618341,11	423040,00	438	621037,79	422371,53
259	614620,33	423519,00	319	616699,96	423427,57	379	618356,49	423004,44	439	621040,86	422326,75
260	614532,01	423360,11	320	616761,37	423668,64	380	618365,69	422978,67	440	621047,01	422304,67

441	621082,58	422177,69	501	625602,46	421059,69	561	627662,50	427896,03	621	625446,15	431543,25
442	621092,39	422148,90	502	625622,14	421067,05	562	627602,38	428081,84	622	625434,44	431545,07
443	621100,94	422150,10	503	625635,04	421080,53	563	627500,65	428473,73	623	625407,49	431539,57
444	621129,14	422159,93	504	625639,24	421095,27	564	627451,59	428621,53	624	625385,37	431538,99
445	621164,15	422148,29	505	625648,43	421171,32	565	627355,24	428850,91	625	625356,61	431527,89
446	621251,21	422130,53	506	625658,34	421263,90	566	627328,32	428917,75	626	625269,46	431469,64
447	621407,01	422120,08	507	625659,57	421317,26	567	627307,48	429001,79	627	625246,20	431455,57
448	621660,86	422106,59	508	625649,69	421409,90	568	627292,07	429161,24	628	625213,03	431441,42
449	621906,22	422094,96	509	625639,26	421522,12	569	627271,90	429349,54	629	625195,85	431437,13
450	621950,35	422090,64	510	625631,18	421600,00	570	627252,89	429460,53	630	625176,27	431437,17
451	621998,18	422077,15	511	625629,51	421633,21	571	627142,51	429701,54	631	625164,65	431440,85
452	622143,51	422013,35	512	625629,04	421641,63	572	627117,30	429713,83	632	625141,90	431452,47
453	622282,15	421956,95	513	625628,19	421659,53	573	627087,21	429746,94	633	625075,67	431509,49
454	622540,94	421853,27	514	625626,88	421684,58	574	627049,82	429800,30	634	625022,28	431555,49
455	622746,97	421771,71	515	625626,90	421710,32	575	626996,48	429939,51	635	624962,18	431603,98
456	622929,76	421663,14	516	625626,96	421720,41	576	627027,80	429965,24	636	624924,19	431623,01
457	623118,63	421542,94	517	625628,56	421737,62	577	627003,89	430002,02	637	624834,67	431659,80
458	623221,09	421468,77	518	625630,12	421750,98	578	626978,73	430048,67	638	624760,49	431689,84
459	623314,90	421400,10	519	625629,18	421780,95	579	626978,73	430063,99	639	624743,84	431694,71
460	623492,16	421269,44	520	625628,88	421792,56	580	627024,68	430213,62	640	624696,07	431713,73
461	623685,33	421125,91	521	625640,47	421804,82	581	627101,99	430470,02	641	624666,04	431729,08
462	623757,75	421072,56	522	625666,30	421883,93	582	627138,17	430589,59	642	624536,58	431781,82
463	623845,37	421014,96	523	625715,38	422031,16	583	627176,76	430719,01	643	624510,88	431797,77
464	623907,99	420988,53	524	625738,65	422117,65	584	627132,59	430726,98	644	624463,03	431829,66
465	623941,74	420979,33	525	625747,41	422173,12	585	627095,86	430736,19	645	624442,76	431846,82
466	623975,47	420978,10	526	625753,46	422210,97	586	626991,62	430767,42	646	624416,97	431876,24
467	624047,22	420991,65	527	625761,93	422264,18	587	626948,00	430790,73	647	624404,08	431883,03
468	624156,35	421011,26	528	625778,53	422384,40	588	626930,26	430802,40	648	624382,08	431897,11
469	624397,39	421059,08	529	625787,70	422469,66	589	626881,85	430841,62	649	624367,89	431901,42
470	624413,90	421062,74	530	625797,49	422524,22	590	626745,05	430962,45	650	624341,56	431898,98
471	624480,88	421062,20	531	625804,26	422579,39	591	626526,09	431156,23	651	624198,70	431878,08
472	624500,79	421062,07	532	625835,56	422698,99	592	626478,23	431196,13	652	624126,34	431867,08
473	624526,83	421061,84	533	625860,01	422775,08	593	626401,62	431270,36	653	624064,38	431867,05
474	624605,27	421061,16	534	625874,79	422892,21	594	626343,92	431299,17	654	624002,44	431873,19
475	624716,54	421059,23	535	625905,40	423041,24	595	626211,48	431357,40	655	623935,53	431877,47
476	624753,06	421064,02	536	625927,57	423148,54	596	626128,65	431393,01	656	623920,21	431875,06
477	624799,31	421065,72	537	625930,65	423205,57	597	626088,23	431410,80	657	623891,42	431858,45
478	624876,23	421062,16	538	625933,02	423326,41	598	626066,79	431416,33	658	623846,00	431838,22
479	624939,17	421063,48	539	625976,65	423496,94	599	626018,27	431418,14	659	623822,77	431836,43
480	624957,95	421058,48	540	625909,69	423744,09	600	625931,82	431404,02	660	623775,46	431838,87
481	625034,59	421058,77	541	625835,53	424011,43	601	625920,20	431400,34	661	623655,91	431868,27
482	625045,60	421058,75	542	625812,87	424230,98	602	625885,82	431400,37	662	623618,44	431889,76
483	625059,41	421057,79	543	625824,52	424253,72	603	625875,43	431403,40	663	623602,53	431905,73
484	625079,78	421056,73	544	625858,82	424467,15	604	625834,33	431407,71	664	623571,86	431926,59
485	625100,59	421056,42	545	625902,36	424714,88	605	625816,52	431408,32	665	623542,50	431941,89
486	625119,62	421056,14	546	625978,45	425128,24	606	625801,82	431424,89	666	623505,06	431954,16
487	625140,09	421055,82	547	626023,20	425407,29	607	625757,69	431453,10	667	623446,83	431965,80
488	625160,34	421055,56	548	626070,44	425664,29	608	625716,54	431483,75	668	623406,89	431973,79
489	625179,70	421055,28	549	626106,03	425877,05	609	625684,07	431513,79	669	623371,97	431973,16
490	625199,51	421055,02	550	626483,22	425864,19	610	625644,76	431562,84	670	623287,30	431959,06
491	625217,42	421054,72	551	626494,87	425866,03	611	625615,42	431599,04	671	623243,17	431949,27
492	625239,44	421055,29	552	626524,26	425836,58	612	625604,98	431605,79	672	623157,27	431935,75
493	625259,03	421054,69	553	626541,15	425851,77	613	625593,26	431608,87	673	623003,37	431908,78
494	625278,62	421054,15	554	626539,01	425867,25	614	625574,28	431605,81	674	622816,34	431873,83
495	625284,74	421053,99	555	626591,06	425960,46	615	625533,82	431580,67	675	622684,41	431850,49
496	625321,57	421053,21	556	626814,99	426365,89	616	625517,27	431571,48	676	622618,21	431836,40
497	625377,44	421051,75	557	626913,68	426543,12	617	625478,59	431553,67	677	622556,92	431821,04
498	625416,05	421044,37	558	626995,30	426688,43	618	625466,30	431549,98	678	622475,98	431795,32
499	625464,45	421037,02	559	627364,44	427347,76	619	625455,32	431547,56	679	622265,01	431738,30
500	625514,76	421041,90	560	627541,06	427675,21	620	625455,30	431541,39	680	622185,24	431715,58



681	622161,96	431710,06	741	619523,60	432547,85	801	616852,72	434615,18	861	614221,67	433938,15
682	622102,44	431695,93	742	619457,90	432599,92	802	616842,86	434660,57	862	614120,47	433960,21
683	622071,20	431694,75	743	619372,08	432658,81	803	616830,66	434682,66	863	614002,10	433993,94
684	622046,60	431695,32	744	619346,98	432671,07	804	616796,32	434688,17	864	613954,31	433998,86
685	622023,94	431700,84	745	619317,51	432678,43	805	616755,76	434693,73	865	613908,34	434009,26
686	621992,64	431711,94	746	619299,75	432683,95	806	616717,80	434695,53	866	613885,00	434023,37
687	621948,49	431734,00	747	619278,92	432693,76	807	616675,48	434683,32	867	613800,36	434038,75
688	621900,70	431754,83	748	619166,67	432734,28	808	616637,39	434662,46	868	613690,01	434063,89
689	621852,88	431776,91	749	618917,65	432817,63	809	616583,51	434625,62	869	613650,10	434069,98
690	621759,01	431814,93	750	618878,36	432827,50	810	616550,32	434596,19	870	613575,89	434015,41
691	621723,44	431828,42	751	618855,69	432833,63	811	616538,68	434577,22	871	613527,43	433972,51
692	621642,44	431852,95	752	618817,09	432857,53	812	616509,90	434526,91	872	613446,44	433901,35
693	621565,17	431873,81	753	618744,75	432899,81	813	616517,82	434331,88	873	613419,54	433876,17
694	621527,77	431883,03	754	618693,13	432931,70	814	616461,38	434287,10	874	613304,78	433873,77
695	621503,28	431884,21	755	618641,62	432978,94	815	616382,89	434252,11	875	613029,43	433870,07
696	621464,64	431871,37	756	618604,56	433012,36	816	616287,91	434267,48	876	612932,57	433868,26
697	621443,14	431858,51	757	618558,52	433058,35	817	616217,36	434301,20	877	612703,82	433855,96
698	621413,71	431824,16	758	618549,63	433066,06	818	616144,39	434325,71	878	612509,95	433815,47
699	621339,52	431754,84	759	618536,21	433070,66	819	616098,35	434324,54	879	612295,36	433761,52
700	621278,82	431690,42	760	618516,60	433073,44	820	616058,48	434304,25	880	612263,42	433746,78
701	621230,92	431648,76	761	618459,88	433080,74	821	615997,18	434273,02	881	612254,23	433743,72
702	621191,07	431612,53	762	618434,03	433083,83	822	615937,08	434227,59	882	612232,77	433743,09
703	621108,94	431545,74	763	618374,89	433104,65	823	615911,32	434176,11	883	612204,02	433754,79
704	621099,73	431536,51	764	618279,52	433139,05	824	615899,62	434121,51	884	612136,55	433751,72
705	621097,86	431527,32	765	618240,26	433154,64	825	615894,73	434096,98	885	612091,15	433760,87
706	621078,28	431504,59	766	618172,16	433195,61	826	615899,61	434066,34	886	612061,13	433767,64
707	621018,73	431445,76	767	618150,75	433207,13	827	615897,78	434045,44	887	612028,61	433770,71
708	621000,34	431432,88	768	618115,79	433241,12	828	615881,92	434018,50	888	611978,86	433772,54
709	620911,46	431386,83	769	618074,96	433297,22	829	615853,63	433997,03	889	611944,58	433773,79
710	620804,13	431332,29	770	618023,44	433345,73	830	615834,61	433973,10	890	611912,70	433779,27
711	620424,47	431149,53	771	617995,90	433358,57	831	615816,25	433933,23	891	611866,01	433800,77
712	620404,27	431139,08	772	617924,68	433384,34	832	615797,81	433891,56	892	611834,14	433813,04
713	620265,00	431147,08	773	617879,96	433400,26	833	615740,25	433808,13	893	611799,86	433822,87
714	620232,57	431151,39	774	617835,19	433420,56	834	615703,96	433754,18	894	611778,99	433827,77
715	620212,87	431351,27	775	617814,29	433435,22	835	615660,51	433711,22	895	611704,09	433830,19
716	620209,18	431413,85	776	617800,80	433445,66	836	615618,12	433671,94	896	611650,74	433827,78
717	620200,65	431511,35	777	617778,73	433480,03	837	615573,42	433639,47	897	611544,10	433833,28
718	620193,87	431572,69	778	617745,06	433541,35	838	615566,05	433617,37	898	611395,69	433747,38
719	620180,45	431762,83	779	617724,14	433597,74	839	615570,33	433605,73	899	611384,63	433767,05
720	620171,15	431859,73	780	617698,39	433649,28	840	615554,32	433589,15	900	611354,53	433811,81
721	620147,33	432093,36	781	617670,84	433702,05	841	615505,88	433616,79	901	611299,34	433868,86
722	620128,25	432136,32	782	617638,33	433752,29	842	615440,93	433648,06	902	611261,97	433908,73
723	620120,97	432163,32	783	617574,60	433839,38	843	615380,79	433677,47	903	611214,17	433985,98
724	620123,34	432199,48	784	617532,27	433883,58	844	615227,45	433753,57	904	611207,41	433992,74
725	620117,28	432211,15	785	617513,21	433901,98	845	615152,66	433788,49	905	611150,94	434021,56
726	620106,23	432236,89	786	617466,63	433932,03	846	615098,65	433816,73	906	611242,92	434399,97
727	620096,98	432246,06	787	617369,76	433995,21	847	615034,92	433848,02	907	611379,12	434363,80
728	620066,30	432244,82	788	617250,12	434055,28	848	615021,99	433849,83	908	611445,98	434387,68
729	620003,77	432238,08	789	617225,01	434069,41	849	615010,36	433846,14	909	611509,12	434454,55
730	619954,11	432233,79	790	617185,74	434093,92	850	614987,72	433826,55	910	611615,87	434561,87
731	619934,49	432236,89	791	617117,07	434136,83	851	614971,77	433821,60	911	611676,49	434610,28
732	619915,43	432247,31	792	617037,90	434166,90	852	614871,18	433824,66	912	611756,31	434661,81
733	619883,55	432282,85	793	617000,52	434183,46	853	614740,49	433855,94	913	611875,84	434794,91
734	619792,21	432400,64	794	616962,48	434223,33	854	614683,49	433866,98	914	612029,75	434983,76
735	619777,53	432416,57	795	616904,88	434301,82	855	614573,76	433887,26	915	612109,57	435068,41
736	619751,10	432428,81	796	616876,03	434337,37	856	614545,50	433887,87	916	612179,46	435171,48
737	619735,19	432436,82	797	616861,33	434426,96	857	614512,38	433885,41	917	612218,12	435183,12
738	619676,90	432460,76	798	616856,35	434464,97	858	614468,88	433878,62	918	612249,35	435307,61
739	619635,79	432480,37	799	616855,78	434530,55	859	614446,16	433880,57	919	612295,30	435330,92
740	619584,88	432509,20	800	616858,27	434591,93	860	614399,27	433892,48	920	612316,22	435355,42

921	612329,12	435355,46	981	609902,02	436830,10	1041	608699,94	436438,85	1101	606468,94	433681,40
922	612337,02	435346,86	982	609880,56	436863,22	1042	608722,70	436425,98	1102	605860,18	434032,76
923	612337,65	435300,90	983	609860,29	436873,67	1043	608726,31	436413,71	1103	604845,49	434019,62
924	612364,68	435276,32	984	609819,81	436864,48	1044	608731,19	436373,23	1104	603331,18	433996,70
925	612416,75	435283,68	985	609789,73	436850,97	1045	608744,15	436335,19	1105	601827,80	433988,00
926	612527,77	435380,58	986	609766,48	436826,43	1046	608768,94	436336,52	1106	601065,37	433976,57
927	612554,19	435384,27	987	609746,83	436781,64	1047	608791,74	436328,71	1107	601069,88	433595,62
928	612538,18	435416,78	988	609741,36	436749,76	1048	608808,33	436310,62	1108	600476,14	433587,55
929	612503,84	435570,10	989	609746,19	436720,94	1049	608828,78	436312,16	1109	600455,90	433587,34
930	612504,53	435600,78	990	609764,01	436677,38	1050	608849,04	436302,65	1110	600244,72	433903,98
931	612527,16	435622,24	991	609780,55	436646,72	1051	608880,25	436297,47	1111	600048,41	434200,78
932	612573,76	435630,79	992	609784,85	436624,68	1052	608919,89	436318,91	1112	599952,41	434362,19
933	612589,68	435629,60	993	609779,96	436607,51	1053	608934,19	436314,37	1113	599853,12	434505,16
934	612632,06	435662,11	994	609761,56	436611,19	1054	608953,71	436268,84	1114	599794,13	434572,78
935	612686,04	435676,21	995	609745,03	436624,68	1055	608955,75	436257,75	1115	599519,23	434844,41
936	612723,41	435717,29	996	609729,05	436621,60	1056	608921,82	436233,66	1116	599443,99	434913,76
937	612792,76	435754,68	997	609711,86	436609,33	1057	608845,78	436221,92	1117	599422,16	434923,53
938	612806,84	435782,94	998	609702,05	436594,62	1058	608786,35	436216,26	1118	599288,54	434991,21
939	612743,10	435791,52	999	609686,78	436588,49	1059	608769,42	436201,39	1119	599227,96	435045,75
940	612727,10	435872,45	1000	609673,28	436600,09	1060	608744,40	436209,11	1120	<b>599217,58</b>	435047,94
941	612729,60	435885,33	1001	609666,48	436634,48	1061	608681,55	436167,73	1121	599126,48	435138,49
942	612742,42	435907,38	1002	609652,36	436658,99	1062	608643,53	436166,55	1122	599006,49	434989,57
943	612702,63	435963,25	1003	609648,69	436692,75	1063	608607,96	436148,10	1123	598946,49	434927,38
944	612548,63	436074,25	1004	609630,33	436717,86	1064	608577,24	436124,85	1124	598466,45	434277,15
945	612322,91	436242,24	1005	609610,04	436738,09	1065	608551,56	436123,57	1125	598010,20	433681,04
946	612168,45	436338,56	1006	609592,25	436746,11	1066	608508,59	436126,06	1126	598016,03	433669,98
947	612056,77	436430,53	1007	609572,62	436741,79	1067	608514,70	435986,20	1127	597972,76	433629,67
948	611802,89	436642,75	1008	609558,50	436732,61	1068	608479,17	435965,35	1128	597945,03	433608,27
949	611693,07	436728,63	1009	609547,47	436717,22	1069	608471,85	435774,05	1129	597920,27	433589,18
950	611510,29	436889,27	1010	609532,22	436693,33	1070	608284,18	435791,82	1130	597872,60	433554,15
951	611322,07	437049,98	1011	609510,76	436684,12	1071	608236,89	435793,04	1131	597867,86	433550,55
952	611250,18	437145,24	1012	609437,46	436793,10	1072	608191,57	435788,77	1132	597793,78	433495,00
953	611183,11	437220,47	1013	609421,35	436817,12	1073	608172,56	435780,12	1133	597756,74	433471,20
954	611061,12	437353,53	1014	609413,14	436823,20	1074	608102,66	435734,17	1134	597753,78	433467,95
955	611035,94	437364,58	1015	609354,37	436859,89	1075	608086,00	435723,76	1135	597750,26	433465,37
956	610817,32	437478,94	1016	609299,63	436894,38	1076	608017,96	435622,57	1136	597714,49	433437,98
957	610734,57	437520,64	1017	609274,09	436908,22	1077	607953,55	435525,02	1137	597633,47	433377,19
958	610665,26	437563,58	1018	609231,79	436919,24	1078	607937,68	435506,02	1138	597626,86	433372,96
959	610518,07	437650,68	1019	609218,80	436925,99	1079	607938,82	435454,50	1139	597577,36	433341,24
960	610499,70	437652,50	1020	609213,05	436931,70	1080	607955,38	435382,15	1140	597531,28	433311,64
961	610416,19	437447,71	1021	609197,79	436950,00	1081	607991,63	435300,55	1141	597525,11	433307,68
962	610403,03	437416,66	1022	609191,15	436955,57	1082	608002,59	435247,23	1142	597476,93	433276,78
963	610373,02	437355,37	1023	609186,21	436950,38	1083	608002,61	435205,49	1143	597451,13	433260,27
964	610303,10	437183,95	1024	609122,04	436882,63	1084	607991,02	435174,24	1144	597358,45	433206,99
965	610141,23	436774,91	1025	609045,50	436992,85	1085	607888,36	435043,00	1145	597305,11	433194,96
966	610119,15	436720,91	1026	608957,06	436959,99	1086	607777,04	434887,00	1146	597258,55	433184,24
967	610092,71	436668,18	1027	608893,85	436937,72	1087	607741,00	434830,24	1147	597166,51	433156,25
968	609978,06	436383,00	1028	608876,81	436989,82	1088	607695,53	434780,14	1148	597159,40	433155,29
969	609964,57	436385,48	1029	608875,09	436993,52	1089	607643,97	434744,08	1149	597099,49	433136,69
970	609907,49	436461,52	1030	608765,01	436931,48	1090	607587,23	434720,06	1150	597058,83	433124,98
971	609909,39	436486,04	1031	608749,74	436925,69	1091	607474,80	434686,22	1151	596983,00	433114,91
972	609918,61	436553,52	1032	608682,36	436906,89	1092	607436,70	434666,59	1152	596958,64	433115,23
973	609932,71	436622,19	1033	608635,93	436893,82	1093	607367,87	434616,43	1153	596951,58	433118,94
974	609944,27	436672,46	1034	608622,00	436887,31	1094	607269,70	434507,33	1154	596863,26	433166,95
975	609944,93	436690,31	1035	608465,49	436813,13	1095	607234,78	434474,62	1155	596857,10	433169,54
976	609933,86	436719,71	1036	608579,76	436584,77	1096	607161,72	434416,74	1156	596859,35	433175,78
977	609916,11	436749,15	1037	608547,26	436569,43	1097	607073,32	434302,24	1157	596863,60	433237,90
978	609901,35	436780,44	1038	608614,76	436437,58	1098	607034,01	434265,14	1158	596868,44	433249,58
979	609902,04	436803,74	1039	608649,67	436455,36	1099	606958,83	434264,03	1159	596873,17	433261,00
980	609906,32	436816,64	1040	608680,94	436429,61	1100	606807,15	434285,85	1160	596878,99	433274,89



1161	596895,13	433313,63	1221	590409,20	433958,14	1281	590712,05	430514,53	1341	591491,45	428954,68
1162	596902,45	433331,21	1222	590339,54	433944,82	1282	590722,37	430516,35	1342	591934,07	428840,40
1163	596922,82	433345,91	1223	590298,60	433937,30	1283	590731,40	430507,33	1343	592160,12	428779,10
1164	596913,90	433443,03	1224	590278,73	433934,15	1284	590689,29	430450,25	1344	592654,40	428646,78
1165	596896,68	433641,33	1225	590256,30	433923,62	1285	590670,62	430418,37	1345	592949,11	428568,62
1166	596899,65	433667,40	1226	590226,35	433909,57	1286	590515,50	430354,03	1346	593208,84	428501,24
1167	596895,34	433673,68	1227	590214,46	433900,72	1287	590461,30	430356,38	1347	593352,03	428468,79
1168	596898,36	433688,54	1228	590198,30	433886,46	1288	590416,82	430385,87	1348	593474,67	428435,16
1169	596894,32	433698,89	1229	590127,02	433820,78	1289	590392,22	430433,36	1349	593610,58	428399,06
1170	596895,36	433711,99	1230	590116,95	433809,55	1290	590367,58	430452,65	1350	593895,60	428329,27
1171	596890,43	433722,87	1231	590099,12	433787,85	1291	590359,76	430462,23	1351	594100,10	428273,97
1172	596874,68	433895,83	1232	590084,28	433767,26	1292	590348,89	430475,51	1352	594166,79	428262,55
1173	596849,60	433891,48	1233	590078,07	433757,81	1293	590329,65	430491,13	1353	594224,52	428254,74
1174	596835,96	433857,06	1234	590071,28	433742,15	1294	590319,48	430501,94	1354	594423,88	428252,92
1175	596331,34	433502,52	1235	590058,36	433694,65	1295	590309,85	430513,97	1355	594430,07	428255,42
1176	596153,50	433373,75	1236	590050,03	433654,17	1296	590292,36	430530,82	1356	594436,82	428257,72
1177	595790,24	433189,38	1237	590045,71	433620,62	1297	590274,97	430541,60	1357	594490,64	428251,12
1178	595358,14	432973,37	1238	590034,78	433534,99	1298	590252,63	430547,62	1358	594541,40	428248,41
1179	595292,68	432953,76	1239	590034,02	433509,05	1299	590223,25	430548,87	1359	594556,45	428246,30
1180	594796,31	432799,90	1240	590036,22	433494,98	1300	590205,21	430542,86	1360	594623,23	428221,66
1181	594522,49	432972,26	1241	590039,75	433481,39	1301	590179,32	430525,37	1361	594652,70	428207,22
1182	594243,10	433097,75	1242	590047,40	433435,32	1302	590167,25	430513,97	1362	594707,38	428180,73
1183	594138,44	433137,01	1243	590051,40	433427,42	1303	590146,89	430483,86	1363	594795,21	428131,77
1184	594099,17	433161,04	1244	590055,84	433420,00	1304	590132,95	430470,70	1364	594888,14	428084,23
1185	593898,44	433222,14	1245	590063,45	433408,61	1305	590096,93	430454,40	1365	594965,12	428046,93
1186	593846,05	433246,11	1246	590071,18	433396,82	1306	590063,21	430432,79	1366	595153,04	427954,69
1187	593782,76	433294,11	1247	590079,76	433379,69	1307	590023,00	430413,56	1367	595273,88	427893,28
1188	593536,14	433407,61	1248	590083,67	433370,46	1308	589988,68	430394,88	1368	595397,14	427862,63
1189	593250,37	433569,07	1249	590085,88	433363,54	1309	589947,22	430369,61	1369	595495,79	427848,83
1190	593163,06	433584,35	1250	590100,63	433302,46	1310	589913,49	430349,20	1370	595561,29	427842,81
1191	593060,51	433584,33	1251	590101,07	433295,31	1311	589894,88	430335,96	1371	595620,85	427846,38
1192	593005,97	433595,26	1252	590112,97	433295,28	1312	589843,14	430268,64	1372	595696,57	427856,01
1193	592800,86	433643,24	1253	590138,37	433132,96	1313	589824,53	430248,18	1373	595735,06	427862,66
1194	592652,43	433686,87	1254	590148,63	433075,29	1314	589808,88	430237,93	1374	595896,83	427896,95
1195	592606,70	433704,33	1255	590159,26	433015,63	1315	589760,82	430223,53	1375	595994,91	427920,99
1196	592477,91	433710,90	1256	590204,31	432761,83	1316	589741,54	430218,10	1376	596011,12	427922,77
1197	592421,22	433732,69	1257	589989,60	432724,46	1317	589697,63	430193,46	1377	596045,42	427920,36
1198	592379,75	433763,24	1258	589986,16	432715,85	1318	589689,17	430186,25	1378	596056,17	427915,58
1199	592320,84	433824,35	1259	589849,46	432692,34	1319	589656,71	430132,11	1379	596102,48	427890,91
1200	592218,19	434428,77	1260	589813,07	432686,08	1320	589636,93	430085,23	1380	596205,32	427828,38
1201	591439,26	434461,52	1261	589896,77	432319,66	1321	589621,27	430060,54	1381	596236,65	427815,77
1202	591233,11	434375,30	1262	589956,94	431943,69	1322	589615,30	430043,14	1382	596254,69	427814,51
1203	591231,95	434427,67	1263	590031,52	431565,12	1323	589606,24	430038,93	1383	596273,92	427815,74
1204	591122,86	434385,15	1264	590094,85	431182,67	1324	589595,39	430027,47	1384	596368,33	427839,19
1205	591124,00	434326,23	1265	590223,54	431175,10	1325	589578,62	430025,69	1385	596422,49	427854,83
1206	590856,72	434212,77	1266	590500,43	431102,69	1326	589556,28	430032,31	1386	596626,26	427913,78
1207	590855,64	434275,50	1267	590796,32	431062,99	1327	589562,93	429942,71	1387	596803,04	427956,42
1208	590805,35	434268,39	1268	590860,25	430703,33	1328	589650,68	429928,28	1388	596852,40	427965,45
1209	590802,65	434230,20	1269	590850,38	430701,45	1329	589722,33	429912,02	1389	596885,49	427969,08
1210	590707,70	434202,90	1270	590829,99	430680,50	1330	589752,97	429900,57	1390	596916,11	427967,27
1211	590700,62	434159,83	1271	590801,15	430675,14	1331	589827,50	429862,10	1391	596958,84	427958,84
1212	590618,32	434134,78	1272	590794,53	430671,50	1332	589991,04	429761,70	1392	597120,04	427920,37
1213	590613,39	434170,19	1273	590789,07	430649,23	1333	590125,75	429678,06	1393	597417,07	427844,04
1214	590576,51	434166,28	1274	590787,30	430633,04	1334	590145,51	429657,37	1394	597580,66	427794,73
1215	590576,76	434091,77	1275	590774,69	430620,43	1335	590265,32	429543,38	1395	597674,40	427759,85
1216	590555,30	434082,92	1276	590764,47	430611,99	1336	590530,53	429307,10	1396	597792,30	427716,52
1217	590566,04	434046,18	1277	590755,43	430590,94	1337	590636,28	429249,32	1397	597991,28	427643,74
1218	590578,68	434001,11	1278	590732,57	430556,66	1338	590894,96	429117,02	1398	598028,62	427631,76
1219	590569,36	433991,03	1279	590716,27	430537,98	1339	590959,84	429091,79	1399	598137,51	427602,85
1220	590555,18	433987,02	1280	590710,33	430533,22	1340	591123,36	429046,10	1400	598297,45	427566,78



1401	598482,02	427520,48
1402	598503,73	427519,27
1403	598600,52	427503,66
1404	598753,80	427496,45
1405	598856,05	427509,08
1406	598984,74	427539,12
1407	599021,42	427548,15
1408	599099,00	427574,01
1409	599297,44	427654,61
1410	599507,29	427738,17
1411	599660,67	427812,74
1412	599869,30	427903,54
1413	599943,31	427922,80
1414	599998,57	427946,25
1415	600041,95	427961,24
1416	600142,92	427985,31
1417	600283,66	428012,98
1418	600321,54	428031,03
1419	600406,36	428093,53
1420	600450,83	428124,21
1421	600467,65	428130,27
1422	600541,60	428153,72
1423	600621,04	428151,92
1424	600708,18	428141,70
1425	600752,15	428139,89
1426	600810,43	428147,71
1427	600851,31	428158,53
1428	600878,35	428172,34
1429	600946,32	428224,04
1430	601052,15	428316,66
1431	601087,60	428341,33

Załącznik nr 4 do uchwały Nr IX/182/19 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 2.09.2019 r.

Wykaz obszarów, na których nie obowiązują zakazy wymienione w § 5 pkt. 3, 7  
poprzez wskazanie współrzędnych punktów załamania granic tych obszarów wraz z ich numerami  
(1-5161)

Tab. 1 Wykaz współrzędnych terenów położonych w gminie Bydgoszcz.

L.p.	id	X	Y
1	1	589707,94	429982,80
2	1	589718,38	429961,29
3	1	589719,22	429956,83
4	1	589719,88	429957,57
5	1	589722,29	429960,28
6	1	589724,14	429962,58
7	1	589726,77	429965,83
8	1	589729,28	429969,01
9	1	589731,02	429971,37
10	1	589733,31	429974,61
11	1	589736,36	429979,07
12	1	589739,98	429982,40
13	1	589742,61	429985,18
14	1	589755,27	430001,60
15	1	589757,23	430004,71
16	1	589762,54	430014,54
17	1	589763,72	430017,03
18	1	589767,48	430026,11
19	1	589768,66	430029,47
20	1	589770,78	430036,39
21	1	589771,63	430039,14
22	1	589771,63	430039,27
23	1	589772,16	430040,88
24	1	589772,92	430042,57
25	1	589773,66	430044,78
26	1	589774,20	430046,19
27	1	589775,39	430048,69
28	1	589776,36	430050,70
29	1	589777,33	430052,79
30	1	589777,54	430053,26
31	1	589779,82	430057,57
32	1	589780,68	430059,39
33	1	589782,41	430063,02
34	1	589782,73	430063,70
35	1	589786,18	430070,97
36	1	589786,61	430071,91
37	1	589790,81	430074,31
38	1	589792,79	430075,61
39	1	589796,09	430077,86
40	1	589799,50	430080,32
41	1	589801,71	430081,89
42	1	589803,36	430083,12
43	1	589808,63	430087,34
44	1	589810,83	430089,17
45	1	589812,70	430090,87
46	1	589813,14	430091,28
47	1	589817,89	430093,15
48	1	589819,77	430094,05
49	1	589827,50	430097,97
50	1	589829,38	430099,00
51	1	589846,66	430111,29
52	1	589849,40	430113,80
53	1	589855,43	430120,17
54	1	589869,05	430124,18
55	1	589873,25	430125,98
56	1	589874,25	430126,39
57	1	589882,09	430129,78
58	1	589895,23	430136,66
59	1	589899,86	430139,53
60	1	589900,96	430140,15
61	1	589902,73	430141,25
62	1	589904,49	430142,41
63	1	589918,57	430152,91
64	1	589924,39	430158,14
65	1	589928,12	430161,47
66	1	589942,03	430176,78
67	1	589942,36	430177,18
68	1	589948,13	430185,15
69	1	589951,95	430190,36
70	1	589984,69	430188,04
71	1	589986,21	430156,58
72	1	589840,86	430135,20
73	1	589835,68	430132,05
74	1	589794,23	430106,24
75	1	589786,85	430101,59
76	1	589773,95	430093,58
77	1	589741,76	430073,59
78	1	589725,56	430063,80
79	1	589716,04	430052,70
80	1	589711,05	430036,38
81	1	589703,52	430026,45
82	1	589695,05	430020,31
83	1	589681,51	430010,35
84	1	589670,40	430002,10
85	1	589685,30	429971,70
86	1	589702,09	429979,90
87	1	589707,94	429982,80
88	2	590759,53	430332,25
89	2	590750,74	430332,06
90	2	590730,86	430330,37
91	2	590711,00	430326,33
92	2	590689,73	430320,41
93	2	590689,01	430324,21
94	2	590687,91	430330,88
95	2	590683,02	430361,61
96	2	590641,21	430353,18
97	2	590637,77	430352,53
98	2	590625,58	430349,48
99	2	590600,31	430343,17
100	2	590589,37	430337,79
101	2	590581,86	430334,54
102	2	590575,56	430331,84
103	2	590529,76	430314,74
104	2	590493,71	430307,60
105	2	590419,39	430301,57
106	2	590362,97	430341,11
107	2	590352,00	430345,83
108	2	590338,87	430346,24
109	2	590336,55	430345,47
110	2	590319,49	430340,75
111	2	590287,26	430330,85
112	2	590280,73	430328,89
113	2	590283,78	430325,32
114	2	590290,77	430319,01
115	2	590299,12	430311,31
116	2	590300,58	430309,99
117	2	590307,12	430304,08
118	2	590309,37	430302,04
119	2	590323,46	430289,14
120	2	590330,90	430282,37
121	2	590349,90	430268,74
122	2	590361,34	430262,36
123	2	590379,50	430252,40
124	2	590379,62	430252,34
125	2	590380,74	430251,68
126	2	590381,75	430251,10
127	2	590383,09	430250,31
128	2	590383,54	430250,05
129	2	590385,56	430248,95
130	2	590387,47	430247,90
131	2	590394,64	430244,27
132	2	590395,65	430243,81
133	2	590399,23	430242,33
134	2	590401,24	430241,49
135	2	590412,42	430237,91
136	2	590412,42	430237,71
137	2	590414,21	430237,20
138	2	590417,67	430236,25
139	2	590421,91	430235,24
140	2	590422,58	430235,05
141	2	590423,47	430234,86
142	2	590425,04	430234,42
143	2	590429,39	430233,41
144	2	590432,29	430232,72
145	2	590432,40	430232,72

146	2	590434,19	430232,15
147	2	590434,30	430232,15
148	2	590435,75	430231,70
149	2	590436,99	430231,25
150	2	590438,55	430230,81
151	2	590440,22	430230,30
152	2	590443,35	430229,34
153	2	590446,15	430228,51
154	2	590449,05	430227,75
155	2	590452,06	430226,99
156	2	590453,74	430226,62
157	2	590455,75	430226,11
158	2	590457,76	430225,67
159	2	590458,09	430225,61
160	2	590460,88	430224,98
161	2	590463,00	430224,55
162	2	590465,90	430223,99
163	2	590466,01	430223,99
164	2	590468,91	430223,50
165	2	590472,03	430223,01
166	2	590474,71	430222,65
167	2	590477,83	430222,22
168	2	590484,06	430221,71
169	2	590486,96	430221,42
170	2	590488,85	430221,25
171	2	590491,86	430221,03
172	2	590494,53	430220,86
173	2	590503,88	430220,80
174	2	590506,21	430220,83
175	2	590520,09	430222,31
176	2	590520,76	430222,45
177	2	590530,30	430224,13
178	2	590553,44	430231,15
179	2	590588,81	430246,83
180	2	590597,32	430250,56
181	2	590608,26	430255,40
182	2	590624,95	430262,80
183	2	590628,60	430264,39
184	2	590633,24	430266,46
185	2	590637,00	430267,85
186	2	590656,13	430275,35
187	2	590667,86	430279,86
188	2	590692,96	430289,58
189	2	590705,45	430295,38
190	2	590724,43	430305,95
191	2	590733,92	430311,03
192	2	590734,25	430311,24
193	2	590759,53	430332,25
194	3	591639,93	430522,27
195	3	591667,41	430475,57
196	3	591624,33	430447,48
197	3	591611,97	430440,95
198	3	591443,58	430356,18
199	3	591409,64	430356,83
200	3	591408,99	430363,36
201	3	591402,08	430379,83
202	3	591388,35	430390,59
203	3	591376,66	430391,29
204	3	591370,27	430394,61
205	3	591333,86	430389,73
206	3	591332,80	430385,91
207	3	591324,70	430384,92
208	3	591306,49	430382,79
209	3	591275,73	430379,20
210	3	591243,97	430375,59
211	3	591211,98	430372,59
212	3	591202,87	430371,72
213	3	591180,86	430370,80
214	3	591150,40	430369,42
215	3	591148,85	430369,40
216	3	591086,13	430375,90
217	3	591089,16	430335,79
218	3	591089,83	430335,66
219	3	591090,28	430335,60
220	3	591094,40	430334,73
221	3	591095,19	430334,54
222	3	591098,09	430333,91
223	3	591104,33	430332,80
224	3	591106,90	430332,37
225	3	591109,46	430331,94
226	3	591111,47	430331,63
227	3	591114,03	430331,20
228	3	591115,70	430330,96
229	3	591120,94	430330,17
230	3	591123,95	430329,74
231	3	591131,42	430328,92
232	3	591133,64	430328,75
233	3	591135,43	430328,64
234	3	591140,21	430328,38
235	3	591143,88	430328,30
236	3	591148,00	430328,22
237	3	591152,67	430328,23
238	3	591157,79	430328,37
239	3	591157,90	430328,37
240	3	591162,46	430328,43
241	3	591165,46	430328,48
242	3	591165,90	430328,49
243	3	591168,13	430328,32
244	3	591168,69	430328,26
245	3	591172,14	430328,04
246	3	591175,93	430327,70
247	3	591181,83	430327,18
248	3	591185,50	430326,97
249	3	591191,85	430326,66
250	3	591193,07	430326,61
251	3	591198,86	430326,36
252	3	591202,09	430326,27
253	3	591205,09	430326,32
254	3	591206,87	430326,28
255	3	591211,76	430326,35
256	3	591212,65	430326,43
257	3	591218,10	430326,51
258	3	591218,21	430326,51
259	3	591222,88	430326,64
260	3	591226,33	430326,69
261	3	591232,00	430326,98
262	3	591236,22	430327,24
263	3	591238,11	430327,40
264	3	591241,44	430327,71
265	3	591243,22	430327,87
266	3	591248,99	430328,49
267	3	591252,55	430328,95
268	3	591256,43	430329,54
269	3	591259,09	430329,98
270	3	591264,09	430330,85
271	3	591266,86	430331,36
272	3	591271,52	430332,30
273	3	591275,84	430333,16
274	3	591276,40	430333,24
275	3	591278,73	430333,74
276	3	591282,05	430334,39
277	3	591285,38	430335,04
278	3	591290,60	430335,78
279	3	591291,60	430335,93
280	3	591296,04	430336,66
281	3	591296,93	430336,68
282	3	591306,83	430336,35
283	3	591306,94	430336,35
284	3	591308,17	430336,10
285	3	591309,62	430335,72
286	3	591312,08	430335,16
287	3	591316,54	430334,15
288	3	591318,99	430333,59
289	3	591326,59	430331,70
290	3	591328,60	430331,19
291	3	591329,71	430330,94
292	3	591330,94	430330,56
293	3	591331,83	430330,30
294	3	591334,18	430329,60
295	3	591334,51	430329,54
296	3	591336,97	430328,77
297	3	591339,32	430328,07
298	3	591341,33	430327,57
299	3	591343,23	430327,06
300	3	591346,02	430326,30
301	3	591347,92	430325,86
302	3	591350,71	430325,16
303	3	591352,04	430324,92
304	3	591354,05	430324,48
305	3	591355,73	430324,17
306	3	591357,29	430323,86
307	3	591358,18	430323,47
308	3	591365,01	430320,56
309	3	591371,50	430318,05
310	3	591379,77	430315,30
311	3	591383,90	430314,09
312	3	591401,42	430310,74
313	3	591406,54	430310,21
314	3	591417,89	430309,71
315	3	591422,45	430309,77
316	3	591429,12	430310,14
317	3	591436,68	430310,72
318	3	591445,56	430311,85
319	3	591450,00	430312,65
320	3	591455,32	430313,73
321	3	591455,32	430313,73
322	3	591457,65	430314,09
323	3	591458,98	430314,31
324	3	591461,98	430314,89
325	3	591468,96	430316,40

326	3	591475,28	430318,09	386	3	591696,27	430441,91	446	3	591798,52	430538,81
327	3	591481,04	430319,71	387	3	591699,54	430446,30	447	3	591802,42	430538,80
328	3	591481,15	430319,78	388	3	591702,26	430450,22	448	3	591804,86	430538,83
329	3	591483,47	430320,42	389	3	591704,77	430453,86	449	3	591806,64	430538,86
330	3	591488,02	430321,62	390	3	591706,83	430457,17	450	3	591809,42	430538,90
331	3	591491,67	430322,61	391	3	591708,36	430459,66	451	3	591811,20	430538,92
332	3	591495,99	430323,87	392	3	591711,29	430464,45	452	3	591811,87	430538,93
333	3	591497,21	430324,29	393	3	591711,61	430464,98	453	3	591814,09	430539,03
334	3	591502,64	430325,98	394	3	591714,97	430471,18	454	3	591816,10	430539,06
335	3	591506,18	430327,10	395	3	591715,62	430472,26	455	3	591819,10	430539,24
336	3	591509,72	430328,35	396	3	591718,11	430477,24	456	3	591820,76	430539,33
337	3	591512,26	430329,32	397	3	591722,63	430487,59	457	3	591823,54	430539,50
338	3	591517,46	430331,34	398	3	591724,45	430492,50	458	3	591828,21	430539,91
339	3	591524,87	430334,52	399	3	591726,16	430497,60	459	3	591828,76	430539,98
340	3	591530,72	430337,34	400	3	591727,43	430501,69	460	3	591829,65	430540,13
341	3	591533,48	430338,72	401	3	591729,54	430509,74	461	3	591838,64	430541,53
342	3	591538,45	430341,26	402	3	591730,38	430513,16	462	3	591839,53	430541,74
343	3	591541,88	430342,92	403	3	591731,21	430517,05	463	3	591841,08	430541,96
344	3	591543,97	430344,02	404	3	591732,85	430526,56	464	3	591842,52	430542,25
345	3	591549,71	430347,04	405	3	591733,05	430528,10	465	3	591845,52	430542,90
346	3	591550,49	430347,39	406	3	591734,49	430528,52	466	3	591846,07	430542,97
347	3	591554,24	430349,44	407	3	591735,16	430528,67	467	3	591846,62	430543,11
348	3	591557,11	430350,96	408	3	591735,38	430528,74	468	3	591849,17	430543,68
349	3	591561,63	430353,29	409	3	591735,82	430528,88	469	3	591849,29	430543,75
350	3	591566,05	430355,56	410	3	591736,82	430529,09	470	3	591849,62	430543,82
351	3	591566,16	430355,63	411	3	591738,15	430529,51	471	3	591849,95	430543,90
352	3	591570,36	430357,36	412	3	591738,82	430529,65	472	3	591851,84	430544,32
353	3	591577,54	430360,74	413	3	591740,92	430530,22	473	3	591855,05	430545,11
354	3	591584,72	430364,45	414	3	591741,48	430530,36	474	3	591856,16	430545,26
355	3	591587,26	430365,63	415	3	591743,58	430530,99	475	3	591858,27	430545,62
356	3	591589,91	430366,87	416	3	591744,02	430531,07	476	3	591859,49	430545,91
357	3	591595,43	430369,69	417	3	591744,47	430531,21	477	3	591860,37	430546,05
358	3	591599,96	430371,96	418	3	591745,57	430531,49	478	3	591861,71	430546,27
359	3	591605,04	430374,51	419	3	591746,13	430531,63	479	3	591866,25	430547,21
360	3	591605,37	430374,71	420	3	591746,57	430531,77	480	3	591868,47	430547,71
361	3	591609,12	430376,57	421	3	591748,35	430532,13	481	3	591868,91	430547,78
362	3	591613,65	430378,84	422	3	591750,79	430532,63	482	3	591871,46	430548,35
363	3	591618,95	430381,39	423	3	591752,23	430532,92	483	3	591885,53	430552,70
364	3	591621,94	430382,84	424	3	591753,56	430533,21	484	3	591885,64	430552,77
365	3	591625,47	430384,56	425	3	591754,00	430533,28	485	3	591893,93	430555,96
366	3	591631,10	430387,51	426	3	591755,11	430533,50	486	3	591913,36	430566,13
367	3	591636,50	430390,60	427	3	591759,33	430534,16	487	3	591920,96	430571,25
368	3	591642,13	430393,95	428	3	591761,55	430534,53	488	3	591929,77	430577,19
369	3	591643,34	430394,71	429	3	591763,43	430534,82	489	3	591939,35	430584,48
370	3	591645,88	430396,35	430	3	591765,87	430535,26	490	3	591952,53	430595,89
371	3	591648,41	430397,92	431	3	591770,87	430536,20	491	3	591966,33	430610,46
372	3	591652,82	430400,86	432	3	591771,42	430536,34	492	3	591970,26	430615,46
373	3	591655,24	430402,50	433	3	591774,30	430536,92	493	3	591975,73	430621,82
374	3	591657,88	430404,41	434	3	591777,19	430537,49	494	3	591979,56	430626,48
375	3	591663,93	430409,04	435	3	591779,52	430538,06	495	3	591981,96	430629,53
376	3	591668,33	430412,71	436	3	591780,51	430538,28	496	3	591982,51	430629,93
377	3	591671,30	430415,22	437	3	591780,62	430538,28	497	3	592005,86	430653,79
378	3	591674,81	430418,35	438	3	591781,95	430538,57	498	3	592006,29	430654,33
379	3	591678,10	430421,47	439	3	591784,62	430539,14	499	3	592007,60	430656,22
380	3	591681,17	430424,52	440	3	591784,73	430539,21	500	3	592009,24	430658,58
381	3	591686,54	430430,21	441	3	591786,95	430539,04	501	3	592022,21	430684,56
382	3	591688,51	430432,51	442	3	591788,73	430538,93	502	3	592022,63	430685,83
383	3	591688,73	430432,72	443	3	591789,07	430538,94	503	3	592023,93	430688,46
384	3	591690,69	430435,08	444	3	591791,63	430538,84	504	3	592024,58	430689,80
385	3	591693,43	430438,33	445	3	591797,41	430538,79	505	3	592026,52	430693,97

506	3	592010,76	430683,66	566	3	591647,37	430607,16	626	5	592601,95	431006,52
507	3	591994,02	430672,66	567	3	591644,74	430604,65	627	5	592596,86	430996,83
508	3	591977,38	430661,73	568	3	591641,90	430601,00	628	5	592592,17	430990,48
509	3	591960,63	430650,80	569	3	591639,63	430596,63	629	5	592589,85	430981,57
510	3	591943,00	430639,25	570	3	591637,80	430592,13	630	5	592585,31	430972,48
511	3	591909,17	430617,04	571	3	591636,34	430585,29	631	5	592580,99	430963,80
512	3	591902,34	430612,54	572	3	591636,03	430584,02	632	5	592577,12	430954,40
513	3	591867,75	430589,92	573	3	591635,92	430583,75	633	5	592569,48	430944,20
514	3	591850,67	430578,65	574	3	591635,29	430581,07	634	5	592566,86	430941,22
515	3	591833,48	430567,44	575	3	591634,01	430577,17	635	5	592564,45	430938,58
516	3	591816,40	430556,17	576	3	591632,33	430570,87	636	5	592562,23	430901,55
517	3	591799,33	430544,76	577	3	591632,13	430568,79	637	5	592539,97	430877,44
518	3	591798,76	430545,56	578	3	591632,03	430568,26	638	5	592504,06	430876,12
519	3	591794,56	430551,64	579	3	591632,15	430567,66	639	5	592453,19	430870,91
520	3	591790,80	430557,27	580	3	591632,20	430564,18	640	5	592414,01	430865,66
521	3	591784,55	430566,80	581	3	591632,44	430563,18	641	5	592396,88	430896,14
522	3	591757,02	430608,69	582	3	591632,56	430562,38	642	5	592377,13	430908,48
523	3	591753,20	430634,62	583	3	591633,16	430559,45	643	5	592360,09	430925,01
524	3	591752,20	430634,41	584	3	591633,64	430557,19	644	5	592355,70	430928,75
525	3	591747,21	430633,47	585	3	591633,88	430555,66	645	5	592351,54	430931,43
526	3	591744,54	430633,03	586	3	591634,25	430553,19	646	5	592342,15	430935,10
527	3	591741,55	430632,45	587	3	591634,66	430548,25	647	5	592333,62	430939,92
528	3	591739,11	430632,15	588	3	591634,27	430543,90	648	5	592333,51	430939,92
529	3	591736,67	430631,78	589	3	591633,68	430538,82	649	5	592366,69	430976,67
530	3	591734,34	430631,34	590	3	591632,74	430534,86	650	5	<b>592358,10</b>	430985,90
531	3	591732,12	430630,84	591	3	591632,01	430531,44	651	5	592356,02	430983,67
532	3	591730,34	430630,48	592	3	591630,95	430527,82	652	5	592346,09	430993,41
533	3	591727,46	430629,84	593	3	591630,73	430527,28	653	5	592329,76	430976,41
534	3	591725,24	430629,41	594	3	591629,98	430525,40	654	5	592319,16	430986,48
535	3	591722,92	430628,84	595	3	591639,93	430522,27	655	5	592316,90	430988,58
536	3	591720,59	430628,27	596	4	592086,92	430816,91	656	5	592307,04	430978,35
537	3	591718,37	430627,70	597	4	592088,77	430819,47	657	5	592302,27	430984,96
538	3	591716,82	430627,28	598	4	592088,99	430819,81	658	5	592304,52	430991,01
539	3	591714,72	430626,72	599	4	592089,86	430821,09	659	5	592304,52	430991,01
540	3	591712,61	430626,08	600	4	592091,82	430824,06	660	5	592304,63	430991,34
541	3	591711,28	430625,73	601	4	592057,78	430800,92	661	5	592305,35	430995,69
542	3	591709,18	430625,23	602	4	592056,20	430795,22	662	5	592305,34	430995,83
543	3	591707,18	430624,60	603	4	592066,09	430779,93	663	5	592303,92	431001,69
544	3	591705,08	430624,04	604	4	592070,08	430773,64	664	5	592298,99	431011,90
545	3	591703,08	430623,47	605	4	592070,08	430773,84	665	5	592293,69	431017,44
546	3	591700,87	430622,84	606	4	592072,86	430781,09	666	5	592288,64	431012,22
547	3	591699,21	430622,42	607	4	592073,08	430781,63	667	5	592225,32	430945,57
548	3	591696,88	430621,85	608	4	592074,78	430786,67	668	5	592233,77	430922,78
549	3	591694,44	430621,28	609	4	592077,98	430796,67	669	5	592232,83	430918,42
550	3	591689,56	430620,14	610	4	592079,46	430801,63	670	5	592231,78	430913,93
551	3	591686,68	430619,69	611	4	592081,25	430808,47	671	5	592232,23	430913,40
552	3	591684,01	430619,32	612	4	592082,45	430810,36	672	5	592240,43	430892,68
553	3	591683,35	430619,25	613	4	592083,86	430812,59	673	5	592259,57	430869,11
554	3	591681,13	430618,95	614	4	592084,41	430813,33	674	5	592284,84	430852,37
555	3	591679,24	430618,65	615	4	592084,63	430813,67	675	5	592288,09	430850,81
556	3	591675,13	430618,06	616	4	592086,92	430816,91	676	5	592293,47	430847,89
557	3	591673,91	430617,77	617	5	592729,76	431021,60	677	5	592298,62	430845,36
558	3	591671,03	430617,26	618	5	592748,04	431057,46	678	5	592307,76	430836,60
559	3	591668,26	430616,62	619	5	592748,76	431092,07	679	5	592324,07	430823,81
560	3	591663,49	430615,42	620	5	592698,53	431011,79	680	5	592343,71	430811,54
561	3	591659,06	430614,08	621	5	592616,70	431048,35	681	5	592364,55	430801,55
562	3	591656,08	430612,90	622	5	592612,53	431044,08	682	5	592393,83	430791,55
563	3	591653,32	430611,46	623	5	592609,48	431032,35	683	5	592403,89	430788,16
564	3	591649,02	430608,66	624	5	592606,66	431019,28	684	5	592426,54	430783,28
565	3	591647,37	430607,16	625	5	592606,45	431018,75	685	5	592433,45	430782,64



686	5	592441,91	430781,83	746	6	593015,90	431489,14	806	6	592844,07	431317,28
687	5	592468,48	430782,88	747	6	593003,53	431490,97	807	6	592857,01	431322,34
688	5	592481,35	430785,07	748	6	593000,86	431491,00	808	6	592857,90	431322,69
689	5	592501,00	430787,83	749	6	592990,62	431491,32	809	6	592866,31	431325,82
690	5	592515,97	430791,12	750	6	592973,10	431487,79	810	6	592876,71	431329,71
691	5	592526,71	430794,35	751	6	592970,99	431487,36	811	6	592902,48	431339,30
692	5	592549,37	430804,36	752	6	592959,58	431484,39	812	6	592909,34	431341,87
693	5	592560,07	430810,80	753	6	592948,97	431479,63	813	6	592916,97	431345,11
694	5	592566,13	430814,42	754	6	592941,14	431474,71	814	6	592930,12	431351,25
695	5	592582,31	430826,48	755	6	592932,21	431468,77	815	6	592942,94	431357,31
696	5	592587,80	430831,57	756	6	592930,90	431467,68	816	6	592950,00	431361,02
697	5	592591,97	430835,37	757	6	592923,53	431461,97	817	6	592968,65	431371,64
698	5	592592,52	430835,91	758	6	592919,02	431458,43	818	6	592980,65	431379,69
699	5	592596,36	430839,31	759	6	592900,37	431447,74	819	6	592985,16	431383,23
700	5	592602,29	430844,47	760	6	592887,56	431441,68	820	6	592990,99	431387,79
701	5	592605,49	430846,06	761	6	592874,52	431435,55	821	6	592994,52	431390,11
702	5	592636,63	430869,42	762	6	592867,55	431432,98	822	6	592997,74	431390,83
703	5	592638,93	430871,92	763	6	592841,88	431423,39	823	6	593001,64	431390,21
704	5	592641,23	430874,56	764	6	592831,37	431419,50	824	6	593007,21	431389,43
705	5	592643,97	430877,54	765	6	592822,19	431416,09	825	6	593011,01	431388,48
706	5	592649,32	430884,10	766	6	592820,42	431415,40	826	6	593015,47	431387,41
707	5	592656,96	430894,23	767	6	592807,59	431410,34	827	6	593024,18	431385,26
708	5	592669,76	430916,92	768	6	592779,27	431399,18	828	6	593045,16	431380,15
709	5	592672,13	430922,64	769	6	592773,41	431396,89	829	6	593054,98	431377,76
710	5	592674,61	430927,68	770	6	592750,18	431387,61	830	6	593055,32	431377,69
711	5	592679,15	430936,83	771	6	592736,86	431386,21	831	6	593068,94	431373,88
712	5	592682,69	430946,17	772	6	592717,42	431384,40	832	6	593087,93	431368,48
713	5	592685,19	430950,15	773	6	592705,14	431379,61	833	6	593102,13	431363,27
714	5	592690,39	430959,84	774	6	592703,81	431379,13	834	6	593107,73	431360,68
715	5	592695,77	430972,07	775	6	592700,50	431377,34	835	6	593110,98	431359,19
716	5	592700,27	430984,16	776	6	592699,95	431377,07	836	6	593119,60	431355,31
717	5	592700,37	430984,57	777	6	592692,99	431373,29	837	6	593127,32	431352,14
718	5	592703,24	430994,16	778	6	592685,05	431368,57	838	6	593135,93	431349,06
719	5	592711,83	431000,09	779	6	592680,10	431364,76	839	6	593140,96	431347,26
720	5	592729,76	431021,60	780	6	592678,03	431361,79	840	6	593147,33	431345,02
721	6	593237,63	431415,98	781	6	592675,97	431358,42	841	6	593166,67	431338,15
722	6	593220,39	431423,81	782	6	592674,88	431356,47	842	6	593169,58	431337,06
723	6	593217,48	431425,11	783	6	592673,16	431352,43	843	6	593176,30	431334,01
724	6	593207,52	431429,57	784	6	592672,30	431350,42	844	6	593179,21	431332,72
725	6	593206,96	431429,83	785	6	592703,67	431280,60	845	6	593196,45	431324,89
726	6	593200,36	431432,21	786	6	592684,81	431253,87	846	6	593200,81	431323,08
727	6	593200,25	431432,27	787	6	592673,70	431229,73	847	6	593207,19	431320,50
728	6	593180,91	431439,14	788	6	592669,15	431198,40	848	6	593230,23	431311,41
729	6	593174,53	431441,39	789	6	592686,73	431182,76	849	6	593238,78	431305,12
730	6	593169,50	431443,25	790	6	592708,88	431150,75	850	6	593259,41	431293,40
731	6	593160,89	431446,27	791	6	592727,19	431130,57	851	6	593274,19	431287,20
732	6	593152,38	431450,15	792	6	592744,18	431124,67	852	6	593298,20	431280,46
733	6	593149,14	431451,64	793	6	592741,79	431182,55	853	6	593317,70	431277,54
734	6	593140,29	431455,66	794	6	592742,36	431197,05	854	6	593332,96	431276,49
735	6	593119,60	431463,38	795	6	592740,69	431212,53	855	6	593351,98	431276,63
736	6	593119,49	431463,44	796	6	592742,53	431215,96	856	6	593370,08	431278,36
737	6	593118,93	431463,63	797	6	592745,85	431224,56	857	6	593383,17	431280,88
738	6	593095,93	431470,05	798	6	592752,77	431261,60	858	6	593395,25	431283,93
739	6	593080,74	431474,37	799	6	592752,68	431267,81	859	6	593408,87	431288,40
740	6	593078,73	431474,81	800	6	592755,32	431277,80	860	6	593431,41	431298,94
741	6	593068,91	431477,28	801	6	592758,07	431287,92	861	6	593442,98	431306,26
742	6	593047,92	431482,39	802	6	592760,62	431288,23	862	6	593465,61	431325,82
743	6	593039,22	431484,47	803	6	592787,11	431294,75	863	6	593471,63	431332,98
744	6	593034,75	431485,60	804	6	592810,45	431304,04	864	6	593475,61	431334,37
745	6	593026,16	431487,68	805	6	592815,98	431306,26	865	6	593484,05	431335,63

866	6	593492,70	431336,96
867	6	593499,49	431336,99
868	6	593503,72	431336,58
869	6	593505,85	431328,00
870	6	593509,78	431317,83
871	6	593517,34	431302,45
872	6	593519,61	431298,81
873	6	593521,32	431295,96
874	6	593526,44	431288,09
875	6	593526,89	431287,56
876	6	593527,24	431286,50
877	6	593534,99	431265,90
878	6	593545,74	431245,29
879	6	593551,65	431236,56
880	6	593552,00	431236,03
881	6	593552,56	431235,17
882	6	593566,20	431215,06
883	6	593569,94	431210,04
884	6	593685,84	431194,88
885	6	593698,39	431219,84
886	6	593696,61	431219,74
887	6	593691,14	431221,00
888	6	593686,06	431225,87
889	6	593681,67	431230,01
890	6	593679,40	431232,85
891	6	593672,60	431241,44
892	6	593661,84	431254,91
893	6	593648,93	431271,15
894	6	593635,29	431291,26
895	6	593634,72	431292,25
896	6	593628,47	431301,38
897	6	593620,72	431321,97
898	6	593616,33	431333,46
899	6	593610,19	431342,65
900	6	593605,19	431350,46
901	6	593602,91	431354,10
902	6	593598,98	431364,26
903	6	593598,21	431371,27
904	6	593596,49	431375,38
905	6	593593,72	431382,15
906	6	593590,41	431387,85
907	6	593583,68	431399,51
908	6	593579,09	431409,73
909	6	593571,86	431417,50
910	6	593560,55	431422,62
911	6	593557,64	431423,91
912	6	593553,72	431425,66
913	6	593550,47	431427,15
914	6	593536,94	431432,03
915	6	593533,58	431433,72
916	6	593531,89	431435,36
917	6	593529,75	431437,00
918	6	593527,86	431436,97
919	6	593525,55	431435,21
920	6	593522,44	431435,23
921	6	593516,76	431435,75
922	6	593504,17	431436,90
923	6	593485,15	431436,90
924	6	593469,06	431434,46
925	6	593451,41	431431,80
926	6	593438,68	431427,28
927	6	593432,93	431425,33
928	6	593416,47	431417,28
929	6	593401,63	431404,84
930	6	593389,60	431390,71
931	6	593378,03	431383,46
932	6	593364,41	431379,06
933	6	593351,43	431376,54
934	6	593332,41	431376,46
935	6	593312,90	431379,32
936	6	593298,13	431385,52
937	6	593284,64	431395,48
938	6	593273,88	431401,60
939	6	593244,01	431413,47
940	6	593237,63	431415,98
941	7	593701,58	429769,25
942	7	593714,96	429774,53
943	7	593729,68	429779,55
944	7	593732,44	429780,93
945	7	593743,38	429786,23
946	7	593751,54	429791,16
947	7	<b>593757,58</b>	429796,59
948	7	593765,13	429804,85
949	7	593770,36	429812,27
950	7	593774,60	429826,63
951	7	593774,59	429826,83
952	7	593774,84	429840,25
953	7	593774,94	429856,62
954	7	593776,75	429891,91
955	7	593781,95	429924,31
956	7	593787,62	429947,43
957	7	593788,35	429950,31
958	7	593794,15	429972,30
959	7	593802,32	429984,31
960	7	593807,52	429993,20
961	7	593810,43	429999,59
962	7	593812,24	430005,42
963	7	593812,27	430010,90
964	7	593810,85	430016,82
965	7	593806,88	430029,39
966	7	593802,27	430040,27
967	7	593793,99	430051,37
968	7	593792,90	430057,30
969	7	593792,79	430057,70
970	7	593770,69	430062,45
971	7	593767,35	430063,20
972	7	593733,30	430071,65
973	7	593691,77	430081,93
974	7	593691,77	430081,93
975	7	593691,24	430064,63
976	7	593691,81	430056,62
977	7	593693,30	430045,69
978	7	593694,63	430038,63
979	7	593695,71	430032,77
980	7	593704,46	430013,06
981	7	593697,56	429998,00
982	7	593691,76	429976,01
983	7	593691,34	429974,27
984	7	593690,61	429971,38
985	7	593684,94	429948,26
986	7	593683,17	429939,95
987	7	593678,08	429907,55
988	7	593677,01	429897,25
989	7	593675,35	429866,31
990	7	593665,07	429862,22
991	7	593643,94	429853,96
992	7	593633,77	429850,07
993	7	593613,80	429846,50
994	7	593610,03	429845,78
995	7	593586,96	429840,83
996	7	593577,44	429838,29
997	7	593550,64	429829,68
998	7	593533,84	429822,55
999	7	593514,64	429812,19
1000	7	593510,01	429809,58
1001	7	593478,04	429790,14
1002	7	593472,75	429786,66
1003	7	593441,70	429764,97
1004	7	593434,66	429759,59
1005	7	593394,23	429725,60
1006	7	593385,89	429717,66
1007	7	593351,28	429681,08
1008	7	593342,87	429670,81
1009	7	593327,39	429649,41
1010	7	593315,26	429626,99
1011	7	593307,22	429606,16
1012	7	593301,24	429581,90
1013	7	593298,87	429561,69
1014	7	593298,19	429547,26
1015	7	593298,40	429540,78
1016	7	593377,35	429527,32
1017	7	593380,53	429538,05
1018	7	593384,12	429573,64
1019	7	593392,32	429598,40
1020	7	593437,30	429640,81
1021	7	593470,58	429669,21
1022	7	593498,96	429683,06
1023	7	593530,01	429704,75
1024	7	593557,01	429729,86
1025	7	593585,72	429751,39
1026	7	593610,51	429759,90
1027	7	593644,47	429765,07
1028	7	593672,48	429766,42
1029	7	593701,58	429769,25
1030	8	594127,17	431475,76
1031	8	594121,93	431453,38
1032	8	594107,48	431390,80
1033	8	594157,31	431359,80
1034	8	594167,09	431414,76
1035	8	594200,12	431422,85
1036	8	594200,12	431422,85
1037	8	594198,76	431424,30
1038	8	594196,05	431426,93
1039	8	594197,72	431434,64
1040	8	594197,91	431436,84
1041	8	594197,01	431460,87
1042	8	594196,41	431464,33
1043	8	594186,41	431494,57
1044	8	594167,47	431520,14
1045	8	594141,74	431538,14

1046	8	594127,17	431475,76	1106	9	592574,89	431495,91	1166	9	593061,33	431579,36
1047	9	593134,21	431655,35	1107	9	592587,10	431505,44	1167	9	593065,34	431578,75
1048	9	593128,58	431659,74	1108	9	592599,86	431515,31	1168	9	593066,90	431578,51
1049	9	593124,77	431662,02	1109	9	592626,50	431534,46	1169	9	593073,27	431576,33
1050	9	593104,84	431671,22	1110	9	592627,38	431535,07	1170	9	593077,20	431574,05
1051	9	593098,47	431673,34	1111	9	592631,13	431537,53	1171	9	593080,69	431570,49
1052	9	593082,17	431677,24	1112	9	592632,34	431538,42	1172	9	593082,06	431568,70
1053	9	593080,83	431677,49	1113	9	592647,96	431550,40	1173	9	593085,34	431564,74
1054	9	593076,93	431678,10	1114	9	592656,66	431557,07	1174	9	593088,82	431562,46
1055	9	593063,01	431679,31	1115	9	592674,70	431524,13	1175	9	593094,97	431560,07
1056	9	593056,56	431679,42	1116	9	592738,12	431523,23	1176	9	593102,44	431558,64
1057	9	593050,11	431678,99	1117	9	592760,14	431522,88	1177	9	593108,80	431557,60
1058	9	593042,10	431687,29	1118	9	592763,43	431549,51	1178	9	593115,48	431556,89
1059	9	593039,74	431688,93	1119	9	592775,60	431577,81	1179	9	593127,29	431555,53
1060	9	593020,01	431699,47	1120	9	592777,14	431586,58	1180	9	593135,34	431552,97
1061	9	593016,77	431700,69	1121	9	592788,02	431587,74	1181	9	593147,28	431550,14
1062	9	592994,77	431706,65	1122	9	592788,30	431592,02	1182	9	593152,19	431548,80
1063	9	592991,54	431707,14	1123	9	592788,01	431596,42	1183	9	593157,79	431546,35
1064	9	592989,08	431707,51	1124	9	592788,41	431599,83	1184	9	593167,20	431541,67
1065	9	592975,94	431708,59	1125	9	592790,13	431603,53	1185	9	593192,69	431532,35
1066	9	592938,00	431709,25	1126	9	592790,13	431603,60	1186	9	593204,10	431528,31
1067	9	592932,78	431709,24	1127	9	592793,23	431604,91	1187	9	593216,48	431525,88
1068	9	592918,10	431708,76	1128	9	592794,11	431605,19	1188	9	593225,51	431524,14
1069	9	592905,66	431707,52	1129	9	592804,64	431608,42	1189	9	593237,77	431522,51
1070	9	592893,90	431705,61	1130	9	592810,85	431609,37	1190	9	593240,89	431522,09
1071	9	592871,41	431699,28	1131	9	592814,18	431609,69	1191	9	593246,69	431520,97
1072	9	592865,11	431696,65	1132	9	592814,63	431609,76	1192	9	593253,97	431517,40
1073	9	592864,77	431696,91	1133	9	592815,85	431609,78	1193	9	593262,27	431512,84
1074	9	592839,71	431706,84	1134	9	592817,09	431608,53	1194	9	593266,41	431511,03
1075	9	592812,86	431709,66	1135	9	592817,34	431606,79	1195	9	593270,88	431509,56
1076	9	592811,75	431709,65	1136	9	592816,95	431603,18	1196	9	593271,89	431509,17
1077	9	592811,20	431709,64	1137	9	592819,15	431588,79	1197	9	593277,80	431507,66
1078	9	592803,53	431709,06	1138	9	592821,02	431582,80	1198	9	593283,37	431507,27
1079	9	592800,20	431708,75	1139	9	592824,34	431576,37	1199	9	593295,50	431506,71
1080	9	592796,20	431708,22	1140	9	592825,70	431574,72	1200	9	593311,79	431503,54
1081	9	592789,98	431707,33	1141	9	592827,49	431573,94	1201	9	593330,19	431500,53
1082	9	592775,24	431703,98	1142	9	592845,25	431576,20	1202	9	593339,54	431499,59
1083	9	592764,72	431700,76	1143	9	592857,67	431578,65	1203	9	593351,65	431500,70
1084	9	592756,97	431697,98	1144	9	592869,16	431584,49	1204	9	593361,61	431504,52
1085	9	592756,20	431697,70	1145	9	592879,71	431592,93	1205	9	593369,23	431508,30
1086	9	592752,99	431696,38	1146	9	592886,11	431597,16	1206	9	593377,48	431514,76
1087	9	592720,81	431675,68	1147	9	592909,66	431606,98	1207	9	593379,64	431518,87
1088	9	592698,90	431644,38	1148	9	592921,42	431608,82	1208	9	593380,47	431523,22
1089	9	592697,17	431640,54	1149	9	592936,10	431609,36	1209	9	593381,42	431526,91
1090	9	592689,04	431610,64	1150	9	592974,15	431608,64	1210	9	593385,03	431530,97
1091	9	592688,94	431609,37	1151	9	592976,71	431608,27	1211	9	593394,27	431538,45
1092	9	592671,15	431608,78	1152	9	592980,05	431607,79	1212	9	593407,53	431544,05
1093	9	592658,73	431606,66	1153	9	592983,19	431606,50	1213	9	593412,18	431545,78
1094	9	592645,09	431603,39	1154	9	592985,55	431604,93	1214	9	593422,68	431550,21
1095	9	592627,60	431597,87	1155	9	592987,37	431602,08	1215	9	593426,99	431544,86
1096	9	592611,90	431591,36	1156	9	592988,41	431598,96	1216	9	593431,04	431541,78
1097	9	592589,26	431579,62	1157	9	592990,01	431596,24	1217	9	593436,08	431539,11
1098	9	592579,12	431573,53	1158	9	592991,38	431593,59	1218	9	593441,51	431540,53
1099	9	592555,87	431557,70	1159	9	592994,20	431590,89	1219	9	593445,16	431541,98
1100	9	592531,83	431543,32	1160	9	593018,67	431583,23	1220	9	593451,01	431545,07
1101	9	592515,85	431509,76	1161	9	593032,75	431578,82	1221	9	593456,76	431547,56
1102	9	592485,19	431445,19	1162	9	593035,87	431578,13	1222	9	593461,52	431548,83
1103	9	592501,01	431435,60	1163	9	593043,77	431577,84	1223	9	593476,17	431551,11
1104	9	592541,01	431469,71	1164	9	593048,77	431578,58	1224	9	593478,72	431551,54
1105	9	592544,75	431472,63	1165	9	593054,87	431579,47	1225	9	593503,13	431556,17

1226	9	593517,44	431558,98	1286	9	593760,07	431393,63	1346	9	593879,50	431457,25
1227	9	593521,19	431560,70	1287	9	593782,43	431369,77	1347	9	593877,17	431456,95
1228	9	593530,59	431565,04	1288	9	593793,67	431361,99	1348	9	593860,86	431454,58
1229	9	593532,11	431567,74	1289	9	593804,66	431355,80	1349	9	593843,90	431450,39
1230	9	593534,03	431573,04	1290	9	593806,83	431351,42	1350	9	593833,39	431461,59
1231	9	593536,08	431577,34	1291	9	593818,91	431347,19	1351	9	593812,72	431484,00
1232	9	593538,58	431581,79	1292	9	593830,98	431342,82	1352	9	593804,01	431493,56
1233	9	593541,44	431583,70	1293	9	593842,98	431343,59	1353	9	593790,43	431509,86
1234	9	593541,66	431583,77	1294	9	593849,62	431346,29	1354	9	593775,66	431524,21
1235	9	593545,44	431584,29	1295	9	593856,25	431348,99	1355	9	593763,84	431533,59
1236	9	593549,69	431582,61	1296	9	593874,96	431355,61	1356	9	593757,88	431538,38
1237	9	593553,84	431579,87	1297	9	593891,38	431357,98	1357	9	593748,78	431544,33
1238	9	593556,69	431574,97	1298	9	593900,60	431359,11	1358	9	593735,08	431561,43
1239	9	593557,09	431570,90	1299	9	593924,47	431361,93	1359	9	593732,38	431563,73
1240	9	593557,16	431565,76	1300	9	593943,20	431367,14	1360	9	593721,05	431570,44
1241	9	593556,46	431560,21	1301	9	593956,20	431368,06	1361	9	593720,59	431571,24
1242	9	593558,19	431556,02	1302	9	593965,73	431370,67	1362	9	593718,55	431573,61
1243	9	593558,19	431556,02	1303	9	593967,61	431371,30	1363	9	593698,95	431591,30
1244	9	593558,30	431556,02	1304	9	593970,33	431375,08	1364	9	593695,59	431592,99
1245	9	593562,22	431554,08	1305	9	593975,47	431381,36	1365	9	593688,75	431603,97
1246	9	593567,67	431554,02	1306	9	593977,00	431383,12	1366	9	593685,47	431608,13
1247	9	593568,23	431554,30	1307	9	593982,52	431386,20	1367	9	593659,22	431631,27
1248	9	593570,32	431555,46	1308	9	593989,39	431388,37	1368	9	593646,25	431636,36
1249	9	593572,73	431557,90	1309	9	593995,84	431388,33	1369	9	593629,59	431650,01
1250	9	593574,71	431559,80	1310	9	594003,19	431387,97	1370	9	593627,12	431651,38
1251	9	593576,90	431562,30	1311	9	594008,86	431387,52	1371	9	593617,06	431655,11
1252	9	593579,77	431563,34	1312	9	594015,88	431386,82	1372	9	593610,06	431662,42
1253	9	593582,24	431561,98	1313	9	594022,57	431386,04	1373	9	593606,01	431665,23
1254	9	593584,62	431559,14	1314	9	594029,25	431385,14	1374	9	593586,06	431675,70
1255	9	593586,00	431555,82	1315	9	594037,60	431385,12	1375	9	593581,81	431677,38
1256	9	593587,61	431552,37	1316	9	594037,67	431395,28	1376	9	593556,36	431683,62
1257	9	593589,75	431550,26	1317	9	594046,71	431401,01	1377	9	593530,23	431683,12
1258	9	593592,44	431548,63	1318	9	594054,13	431410,80	1378	9	593526,57	431682,53
1259	9	593598,80	431547,59	1319	9	594063,89	431428,37	1379	9	593526,24	431682,46
1260	9	593607,28	431545,97	1320	9	594092,23	431461,30	1380	9	593485,86	431666,72
1261	9	593610,45	431541,81	1321	9	594091,07	431488,00	1381	9	593483,00	431664,81
1262	9	593613,09	431536,24	1322	9	594081,92	431513,24	1382	9	593470,84	431651,81
1263	9	593621,58	431518,20	1323	9	594072,68	431544,96	1383	9	593461,52	431650,01
1264	9	593628,79	431511,89	1324	9	594058,06	431540,61	1384	9	593460,52	431649,86
1265	9	593632,03	431510,40	1325	9	594055,95	431539,78	1385	9	593445,87	431647,52
1266	9	593635,38	431509,78	1326	9	594020,38	431515,23	1386	9	593444,87	431647,30
1267	9	593640,28	431509,58	1327	9	594017,53	431512,12	1387	9	593415,03	431649,88
1268	9	593642,40	431508,81	1328	9	594014,47	431508,67	1388	9	593383,66	431642,22
1269	9	593644,44	431506,43	1329	9	594013,70	431507,72	1389	9	593375,70	431638,83
1270	9	593646,52	431501,05	1330	9	594013,59	431507,59	1390	9	593373,60	431638,13
1271	9	593651,17	431494,44	1331	9	594011,19	431504,68	1391	9	593368,40	431636,05
1272	9	593657,44	431491,59	1332	9	594008,34	431501,44	1392	9	593355,13	431630,39
1273	9	593662,69	431490,33	1333	9	594005,71	431498,86	1393	9	593331,31	431616,09
1274	9	593665,82	431489,18	1334	9	594003,08	431496,08	1394	9	593322,07	431608,61
1275	9	593668,41	431486,88	1335	9	593997,82	431490,40	1395	9	593317,58	431604,27
1276	9	593669,78	431484,63	1336	9	593996,18	431488,31	1396	9	593314,68	431604,83
1277	9	593671,96	431479,38	1337	9	593989,84	431488,28	1397	9	593299,75	431606,55
1278	9	593676,07	431472,16	1338	9	593959,76	431483,84	1398	9	593298,97	431606,61
1279	9	593680,91	431468,09	1339	9	593952,90	431481,67	1399	9	593298,29	431606,93
1280	9	593690,55	431462,88	1340	9	593933,44	431473,31	1400	9	593291,13	431610,50
1281	9	593695,82	431460,02	1341	9	593927,92	431470,23	1401	9	593265,08	431619,21
1282	9	593701,79	431455,30	1342	9	593920,45	431464,11	1402	9	593259,17	431620,33
1283	9	593713,60	431445,92	1343	9	593916,45	431463,45	1403	9	593254,38	431621,06
1284	9	593728,77	431427,77	1344	9	593905,04	431460,29	1404	9	593251,37	431621,49
1285	9	593739,16	431416,37	1345	9	593888,72	431458,32	1405	9	593251,26	431621,55

1406	9	593241,79	431622,82	1466	10	592365,65	431280,08	1526	10	592025,90	431129,08
1407	9	593235,65	431624,00	1467	10	592368,05	431268,02	1527	10	592023,51	431125,04
1408	9	593230,30	431625,06	1468	10	592370,41	431258,64	1528	10	592022,86	431124,23
1409	9	593226,38	431626,41	1469	10	592374,73	431244,20	1529	10	592020,45	431121,39
1410	9	593206,70	431633,61	1470	10	592377,86	431235,29	1530	10	592010,31	431107,48
1411	9	593202,11	431635,88	1471	10	592386,62	431213,91	1531	10	592006,18	431100,54
1412	9	593198,30	431637,69	1472	10	592386,97	431213,05	1532	10	592004,22	431097,57
1413	9	593192,71	431640,22	1473	10	592390,97	431205,29	1533	10	592003,35	431096,56
1414	9	593177,95	431645,42	1474	10	592392,76	431197,10	1534	10	592000,83	431093,51
1415	9	593173,04	431646,68	1475	10	592392,88	431196,63	1535	10	591995,48	431086,62
1416	9	593170,25	431647,38	1476	10	592387,85	431190,48	1536	10	591995,37	431086,49
1417	9	593162,10	431649,33	1477	10	592386,53	431189,66	1537	10	591991,12	431080,35
1418	9	593157,85	431650,67	1478	10	592372,76	431180,38	1538	10	591982,55	431065,59
1419	9	593138,55	431654,87	1479	10	592355,84	431165,90	1539	10	591980,07	431060,35
1420	9	593134,21	431655,35	1480	10	592350,91	431160,69	1540	10	591978,31	431058,38
1421	10	592428,68	431097,55	1481	10	592345,45	431153,40	1541	10	591970,33	431048,71
1422	10	592442,45	431106,83	1482	10	592330,74	431162,67	1542	10	591964,88	431041,15
1423	10	592453,92	431113,34	1483	10	592325,69	431165,80	1543	10	591957,16	431028,62
1424	10	592458,96	431118,49	1484	10	592322,44	431167,83	1544	10	591951,21	431017,04
1425	10	592463,01	431123,42	1485	10	592307,73	431177,10	1545	10	591947,97	431010,78
1426	10	592466,27	431128,42	1486	10	592307,17	431177,43	1546	10	591943,39	431004,57
1427	10	592469,11	431132,33	1487	10	592303,36	431179,84	1547	10	591942,84	431003,89
1428	10	592474,26	431137,75	1488	10	592299,77	431182,00	1548	10	591939,46	430999,03
1429	10	592476,80	431138,79	1489	10	592283,62	431191,18	1549	10	591938,70	430997,95
1430	10	592480,56	431140,31	1490	10	592271,17	431198,35	1550	10	591931,95	430987,70
1431	10	592486,05	431145,20	1491	10	592266,23	431201,15	1551	10	591929,56	430984,06
1432	10	592489,00	431149,25	1492	10	592257,72	431205,44	1552	10	591928,14	430981,90
1433	10	592489,50	431152,73	1493	10	592246,86	431210,36	1553	10	591921,72	430971,98
1434	10	592491,45	431156,57	1494	10	592245,63	431210,95	1554	10	591920,96	430970,90
1435	10	592494,50	431160,82	1495	10	592235,55	431215,48	1555	10	591916,60	430964,29
1436	10	592498,34	431164,68	1496	10	592233,65	431216,32	1556	10	591912,90	430958,96
1437	10	592500,94	431169,13	1497	10	592221,12	431220,95	1557	10	591908,11	430952,08
1438	10	592502,34	431172,96	1498	10	592219,89	431221,33	1558	10	591902,22	430943,64
1439	10	592502,79	431179,71	1499	10	592214,20	431223,05	1559	10	591900,04	430940,54
1440	10	592501,47	431186,97	1500	10	592190,45	431227,12	1560	10	591895,80	430933,93
1441	10	592498,85	431198,62	1501	10	592185,99	431227,32	1561	10	591893,19	430929,48
1442	10	592490,08	431220,48	1502	10	592172,87	431227,13	1562	10	591887,11	430919,11
1443	10	592488,22	431226,60	1503	10	592169,43	431226,82	1563	10	591886,46	430918,03
1444	10	592487,96	431228,73	1504	10	592168,09	431226,73	1564	10	591884,18	430914,05
1445	10	592487,33	431233,86	1505	10	592163,76	431226,27	1565	10	591882,34	430910,95
1446	10	592485,93	431238,65	1506	10	592159,99	431225,75	1566	10	591877,78	430903,20
1447	10	592483,86	431243,17	1507	10	592152,55	431224,57	1567	10	591871,08	430889,54
1448	10	592482,94	431245,42	1508	10	592147,56	431223,56	1568	10	591870,22	430887,39
1449	10	592482,60	431245,95	1509	10	592146,23	431223,28	1569	10	591869,04	430884,24
1450	10	592481,60	431246,01	1510	10	592135,48	431220,45	1570	10	591865,07	430874,36
1451	10	592475,34	431248,25	1511	10	592133,27	431219,75	1571	10	591908,77	430882,81
1452	10	592463,98	431248,83	1512	10	592128,40	431218,14	1572	10	591939,51	430887,86
1453	10	592457,42	431248,80	1513	10	592112,70	431211,57	1573	10	591983,51	430944,82
1454	10	592446,03	431282,90	1514	10	592105,30	431207,72	1574	10	591980,31	430974,30
1455	10	592447,83	431327,62	1515	10	592096,70	431202,66	1575	10	591984,91	430994,74
1456	10	592451,76	431348,45	1516	10	592079,51	431191,32	1576	10	592000,65	431013,34
1457	10	592457,23	431370,31	1517	10	592058,86	431173,18	1577	10	591998,92	431033,29
1458	10	592445,86	431387,65	1518	10	592054,26	431167,91	1578	10	592008,94	431040,65
1459	10	592416,18	431362,84	1519	10	592046,39	431158,77	1579	10	592008,94	431040,65
1460	10	592381,28	431338,15	1520	10	592039,83	431150,26	1580	10	592011,29	431054,58
1461	10	592361,88	431325,38	1521	10	592037,76	431147,36	1581	10	592011,26	431057,05
1462	10	592361,66	431317,90	1522	10	592037,00	431146,15	1582	10	592021,03	431065,75
1463	10	592362,42	431303,68	1523	10	592036,02	431144,86	1583	10	592036,58	431075,39
1464	10	592364,19	431288,61	1524	10	592031,55	431138,32	1584	10	592049,60	431082,46
1465	10	592365,41	431281,28	1525	10	592027,10	431131,17	1585	10	592052,03	431083,76



1586	10	592066,30	431096,46	1646	11	591680,52	430683,34	1706	11	591520,92	430636,40
1587	10	592079,07	431106,07	1647	11	591687,58	430726,07	1707	11	591517,15	430628,46
1588	10	592086,55	431111,92	1648	11	591725,01	430760,56	1708	11	591516,18	430626,24
1589	10	592107,33	431136,34	1649	11	591697,97	430753,42	1709	11	591515,31	430624,29
1590	10	592130,05	431157,71	1650	11	591689,06	430754,76	1710	11	591514,24	430621,67
1591	10	592127,99	431161,35	1651	11	591687,72	430754,80	1711	11	591511,67	430614,55
1592	10	592117,37	431180,64	1652	11	591669,16	430753,47	1712	11	591510,93	430612,13
1593	10	592122,90	431182,79	1653	11	591667,17	430753,17	1713	11	591510,72	430611,53
1594	10	592162,50	431198,13	1654	11	591651,87	430749,41	1714	11	591508,29	430602,61
1595	10	592162,50	431198,13	1655	11	591649,99	430748,71	1715	11	591507,87	430600,73
1596	10	592201,32	431213,71	1656	11	591649,66	430748,64	1716	11	591507,67	430599,32
1597	10	592209,24	431211,89	1657	11	591643,68	430746,42	1717	11	591507,25	430597,25
1598	10	592212,63	431208,20	1658	11	591640,92	430745,31	1718	11	591506,12	430590,82
1599	10	592306,44	431105,14	1659	11	591637,16	430743,78	1719	11	591505,92	430589,21
1600	10	592318,90	431096,70	1660	11	591632,63	430741,78	1720	11	591504,99	430577,30
1601	10	592312,29	431054,25	1661	11	591628,76	430739,99	1721	11	591504,93	430573,63
1602	10	592319,94	431048,21	1662	11	591626,22	430738,81	1722	11	591504,72	430572,29
1603	10	592328,49	431041,52	1663	11	591619,15	430735,17	1723	11	591504,39	430572,08
1604	10	592345,35	431028,81	1664	11	591616,29	430733,53	1724	11	591503,95	430571,94
1605	10	592346,70	431027,82	1665	11	591607,14	430727,65	1725	11	591503,40	430571,67
1606	10	592359,41	431018,32	1666	11	591603,51	430725,06	1726	11	591502,74	430571,39
1607	10	592363,57	431015,17	1667	11	591596,47	430719,47	1727	11	591499,86	430570,28
1608	10	592364,31	431010,37	1668	11	591595,04	430718,25	1728	11	591499,08	430570,00
1609	10	592371,44	431001,66	1669	11	591594,82	430718,11	1729	11	591496,65	430569,10
1610	10	592371,89	431001,33	1670	11	591591,18	430715,66	1730	11	591495,77	430568,75
1611	10	592358,10	430985,90	1671	11	591588,43	430713,75	1731	11	591493,00	430567,71
1612	10	592366,69	430976,67	1672	11	591584,47	430710,88	1732	11	591492,12	430567,29
1613	10	592381,69	430993,12	1673	11	591581,72	430708,70	1733	11	591489,57	430566,39
1614	10	592382,14	430992,73	1674	11	591576,22	430704,08	1734	11	591486,70	430565,28
1615	10	592388,04	430999,69	1675	11	591575,67	430703,61	1735	11	591486,25	430565,14
1616	10	592393,54	431004,45	1676	11	591573,92	430702,04	1736	11	591484,93	430564,65
1617	10	592398,60	431008,13	1677	11	591571,94	430700,14	1737	11	591483,49	430564,09
1618	10	592402,81	431009,39	1678	11	591570,52	430698,85	1738	11	591481,72	430563,40
1619	10	592410,46	431011,17	1679	11	591569,97	430698,31	1739	11	591479,06	430562,36
1620	10	592417,45	431011,88	1680	11	591567,77	430696,21	1740	11	591476,63	430561,39
1621	10	592420,23	431012,32	1681	11	591563,83	430692,21	1741	11	591472,65	430559,66
1622	10	592422,21	431013,68	1682	11	591562,51	430690,79	1742	11	591471,32	430559,11
1623	10	592423,50	431016,64	1683	11	591561,96	430690,24	1743	11	591468,34	430557,93
1624	10	592422,44	431020,83	1684	11	591561,09	430689,36	1744	11	591463,69	430556,19
1625	10	592419,19	431022,86	1685	11	591560,43	430688,69	1745	11	591459,93	430554,80
1626	10	592415,82	431024,81	1686	11	591555,17	430683,20	1746	11	591454,95	430552,79
1627	10	592413,57	431026,32	1687	11	591553,64	430681,50	1747	11	591454,84	430552,72
1628	10	592412,21	431028,30	1688	11	591552,22	430679,88	1748	11	591452,41	430551,68
1629	10	592411,62	431030,96	1689	11	591550,58	430677,92	1749	11	591443,80	430547,35
1630	10	592419,05	431078,90	1690	11	591548,93	430676,02	1750	11	591442,92	430546,87
1631	10	592421,03	431087,48	1691	11	591547,07	430673,99	1751	11	591441,59	430546,18
1632	10	592423,75	431092,26	1692	11	591546,42	430673,18	1752	11	591440,60	430545,57
1633	10	592428,68	431097,55	1693	11	591545,10	430671,69	1753	11	591440,38	430545,43
1634	11	591663,51	430645,08	1694	11	591542,70	430668,85	1754	11	591439,94	430545,22
1635	11	591672,33	430650,02	1695	11	591540,62	430666,28	1755	11	591438,61	430544,40
1636	11	591678,63	430652,72	1696	11	591539,09	430664,39	1756	11	591452,39	430545,80
1637	11	591683,50	430654,59	1697	11	591538,22	430663,24	1757	11	591478,34	430550,72
1638	11	591687,61	430654,65	1698	11	591535,38	430659,46	1758	11	591502,05	430557,62
1639	11	591697,00	430651,65	1699	11	591533,75	430657,30	1759	11	591522,11	430562,18
1640	11	591709,45	430652,50	1700	11	591531,89	430654,66	1760	11	591538,85	430566,03
1641	11	591723,29	430656,57	1701	11	591531,24	430653,59	1761	11	591560,03	430570,89
1642	11	591730,49	430658,88	1702	11	591529,61	430651,22	1762	11	591571,99	430582,02
1643	11	591738,24	430661,26	1703	11	591526,89	430646,84	1763	11	591581,98	430591,25
1644	11	591748,78	430663,22	1704	11	591524,83	430643,40	1764	11	591593,79	430605,05
1645	11	591741,75	430702,87	1705	11	591522,55	430639,43	1765	11	591599,61	430610,15

1766	11	591608,64	430616,76
1767	11	591631,27	430659,18
1768	11	591655,92	430677,38
1769	11	591663,51	430645,08
1770	12	591299,47	430566,83
1771	12	591289,92	430566,16
1772	12	591275,04	430563,94
1773	12	591264,73	430561,65
1774	12	591262,85	430561,22
1775	12	591257,09	430559,34
1776	12	591259,91	430533,99
1777	12	591261,56	430520,05
1778	12	591301,32	430523,83
1779	12	591301,59	430520,83
1780	12	591324,02	430523,29
1781	12	591384,94	430540,61
1782	12	591424,39	430543,12
1783	12	591423,39	430543,24
1784	12	591421,50	430543,48
1785	12	591419,93	430544,33
1786	12	591417,35	430545,70
1787	12	591414,44	430547,12
1788	12	591410,40	430549,07
1789	12	591406,71	430550,82
1790	12	591402,79	430552,50
1791	12	591399,21	430553,92
1792	12	591395,07	430555,53
1793	12	591388,03	430557,90
1794	12	591386,58	430558,41
1795	12	591385,13	430558,79
1796	12	591383,90	430559,24
1797	12	591379,32	430560,44
1798	12	591376,75	430561,14
1799	12	591373,07	430561,96
1800	12	591372,51	430562,08
1801	12	591369,27	430562,77
1802	12	591364,59	430563,64
1803	12	591357,90	430564,74
1804	12	591357,68	430564,81
1805	12	591354,22	430565,36
1806	12	591351,54	430565,72
1807	12	591346,20	430566,44
1808	12	591343,74	430566,74
1809	12	591338,51	430567,33
1810	12	591327,93	430567,92
1811	12	591318,92	430567,92
1812	12	591312,47	430567,76
1813	12	591308,25	430567,50
1814	12	591307,47	430567,42
1815	12	591299,47	430566,83
1821	13	624798,95	421193,65
1822	13	624747,83	421210,51
1823	13	624747,21	421167,84
1824	13	624746,68	421146,19
1825	13	624759,28	421144,41
1826	13	624775,46	421148,00
1827	13	624782,72	421146,20
1828	13	624830,27	421123,37
1829	13	624836,26	421124,53
1830	14	624958,40	421157,69
1831	14	624985,73	421139,90
1832	14	624993,46	421136,84
1833	14	625001,28	421134,52
1834	14	625009,43	421132,79
1835	14	625017,68	421131,80
1836	14	625025,92	421131,48
1837	14	625029,92	421131,54
1838	14	625068,50	421133,12
1839	14	625070,16	421133,21
1840	14	625072,94	421133,39
1841	14	625082,04	421134,60
1842	14	625120,31	421141,48
1843	14	625134,15	421145,03
1844	14	625180,62	421160,46
1845	14	625184,93	421162,00
1846	14	625192,55	421165,31
1847	14	625212,89	421179,71
1848	14	625211,84	421195,75
1849	14	625015,24	421185,04
1850	14	625004,55	421218,90
1851	14	624962,52	421211,10
1852	14	624942,75	421195,58
1853	14	624958,40	421157,69
1854	15	625490,57	421352,26
1855	15	625494,49	421357,04
1856	15	625532,20	421410,80
1857	15	625541,39	421427,01
1858	15	625571,54	421493,53
1859	15	625572,29	421495,13
1860	15	625574,60	421503,26
1861	15	625577,59	421510,88
1862	15	625579,24	421518,93
1863	15	625580,21	421527,17
1864	15	625580,56	421533,22
1865	15	625581,78	421600,71
1866	15	625581,68	421606,61
1867	15	625580,98	421614,89
1868	15	625579,63	421623,03
1869	15	625577,60	421631,09
1870	15	625576,78	421633,60
1871	15	625559,08	421687,90
1872	15	625556,29	421695,49
1873	15	625551,05	421709,60
1874	15	625520,93	421707,84
1875	15	625522,16	421680,46
1876	15	625525,13	421656,09
1877	15	625537,23	421630,75
1878	15	625539,13	421603,38
1879	15	625538,09	421538,22
1880	15	625526,40	421539,22
1881	15	625521,69	421494,16
1882	15	625517,79	421474,52
1883	15	625489,33	421480,48
1884	15	625484,04	421456,91
1885	15	625475,90	421458,37
1886	15	625460,59	421395,81
1887	15	625440,74	421398,54
1888	15	625413,08	421375,98
1889	15	625451,79	421362,76
1890	15	625490,57	421352,26
1891	18	625562,57	422008,80
1892	18	625499,33	421964,83
1893	18	625493,85	421972,97
1894	18	625487,93	421967,83
1895	18	625459,90	421940,76
1896	18	625440,68	421912,51
1897	18	625416,47	421883,25
1898	18	625392,28	421872,50
1899	18	625390,40	421858,21
1900	18	625406,61	421820,06
1901	18	625401,95	421812,42
1902	18	625404,59	421794,09
1903	18	625431,05	421741,12
1904	18	625467,14	421744,90
1905	18	625453,93	421797,42
1906	18	625452,08	421808,21
1907	18	625468,65	421808,55
1908	18	625501,57	421842,86
1909	18	625538,42	421908,16
1910	18	625544,51	421916,75
1911	18	625554,68	421920,76
1912	18	625614,40	421948,55
1913	18	625666,21	422085,28
1914	18	625708,61	422117,42
1915	18	625747,41	422173,12
1916	18	625753,46	422210,97
1917	18	625705,55	422222,72
1918	18	625695,19	422175,91
1919	18	625643,70	422100,76
1920	18	625613,26	422138,94
1921	18	625592,47	422131,69
1922	18	625567,24	422083,11
1923	18	625567,19	422052,20
1924	18	625560,41	422031,72
1925	18	625562,57	422008,80
1926	19	625388,15	421819,62
1927	19	625372,20	421828,65
1928	19	625352,57	421831,97
1929	19	625308,16	421826,66
1930	19	625296,07	421824,73
1931	19	625302,27	421772,75
1932	19	625304,84	421758,53
1933	19	625307,31	421750,61
1934	19	625342,07	421753,71
1935	19	625364,65	421761,05
1936	19	625393,47	421773,67
1937	19	625382,69	421806,99
1938	19	625388,15	421819,62
1939	20	624914,98	424828,34
1940	20	624919,61	424844,54
1941	20	624919,71	424845,27
1942	20	624921,25	424853,46

Tab. 2 Wykaz współrzędnych terenów położonych w gminie Gostycyn.

L.p.	id	X	Y
1816	13	624836,26	421124,53
1817	13	624841,69	421165,43
1818	13	624825,36	421184,07
1819	13	624810,93	421182,23
1820	13	624809,82	421188,85

1943	20	624922,12	424861,70
1944	20	624922,33	424869,93
1945	20	624921,99	424877,29
1946	20	624919,02	424909,75
1947	20	624916,92	424922,93
1948	20	624914,68	424930,92
1949	20	624912,70	424936,79
1950	20	624905,16	424956,25
1951	20	624897,85	424989,17
1952	20	624892,81	425005,28
1953	20	624882,51	425030,53
1954	20	624882,17	425031,26
1955	20	624872,22	425054,98
1956	20	624879,25	425061,00
1957	20	624880,46	425061,95
1958	20	624900,87	425086,62
1959	20	624914,62	425110,06
1960	20	624917,00	425114,41
1961	20	624924,24	425128,26
1962	20	624924,45	425128,73
1963	20	624928,00	425136,29
1964	20	624931,96	425146,10
1965	20	624905,95	425144,89
1966	20	624905,56	425141,64
1967	20	624904,83	425138,37
1968	20	624903,77	425135,24
1969	20	624902,59	425132,17
1970	20	624901,08	425129,22
1971	20	624899,46	425126,61
1972	20	624881,86	425099,99
1973	20	624866,22	425075,86
1974	20	624857,47	425066,16
1975	20	624854,83	425064,26
1976	20	624852,85	425062,97
1977	20	624826,40	425047,56
1978	20	624831,96	425040,48
1979	20	624835,95	425034,37
1980	20	624849,49	425008,64
1981	20	624850,52	425006,40
1982	20	624862,06	424980,64
1983	20	624862,86	424979,00
1984	20	624873,18	424952,69
1985	20	624880,83	424940,00
1986	20	624884,17	424933,02
1987	20	624892,66	424909,67
1988	20	624893,25	424907,75
1989	20	624894,19	424904,52
1990	20	624894,69	424901,27
1991	20	624895,07	424897,96
1992	20	624895,11	424895,44
1993	20	624894,67	424860,40
1994	20	624894,39	424856,75
1995	20	624894,19	424855,15
1996	20	624889,98	424826,55
1997	20	624914,98	424828,34
1998	21	624941,45	425913,72
1999	21	624907,29	425957,31
2000	21	624839,70	425918,96

2001	21	624834,50	425909,86
2002	21	624774,33	425930,41
2003	21	624758,66	425887,10
2004	21	624811,01	425868,48
2005	21	624826,95	425908,88
2006	21	624895,18	425878,10
2007	21	624940,23	425906,60
2008	21	624941,45	425913,72

Tab. 3 Wykaz współrzędnych terenów położonych w gminie Koronowo.

L.p.	id	X	Y
2009	22	593729,46	428967,44
2010	22	593744,36	428937,68
2011	22	593764,24	428917,14
2012	22	593788,25	428895,52
2013	22	593816,90	428868,97
2014	22	593871,28	428839,79
2015	22	593879,08	428831,96
2016	22	593911,07	428782,35
2017	22	594128,09	428685,15
2018	22	594207,04	428686,93
2019	22	594220,33	428712,84
2020	22	594189,13	428731,27
2021	22	594153,67	428744,77
2022	22	594044,40	428785,14
2023	22	594008,24	428800,76
2024	22	593950,78	428841,91
2025	22	593884,13	428903,63
2026	22	593838,70	428944,09
2027	22	593803,22	428988,78
2028	22	593790,45	429017,10
2029	22	593772,73	429041,95
2030	22	593727,31	428992,32
2031	22	593742,90	428983,07
2032	22	593729,46	428967,44
2033	23	594424,67	428571,12
2034	23	594456,49	428548,22
2035	23	594490,35	428529,90
2036	23	594527,50	428515,63
2037	23	594603,32	428488,66
2038	23	594629,06	428485,70
2039	23	594660,09	428485,83
2040	23	594682,85	428488,65
2041	23	594699,14	428492,23
2042	23	594747,37	428510,64
2043	23	594770,74	428517,07
2044	23	594787,52	428532,68
2045	23	594820,87	428549,47
2046	23	594815,46	428590,92
2047	23	594705,35	428553,15
2048	23	594577,37	428557,51
2049	23	594581,33	428568,12
2050	23	594472,13	428617,77
2051	23	594476,51	428629,99
2052	23	594457,17	428644,26

2053	23	594424,67	428571,12
2054	24	594823,79	428517,60
2055	24	594793,79	428515,48
2056	24	594798,19	428458,99
2057	24	594827,55	428459,70
2058	24	594823,79	428517,60
2059	25	594946,92	428532,59
2060	25	594909,04	428529,62
2061	25	594925,13	428442,46
2062	25	594984,17	428451,83
2063	25	594975,46	428491,29
2064	25	594953,16	428495,10
2065	25	594946,92	428532,59
2066	26	595031,44	428489,06
2067	26	595048,71	428398,11
2068	26	595159,18	428397,37
2069	26	595139,72	428486,01
2070	26	595031,44	428489,06
2071	27	595049,60	428851,81
2072	27	595028,21	428846,55
2073	27	595004,80	428835,65
2074	27	595039,10	428750,77
2075	27	595113,71	428782,52
2076	27	595091,83	428839,82
2077	27	595060,34	428825,59
2078	27	595049,60	428851,81
2079	28	595561,29	427842,81
2080	28	595621,05	427847,92
2081	28	595624,33	427888,36
2082	28	595625,52	427927,70
2083	28	595616,84	427957,48
2084	28	595603,87	427983,99
2085	28	595581,45	428010,08
2086	28	595552,60	428042,50
2087	28	595517,93	428055,12
2088	28	595495,55	428056,19
2089	28	595469,62	428056,93
2090	28	595446,55	428052,58
2091	28	595411,21	428028,75
2092	28	595393,60	428001,71
2093	28	595401,07	427963,10
2094	28	595529,50	427995,55
2095	28	595561,29	427842,81
2096	29	596011,12	427922,77
2097	29	596011,12	427922,77
2098	29	596045,42	427920,36
2099	29	596056,17	427915,58
2100	29	596080,91	427934,91
2101	29	596087,25	427971,79
2102	29	596079,56	428024,00
2103	29	596063,39	428056,34
2104	29	596030,75	428096,90
2105	29	595984,92	428133,66
2106	29	595951,01	428147,43
2107	29	595910,46	428151,69
2108	29	595877,43	428151,06
2109	29	595818,28	428119,53
2110	29	595797,44	428099,99

2111	29	595778,87	428063,26	2171	33	595812,82	428572,39	2231	36	596397,36	428996,17
2112	29	595773,71	428029,21	2172	33	595857,91	428643,83	2232	36	596409,41	429001,43
2113	29	595771,49	427991,65	2173	33	595895,47	428698,66	2233	36	596422,08	428972,11
2114	29	595776,04	427963,15	2174	33	595972,11	428818,09	2234	36	596487,45	428877,44
2115	29	595792,68	427928,82	2175	33	595985,66	428833,85	2235	36	596516,74	428830,08
2116	29	595831,94	427885,36	2176	34	596134,34	428836,86	2236	37	596473,59	430200,68
2117	29	595896,83	427896,95	2177	34	596091,56	428930,81	2237	37	596471,04	430237,82
2118	29	595960,84	427915,81	2178	34	596056,27	428895,44	2238	37	596482,36	430285,04
2119	29	595949,61	427952,62	2179	34	595959,32	428780,52	2239	37	596460,52	430288,32
2120	29	595885,75	427938,31	2180	34	595897,78	428685,88	2240	37	596425,18	430247,69
2121	29	595855,66	428023,23	2181	34	595857,16	428619,78	2241	37	596412,69	430204,59
2122	29	595856,43	428053,28	2182	34	595889,46	428513,06	2242	37	596473,59	430200,68
2123	29	595852,64	428069,05	2183	34	595936,77	428540,13	2243	38	596816,08	429601,88
2124	29	595911,25	428076,54	2184	34	595945,09	428564,16	2244	38	596784,28	429645,79
2125	29	595951,80	428080,35	2185	34	595980,30	428656,60	2245	38	596778,72	429676,08
2126	29	595961,62	428063,01	2186	34	596076,46	428772,45	2246	38	596772,17	429697,74
2127	29	595972,80	428037,48	2187	34	596091,36	428765,33	2247	38	596767,57	429730,58
2128	29	596001,36	428017,22	2188	34	596139,61	428751,97	2248	38	596756,49	429757,84
2129	29	596020,21	428028,45	2189	34	596178,02	428756,81	2249	38	596681,92	429708,29
2130	29	596038,19	427964,64	2190	34	596208,72	428771,49	2250	38	596684,59	429700,59
2131	29	596016,20	427955,23	2191	34	<b>596357,50</b>	428849,54	2251	38	596689,21	429688,84
2132	29	596011,12	427922,77	2192	34	596375,55	428832,38	2252	38	596689,87	429666,96
2133	30	596451,35	428131,47	2193	34	596397,39	428845,12	2253	38	596694,44	429643,73
2134	30	596543,09	428155,48	2194	34	<b>596426,59</b>	428781,28	2254	38	596695,12	429627,93
2135	30	596527,36	428195,29	2195	34	596510,08	428806,82	2255	38	596700,13	429612,11
2136	30	596519,05	428237,34	2196	34	596473,91	428867,69	2256	38	596720,12	429576,63
2137	30	596429,55	428212,70	2197	34	596462,10	428884,40	2257	38	596747,79	429548,34
2138	30	596437,13	428167,50	2198	34	596413,88	428954,84	2258	38	596758,03	429540,29
2139	30	596451,35	428131,47	2199	34	596294,39	428896,99	2259	38	596806,90	429590,26
2140	31	596552,83	428158,83	2200	34	596283,90	428921,80	2260	38	596816,08	429601,88
2141	31	596652,44	428184,35	2201	34	596223,84	428891,73	2261	39	597763,55	427727,43
2142	31	596632,91	428218,57	2202	34	596163,31	428863,20	2262	39	597730,94	427808,88
2143	31	596630,58	428224,94	2203	34	596134,34	428836,86	2263	39	597687,66	427824,77
2144	31	596625,33	428264,04	2204	35	596232,85	428906,75	2264	39	597669,70	427879,76
2145	31	596528,80	428240,36	2205	35	596206,47	428937,53	2265	39	597650,35	427879,06
2146	31	596533,68	428196,78	2206	35	596195,20	428939,83	2266	39	597627,96	427873,79
2147	31	596552,83	428158,83	2207	35	596156,96	428923,24	2267	39	597593,54	427862,59
2148	32	595693,40	428495,50	2208	35	596147,12	428919,49	2268	39	597556,93	427870,51
2149	32	595674,00	428491,07	2209	35	596160,66	429041,25	2269	39	597580,66	427794,73
2150	32	595666,46	428482,08	2210	35	596169,65	429094,58	2270	39	597674,40	427759,85
2151	32	595677,73	428479,84	2211	35	596141,19	429123,86	2271	39	597763,55	427727,43
2152	32	595693,32	428485,82	2212	35	596064,52	429178,73	2272	40	597769,89	427925,71
2153	32	595693,40	428495,50	2213	35	596051,74	429110,32	2273	40	597729,36	428031,27
2154	33	595985,66	428833,85	2214	35	596056,28	429059,25	2274	40	597680,16	428011,91
2155	33	595960,10	428915,04	2215	35	596126,11	428993,14	2275	40	597672,45	428036,41
2156	33	595919,47	428901,48	2216	35	596131,37	428976,60	2276	40	597654,03	428085,05
2157	33	595887,94	428860,16	2217	35	596102,82	428936,79	2277	40	597701,83	428101,45
2158	33	595821,07	428779,79	2218	35	596138,88	428860,16	2278	40	597677,53	428171,42
2159	33	595802,35	428752,01	2219	35	596167,39	428872,94	2279	40	597665,96	428179,05
2160	33	595763,95	428649,83	2220	35	596232,85	428906,75	2280	40	597638,21	428174,83
2161	33	595739,00	428584,64	2221	36	596516,74	428830,08	2281	40	597614,83	428161,93
2162	33	595712,28	428593,98	2222	36	596535,53	428793,32	2282	40	597585,86	428135,74
2163	33	595679,34	428594,76	2223	36	596618,95	428823,33	2283	40	597568,06	428098,63
2164	33	595628,50	428580,38	2224	36	596574,65	428892,49	2284	40	597566,68	428057,51
2165	33	595589,85	428546,62	2225	36	596509,26	428988,63	2285	40	597578,53	428016,65
2166	33	595567,16	428494,54	2226	36	596473,19	429035,95	2286	40	597589,75	427980,58
2167	33	595566,52	428477,98	2227	36	596447,39	429065,33	2287	40	597623,45	427899,94
2168	33	595612,18	428489,01	2228	36	596419,05	429079,00	2288	40	597683,15	427917,13
2169	33	595706,93	428520,60	2229	36	596368,72	429089,86	2289	40	597716,61	427911,23
2170	33	595729,39	428535,63	2230	36	596352,16	429088,62	2290	40	597769,89	427925,71



2291	41	598010,56	428083,02	2351	43	599640,36	429421,70	2411	45	602769,90	431030,03
2292	41	597963,35	428093,45	2352	43	599626,72	429404,02	2412	45	602778,46	431030,95
2293	41	597903,35	428089,14	2353	43	599610,65	429362,16	2413	45	602793,99	431033,38
2294	41	597913,03	428052,19	2354	43	599584,87	429352,84	2414	45	602797,00	431033,02
2295	41	597933,18	428021,20	2355	44	601589,53	431545,79	2415	45	602831,91	431026,53
2296	41	597959,07	428000,83	2356	44	601592,63	431601,04	2416	45	602845,62	431024,92
2297	41	597990,16	427989,96	2357	44	601711,65	431616,29	2417	45	602851,51	431024,88
2298	41	598014,20	427988,79	2358	44	601698,25	431635,36	2418	45	602861,29	431025,48
2299	41	598050,95	427993,61	2359	44	601687,17	431655,67	2419	45	602894,50	431029,23
2300	41	598034,66	428041,01	2360	44	601674,47	431672,76	2420	45	602902,38	431029,95
2301	41	598025,91	428038,68	2361	44	601660,33	431680,89	2421	45	602929,27	431024,60
2302	41	598010,56	428083,02	2362	44	601652,22	431680,17	2422	45	602943,64	431022,81
2303	42	598020,97	428204,35	2363	44	601644,12	431678,86	2423	45	602949,87	431022,70
2304	42	598000,17	428203,77	2364	44	601635,92	431661,60	2424	45	602959,87	431023,31
2305	42	597983,95	428202,92	2365	44	601626,21	431648,20	2425	45	602979,09	431025,46
2306	42	598014,48	428110,43	2366	44	601614,53	431640,56	2426	45	602981,42	431025,76
2307	42	598065,30	428126,08	2367	44	601599,50	431633,81	2427	45	602994,17	431028,34
2308	42	598068,21	428110,38	2368	44	601570,16	431632,26	2428	45	603016,24	431025,06
2309	42	598093,67	428118,63	2369	44	601552,73	431629,68	2429	45	603019,80	431017,58
2310	42	598065,36	428211,15	2370	44	601548,25	431624,21	2430	45	603023,91	431010,38
2311	42	598045,23	428210,58	2371	44	601544,46	431608,89	2431	45	603028,57	431003,58
2312	42	598029,04	428207,20	2372	44	601543,71	431575,87	2432	45	603033,89	430997,19
2313	42	598021,30	428204,49	2373	44	601546,68	431570,85	2433	45	603039,65	430991,27
2314	42	598020,97	428204,35	2374	44	601556,21	431565,05	2434	45	603045,84	430985,77
2315	43	599584,87	429352,84	2375	44	601589,53	431545,79	2435	45	603052,48	430980,86
2316	43	599560,34	429341,73	2376	45	602305,65	431150,97	2436	45	603059,55	430976,57
2317	43	599542,12	429340,60	2377	45	602363,40	431111,34	2437	45	603066,94	430972,81
2318	43	599533,66	429340,61	2378	45	602386,96	431097,41	2438	45	603074,55	430969,65
2319	43	599510,19	429310,77	2379	45	602399,96	431090,93	2439	45	603082,49	430967,17
2320	43	599488,23	429291,64	2380	45	602426,37	431079,92	2440	45	603090,52	430965,35
2321	43	599475,47	429281,71	2381	45	602435,09	431076,71	2441	45	603098,77	430964,20
2322	43	599469,81	429258,28	2382	45	602463,80	431067,79	2442	45	603098,99	430964,21
2323	43	599444,26	429234,15	2383	45	602485,85	431058,24	2443	45	603104,45	430963,69
2324	43	599416,26	429224,40	2384	45	602509,09	431051,52	2444	45	603117,03	430963,27
2325	43	599388,73	429205,78	2385	45	602517,22	431050,50	2445	45	603125,36	430963,86
2326	43	599358,16	429189,38	2386	45	602525,46	431050,15	2446	45	603133,46	430965,17
2327	43	599252,52	429179,68	2387	45	602527,24	431050,18	2447	45	603141,55	430967,09
2328	43	599180,78	429156,80	2388	45	602534,53	431045,68	2448	45	603149,41	430969,74
2329	43	599183,36	429140,69	2389	45	602537,90	431043,60	2449	45	603156,93	430972,98
2330	43	599256,62	429158,39	2390	45	602552,82	431034,82	2450	45	603164,33	430976,82
2331	43	599255,07	429165,11	2391	45	602571,19	431026,42	2451	45	603188,51	430996,63
2332	43	599280,59	429169,82	2392	45	602592,09	431019,25	2452	45	603201,75	431011,49
2333	43	599293,49	429154,74	2393	45	602613,07	431014,49	2453	45	603217,21	431034,64
2334	43	599510,56	429218,40	2394	45	602621,31	431013,88	2454	45	603132,62	431015,55
2335	43	599511,25	429246,95	2395	45	602629,54	431014,00	2455	45	603083,03	431013,90
2336	43	599503,09	429249,77	2396	45	602636,43	431014,56	2456	45	603078,16	431050,75
2337	43	599529,76	429266,44	2397	45	602654,64	431016,76	2457	45	602796,81	431054,08
2338	43	599553,61	429293,48	2398	45	602658,63	431017,35	2458	45	602792,37	431068,41
2339	43	599561,68	429296,60	2399	45	602666,73	431019,00	2459	45	602696,03	431069,49
2340	43	599592,47	429335,61	2400	45	602674,59	431021,31	2460	45	602695,05	431075,87
2341	43	599598,73	429341,10	2401	45	602685,60	431021,67	2461	45	602581,36	431076,23
2342	43	599622,18	429342,45	2402	45	602693,85	431020,73	2462	45	602550,55	431099,58
2343	43	599646,44	429349,35	2403	45	602701,64	431020,44	2463	45	602516,05	431100,55
2344	43	599677,38	429363,15	2404	45	602716,99	431020,46	2464	45	602477,77	431117,19
2345	43	599724,11	429391,92	2405	45	602725,66	431020,85	2465	45	602430,72	431132,51
2346	43	599755,41	429411,59	2406	45	602733,76	431021,90	2466	45	602356,64	431171,04
2347	43	599734,23	429474,71	2407	45	602755,69	431028,29	2467	45	602331,05	431194,60
2348	43	599722,63	429462,07	2408	45	602759,23	431029,81	2468	45	602298,35	431240,92
2349	43	599714,57	429458,01	2409	45	602763,34	431029,80	2469	45	602264,19	431272,23
2350	43	599691,89	429449,94	2410	45	602766,90	431029,85	2470	45	602218,84	431292,91



2471	45	602221,78	431336,48
2472	45	602200,98	431344,25
2473	45	602187,83	431345,93
2474	45	602174,14	431346,20
2475	45	602168,46	431339,31
2476	45	602137,51	431340,67
2477	45	602135,84	431356,71
2478	45	602107,97	431360,58
2479	45	602104,00	431365,92
2480	45	602104,07	431384,45
2481	45	602084,78	431387,78
2482	45	602064,39	431389,95
2483	45	602065,93	431345,17
2484	45	602017,95	431363,41
2485	45	601997,25	431410,32
2486	45	601971,38	431422,41
2487	45	601940,05	431435,09
2488	45	601912,48	431441,70
2489	45	601835,53	431487,06
2490	45	601851,34	431508,89
2491	45	601834,27	431520,44
2492	45	601821,10	431500,05
2493	45	601826,56	431491,73
2494	45	601806,69	431465,38
2495	45	601824,90	431460,17
2496	45	601830,84	431457,19
2497	45	601859,46	431439,00
2498	45	601867,65	431434,38
2499	45	601889,50	431423,23
2500	45	601905,20	431414,32
2501	45	601934,37	431397,21
2502	45	601937,64	431393,72
2503	45	601949,04	431382,42
2504	45	601960,23	431370,38
2505	45	601960,34	431370,32
2506	45	601979,95	431345,06
2507	45	601986,25	431339,69
2508	45	601993,00	431334,85
2509	45	602000,07	431330,55
2510	45	602007,46	431326,86
2511	45	602015,18	431323,84
2512	45	602015,29	431323,84
2513	45	602031,16	431318,34
2514	45	602040,21	431315,67
2515	45	602064,99	431309,62
2516	45	602077,60	431307,34
2517	45	602094,99	431296,72
2518	45	602102,49	431293,36
2519	45	602102,94	431293,24
2520	45	602118,37	431287,19
2521	45	602127,43	431284,12
2522	45	602153,12	431276,83
2523	45	602158,70	431275,04
2524	45	602175,77	431264,29
2525	45	602208,88	431243,43
2526	45	602212,25	431241,41
2527	45	602239,39	431225,74
2528	45	602253,47	431213,54
2529	45	602264,67	431200,57
2530	45	602277,64	431180,76
2531	45	602282,74	431173,70
2532	45	602294,87	431158,28
2533	45	602305,65	431150,97
2534	46	603355,20	430992,11
2535	46	603359,47	430973,72
2536	46	603364,58	430951,26
2537	46	603363,08	430947,17
2538	46	603361,58	430943,09
2539	46	603359,48	430935,06
2540	46	603357,93	430926,90
2541	46	603357,04	430918,69
2542	46	603356,94	430910,43
2543	46	603357,39	430902,17
2544	46	603358,63	430893,92
2545	46	603360,52	430885,89
2546	46	603362,97	430877,99
2547	46	603366,20	430870,31
2548	46	603369,98	430862,96
2549	46	603374,30	430855,96
2550	46	<b>603379,30</b>	430849,30
2551	46	603380,43	430847,85
2552	46	603391,52	430834,68
2553	46	603405,75	430820,09
2554	46	603408,50	430830,00
2555	46	603424,97	430828,90
2556	46	603433,31	430875,68
2557	46	603431,60	430908,71
2558	46	603424,45	430987,99
2559	46	603411,27	430999,33
2560	46	603399,70	430991,29
2561	46	603385,33	430977,56
2562	46	603384,79	430991,88
2563	46	603355,20	430992,11
2564	47	603589,24	430922,20
2565	47	603588,06	431011,35
2566	47	603553,24	431004,32
2567	47	603536,52	430953,02
2568	47	603531,31	430920,82
2569	47	603519,14	430863,00
2570	47	603517,91	430802,33
2571	47	603525,42	430805,64
2572	47	603532,82	430809,48
2573	47	603539,76	430813,98
2574	47	603546,25	430819,00
2575	47	603552,40	430824,56
2576	47	603558,09	430830,64
2577	47	603563,23	430837,11
2578	47	603567,80	430844,04
2579	47	603571,81	430851,30
2580	47	603579,30	430871,60
2581	47	603583,72	430889,19
2582	47	603583,92	430890,26
2583	47	603589,24	430922,20
2584	48	605055,02	429378,88
2585	48	605054,93	429384,81
2586	48	605051,27	429459,05
2587	48	605025,24	429474,65
2588	48	605002,28	429492,50
2589	48	604976,21	429442,74
2590	48	604956,91	429424,13
2591	48	605001,44	429391,48
2592	48	605055,02	429378,88
2593	49	605054,25	429273,27
2594	49	605029,87	429297,62
2595	49	605010,19	429266,88
2596	49	605040,13	429250,34
2597	49	605054,25	429273,27
2598	50	605914,74	428930,87
2599	50	605914,33	428928,60
2600	50	605903,82	428887,47
2601	50	605898,66	428838,43
2602	50	605820,38	428806,82
2603	50	605841,98	428760,64
2604	50	605842,83	428748,40
2605	50	605879,31	428726,43
2606	50	605961,51	428763,76
2607	50	605981,11	428732,42
2608	50	605988,92	428716,35
2609	50	606017,30	428678,14
2610	50	606028,24	428652,92
2611	50	606035,53	428589,75
2612	50	606047,64	428516,39
2613	50	606058,71	428512,56
2614	50	606061,22	428545,77
2615	50	606067,22	428657,17
2616	50	606055,45	428685,30
2617	50	606015,81	428725,48
2618	50	606010,90	428733,80
2619	50	605986,21	428763,14
2620	50	605953,98	428790,96
2621	50	605971,64	428822,94
2622	50	605976,82	428826,08
2623	50	605960,96	428859,95
2624	50	605962,21	428887,74
2625	50	606011,45	428912,66
2626	50	606013,12	428912,42
2627	50	606016,02	428912,26
2628	50	606016,80	428912,21
2629	50	606060,31	428910,53
2630	50	606070,77	428910,68
2631	50	606118,92	428926,46
2632	50	606108,47	428941,09
2633	50	606107,92	428955,67
2634	50	606078,47	428968,62
2635	50	606069,04	428966,94
2636	50	606054,73	428994,24
2637	50	606041,98	428990,99
2638	50	606039,36	429010,27
2639	50	606003,52	429011,53
2640	50	605985,72	429012,13
2641	50	605985,37	428998,34
2642	50	605900,55	429017,32
2643	50	605778,04	429034,95
2644	50	605714,76	429048,72
2645	50	605675,96	429054,81
2646	50	605639,86	429066,59
2647	50	605630,27	429075,44
2648	50	605604,05	429103,23
2649	50	605595,05	429110,43
2650	50	605601,11	429136,77

2651	50	605600,11	429165,93	2711	51	605632,44	429183,60	2771	51	605997,77	429819,60
2652	50	605588,68	429186,81	2712	51	605632,20	429140,16	2772	51	605997,23	429765,23
2653	50	605567,31	429202,42	2713	51	605628,09	429139,57	2773	51	605997,20	429759,90
2654	50	605520,90	429204,52	2714	51	605625,89	429130,47	2774	51	605997,66	429751,65
2655	50	605492,22	429210,76	2715	51	605633,58	429121,93	2775	51	605998,15	429748,26
2656	50	605439,08	429201,37	2716	51	605636,89	429123,91	2776	51	606003,12	429713,03
2657	50	605425,62	429193,58	2717	51	605642,06	429113,13	2777	51	606006,70	429696,89
2658	50	605371,42	429181,05	2718	51	605648,15	429114,82	2778	51	606009,59	429689,14
2659	50	605275,48	429162,30	2719	51	605657,25	429101,56	2779	51	606013,04	429681,60
2660	50	605215,56	429159,67	2720	51	605664,42	429105,13	2780	51	606015,78	429676,51
2661	50	605227,04	429113,34	2721	51	605667,72	429100,18	2781	51	606025,71	429659,47
2662	50	605191,10	429084,69	2722	51	605710,46	429091,10	2782	51	606028,34	429655,18
2663	50	605238,58	429077,87	2723	51	605736,84	429089,76	2783	51	606037,67	429640,86
2664	50	605269,33	429075,06	2724	51	605757,69	429093,86	2784	51	606038,47	429639,61
2665	50	605355,72	429084,68	2725	51	605766,58	429102,39	2785	51	606042,33	429634,00
2666	50	605435,69	429107,45	2726	51	605814,68	429106,57	2786	51	606048,31	429612,91
2667	50	605497,43	429114,90	2727	51	605821,00	429107,93	2787	51	606053,47	429580,55
2668	50	605509,47	429105,49	2728	51	605830,07	429103,80	2788	51	606053,60	429579,15
2669	50	605518,16	429089,90	2729	51	605830,65	429094,95	2789	51	606061,88	429530,65
2670	50	605523,66	429071,19	2730	51	605831,55	429086,44	2790	51	606064,14	429520,55
2671	50	605527,11	429063,65	2731	51	605865,33	429073,75	2791	51	606074,60	429483,14
2672	50	605531,11	429056,45	2732	51	605915,23	429054,24	2792	51	606083,82	429460,89
2673	50	605535,67	429049,52	2733	51	605939,62	429045,22	2793	51	606088,27	429453,83
2674	50	605540,77	429043,13	2734	51	605955,90	429042,66	2794	51	606088,84	429452,98
2675	50	605557,86	429023,33	2735	51	605998,56	429038,57	2795	51	606101,45	429434,78
2676	50	605583,76	429002,00	2736	51	606023,93	429038,01	2796	51	606113,12	429420,90
2677	50	605584,10	429001,81	2737	51	606049,28	429038,52	2797	51	606131,29	429402,78
2678	50	605627,62	428977,01	2738	51	606070,98	429052,84	2798	51	606133,10	429400,88
2679	50	605651,91	428967,11	2739	51	606080,97	429061,91	2799	51	606149,46	429385,46
2680	50	605657,04	428965,92	2740	51	606094,12	429082,89	2800	51	606173,55	429358,64
2681	50	605684,05	428960,40	2741	51	606102,67	429098,27	2801	51	606176,95	429354,30
2682	50	605695,64	428958,70	2742	51	606114,48	429119,76	2802	51	606170,52	429330,29
2683	50	605698,76	428958,49	2743	51	606120,54	429146,17	2803	51	606159,59	429302,68
2684	50	605699,42	428958,50	2744	51	606123,35	429151,40	2804	51	606152,39	429293,17
2685	50	605723,13	428957,38	2745	51	606125,58	429158,30	2805	51	606146,57	429288,12
2686	50	605729,36	428957,28	2746	51	606131,35	429174,24	2806	51	606099,23	429262,22
2687	50	605733,14	428957,40	2747	51	606143,34	429183,34	2807	51	606093,39	429258,74
2688	50	605741,92	428958,26	2748	51	606173,21	429202,10	2808	51	606071,32	429239,49
2689	50	605783,21	428964,14	2749	51	606201,22	429225,77	2809	51	606058,64	429224,65
2690	50	605795,10	428964,65	2750	51	606221,04	429246,65	2810	51	606044,28	429202,45
2691	50	605830,78	428959,39	2751	51	606239,81	429271,17	2811	51	606034,36	429181,52
2692	50	605883,58	428939,46	2752	51	606259,90	429303,91	2812	51	606033,60	429180,04
2693	50	605894,20	428936,09	2753	51	606262,35	429311,34	2813	51	606027,73	429163,37
2694	50	605914,74	428930,87	2754	51	606262,64	429336,99	2814	51	606019,54	429131,01
2695	51	605336,49	429292,92	2755	51	606263,99	429380,77	2815	51	606016,31	429123,83
2696	51	605299,72	429282,25	2756	51	606263,57	429386,29	2816	51	605979,89	429134,48
2697	51	605275,70	429281,89	2757	51	606251,58	429384,58	2817	51	605971,63	429136,55
2698	51	605268,19	429233,74	2758	51	606243,87	429417,11	2818	51	605939,05	429143,13
2699	51	605293,59	429230,72	2759	51	606238,96	429425,89	2819	51	605911,39	429155,64
2700	51	605312,78	429234,27	2760	51	606192,20	429465,83	2820	51	605900,76	429159,68
2701	51	605347,53	429231,32	2761	51	606173,27	429490,00	2821	51	605869,91	429169,55
2702	51	605355,30	429209,92	2762	51	606140,35	429474,32	2822	51	605853,62	429173,30
2703	51	605489,83	429236,50	2763	51	606113,11	429556,65	2823	51	605850,27	429173,72
2704	51	605542,18	429239,48	2764	51	606109,05	429567,65	2824	51	605819,41	429177,05
2705	51	605576,32	429239,79	2765	51	606092,18	429564,93	2825	51	605812,06	429177,54
2706	51	605607,41	429236,19	2766	51	606044,59	429692,12	2826	51	605809,73	429177,64
2707	51	605630,50	429224,67	2767	51	606041,05	429690,74	2827	51	605807,28	429177,61
2708	51	605655,27	429219,71	2768	51	606013,17	429755,74	2828	51	605763,24	429177,02
2709	51	605657,72	429204,03	2769	51	606003,30	429806,35	2829	51	605762,91	429177,01
2710	51	605646,48	429196,86	2770	51	606000,53	429820,44	2830	51	605762,57	429177,01

2831	51	605761,68	429176,99
2832	51	605732,55	429176,16
2833	51	605732,42	429185,09
2834	51	605731,96	429193,34
2835	51	605730,84	429201,58
2836	51	605730,00	429205,77
2837	51	605724,52	429230,00
2838	51	605717,55	429250,28
2839	51	605713,77	429257,62
2840	51	605709,44	429264,62
2841	51	605704,44	429271,27
2842	51	605698,90	429277,45
2843	51	605692,92	429283,16
2844	51	605688,86	429286,56
2845	51	605667,93	429303,11
2846	51	605641,23	429318,23
2847	51	605639,55	429318,87
2848	51	605608,69	429329,87
2849	51	605588,26	429334,77
2850	51	605581,13	429335,46
2851	51	605574,01	429335,62
2852	51	605540,77	429334,53
2853	51	605541,19	429305,89
2854	51	605385,07	429272,52
2855	51	605373,11	429284,00
2856	51	605336,49	429292,92
2857	52	606352,01	429408,39
2858	52	606318,55	429392,04
2859	52	606316,03	429381,54
2860	52	606312,74	429370,84
2861	52	606293,19	429369,48
2862	52	606293,21	429337,77
2863	52	606314,89	429338,90
2864	52	606313,88	429309,17
2865	52	606308,63	429273,13
2866	52	606279,65	429240,06
2867	52	606275,33	429223,81
2868	52	606318,22	429211,72
2869	52	606321,78	429212,24
2870	52	606316,58	429172,86
2871	52	606331,70	429173,42
2872	52	606340,70	429188,54
2873	52	606331,78	429212,72
2874	52	606336,59	429270,41
2875	52	606341,59	429301,06
2876	52	606352,01	429408,39
2877	53	606220,63	429679,74
2878	53	606196,55	429690,77
2879	53	606185,27	429694,07
2880	53	606177,80	429695,16
2881	53	606167,94	429692,41
2882	53	606151,67	429686,65
2883	53	606155,86	429673,99
2884	53	606163,81	429655,52
2885	53	606167,34	429642,58
2886	53	606191,03	429650,26
2887	53	606218,27	429560,80
2888	53	606240,54	429499,19
2889	53	606256,35	429505,48
2890	53	606260,20	429493,35
2891	53	606269,75	429479,57
2892	53	606282,18	429473,83
2893	53	606288,20	429465,52
2894	53	606293,75	429451,22
2895	53	606341,55	429461,12
2896	53	606324,34	429504,09
2897	53	606321,19	429513,57
2898	53	606291,44	429547,17
2899	53	606285,91	429552,68
2900	53	606275,76	429562,19
2901	53	606271,21	429568,92
2902	53	606268,86	429592,53
2903	53	606268,10	429598,64
2904	53	606263,58	429625,75
2905	53	606255,64	429636,56
2906	53	606235,50	429651,85
2907	53	606221,05	429658,56
2908	53	606220,63	429679,74
2909	54	606225,69	429766,54
2910	54	606297,38	429822,95
2911	54	606329,17	429847,00
2912	54	606375,25	429890,31
2913	54	<b>606385,90</b>	429892,06
2914	54	606409,25	429900,13
2915	54	<b>606431,01</b>	429917,97
2916	54	606427,25	429954,68
2917	54	606340,22	429942,68
2918	54	606285,80	429936,68
2919	54	606269,70	429919,86
2920	54	606248,88	429913,56
2921	54	606234,55	429889,50
2922	54	606214,31	429844,24
2923	54	606212,47	429825,29
2924	54	606213,21	429798,19
2925	54	606217,23	429766,41
2926	54	606225,69	429766,54
2927	55	605985,67	429847,93
2928	55	605965,87	429900,79
2929	55	605956,21	429929,43
2930	55	605949,63	429953,65
2931	55	605941,63	429990,56
2932	55	605938,88	430011,51
2933	55	605937,50	430029,67
2934	55	605914,11	430031,33
2935	55	605884,93	430117,23
2936	55	605858,70	430108,39
2937	55	605864,27	430092,88
2938	55	605878,01	430043,32
2939	55	605878,24	430042,66
2940	55	605890,91	429998,08
2941	55	605891,50	429995,89
2942	55	605907,50	429944,10
2943	55	605917,96	429921,00
2944	55	605920,81	429916,65
2945	55	605940,58	429888,03
2946	55	605960,59	429866,68
2947	55	605985,67	429847,93
2948	56	605724,13	430448,42
2949	56	605722,50	430468,78
2950	56	605717,83	430468,78
2951	56	605704,89	430562,38
2952	56	605720,01	430563,20
2953	56	605711,06	430643,15
2954	56	605704,38	430643,05
2955	56	605702,89	430692,32
2956	56	605712,31	430694,53
2957	56	605704,58	430751,51
2958	56	605703,16	430765,01
2959	56	605696,84	430771,78
2960	56	605692,94	430764,53
2961	56	605689,60	430756,95
2962	56	605684,83	430740,63
2963	56	605676,10	430698,33
2964	56	605668,60	430663,71
2965	56	605668,07	430661,64
2966	56	605666,86	430653,43
2967	56	605666,31	430645,16
2968	56	605666,32	430636,90
2969	56	605667,11	430628,65
2970	56	605667,22	430628,39
2971	56	605674,43	430576,60
2972	56	605676,71	430565,10
2973	56	605686,61	430527,14
2974	56	605693,56	430508,39
2975	56	605718,32	430457,73
2976	56	605724,13	430448,42
2977	57	605727,12	430823,65
2978	57	605775,06	430800,76
2979	57	605795,18	430847,35
2980	57	605818,81	430874,27
2981	57	605836,98	430894,92
2982	57	605857,08	430897,15
2983	57	605869,81	430901,53
2984	57	605888,17	430916,12
2985	57	605896,16	430925,22
2986	57	605904,42	430938,73
2987	57	605841,57	430908,38
2988	57	605830,09	430901,95
2989	57	605798,91	430881,65
2990	57	605764,39	430861,23
2991	57	605759,54	430858,16
2992	57	605752,82	430853,26
2993	57	605746,56	430847,84
2994	57	605727,12	430823,65
2995	58	606382,93	430572,28
2996	58	606383,56	430559,63
2997	58	606388,54	430553,71
2998	58	606428,80	430546,51
2999	58	606441,24	430540,56
3000	58	606462,92	430533,15
3001	58	606480,10	430530,00
3002	58	606518,15	430514,24
3003	58	606557,96	430515,29
3004	58	606568,40	430493,20
3005	58	606577,48	430480,87
3006	58	606579,15	430473,17
3007	58	606590,56	430445,70
3008	58	606608,84	430420,39
3009	58	606644,02	430403,25
3010	58	606675,97	430393,86



3011	58	606703,29	430397,06	3071	60	604886,96	431749,48	3131	60	605442,06	432087,88
3012	58	606736,15	430408,73	3072	60	604863,17	431763,80	3132	60	605443,05	432096,09
3013	58	606759,62	430424,26	3073	60	604826,93	431762,15	3133	60	605443,38	432104,35
3014	58	606755,68	430450,18	3074	60	604677,17	431765,47	3134	60	605443,04	432112,68
3015	58	606751,30	430476,09	3075	60	604633,66	431766,57	3135	60	605442,03	432120,85
3016	58	606655,91	430464,90	3076	60	604611,61	431745,20	3136	60	605440,25	432128,96
3017	58	606650,27	430500,52	3077	60	604616,44	431687,30	3137	60	605437,91	432136,92
3018	58	606625,64	430526,73	3078	60	604619,47	431693,74	3138	60	605434,91	432144,60
3019	58	606605,66	430592,31	3079	60	604636,50	431692,46	3139	60	605431,24	432152,08
3020	58	606555,07	430568,46	3080	60	604642,74	431692,14	3140	60	605427,03	432159,15
3021	58	606507,68	430622,06	3081	60	604645,52	431692,18	3141	60	605422,15	432165,87
3022	58	606467,28	430638,38	3082	60	604649,96	431692,32	3142	60	605416,83	432172,19
3023	58	606401,37	430650,15	3083	60	604687,42	431694,52	3143	60	605410,96	432178,04
3024	58	606382,93	430572,28	3084	60	604693,75	431695,08	3144	60	605408,60	432180,14
3025	59	606210,24	431466,39	3085	60	604701,74	431696,39	3145	60	605400,49	432187,15
3026	59	606250,04	431513,85	3086	60	604724,87	431704,25	3146	60	605390,51	432200,66
3027	59	606284,85	431545,53	3087	60	604741,45	431712,22	3147	60	605392,94	432201,63
3028	59	606307,00	431560,03	3088	60	604752,76	431714,58	3148	60	605410,31	432200,68
3029	59	606278,55	431604,39	3089	60	604822,89	431694,80	3149	60	605428,59	432197,81
3030	59	606250,04	431591,72	3090	60	604840,74	431691,46	3150	60	605436,93	432197,66
3031	59	606226,69	431567,67	3091	60	604847,64	431691,09	3151	60	605445,16	432198,18
3032	59	606203,31	431538,09	3092	60	604856,65	431691,28	3152	60	605453,26	432199,36
3033	59	606190,53	431499,01	3093	60	604899,88	431694,17	3153	60	605464,23	432202,05
3034	59	606190,77	431474,23	3094	60	604928,71	431692,38	3154	60	605492,92	432210,92
3035	59	606210,24	431466,39	3095	60	604930,27	431692,27	3155	60	605494,36	432211,40
3036	60	605836,63	432226,34	3096	60	604954,42	431691,15	3156	60	605506,98	432215,51
3037	60	605848,30	432296,85	3097	60	604963,99	431691,23	3157	60	605524,98	432216,50
3038	60	605823,49	432297,36	3098	60	604970,99	431691,79	3158	60	605530,65	432216,98
3039	60	605788,83	432341,43	3099	60	604989,17	431695,72	3159	60	605537,75	432218,02
3040	60	605779,06	432339,76	3100	60	605009,21	431702,07	3160	60	605558,91	432224,45
3041	60	605780,02	432319,06	3101	60	605039,34	431711,03	3161	60	605582,01	432234,37
3042	60	605750,40	432321,84	3102	60	605067,67	431713,43	3162	60	605589,08	432237,73
3043	60	605749,77	432342,54	3103	60	605073,11	431714,04	3163	60	605594,60	432240,61
3044	60	605739,85	432344,20	3104	60	605081,21	431715,56	3164	60	605602,15	432241,65
3045	60	605657,82	432332,04	3105	60	605089,19	431717,74	3165	60	605621,44	432238,53
3046	60	605611,00	432330,98	3106	60	605097,05	431720,52	3166	60	605629,80	432237,58
3047	60	605610,40	432302,86	3107	60	605104,56	431723,96	3167	60	605658,41	432235,39
3048	60	605561,95	432300,10	3108	60	605126,15	431738,86	3168	60	605667,87	432235,13
3049	60	605562,49	432316,63	3109	60	605151,73	431761,88	3169	60	605673,76	432235,41
3050	60	605517,97	432302,87	3110	60	605185,61	431780,62	3170	60	605687,53	432237,40
3051	60	605493,66	432299,60	3111	60	605198,51	431789,06	3171	60	605722,90	432245,24
3052	60	605443,04	432292,41	3112	60	605252,52	431830,88	3172	60	605755,03	432246,63
3053	60	605372,60	432294,61	3113	60	605264,38	431841,71	3173	60	605762,20	432242,46
3054	60	605375,83	432262,94	3114	60	605297,36	431876,95	3174	60	605767,92	432239,61
3055	60	605319,74	432257,15	3115	60	605298,89	431878,58	3175	60	605780,01	432234,12
3056	60	605308,17	432256,92	3116	60	605336,33	431920,42	3176	60	605803,70	432226,73
3057	60	605305,05	432226,16	3117	60	605344,96	431931,47	3177	60	605811,94	432225,59
3058	60	605320,25	432166,35	3118	60	605355,09	431946,73	3178	60	605820,18	432225,17
3059	60	605346,52	432118,09	3119	60	605363,25	431951,85	3179	60	605828,41	432225,42
3060	60	605368,68	432100,82	3120	60	605367,55	431954,64	3180	60	605836,63	432226,34
3061	60	605363,74	432065,04	3121	60	605374,15	431959,66	3181	61	606415,19	432215,46
3062	60	605349,44	432046,32	3122	60	605380,30	431965,21	3182	61	606421,32	432268,84
3063	60	605306,48	431993,41	3123	60	605398,09	431988,79	3183	61	606392,80	432272,23
3064	60	605266,30	431940,60	3124	60	605417,71	432024,78	3184	61	606393,82	432286,16
3065	60	605237,67	431913,01	3125	60	605428,45	432044,11	3185	61	606365,82	432292,16
3066	60	605212,37	431892,66	3126	60	605428,66	432044,38	3186	61	606367,55	432311,16
3067	60	605171,60	431866,23	3127	60	605432,34	432051,77	3187	61	606359,31	432319,71
3068	60	605119,78	431833,77	3128	60	605435,46	432059,47	3188	61	606346,74	432335,71
3069	60	605007,54	431772,07	3129	60	605439,37	432073,58	3189	61	606344,32	432333,68
3070	60	604885,80	431737,41	3130	60	605441,55	432084,61	3190	61	606337,36	432345,77

3191	61	606330,30	432341,87
3192	61	606313,12	432345,03
3193	61	606312,83	432350,22
3194	61	606298,77	432352,88
3195	61	606292,06	432347,79
3196	61	606249,19	432358,50
3197	61	606247,54	432349,69
3198	61	606217,77	432354,66
3199	61	606197,95	432356,31
3200	61	606177,59	432356,29
3201	61	606159,84	432360,70
3202	61	606156,84	432345,47
3203	61	606124,59	432352,20
3204	61	606115,91	432305,65
3205	61	606144,56	432316,65
3206	61	606168,62	432329,92
3207	61	606177,43	432336,50
3208	61	606179,74	432338,27
3209	61	606186,00	432343,68
3210	61	606201,09	432346,43
3211	61	606207,77	432345,79
3212	61	606237,42	432334,16
3213	61	606245,71	432321,69
3214	61	606253,41	432304,81
3215	61	606266,39	432283,61
3216	61	606279,64	432267,08
3217	61	606304,76	432244,73
3218	61	606311,94	432240,64
3219	61	606312,95	432240,12
3220	61	606332,78	432230,21
3221	61	606357,37	432221,77
3222	61	606365,51	432220,42
3223	61	606373,75	432219,80
3224	61	606377,31	432219,72
3225	61	606396,88	432219,67
3226	61	606415,19	432215,46
3227	62	606499,95	432199,75
3228	62	606507,75	432198,80
3229	62	606514,31	432198,96
3230	62	606587,88	432203,27
3231	62	606618,23	432204,24
3232	62	606643,27	432203,26
3233	62	606649,06	432203,21
3234	62	606652,62	432203,33
3235	62	606661,39	432204,19
3236	62	606691,81	432208,15
3237	62	606690,78	432218,06
3238	62	606677,00	432217,53
3239	62	606676,39	432259,95
3240	62	606630,71	432257,70
3241	62	606631,85	432216,42
3242	62	606501,38	432208,70
3243	62	606499,95	432199,75
3244	63	606834,82	432273,12
3245	63	606814,57	432320,52
3246	63	606808,27	432310,11
3247	63	606803,11	432289,26
3248	63	606795,20	432274,69
3249	63	606782,76	432258,00
3250	63	606773,90	432247,55
3251	63	606779,64	432227,25
3252	63	606806,22	432242,95
3253	63	606818,18	432254,84
3254	63	606827,58	432266,36
3255	63	606834,82	432273,12
3256	64	607041,53	432504,96
3257	64	607082,56	432490,29
3258	64	607154,81	432462,95
3259	64	607164,30	432459,89
3260	64	607205,62	432448,75
3261	64	607214,83	432442,56
3262	64	607231,41	432434,47
3263	64	607241,36	432517,05
3264	64	607181,31	432547,37
3265	64	607140,07	432552,84
3266	64	607128,98	432558,35
3267	64	607091,64	432579,86
3268	64	607049,79	432589,19
3269	64	607041,53	432504,96
3270	65	607365,51	432405,74
3271	65	607372,58	432401,45
3272	65	607379,98	432397,82
3273	65	607387,69	432394,80
3274	65	607395,62	432392,45
3275	65	<b>607403,66</b>	432390,70
3276	65	607411,90	432389,69
3277	65	607420,14	432389,34
3278	65	607428,37	432389,65
3279	65	607436,58	432390,70
3280	65	607446,34	432392,77
3281	65	607458,53	432396,08
3282	65	607464,95	432398,03
3283	65	607472,70	432401,07
3284	65	607479,22	432403,63
3285	65	607472,67	432449,88
3286	65	607400,43	432430,08
3287	65	607365,51	432405,74
3288	66	608422,08	432588,14
3289	66	608377,41	432568,86
3290	66	608356,93	432562,05
3291	66	608293,93	432533,99
3292	66	608240,75	432511,19
3293	66	608207,36	432496,74
3294	66	608181,49	432493,71
3295	66	608154,99	432495,26
3296	66	608132,91	432499,01
3297	66	608111,67	432514,76
3298	66	608101,74	432516,68
3299	66	607916,38	432433,75
3300	66	607917,27	432395,01
3301	66	607967,34	432416,96
3302	66	608000,35	432426,82
3303	66	608022,35	432436,52
3304	66	608060,73	432459,17
3305	66	608069,44	432464,88
3306	66	608126,60	432465,96
3307	66	608185,20	432467,26
3308	66	608200,19	432469,21
3309	66	608247,21	432478,93
3310	66	608297,64	432491,63
3311	66	608318,33	432499,58
3312	66	608342,73	432512,18
3313	66	608374,13	432526,07
3314	66	608415,83	432542,24
3315	66	608440,85	432550,72
3316	66	608448,13	432554,68
3317	66	608470,45	432573,24
3318	66	608493,45	432598,67
3319	66	608512,24	432614,71
3320	66	608514,00	432616,27
3321	66	608537,72	432637,58
3322	66	608538,49	432638,32
3323	66	608546,82	432647,36
3324	66	608422,08	432588,14
3325	67	608683,46	432714,47
3326	67	608731,17	432715,15
3327	67	608734,28	432715,26
3328	67	608737,40	432715,43
3329	67	608746,72	432716,57
3330	67	608778,45	432722,27
3331	67	608970,69	432822,79
3332	67	608965,14	432853,26
3333	67	608802,39	432775,80
3334	67	608683,46	432714,47
3335	68	607217,77	431021,20
3336	68	607218,34	431020,07
3337	68	607239,29	430994,60
3338	68	607259,84	430980,78
3339	68	607283,10	430972,40
3340	68	607310,63	430968,40
3341	68	607334,71	430972,88
3342	68	607353,10	430978,08
3343	68	607377,75	430988,36
3344	68	607398,49	431000,44
3345	68	607423,10	430998,60
3346	68	607449,96	431002,66
3347	68	607465,00	431008,27
3348	68	607466,89	431046,85
3349	68	607447,97	431047,51
3350	68	607449,26	431065,84
3351	68	607399,87	431065,86
3352	68	607393,99	431096,14
3353	68	607357,86	431079,10
3354	68	607280,21	431033,56
3355	68	607217,77	431021,20
3356	69	607964,41	431202,35
3357	69	608008,45	431179,68
3358	69	608021,99	431174,29
3359	69	608029,28	431177,32
3360	69	608062,47	431174,27
3361	69	608071,35	431206,29
3362	69	608103,81	431192,78
3363	69	608122,36	431240,26
3364	69	608076,80	431252,58
3365	69	608074,71	431250,95
3366	69	608058,40	431240,86
3367	69	608054,96	431240,35
3368	69	608046,86	431238,63
3369	69	608038,89	431236,25
3370	69	608031,26	431233,21



3371	69	608023,86	431229,51	3431	72	609335,33	431689,28	3491	75	610495,85	434080,94
3372	69	607991,71	431214,26	3432	72	609375,08	431709,95	3492	75	610474,46	434051,76
3373	69	607964,41	431202,35	3433	72	609373,51	431935,92	3493	75	610447,49	433999,55
3374	70	608761,98	430481,18	3434	72	609332,40	431932,40	3494	75	610424,00	433921,03
3375	70	608736,21	430494,05	3435	72	609327,18	431908,76	3495	75	610402,22	433879,00
3376	70	608737,54	430524,69	3436	72	609326,87	431907,09	3496	75	610402,44	433903,62
3377	70	608678,63	430544,67	3437	72	609325,54	431898,95	3497	75	610397,13	433925,31
3378	70	608659,57	430547,39	3438	72	609324,77	431890,69	3498	75	610390,69	433940,53
3379	70	608650,12	430523,82	3439	72	609324,74	431884,69	3499	75	610381,82	433954,51
3380	70	608636,50	430481,61	3440	72	609325,57	431834,78	3500	75	610364,44	433972,17
3381	70	608649,74	430481,73	3441	72	609318,44	431750,47	3501	75	610350,67	433986,49
3382	70	608673,18	430483,61	3442	72	609283,87	431702,58	3502	75	610343,96	434013,35
3383	70	608720,95	430480,31	3443	72	609276,15	431690,16	3503	75	610333,75	434035,90
3384	70	608761,98	430481,18	3444	72	609239,67	431619,94	3504	75	610316,00	434056,75
3385	71	609600,47	430968,63	3445	72	609239,35	431619,20	3505	75	610304,47	434069,97
3386	71	609480,77	430869,91	3446	72	609235,90	431611,70	3506	75	610283,36	434084,25
3387	71	609430,47	430818,45	3447	72	609230,27	431592,98	3507	75	610270,61	434097,25
3388	71	609384,68	430754,75	3448	72	609217,22	431526,15	3508	75	610266,50	434104,91
3389	71	609372,88	430770,29	3449	72	609198,56	431438,95	3509	75	610251,89	434131,53
3390	71	609344,79	430751,31	3450	72	609189,13	431421,77	3510	75	610239,43	434147,66
3391	71	609359,22	430730,42	3451	72	609177,02	431405,95	3511	75	610220,74	434163,84
3392	71	609321,26	430709,83	3452	72	609139,09	431367,20	3512	75	610242,15	434103,91
3393	71	609310,67	430726,51	3453	72	609096,28	431343,15	3513	75	610254,34	434082,91
3394	71	609293,16	430714,28	3454	72	609076,25	431328,34	3514	75	610290,97	434024,92
3395	71	609299,63	430698,33	3455	72	609050,68	431303,94	3515	75	610293,82	434011,72
3396	71	609324,53	430683,85	3456	72	609050,24	431303,47	3516	75	610304,43	434008,27
3397	71	609398,17	430721,73	3457	72	609004,14	431314,92	3517	75	610309,95	433995,44
3398	71	609419,91	430695,22	3458	72	608978,40	431325,40	3518	75	610297,10	433991,60
3399	71	609444,72	430710,49	3459	72	608970,26	431327,08	3519	75	610298,54	433984,03
3400	71	609448,57	430713,08	3460	72	608962,13	431328,09	3520	75	610288,55	433918,48
3401	71	609455,06	430718,17	3461	72	608957,34	431328,36	3521	75	610313,96	433907,38
3402	71	609461,10	430723,78	3462	72	608940,42	431328,91	3522	75	610319,57	433895,55
3403	71	609466,79	430729,92	3463	72	608930,30	431328,70	3523	75	610317,82	433805,88
3404	71	609471,82	430736,45	3464	72	608922,09	431327,78	3524	75	610308,35	433750,98
3405	71	609476,39	430743,37	3465	72	608913,99	431326,20	3525	75	610310,98	433721,73
3406	71	609517,09	430789,76	3466	72	608903,47	431322,72	3526	75	610324,11	433721,71
3407	71	609573,11	430846,29	3467	73	610339,02	430925,32	3527	75	610374,25	433771,39
3408	71	609589,62	430865,83	3468	73	610313,47	430953,96	3528	75	610408,87	433793,31
3409	71	609627,82	430923,70	3469	73	610266,03	430987,81	3529	75	610462,56	433835,71
3410	71	609664,10	430975,74	3470	73	610237,95	430945,61	3530	75	610497,32	433903,61
3411	71	609700,28	431004,82	3471	73	610291,02	430906,58	3531	75	610509,50	433971,39
3412	71	609693,31	431017,70	3472	73	610315,08	430881,05	3532	75	610505,42	434033,23
3413	71	609683,64	431039,59	3473	73	610339,02	430925,32	3533	75	610560,85	434070,13
3414	71	609600,47	430968,63	3474	74	610677,54	431306,43	3534	75	610592,02	434116,95
3415	72	608903,47	431322,72	3475	74	610634,40	431336,02	3535	75	610600,17	434154,72
3416	72	608914,15	431307,23	3476	74	610587,51	431301,33	3536	75	610584,89	434197,77
3417	72	609018,93	431276,79	3477	74	610563,80	431280,09	3537	75	610556,57	434218,54
3418	72	609069,30	431277,78	3478	74	610559,90	431241,57	3538	75	610539,72	434214,78
3419	72	609101,98	431287,51	3479	74	610578,51	431246,83	3539	76	610285,29	435009,73
3420	72	609146,54	431290,08	3480	74	610614,66	431247,36	3540	76	610275,11	435054,98
3421	72	609179,89	431291,37	3481	74	610640,83	431252,59	3541	76	610271,40	435065,64
3422	72	609199,93	431305,57	3482	74	610660,09	431259,53	3542	76	610283,86	435065,54
3423	72	609245,16	431362,80	3483	74	610671,04	431286,50	3543	76	610292,75	435065,93
3424	72	609262,34	431382,55	3484	74	610677,54	431306,43	3544	76	610300,97	435066,98
3425	72	609267,46	431397,74	3485	75	610539,72	434214,78	3545	76	610309,06	435068,75
3426	72	609273,61	431480,17	3486	75	610552,56	434202,98	3546	76	610316,93	435071,12
3427	72	609273,28	431510,52	3487	75	610558,40	434182,83	3547	76	610339,25	435082,14
3428	72	609287,20	431563,57	3488	75	610556,85	434149,93	3548	76	610351,38	435089,69
3429	72	609304,00	431617,53	3489	75	610547,88	434130,97	3549	76	610342,00	435100,68
3430	72	609336,32	431667,32	3490	75	610527,14	434110,79	3550	76	610325,97	435118,03

3551	76	610281,10	435071,96
3552	76	610252,76	435110,84
3553	76	610244,73	435121,05
3554	76	610221,43	435132,44
3555	76	610203,27	435135,19
3556	76	610179,83	435100,39
3557	76	610178,23	435078,68
3558	76	610180,37	435060,54
3559	76	610192,63	435034,28
3560	76	610201,59	435013,57
3561	76	610228,71	434974,28
3562	76	610285,29	435009,73
3563	77	610134,68	435237,81
3564	77	610159,67	435200,15
3565	77	610128,77	435173,50
3566	77	610159,23	435142,57
3567	77	610177,46	435159,92
3568	77	610222,69	435187,43
3569	77	610174,48	435264,04
3570	77	610134,68	435237,81
3571	78	609531,92	435910,71
3572	78	609634,03	435869,55
3573	78	609667,47	435856,09
3574	78	609677,04	435847,44
3575	78	609668,39	435804,06
3576	78	609668,02	435773,90
3577	78	609648,17	435744,94
3578	78	609625,33	435723,47
3579	78	609652,97	435735,36
3580	78	609640,15	435713,15
3581	78	609636,61	435687,15
3582	78	609645,85	435661,78
3583	78	609652,60	435647,96
3584	78	609635,29	435644,80
3585	78	609643,01	435616,82
3586	78	609657,09	435620,07
3587	78	609668,66	435570,90
3588	78	609678,31	435523,71
3589	78	609680,59	435486,40
3590	78	609696,27	435412,87
3591	78	609706,62	435412,88
3592	78	609719,43	435411,59
3593	78	609784,50	435411,34
3594	78	609778,56	435439,35
3595	78	609758,01	435494,44
3596	78	609751,60	435532,36
3597	78	609743,61	435564,20
3598	78	609724,60	435604,28
3599	78	609716,23	435631,25
3600	78	609705,19	435674,37
3601	78	609731,64	435708,34
3602	78	609742,53	435733,91
3603	78	609749,71	435770,74
3604	78	609758,59	435804,68
3605	78	609763,10	435841,34
3606	78	609758,60	435870,23
3607	78	609752,17	435893,38
3608	78	609718,84	435931,86
3609	78	609653,25	435962,06
3610	78	609603,84	435980,03
3611	78	609577,24	435989,79
3612	78	609578,79	436014,77
3613	78	609560,19	436025,04
3614	78	609546,07	436008,34
3615	78	609530,60	436009,00
3616	78	609526,72	435983,25
3617	78	609520,95	435973,66
3618	78	609522,93	435967,23
3619	78	609539,64	435965,32
3620	78	609531,92	435910,71
3621	79	609537,63	436263,95
3622	79	609519,66	436235,09
3623	79	609551,12	436211,95
3624	79	609578,12	436213,84
3625	79	609574,29	436233,76
3626	79	609562,71	436251,11
3627	79	609537,63	436263,95
3628	80	613555,13	433940,71
3629	80	613540,81	433922,62
3630	80	613520,90	433858,76
3631	80	613480,87	433865,72
3632	80	613510,15	433791,91
3633	80	613534,76	433798,04
3634	80	613558,52	433808,81
3635	80	613580,92	433830,07
3636	80	613594,90	433847,95
3637	80	613612,38	433871,08
3638	80	613626,24	433898,40
3639	80	613630,51	433919,01
3640	80	613616,65	433955,66
3641	80	613600,46	433944,53
3642	80	613555,13	433940,71
3643	81	613589,08	431807,16
3644	81	613714,18	431817,74
3645	81	613657,30	431844,05
3646	81	613642,43	431841,31
3647	81	613627,68	431838,57
3648	81	613620,35	431837,14
3649	81	613591,97	431830,55
3650	81	613589,08	431807,16
3651	82	614084,40	431145,17
3652	82	614083,95	431153,14
3653	82	614068,76	431157,64
3654	82	614077,63	431212,90
3655	82	614047,41	431218,64
3656	82	614032,76	431154,52
3657	82	614084,40	431145,17
3658	83	613823,66	425525,23
3659	83	613790,45	425521,78
3660	83	613797,37	425513,31
3661	83	613835,75	425449,67
3662	83	613872,53	425451,97
3663	83	613874,90	425435,85
3664	83	613902,50	425378,36
3665	83	613924,68	425375,32
3666	83	613960,71	425397,56
3667	83	613935,40	425436,67
3668	83	613927,70	425473,46
3669	83	613867,10	425472,11
3670	83	613847,99	425498,74
3671	83	613823,66	425525,23
3672	84	614294,98	424559,67
3673	84	614276,65	424586,31
3674	84	614259,69	424575,60
3675	84	614239,09	424548,74
3676	84	614252,79	424519,63
3677	84	614297,20	424546,14
3678	84	614294,98	424559,67
3679	85	614283,30	424364,37
3680	85	614249,05	424342,48
3681	85	614271,28	424315,64
3682	85	614308,03	424334,04
3683	85	614303,11	424349,59
3684	85	614286,64	424357,44
3685	85	614283,30	424364,37
3686	86	614953,05	423816,13
3687	86	614903,24	423779,69
3688	86	614926,99	423748,69
3689	86	614973,02	423784,67
3690	86	614953,05	423816,13
3691	87	617449,84	429394,81
3692	87	617416,42	429428,27
3693	87	617386,62	429449,75
3694	87	617358,42	429468,34
3695	87	617328,04	429484,70
3696	87	617291,55	429499,58
3697	87	617276,77	429469,12
3698	87	617315,25	429447,03
3699	87	617337,65	429421,58
3700	87	617371,09	429379,94
3701	87	617394,06	429345,80
3702	87	617411,14	429319,80
3703	87	617449,84	429394,81
3704	88	617054,56	429503,56
3705	88	617029,46	429516,01
3706	88	617007,61	429481,66
3707	88	616996,78	429484,29
3708	88	616986,73	429472,05
3709	88	617028,46	429456,12
3710	88	617054,56	429503,56
3711	89	616988,15	429361,75
3712	89	616974,05	429389,98
3713	89	616964,42	429401,87
3714	89	616927,31	429361,77
3715	89	616971,09	429335,04
3716	89	616988,15	429361,75

Tab. 4 Wykaz współrzędnych terenów położonych w gminie Lubiewo.

L.p.	id	X	Y
3717	90	616751,32	429616,49
3718	90	616807,89	429634,74
3719	90	616822,29	429653,90
3720	90	616832,10	429750,55
3721	90	616803,61	429751,45
3722	90	616763,06	429709,91
3723	90	616756,46	429667,41
3724	90	616751,32	429616,49

3725	91	617078,68	429812,22	3786	95	615579,62	432545,48	3847	98	614999,96	433278,75
3726	91	617079,62	429823,86	3787	96	615390,46	432965,54	3848	98	614978,68	433280,58
3727	91	617065,61	429846,25	3788	96	615394,25	432917,66	3849	98	614972,79	433233,42
3728	91	617041,79	429869,62	3789	96	615399,49	432893,33	3850	99	616010,22	433655,96
3729	91	617016,64	429870,12	3790	96	615414,78	432842,96	3851	99	615997,17	433682,16
3730	91	616973,20	429867,01	3791	96	615422,32	432805,11	3852	99	615943,43	433651,76
3731	91	616961,45	429864,05	3792	96	615431,59	432747,20	3853	99	615974,25	433595,76
3732	91	616963,34	429803,80	3793	96	615432,58	432669,70	3854	99	615993,56	433606,67
3733	91	617078,68	429812,22	3794	96	615455,02	432648,68	3855	99	616005,09	433641,06
3734	92	616761,13	430036,35	3795	96	615461,54	432620,19	3856	99	616010,22	433655,96
3735	92	616630,81	429980,32	3796	96	615473,23	432603,86	3857	100	615999,21	433520,87
3736	92	616583,22	429941,53	3797	96	615504,90	432590,29	3858	100	615929,43	433515,43
3737	92	616587,01	429910,75	3798	96	615516,19	432625,81	3859	100	615927,58	433488,82
3738	92	616674,78	429910,25	3799	96	615502,18	432679,99	3860	100	615921,99	433450,98
3739	92	616683,39	429922,28	3800	96	615491,38	432735,55	3861	100	615965,91	433428,54
3740	92	616691,10	429935,02	3801	96	615460,15	432867,27	3862	100	615998,04	433508,88
3741	92	616702,76	429936,39	3802	96	615427,48	432990,99	3863	100	615999,21	433520,87
3742	92	616719,10	429936,90	3803	96	615390,46	432965,54	3864	101	616163,51	432848,97
3743	92	616739,73	429941,52	3804	97	615210,26	433233,84	3865	101	616152,59	432826,62
3744	92	616763,96	429957,90	3805	97	615256,93	433269,00	3866	101	616148,59	432810,61
3745	92	616761,13	430036,35	3806	97	615269,15	433293,57	3867	101	616146,08	432791,56
3746	93	616391,26	431816,52	3807	97	615277,71	433317,62	3868	101	616148,45	432773,38
3747	93	616356,24	431838,48	3808	97	615301,81	433336,31	3869	101	616154,03	432756,58
3748	93	616326,40	431847,83	3809	97	615314,16	433352,31	3870	101	616192,84	432749,55
3749	93	616298,78	431850,15	3810	97	615327,99	433380,76	3871	101	616210,57	432840,60
3750	93	616284,13	431848,28	3811	97	615329,73	433407,51	3872	101	616163,51	432848,97
3751	93	616255,88	431839,83	3812	97	615330,09	433421,41	3873	102	616386,65	432770,11
3752	93	616240,97	431771,22	3813	97	615322,90	433458,20	3874	102	616404,40	432851,85
3753	93	616317,03	431756,76	3814	97	615314,49	433487,33	3875	102	616333,91	432865,35
3754	93	616326,43	431799,70	3815	97	615306,61	433501,85	3876	102	616318,94	432783,64
3755	93	616385,28	431783,80	3816	97	615290,66	433520,77	3877	102	616386,65	432770,11
3756	93	616391,26	431816,52	3817	97	615275,91	433533,60	3878	103	616796,32	434688,17
3757	94	615696,45	432558,58	3818	97	615255,32	433541,82	3879	103	616791,08	434689,43
3758	94	615706,74	432515,11	3819	97	615231,12	433546,86	3880	103	616790,60	434659,52
3759	94	615729,58	432520,76	3820	97	615214,65	433546,90	3881	103	616813,50	434660,50
3760	94	615753,40	432527,28	3821	97	615188,48	433541,48	3882	103	616842,86	434660,57
3761	94	615748,77	432547,82	3822	97	615159,74	433528,71	3883	103	616830,66	434682,66
3762	94	615797,30	432553,43	3823	97	615140,83	433512,69	3884	103	616796,32	434688,17
3763	94	615791,63	432584,26	3824	97	615129,47	433497,57	3885	104	616832,55	434295,77
3764	94	615785,64	432614,62	3825	97	615157,83	433410,81	3886	104	616845,22	434313,02
3765	94	615774,87	432644,51	3826	97	615233,63	433462,47	3887	104	616857,35	434344,43
3766	94	615767,91	432633,25	3827	97	615241,65	433414,65	3888	104	616864,36	434384,93
3767	94	615760,36	432616,45	3828	97	615219,17	433399,37	3889	104	616861,33	434426,96
3768	94	615757,57	432594,08	3829	97	615225,53	433374,40	3890	104	616856,35	434464,97
3769	94	615744,08	432572,55	3830	97	615194,26	433351,55	3891	104	616855,78	434530,55
3770	94	615696,45	432558,58	3831	97	615184,86	433323,57	3892	104	616858,27	434591,93
3771	95	615579,62	432545,48	3832	97	615159,98	433281,66	3893	104	616852,72	434615,18
3772	95	615559,42	432534,49	3833	97	615131,17	433289,70	3894	104	616846,59	434640,42
3773	95	615537,79	432514,57	3834	97	615138,31	433272,38	3895	104	616811,54	434640,86
3774	95	615528,60	432504,00	3835	97	615136,60	433251,22	3896	104	616811,54	434576,86
3775	95	615505,00	432489,44	3836	97	615130,67	433238,10	3897	104	616801,30	434576,85
3776	95	615487,26	432477,75	3837	97	615118,48	433234,67	3898	104	616799,92	434564,28
3777	95	615472,33	432463,45	3838	97	615096,02	433234,29	3899	104	616793,36	434564,25
3778	95	615454,52	432440,86	3839	97	615065,94	433213,52	3900	104	616792,88	434518,06
3779	95	615446,08	432432,03	3840	97	615183,27	433215,64	3901	104	616799,89	434518,02
3780	95	615457,37	432381,60	3841	97	615210,26	433233,84	3902	104	616801,35	434460,62
3781	95	615510,97	432421,72	3842	98	614972,79	433233,42	3903	104	616806,95	434418,10
3782	95	615564,30	432464,69	3843	98	614990,22	433227,48	3904	104	616793,87	434414,39
3783	95	615581,51	432482,89	3844	98	615033,39	433219,05	3905	104	616801,27	434313,94
3784	95	615609,61	432524,90	3845	98	615048,17	433290,99	3906	104	616823,27	434315,84
3785	95	615613,32	432537,98	3846	98	615005,79	433298,64	3907	104	616823,78	434294,85



3908	104	616832,55	434295,77	3966	111	620917,09	430672,48	4024	113	621275,12	431646,08
3909	105	617469,25	432397,66	3967	111	620913,98	430709,69	4025	113	621261,51	431625,96
3910	105	617440,16	432401,16	3968	111	620900,38	430734,59	4026	113	621240,05	431610,11
3911	105	617400,93	432414,23	3969	111	620885,69	430757,68	4027	113	621228,39	431616,19
3912	105	617371,95	432418,46	3970	111	620880,88	430760,00	4028	113	621215,76	431635,79
3913	105	617361,20	432330,20	3971	112	620957,63	431325,15	4029	113	621191,07	431612,53
3914	105	617449,51	432323,22	3972	112	621009,12	431348,81	4030	113	621143,89	431575,06
3915	105	617469,25	432397,66	3973	112	621001,96	431367,29	4031	113	621152,22	431560,57
3916	106	617634,89	432116,28	3974	112	621032,24	431380,75	4032	113	621174,22	431539,11
3917	106	617631,65	432202,69	3975	112	621020,05	431408,13	4033	113	621193,18	431527,70
3918	106	617614,32	432201,31	3976	112	621053,27	431426,60	4034	113	621216,87	431520,47
3919	106	617613,91	432213,93	3977	112	621059,51	431417,80	4035	113	621262,48	431520,00
3920	106	617605,02	432213,93	3978	112	621066,72	431404,29	4036	113	621283,96	431526,95
3921	106	617604,52	432233,06	3979	112	621064,18	431395,09	4037	113	621306,33	431541,95
3922	106	617559,71	432231,69	3980	112	621106,75	431312,77	4038	113	621330,27	431562,88
3923	106	617564,40	432129,36	3981	112	621120,96	431322,34	4039	113	621356,18	431594,59
3924	106	617595,27	432117,84	3982	112	621136,08	431345,87	4040	113	621369,90	431599,37
3925	106	617618,10	432115,84	3983	112	621147,35	431374,51	4041	113	621384,35	431607,75
3926	106	617634,89	432116,28	3984	112	621151,29	431401,80	4042	113	621412,79	431640,89
3927	107	617890,01	432900,80	3985	112	621151,19	431424,10	4043	113	621431,01	431665,66
3928	107	617886,16	432936,83	3986	112	621142,00	431444,62	4044	113	621443,54	431714,84
3929	107	617803,46	432933,06	3987	112	621125,28	431469,88	4045	113	621443,39	431740,60
3930	107	617807,65	432864,88	3988	112	621109,16	431484,65	4046	113	621433,71	431771,66
3931	107	617824,87	432866,46	3989	112	621078,28	431504,59	4047	113	621417,13	431795,33
3932	107	617848,81	432872,77	3990	112	621018,73	431445,76	4048	113	621398,21	431811,19
3933	107	617877,71	432889,86	3991	112	621000,34	431432,88	4049	113	621339,52	431754,84
3934	107	617890,01	432900,80	3992	112	620911,46	431386,83	4050	113	621278,82	431690,42
3935	108	618021,08	432366,13	3993	112	620804,13	431332,29	4051	113	621245,17	431663,31
3936	108	618015,44	432449,76	3994	112	620824,51	431277,33	4052	114	621526,79	431005,81
3937	108	617966,88	432446,02	3995	112	620872,46	431299,61	4053	114	621504,42	431045,06
3938	108	617954,32	432430,16	3996	112	620889,94	431252,52	4054	114	621455,29	431019,84
3939	108	617956,20	432383,87	3997	112	620870,49	431244,00	4055	114	621455,32	430994,61
3940	108	617979,09	432385,79	3998	112	620877,48	431229,96	4056	114	621466,96	430974,53
3941	108	617982,20	432362,25	3999	112	620925,04	431248,51	4057	114	621526,79	431005,81
3942	108	618021,08	432366,13	4000	112	620934,53	431207,95	4058	115	621568,86	431034,78
3943	109	618108,88	432418,47	4001	112	620947,56	431160,39	4059	115	621577,20	431011,86
3944	109	618106,57	432486,61	4002	112	620954,03	431128,88	4060	115	621586,54	430997,39
3945	109	618060,78	432484,30	4003	112	620961,04	431136,35	4061	115	621596,80	430987,58
3946	109	618064,54	432415,18	4004	112	620966,10	431147,85	4062	115	621613,07	430970,22
3947	109	618108,88	432418,47	4005	112	620974,33	431171,27	4063	115	621629,02	430960,03
3948	110	619898,18	431137,16	4006	112	620978,13	431192,91	4064	115	621658,72	430952,23
3949	110	619894,33	431126,42	4007	112	620976,14	431206,96	4065	115	621680,87	430951,16
3950	110	619893,35	431109,73	4008	112	620971,79	431223,03	4066	115	621661,28	430989,91
3951	110	619893,65	431088,81	4009	112	620974,63	431234,49	4067	115	621639,31	430978,71
3952	110	619897,59	431070,61	4010	112	620977,62	431250,54	4068	115	621613,69	431004,42
3953	110	619904,75	431052,31	4011	112	620977,31	431271,78	4069	115	621594,92	431048,30
3954	110	619922,37	431026,80	4012	112	620971,41	431295,73	4070	115	621568,86	431034,78
3955	110	619934,76	431015,82	4013	112	620957,63	431325,15	4071	116	621654,26	430496,78
3956	110	619952,46	431022,32	4014	113	621245,17	431663,31	4072	116	621686,01	430432,84
3957	110	619939,91	431044,39	4015	113	621258,27	431657,72	4073	116	621734,13	430458,51
3958	110	619950,37	431089,70	4016	113	621270,84	431657,70	4074	116	621701,90	430524,83
3959	110	619927,36	431150,01	4017	113	621308,68	431695,10	4075	116	621654,26	430496,78
3960	110	619898,18	431137,16	4018	113	621323,59	431724,99	4076	117	621817,93	430638,33
3961	111	620880,88	430760,00	4019	113	621335,34	431735,72	4077	117	621789,01	430698,39
3962	111	620817,29	430734,37	4020	113	621351,70	431743,19	4078	117	621707,79	430661,82
3963	111	620880,88	430600,57	4021	113	621359,55	431730,56	4079	117	621740,67	430596,84
3964	111	620892,72	430612,16	4022	113	621337,71	431687,15	4080	117	621761,01	430582,73
3965	111	620904,83	430643,28	4023	113	621305,94	431668,50	4081	117	621772,75	430578,32

4082	117	621814,42	430596,66	4141	124	622428,55	431436,37	4200	130	623137,85	430584,93
4083	117	621817,93	430638,33	4142	124	622432,72	431424,68	4201	130	623162,20	430661,55
4084	118	621948,15	430868,82	4143	124	622379,51	431397,16	4202	131	623855,62	429818,22
4085	118	621934,15	430859,99	4144	124	622392,57	431370,99	4203	131	623815,95	429838,34
4086	118	621911,14	430835,82	4145	124	622414,53	431367,73	4204	131	623769,80	429762,67
4087	118	621897,12	430828,84	4146	124	622448,88	431368,95	4205	131	623819,73	429733,28
4088	118	621880,64	430814,92	4147	124	622463,40	431372,75	4206	131	623814,79	429721,59
4089	118	621904,62	430764,35	4148	124	622484,60	431383,61	4207	131	623831,36	429714,14
4090	118	621976,97	430806,90	4149	125	622703,34	431795,54	4208	131	623850,51	429705,73
4091	118	621948,15	430868,82	4150	125	622684,30	431788,96	4209	131	623878,67	429704,62
4092	119	621948,49	431734,00	4151	125	622709,28	431722,54	4210	131	623892,11	429705,68
4093	119	621900,70	431754,83	4152	125	622762,09	431739,77	4211	131	623911,68	429744,00
4094	119	621852,88	431776,91	4153	125	622744,24	431797,32	4212	131	623879,05	429761,30
4095	119	621808,61	431792,07	4154	125	622703,34	431795,54	4213	131	623894,01	429787,40
4096	119	621792,88	431779,96	4155	126	622781,32	430844,95	4214	131	623850,52	429809,85
4097	119	621772,84	431758,36	4156	126	622784,84	430847,06	4215	131	623855,62	429818,22
4098	119	621762,47	431736,83	4157	126	622784,46	430850,24	4216	132	623940,16	429848,61
4099	119	621797,90	431717,09	4158	126	622782,39	430870,32	4217	132	623905,17	429867,74
4100	119	621836,03	431711,47	4159	126	622786,63	430892,62	4218	132	623893,98	429864,52
4101	119	621868,44	431708,62	4160	126	622789,79	430904,61	4219	132	623875,30	429841,61
4102	119	621897,44	431695,23	4161	126	622748,48	430914,83	4220	132	623921,08	429814,55
4103	119	621935,52	431684,62	4162	126	622731,17	430859,02	4221	132	623940,16	429848,61
4104	119	621951,10	431722,76	4163	126	622781,32	430844,95	4222	133	624108,26	429839,76
4105	119	621948,49	431734,00	4164	127	622958,80	430657,97	4223	133	624055,52	429870,10
4106	120	621976,48	431360,24	4165	127	623014,56	430640,74	4224	133	624010,66	429835,06
4107	120	621997,98	431311,69	4166	127	623040,43	430735,63	4225	133	624084,53	429796,80
4108	120	622070,30	431349,39	4167	127	622985,70	430750,83	4226	133	624108,26	429839,76
4109	120	622059,32	431369,81	4168	127	622960,28	430671,01	4227	134	624045,40	430548,61
4110	120	622043,26	431388,30	4169	127	622964,41	430654,94	4228	134	624001,82	430418,50
4111	120	622040,42	431392,04	4170	127	622958,80	430657,97	4229	134	624042,40	430404,77
4112	120	621976,48	431360,24	4171	128	623118,51	430690,38	4230	134	624052,66	430417,72
4113	121	622085,21	431233,76	4172	128	623119,43	430696,10	4231	134	624060,57	430432,17
4114	121	622085,21	431233,76	4173	128	623119,00	430702,20	4232	134	624067,90	430455,91
4115	121	622103,99	431212,19	4174	128	623110,24	430707,92	4233	134	624069,43	430472,85
4116	121	622117,57	431203,83	4175	128	623100,54	430709,63	4234	134	624066,28	430505,25
4117	121	622121,26	431187,61	4176	128	623094,82	430705,30	4235	134	624057,56	430531,40
4118	121	622182,44	431217,85	4177	128	623091,83	430696,50	4236	134	624043,90	430552,11
4119	121	622155,34	431268,70	4178	128	623085,65	430693,48	4237	134	624045,40	430548,61
4120	121	622085,21	431233,76	4179	128	623078,71	430696,10	4238	135	624123,48	431012,81
4121	122	622313,35	431050,60	4180	128	623065,08	430700,48	4239	135	624129,59	431028,76
4122	122	622312,97	431046,48	4181	128	623058,47	430695,67	4240	135	624119,52	431032,92
4123	122	622312,70	431026,83	4182	128	623058,92	430687,78	4241	135	624130,44	431069,78
4124	122	622313,67	431013,50	4183	128	623062,89	430682,93	4242	135	624080,99	431096,60
4125	122	622320,62	430994,61	4184	128	623072,98	430677,70	4243	135	624063,50	431060,58
4126	122	622329,57	430975,56	4185	128	623087,47	430675,52	4244	135	624078,51	431053,03
4127	122	622357,99	430995,09	4186	128	623098,78	430678,15	4245	135	624045,08	430988,57
4128	122	622384,16	431023,55	4187	128	623111,05	430682,97	4246	135	624101,08	430962,65
4129	122	622372,55	431041,77	4188	128	623118,51	430690,38	4247	135	624123,48	431012,81
4130	122	622373,39	431045,04	4189	129	623184,97	430777,57	4248	136	624518,76	429559,99
4131	122	622350,61	431073,98	4190	129	623138,20	430804,17	4249	136	624455,71	429588,52
4132	122	622313,35	431050,60	4191	129	623102,19	430809,88	4250	136	624445,89	429560,97
4133	123	622517,56	431219,93	4192	129	623090,67	430760,46	4251	136	624439,96	429547,74
4134	123	622476,62	431197,76	4193	129	623173,91	430735,60	4252	136	624436,19	429517,49
4135	123	622510,28	431147,33	4194	129	623184,97	430777,57	4253	136	624440,82	429490,42
4136	123	622556,44	431178,08	4195	130	623162,20	430661,55	4254	136	624444,99	429456,78
4137	123	622542,26	431196,86	4196	130	623131,29	430653,40	4255	136	624451,13	429432,98
4138	123	622517,56	431219,93	4197	130	623104,41	430650,35	4256	136	624459,02	429381,14
4139	124	622484,60	431383,61	4198	130	623078,03	430575,76	4257	136	624462,33	429368,05
4140	124	622452,87	431446,68	4199	130	623094,16	430575,46	4258	136	624479,60	429389,08



4259	136	624491,27	429396,55	4321	140	624690,16	430176,43	4383	146	625706,25	431104,89
4260	136	624513,22	429409,62	4322	140	624677,53	430180,16	4384	146	625726,43	431086,47
4261	136	624533,31	429456,83	4323	140	624618,57	430150,42	4385	146	625776,93	431124,62
4262	136	624529,95	429480,60	4324	140	624612,16	430132,55	4386	146	625781,89	431112,22
4263	136	624527,21	429500,73	4325	141	625072,04	430492,83	4387	146	625799,20	431084,48
4264	136	624533,30	429532,48	4326	141	625116,86	430531,11	4388	146	625814,62	431072,44
4265	136	624543,06	429549,28	4327	141	625068,10	430571,99	4389	146	625824,05	431074,10
4266	136	624534,69	429558,64	4328	141	625048,93	430558,77	4390	146	625842,32	431079,94
4267	136	624526,23	429551,61	4329	141	625022,47	430535,23	4391	146	625867,12	431095,36
4268	136	624518,76	429559,99	4330	141	625072,04	430492,83	4392	146	625881,26	431109,96
4269	137	624719,68	429573,01	4331	142	625121,19	431408,25	4393	146	625853,72	431175,09
4270	137	624675,24	429584,29	4332	142	625051,66	431400,93	4394	146	625769,47	431139,97
4271	137	624668,23	429576,82	4333	142	625004,64	431398,33	4395	147	626174,61	431047,17
4272	137	624651,44	429584,27	4334	142	624988,45	431395,04	4396	147	626220,84	431104,16
4273	137	624628,06	429592,68	4335	142	625012,01	431365,99	4397	147	626179,99	431166,84
4274	137	624583,69	429569,79	4336	142	625069,47	431361,39	4398	147	626169,26	431132,13
4275	137	624565,97	429549,75	4337	142	625112,29	431369,90	4399	147	626165,00	431096,32
4276	137	624554,75	429518,93	4338	142	625145,88	431385,12	4400	147	626169,05	431062,81
4277	137	624582,72	429500,70	4339	142	625121,19	431408,25	4401	147	626174,61	431047,17
4278	137	624598,70	429435,78	4340	143	625444,60	431466,21	4402	148	626333,28	430716,79
4279	137	624594,49	429419,46	4341	143	625433,41	431439,84	4403	148	626293,46	430724,50
4280	137	624622,43	429388,62	4342	143	625449,92	431413,48	4404	148	626257,06	430733,58
4281	137	624653,77	429361,09	4343	143	625517,16	431463,54	4405	148	626246,58	430690,18
4282	137	624669,20	429377,91	4344	143	625486,25	431509,07	4406	148	626313,01	430673,45
4283	137	624664,01	429404,97	4345	143	625468,41	431503,77	4407	148	626333,28	430716,79
4284	137	624656,51	429438,10	4346	143	625444,60	431466,21	4408	149	626244,68	430569,30
4285	137	624644,19	429495,51	4347	144	625772,43	431441,84	4409	149	626230,34	430561,13
4286	137	624670,06	429513,81	4348	144	625757,69	431453,10	4410	149	626209,81	430542,46
4287	137	624711,14	429511,44	4349	144	625716,54	431483,75	4411	149	626212,88	430515,31
4288	137	624734,09	429517,02	4350	144	625684,07	431513,79	4412	149	626212,91	430506,02
4289	137	624768,60	429529,68	4351	144	625644,76	431562,84	4413	149	626247,16	430498,76
4290	137	624777,09	429550,17	4352	144	625615,42	431599,04	4414	149	626257,71	430545,61
4291	137	624736,46	429567,02	4353	144	625604,98	431605,79	4415	149	626244,68	430569,30
4292	137	624719,68	429573,01	4354	144	625593,26	431608,87	4416	150	626015,47	430248,53
4293	138	624525,81	429774,36	4355	144	625574,28	431605,81	4417	150	626013,43	430288,77
4294	138	624521,70	429766,13	4356	144	625533,82	431580,67	4418	150	625978,43	430286,13
4295	138	624529,09	429740,30	4357	144	625517,27	431571,48	4419	150	625978,16	430236,64
4296	138	624533,70	429715,02	4358	144	625478,59	431553,67	4420	150	625996,65	430234,99
4297	138	624537,01	429664,18	4359	144	625466,30	431549,98	4421	150	626015,47	430248,53
4298	138	624507,01	429646,68	4360	144	625534,39	431541,41	4422	151	626205,08	430289,54
4299	138	624486,59	429628,66	4361	144	625573,93	431537,41	4423	151	626233,40	430293,01
4300	138	624515,94	429614,63	4362	144	625618,05	431478,74	4424	151	626268,64	430316,54
4301	138	624527,71	429616,06	4363	144	625656,95	431420,06	4425	151	626293,29	430342,51
4302	138	624535,13	429588,51	4364	144	625682,69	431447,77	4426	151	626300,59	430345,14
4303	138	624581,83	429604,86	4365	144	625726,90	431405,56	4427	151	626300,63	430380,09
4304	138	624576,75	429639,88	4366	144	625772,43	431441,84	4428	151	626253,85	430391,94
4305	138	624578,09	429661,80	4367	145	625834,33	431407,71	4429	151	626257,05	430325,99
4306	138	624578,13	429688,87	4368	145	625815,31	431353,44	4430	151	626200,39	430321,37
4307	138	624580,39	429709,01	4369	145	625822,55	431352,82	4431	151	626205,08	430289,54
4308	138	624591,20	429745,40	4370	145	625875,43	431403,40	4432	152	626393,64	430424,31
4309	138	624525,81	429774,36	4371	145	625834,33	431407,71	4433	152	626405,55	430461,69
4310	139	624498,34	429878,92	4372	146	625769,47	431139,97	4434	152	626403,15	430496,75
4311	139	624493,66	429894,05	4373	146	625771,57	431141,46	4435	152	626383,72	430501,44
4312	139	624456,09	429892,09	4374	146	625759,08	431135,97	4436	152	626373,85	430461,83
4313	139	624394,15	429771,41	4375	146	625755,12	431163,24	4437	152	626340,23	430471,08
4314	139	624409,30	429762,14	4376	146	625754,19	431181,54	4438	152	626332,30	430420,29
4315	139	624470,66	429795,17	4377	146	625762,07	431220,66	4439	152	626393,64	430424,31
4316	139	624498,35	429810,31	4378	146	625712,62	431179,08	4440	153	626646,16	429232,61
4317	139	624498,34	429878,92	4379	146	625682,87	431159,27	4441	153	626639,60	429306,46
4318	140	624612,16	430132,55	4380	146	625685,15	431140,20	4442	153	626622,40	429303,88
4319	140	624627,55	430077,44	4381	146	625691,83	431125,04	4443	153	626622,46	429292,61
4320	140	624666,42	430134,41	4382	146	625698,21	431114,72	4444	153	626584,21	429291,31

4445	153	626591,41	429226,68
4446	153	626646,16	429232,61
4447	154	627178,34	429409,35
4448	154	627158,55	429483,20
4449	154	627099,87	429464,75
4450	154	627118,21	429398,71
4451	154	627133,65	429392,97
4452	154	627178,34	429409,35
4453	155	623616,42	426704,12
4454	155	623621,96	426633,25
4455	155	623700,54	426637,66
4456	155	623708,18	426668,44
4457	155	623718,69	426715,12
4458	155	623756,07	426722,27
4459	155	623777,96	426738,21
4460	155	623786,78	426750,29
4461	155	623773,58	426827,20
4462	155	623735,10	426862,38
4463	155	623699,39	426905,83
4464	155	623672,51	426961,29
4465	155	623668,14	426984,39
4466	155	623646,65	427015,18
4467	155	623628,03	427039,32
4468	155	623599,98	427026,14
4469	155	623621,33	426983,27
4470	155	623627,95	426965,19
4471	155	623607,12	426959,69
4472	155	623599,90	426951,94
4473	155	623614,29	426927,81
4474	155	623632,60	426909,04
4475	155	623648,34	426898,47
4476	155	623652,75	426872,32
4477	155	623663,12	426827,22
4478	155	623687,87	426787,92
4479	155	623688,93	426762,38
4480	155	623700,98	426731,04
4481	155	623697,51	426718,25
4482	155	623691,02	426713,70
4483	155	623616,42	426704,12

Tab. 5 Wykaz współrzędnych terenów położonych w gminie Osielesko.

L.p.	id	X	Y
4484	156	597854,40	433288,20
4485	156	597900,10	433313,26
4486	156	597883,07	433345,78
4487	156	598007,48	433437,13
4488	156	598034,05	433454,51
4489	156	598022,64	433482,98
4490	156	598088,15	433514,72
4491	156	598070,28	433551,97
4492	156	598065,35	433546,76
4493	156	598050,67	433530,74
4494	156	598042,45	433521,89
4495	156	598040,68	433520,93
4496	156	598034,39	433517,30
4497	156	598011,20	433497,36
4498	156	597993,35	433485,31
4499	156	597968,87	433470,35
4500	156	597952,58	433457,98

4501	156	597943,68	433449,65
4502	156	597943,14	433449,04
4503	156	597925,32	433426,44
4504	156	597917,29	433412,45
4505	156	597911,34	433400,16
4506	156	597881,15	433355,36
4507	156	597876,13	433349,02
4508	156	597871,54	433342,82
4509	156	597867,19	433335,75
4510	156	597863,40	433328,36
4511	156	597860,28	433320,71
4512	156	597857,83	433312,80
4513	156	597856,06	433304,70
4514	156	597854,84	433296,48
4515	156	597854,40	433288,20
4516	157	597658,22	433086,94
4517	157	597628,53	433062,83
4518	157	597643,02	432997,64
4519	157	597700,93	433015,87
4520	157	597695,37	433031,67
4521	157	597780,08	433051,01
4522	157	597777,52	433035,30
4523	157	597766,99	433016,73
4524	157	597811,43	433012,49
4525	157	597837,65	433014,59
4526	157	597860,10	433023,91
4527	157	597879,90	433039,54
4528	157	597892,15	433054,39
4529	157	597904,85	433068,78
4530	157	597920,19	433101,76
4531	157	597927,34	433123,34
4532	157	597896,83	433196,98
4533	157	597882,02	433189,76
4534	157	597868,52	433153,48
4535	157	597838,43	433101,94
4536	157	597818,64	433101,47
4537	157	597810,50	433102,35
4538	157	597802,16	433102,57
4539	157	597793,05	433101,97
4540	157	597692,32	433091,02
4541	157	597688,65	433090,57
4542	157	597658,22	433086,94
4543	158	597788,05	432998,55
4544	158	597750,31	432992,81
4545	158	597723,33	432988,96
4546	158	597713,48	432970,21
4547	158	597703,56	432955,92
4548	158	597679,84	432949,32
4549	158	597664,97	432939,36
4550	158	597649,02	432942,68
4551	158	597641,83	432947,65
4552	158	597636,39	432954,84
4553	158	597608,30	432950,98
4554	158	597572,37	432919,38
4555	158	597587,01	432890,96
4556	158	597516,29	432841,92
4557	158	597416,55	432824,10
4558	158	597354,42	432788,52
4559	158	597367,48	432761,81
4560	158	597290,91	432717,82
4561	158	597298,56	432695,71
4562	158	597292,78	432624,49

4563	158	597281,20	432569,94
4564	158	597222,10	432533,20
4565	158	597246,35	432462,27
4566	158	597253,75	432465,98
4567	158	597260,81	432470,28
4568	158	597267,53	432475,12
4569	158	597273,79	432480,54
4570	158	597279,60	432486,43
4571	158	597284,85	432492,78
4572	158	597298,15	432511,85
4573	158	597304,98	432516,55
4574	158	597311,36	432521,72
4575	158	597317,40	432527,47
4576	158	597322,87	432533,69
4577	158	597335,38	432553,42
4578	158	597345,54	432574,59
4579	158	597346,19	432576,06
4580	158	597349,30	432583,71
4581	158	597351,86	432591,62
4582	158	597353,75	432599,73
4583	158	597354,86	432607,88
4584	158	597355,41	432616,17
4585	158	597355,18	432624,44
4586	158	597354,29	432632,70
4587	158	597353,20	432638,82
4588	158	597348,91	432659,18
4589	158	597342,62	432678,78
4590	158	597345,88	432684,70
4591	158	597351,46	432690,85
4592	158	597356,49	432697,39
4593	158	597360,95	432704,33
4594	158	597364,85	432711,66
4595	158	597368,19	432719,25
4596	158	597370,86	432727,09
4597	158	597372,86	432735,20
4598	158	597374,08	432743,35
4599	158	597374,74	432751,64
4600	158	597374,81	432755,04
4601	158	597374,81	432770,72
4602	158	597380,94	432777,75
4603	158	597386,06	432777,16
4604	158	597404,66	432775,48
4605	158	597417,01	432775,19
4606	158	597425,35	432775,77
4607	158	597433,45	432777,09
4608	158	597441,54	432779,07
4609	158	597449,29	432781,72
4610	158	597456,92	432785,03
4611	158	597464,20	432788,87
4612	158	597480,61	432800,78
4613	158	597484,04	432801,89
4614	158	597488,69	432803,49
4615	158	597496,32	432806,74
4616	158	597503,61	432810,64
4617	158	597510,66	432815,08
4618	158	597530,86	432833,78
4619	158	597537,86	432842,49
4620	158	597547,09	432850,82
4621	158	597560,27	432854,35
4622	158	597561,38	432854,50
4623	158	597571,81	432856,24
4624	158	597589,55	432860,30

4625	158	597613,29	432865,17
4626	158	597613,95	432865,31
4627	158	597621,93	432867,43
4628	158	597629,79	432870,14
4629	158	597647,79	432879,47
4630	158	597653,08	432882,94
4631	158	597659,08	432883,63
4632	158	597702,74	432895,25
4633	158	597736,27	432915,74
4634	158	597753,21	432984,38
4635	158	597767,99	432945,62
4636	158	597787,09	432923,93
4637	158	597805,87	432917,59
4638	158	597788,48	432959,78
4639	158	597788,05	432998,55
4640	159	597046,38	432728,99
4641	159	597014,20	432715,46
4642	159	596990,53	432690,03
4643	159	596978,68	432655,36
4644	159	596973,54	432624,85
4645	159	596980,31	432594,38
4646	159	596995,52	432573,24
4647	159	597018,38	432561,42
4648	159	597043,77	432558,84
4649	159	597068,38	432564,80
4650	159	597089,44	432569,90
4651	159	597110,70	432585,08
4652	159	597129,31	432606,23
4653	159	597151,22	432637,57
4654	159	597170,75	432664,68
4655	159	597182,69	432693,34
4656	159	597216,41	432778,90
4657	159	597227,75	432842,93
4658	159	597284,40	432974,72
4659	159	597286,04	432984,75
4660	159	597282,93	432984,31
4661	159	597274,83	432982,53
4662	159	597266,97	432980,08
4663	159	597259,23	432976,97
4664	159	597251,83	432973,26
4665	159	597244,77	432968,96
4666	159	597238,16	432964,13
4667	159	597231,90	432958,70
4668	159	597226,09	432952,81
4669	159	597220,73	432946,40
4670	159	597208,13	432924,67
4671	159	597201,35	432908,62
4672	159	597200,27	432905,94
4673	159	597195,39	432889,45
4674	159	597183,12	432828,95
4675	159	597177,83	432809,46
4676	159	597172,80	432802,91
4677	159	597168,34	432795,98
4678	159	597164,44	432788,65
4679	159	597161,10	432781,06
4680	159	597156,54	432765,25
4681	159	597155,29	432759,29
4682	159	597150,76	432749,48
4683	159	597142,27	432728,34
4684	159	597140,98	432725,12
4685	159	597138,53	432717,28
4686	159	597136,64	432709,17
4687	159	597135,43	432700,15
4688	159	597132,92	432673,09
4689	159	597132,83	432671,88
4690	159	597132,50	432663,60
4691	159	597132,84	432655,33
4692	159	597133,85	432647,07
4693	159	597115,48	432624,19
4694	159	597110,63	432621,52
4695	159	597069,15	432596,97
4696	159	597048,02	432588,67
4697	159	597036,12	432588,83
4698	159	597027,90	432588,12
4699	159	597020,35	432586,87
4700	159	597024,61	432600,62
4701	159	597042,38	432681,02
4702	159	597044,13	432691,25
4703	159	597046,38	432728,99
4704	160	597054,77	432277,03
4705	160	597048,13	432282,61
4706	160	597047,45	432283,60
4707	160	597036,53	432308,14
4708	160	597028,08	432323,51
4709	160	597017,52	432339,17
4710	160	596994,60	432363,27
4711	160	596987,86	432367,92
4712	160	596983,11	432373,25
4713	160	596990,05	432377,89
4714	160	596997,39	432378,26
4715	160	597011,53	432377,33
4716	160	597019,86	432377,78
4717	160	597027,97	432378,83
4718	160	597045,59	432383,62
4719	160	597054,66	432387,02
4720	160	597077,71	432385,21
4721	160	597089,61	432385,04
4722	160	597097,83	432385,76
4723	160	597105,93	432387,07
4724	160	597124,09	432392,80
4725	160	597140,13	432399,57
4726	160	597141,90	432400,33
4727	160	597149,30	432403,97
4728	160	597171,97	432420,91
4729	160	597175,80	432425,57
4730	160	597171,64	432436,59
4731	160	597097,91	432403,58
4732	160	597075,13	432394,25
4733	160	597069,62	432430,21
4734	160	597043,77	432417,56
4735	160	597033,59	432413,75
4736	160	597022,20	432416,72
4737	160	597016,37	432436,13
4738	160	596948,54	432411,21
4739	160	596969,33	432348,57
4740	160	596970,96	432343,45
4741	160	596972,31	432310,90
4742	160	596983,67	432279,16
4743	160	596997,72	432260,94
4744	160	597054,77	432277,03
4745	161	596958,64	433115,23
4746	161	596951,58	433118,94
4747	161	596880,10	433155,84
4748	161	596876,47	433144,38
4749	161	596881,90	433129,98
4750	161	596893,89	433116,06
4751	161	596902,37	433106,44
4752	161	596911,99	433094,43
4753	161	596913,13	433084,76
4754	161	596905,92	433059,44
4755	161	596891,53	433030,54
4756	161	596887,83	433016,67
4757	161	596889,64	433006,42
4758	161	596905,94	433002,24
4759	161	596955,61	433006,08
4760	161	596963,54	433027,08
4761	161	596969,35	433041,37
4762	161	596980,05	433063,68
4763	161	596984,75	433085,10
4764	161	596985,41	433101,59
4765	161	596983,00	433114,91
4766	161	596958,64	433115,23
4767	162	596786,97	432888,51
4768	162	596805,14	432893,57
4769	162	596804,31	432991,74
4770	162	596811,79	433037,56
4771	162	596829,56	433039,61
4772	162	596846,24	433079,75
4773	162	596868,98	433084,21
4774	162	596868,24	433112,83
4775	162	596849,78	433128,32
4776	162	596849,10	433169,03
4777	162	596841,98	433169,06
4778	162	596841,39	433219,51
4779	162	596855,59	433222,17
4780	162	596864,83	433276,96
4781	162	596880,85	433316,30
4782	162	596887,82	433343,29
4783	162	596900,30	433341,26
4784	162	596906,72	433359,44
4785	162	596886,88	433641,86
4786	162	596800,96	433645,94
4787	162	596830,23	433389,20
4788	162	596779,87	433267,37
4789	162	596773,25	433239,91
4790	162	596770,69	433144,70
4791	162	596779,17	433094,97
4792	162	596762,69	433001,23
4793	162	596763,71	432976,42
4794	162	596774,54	432918,31
4795	162	596786,97	432888,51
4796	163	597150,18	431810,64
4797	163	597124,50	431809,00
4798	163	597123,80	431788,57
4799	163	597110,47	431786,98
4800	163	597087,91	431769,84
4801	163	597092,40	431735,87
4802	163	597144,68	431735,75
4803	163	597150,18	431810,64
4804	164	597129,99	431526,92
4805	164	597105,62	431551,26
4806	164	597107,27	431567,77
4807	164	597079,69	431582,66



4808	164	597052,94	431594,22	4866	165	596729,18	431475,85	4924	166	596499,32	431016,95
4809	164	597043,87	431575,54	4867	165	596721,55	431472,47	4925	166	596499,42	431017,62
4810	164	597023,99	431534,54	4868	165	596714,38	431468,50	4926	166	596501,08	431025,72
4811	164	596989,15	431490,00	4869	165	596707,44	431463,99	4927	166	596642,68	431033,04
4812	164	596973,38	431448,99	4870	165	596700,95	431458,90	4928	166	596651,57	431033,43
4813	164	596945,05	431446,98	4871	165	596694,91	431453,27	4929	166	596659,68	431034,49
4814	164	596943,14	431401,51	4872	165	596677,35	431429,32	4930	166	596667,77	431036,20
4815	164	596949,21	431397,12	4873	165	596673,56	431422,13	4931	166	596690,56	431045,28
4816	164	596966,32	431391,03	4874	165	596673,12	431421,45	4932	166	596699,83	431050,35
4817	164	596995,41	431379,50	4875	165	596669,67	431413,93	4933	166	596705,78	431053,84
4818	164	597003,24	431375,88	4876	165	596666,78	431406,15	4934	166	596712,61	431058,61
4819	164	597005,61	431358,03	4877	165	596664,56	431398,17	4935	166	596718,87	431063,91
4820	164	596999,32	431346,99	4878	165	596663,01	431390,01	4936	166	596724,80	431069,67
4821	164	596989,40	431332,70	4879	165	596662,13	431381,78	4937	166	596730,27	431075,95
4822	164	596977,80	431319,45	4880	165	596662,02	431373,51	4938	166	596735,07	431082,63
4823	164	596961,33	431312,87	4881	165	596662,47	431365,24	4939	166	596739,41	431089,70
4824	164	596923,89	431309,53	4882	165	596662,97	431361,57	4940	166	596743,09	431097,09
4825	164	596944,28	431299,08	4883	165	596665,08	431346,32	4941	166	596746,20	431104,81
4826	164	596978,88	431291,37	4884	165	596668,54	431330,35	4942	166	596767,20	431122,07
4827	164	597012,54	431286,45	4885	165	596671,32	431322,52	4943	166	596781,61	431133,09
4828	164	597041,13	431309,02	4886	165	596674,54	431315,49	4944	166	596798,17	431133,80
4829	164	597073,66	431336,51	4887	165	596675,91	431312,70	4945	166	596801,40	431133,98
4830	164	597075,29	431354,82	4888	165	596673,37	431311,27	4946	166	596805,40	431134,30
4831	164	597075,06	431363,16	4889	165	596666,54	431306,70	4947	166	596818,16	431136,55
4832	164	597074,16	431371,36	4890	165	596652,69	431303,29	4948	166	596840,99	431142,09
4833	164	597072,71	431379,55	4891	165	596643,12	431303,09	4949	166	596848,41	431144,20
4834	164	597072,36	431380,94	4892	165	596664,61	431270,83	4950	166	596856,16	431147,05
4835	164	597068,58	431396,17	4893	165	596701,85	431249,20	4951	166	596863,67	431150,56
4836	164	597060,71	431417,28	4894	165	596710,40	431250,46	4952	166	596870,84	431154,73
4837	164	597056,71	431424,50	4895	165	596734,86	431258,96	4953	166	596877,56	431159,43
4838	164	597052,05	431431,37	4896	165	596753,99	431274,58	4954	166	596884,04	431164,67
4839	164	597046,85	431437,84	4897	165	596756,51	431331,28	4955	166	596889,97	431170,43
4840	164	597041,20	431443,83	4898	165	596725,21	431349,92	4956	166	596895,44	431176,64
4841	164	597036,24	431448,36	4899	165	596742,04	431385,87	4957	166	596908,43	431278,41
4842	164	597030,38	431453,35	4900	165	596776,37	431411,73	4958	166	596872,43	431260,20
4843	164	597046,77	431466,06	4901	165	596795,88	431385,91	4959	166	596858,01	431249,65
4844	164	597055,21	431474,93	4902	165	596820,32	431356,70	4960	166	596847,41	431175,15
4845	164	597055,21	431475,00	4903	165	596829,64	431358,83	4961	166	596783,52	431185,78
4846	164	597060,68	431481,21	4904	165	596835,20	431335,15	4962	166	596771,74	431185,34
4847	164	597065,59	431487,89	4905	165	596838,97	431305,51	4963	166	596757,30	431175,99
4848	164	597069,94	431494,96	4906	165	596881,76	431292,37	4964	166	596732,41	431166,28
4849	164	597073,73	431502,36	4907	165	596890,64	431316,93	4965	166	596707,42	431156,11
4850	164	597093,09	431509,64	4908	165	596870,69	431319,44	4966	166	596685,86	431147,26
4851	164	597100,73	431511,82	4909	165	596855,50	431324,10	4967	166	596680,77	431137,51
4852	164	597108,48	431514,67	4910	165	596845,30	431337,23	4968	166	596674,64	431076,48
4853	164	597115,99	431518,18	4911	165	596839,87	431358,38	4969	166	596469,96	431085,87
4854	164	597123,16	431522,29	4912	165	596835,63	431382,94	4970	166	596459,46	431073,18
4855	164	597129,99	431526,92	4913	165	596829,28	431399,00	4971	166	596455,58	430949,24
4856	165	596784,51	431511,15	4914	165	596859,33	431405,78	4972	166	596497,96	430949,18
4857	165	596790,70	431482,88	4915	165	596865,67	431436,23	4973	167	596572,93	430718,93
4858	165	596789,36	431483,26	4916	165	596865,63	431454,45	4974	167	596498,30	430718,18
4859	165	596781,12	431484,21	4917	165	596859,73	431485,74	4975	167	596513,19	430658,53
4860	165	596772,88	431484,42	4918	165	596857,30	431500,52	4976	167	596520,38	430630,13
4861	165	596764,55	431484,04	4919	165	596816,13	431509,07	4977	167	596522,09	430611,94
4862	165	596753,89	431482,41	4920	165	596784,51	431511,15	4978	167	596513,12	430601,80
4863	165	596745,79	431480,76	4921	166	596497,96	430949,18	4979	167	596508,09	430588,24
4864	165	596745,02	431480,62	4922	166	596493,98	430978,03	4980	167	596507,23	430578,55
4865	165	596736,93	431478,57	4923	166	596493,21	430992,83	4981	167	596511,10	430564,99

4982	167	596516,55	430556,93	5041	167	597021,52	430397,96	5100	168	596294,51	430896,11
4983	167	596683,23	430553,54	5042	167	597013,62	430413,60	5101	168	596293,81	430890,30
4984	167	596743,75	430529,46	5043	167	596989,47	430452,49	5102	168	596293,38	430882,01
4985	167	596762,87	430515,46	5044	167	596972,71	430472,86	5103	168	596293,61	430873,74
4986	167	596795,00	430501,11	5045	167	596935,05	430508,02	5104	168	596294,62	430865,48
4987	167	596870,29	430463,43	5046	167	596919,41	430520,07	5105	168	596295,70	430860,15
4988	167	596902,66	430433,20	5047	167	596856,56	430558,87	5106	168	596294,31	430856,06
4989	167	596924,46	430448,20	5048	167	596855,10	430559,72	5107	168	596289,85	430849,06
4990	167	596971,80	430375,01	5049	167	596823,57	430578,48	5108	168	596285,95	430841,79
4991	167	597011,61	430322,54	5050	167	596810,80	430584,90	5109	168	596282,61	430834,13
4992	167	597007,03	430300,98	5051	167	596783,27	430596,31	5110	168	596280,06	430826,29
4993	167	597009,56	430272,59	5052	167	596763,38	430602,23	5111	168	596278,06	430818,25
4994	167	597013,34	430242,14	5053	167	596758,92	430602,97	5112	168	596276,73	430810,08
4995	167	597020,07	430215,88	5054	167	596689,60	430612,70	5113	168	596276,07	430801,80
4996	167	597021,79	430181,60	5055	167	596681,58	430613,46	5114	168	596276,08	430793,52
4997	167	597025,20	430161,83	5056	167	596680,24	430613,57	5115	168	596276,21	430792,19
4998	167	597037,04	430135,51	5057	167	596624,81	430616,10	5116	168	596277,10	430777,38
4999	167	597037,40	430103,34	5058	167	596621,69	430616,19	5117	168	596278,37	430766,19
5000	167	597023,48	430051,28	5059	167	596621,14	430616,18	5118	168	596280,16	430758,07
5001	167	597009,52	429979,34	5060	167	596585,65	430616,47	5119	168	596282,50	430750,16
5002	167	597000,60	429912,53	5061	167	596588,41	430656,15	5120	168	596285,61	430742,46
5003	167	596995,30	429886,76	5062	167	596588,60	430658,82	5121	168	596289,28	430735,04
5004	167	596998,74	429864,65	5063	167	596588,59	430667,10	5122	168	596290,31	430733,19
5005	167	597041,23	429812,22	5064	167	596587,91	430675,37	5123	168	596307,65	430703,13
5006	167	597051,62	429831,33	5065	167	596586,57	430683,56	5124	168	596316,85	430689,85
5007	167	597054,96	429838,92	5066	167	596584,56	430691,60	5125	168	596323,76	430681,41
5008	167	597057,74	429846,70	5067	167	596581,89	430699,44	5126	168	596324,14	430678,08
5009	167	597059,84	429854,74	5068	167	596579,70	430704,55	5127	168	596327,14	430663,04
5010	167	597061,28	429862,90	5069	167	596576,25	430712,17	5128	168	596330,84	430653,68
5011	167	597062,04	429871,46	5070	167	596572,93	430718,93	5129	168	596332,93	430647,57
5012	167	597062,98	429891,36	5071	168	596288,03	430468,96	5130	168	596327,59	430632,20
5013	167	597063,03	429895,50	5072	168	596313,23	430456,85	5131	168	596321,64	430613,16
5014	167	597062,79	429903,77	5073	168	596320,16	430454,95	5132	168	596319,95	430607,06
5015	167	597061,78	429912,03	5074	168	596319,40	430438,45	5133	168	596318,28	430598,96
5016	167	597061,05	429916,09	5075	168	596324,45	430427,44	5134	168	596317,29	430590,74
5017	167	597055,54	429943,17	5076	168	596334,15	430426,18	5135	168	596317,08	430582,46
5018	167	597055,43	429943,44	5077	168	596342,66	430429,58	5136	168	596317,42	430574,12
5019	167	597051,24	429963,60	5078	168	596347,31	430454,14	5137	168	596318,54	430565,93
5020	167	597051,51	429967,54	5078	168	596347,31	430454,14	5138	168	596320,21	430558,07
5021	167	597064,39	429999,83	5079	168	596358,34	430452,83	5139	168	596326,70	430533,07
5022	167	597065,56	430003,12	5080	168	596376,44	430477,79	5140	168	596324,66	430527,57
5023	167	597069,37	430016,52	5081	168	596387,72	430497,98	5141	168	596300,79	430486,24
5024	167	597072,80	430033,05	5082	168	596393,06	430520,29	5142	168	596288,03	430468,96
5025	167	597074,41	430044,16	5083	168	596381,18	430556,96	5143	169	595952,11	429989,52
5026	167	597079,50	430099,16	5084	168	596393,40	430589,11	5144	169	595973,33	429983,76
5027	167	597079,87	430104,30	5085	168	596403,97	430641,99	5145	169	595975,01	430028,37
5028	167	597079,90	430110,17	5086	168	596389,56	430646,25	5146	169	595982,99	430106,32
5029	167	597078,57	430185,90	5087	168	596387,08	430679,26	5147	169	595993,94	430103,35
5030	167	597078,38	430191,30	5088	168	596378,65	430716,05	5148	169	595996,92	430112,20
5031	167	597077,99	430195,24	5089	168	596383,23	430752,89	5149	169	596007,52	430109,69
5032	167	597074,14	430230,28	5090	168	596362,74	430793,04	5150	169	596018,49	430150,77
5033	167	597072,25	430268,30	5091	168	596345,97	430791,00	5151	169	595984,26	430163,88
5034	167	597071,09	430278,89	5092	168	596340,97	430829,04	5152	169	595997,45	430212,67
5035	167	597069,53	430287,01	5093	168	596355,76	430845,14	5153	169	595992,23	430204,79
5036	167	597067,18	430294,98	5094	168	596360,43	430860,36	5154	169	595987,77	430197,85
5037	167	597064,64	430301,75	5095	168	596364,69	430888,72	5155	169	595983,87	430190,51
5038	167	597053,22	430329,28	5096	168	596362,99	430914,13	5156	169	595980,54	430182,92
5039	167	597049,89	430336,71	5097	168	596359,58	430934,43	5157	169	595977,98	430175,07
5040	167	597032,83	430369,76	5098	168	596298,60	430936,09	5158	169	595967,60	430116,78
				5099	168	596299,07	430926,55				



5159	169	595967,00	430112,36
5160	169	595957,78	430035,60
5161	169	595952,11	429989,52

Załącznik nr 5 do uchwały Nr IX/182/19 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 2.09.2019 r.

Wykaz obszarów, na których nie obowiązują zakazy wymienione w § 5 pkt. 1, 4, 5 poprzez wskazanie współrzędnych punktów załamania granic tych obszarów wraz z ich numerami (1-75)

Tab. 1 Wykaz współrzędnych terenów położonych w gminie Koronowo.

L.p	id	X92	Y92
1	A	602853,43	429563,99
2	A	602749,43	429278,42
3	A	602778,03	428963,68
4	A	602905,73	428963,39
5	A	602897,28	429074,98
6	A	602805,76	429297,52
7	A	602800,61	429345,17
8	A	602866,48	429463,80
9	A	602853,43	429563,99
10	B	603044,41	429895,95
11	B	602644,02	429922,92
12	B	602524,97	429887,04
13	B	602570,54	429798,98
14	B	602683,23	429752,98
15	B	602783,43	429784,59
16	B	602832,30	429842,50
17	B	602849,68	429810,30
18	B	602961,15	429847,20
19	B	603041,93	429853,12
20	B	603044,41	429895,95
21	C	603009,05	429683,80
22	C	602959,44	429736,53
23	C	602949,01	429787,77
24	C	602860,10	429594,35
25	C	602958,79	429592,01
26	C	602966,47	429441,68
27	C	603178,43	429437,49
28	C	603228,48	429513,15
29	C	603312,71	429510,99
30	C	603315,25	429595,28
31	C	603375,68	429645,96
32	C	603395,36	429789,75
33	C	603286,48	429795,61
34	C	603033,79	429786,28
35	C	603009,05	429683,80
36	D	602950,77	430319,04
37	D	602908,19	430310,28
38	D	602869,42	430314,05
39	D	602934,51	430183,82
40	D	602945,75	430190,72
41	D	603005,26	429986,63
42	D	603047,65	429985,38
43	D	603052,88	429977,86
44	D	603060,99	429933,39
45	D	603140,52	429940,89

46	D	603131,15	429965,28
47	D	603107,34	429995,99
48	D	603060,26	430051,29
49	D	603040,23	430081,86
50	D	603046,02	430119,33
51	D	603023,99	430188,40
52	D	603000,23	430245,84
53	D	602969,61	430293,38
54	D	602950,77	430319,04
55	E	606130,42	430718,14
56	E	606368,82	430700,89
57	E	606371,97	430752,23
58	E	606338,74	431041,02
59	E	606164,88	431049,16
60	E	606062,24	430947,62
61	E	606025,51	430887,73
62	E	605953,73	430828,81
63	E	605865,94	430754,45
64	E	605859,16	430669,89
65	E	605853,74	430538,51
66	E	605892,00	430454,94
67	E	605978,46	430467,46
68	E	606086,13	430528,65
69	E	606118,79	430592,74
70	E	606130,42	430718,14
71	F	607166,11	430611,35
72	F	607096,86	430868,07
73	F	606909,31	430853,35
74	F	606954,25	430517,15
75	F	607166,11	430611,35

## Uzasadnienie

### 1. Przedmiot regulacji:

Zakres regulacji dotyczy przyjęcia uchwały w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego.

### 2. Podstawa prawna:

- ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614, 2244, 2340):

Art. 23. 2. Wyznaczenie obszaru chronionego krajobrazu następuje w drodze uchwały sejmiku województwa, która określa jego nazwę, położenie, obszar, sprawującego nadzór, ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów oraz zakazy właściwe dla danego obszaru chronionego krajobrazu lub jego części, wybrane spośród zakazów wymienionych w art. 24 ust. 1, wynikające z potrzeb jego ochrony. Likwidacja lub zmniejszenie obszaru chronionego krajobrazu następuje w drodze uchwały sejmiku województwa, wyłącznie z powodu bezpowrotnej utraty wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach i możliwości zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem.

### 3. Konsultacje wymagane przepisami prawa (łącznie z przepisami wewnętrznymi):

Zgodnie z art. 23 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody, projekt uchwały, został przedstawiony Radzie Gminy Gostycyn, Radzie Gminy Lubiewo, Radzie Gminy Osielsko, Radzie Gminy Pruszcz, Radzie Gminy Sienko, Radzie Miasta Bydgoszczy, Radzie Miejskiej w Koronowie oraz Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w celu uzgodnienia.

W związku z powyższym Rada Gminy Lubiewo uchwałą nr IX/74/2019 z dnia 27 czerwca 2019 r., Rada Gminy Osielsko uchwałą nr VI/72/2019 z dnia 9 lipca 2019 r., Rada Gminy Sienko nr VIII/76/19 z dnia 26 czerwca 2019 r. oraz Rada Miejska w Koronowie uchwałą nr XI/113/19 z dnia 26 czerwca 2019 r., postanowiły uzgodnić projekt uchwały w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego. Z kolei Rada Gminy Gostycyn, Rada Gminy Pruszcz oraz Rada Miasta Bydgoszczy nie podjęły w ustawowym czasie stosownej uchwały w sprawie uzgodnienia przedmiotowego projektu uchwały. Zgodnie z art. 23 ust. 3a ustawy o ochronie przyrody, brak przedstawienia stanowiska w terminie miesiąca od dnia otrzymania projektu uchwały, jest uważane za uzgodnienie projektu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy pismem z dnia 8 lipca 2019 r. (znak: WST.622.12.2019.PS) postanowił uzgodnić niniejszy projekt uchwały Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego.

### 4. Uzasadnienie merytoryczne:

Samorząd Województwa Kujawsko-Pomorskiego, zgodnie z ustawą 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. Nr 92 poz.753 ze zm.), z dniem 1 sierpnia 2009 r. przejął kompetencje w zakresie obszarów chronionego krajobrazu. Jak wynika z art. 23 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614, 2244, 2340), obszar chronionego krajobrazu obejmuje tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnią funkcję korytarzy ekologicznych.

Obszar Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego został pierwotnie powołany rozporządzeniem Wojewody Bydgoskiego nr 9/91 z dnia 14 czerwca 1991 r. w sprawie utworzenia 22 obszarów chronionego krajobrazu w województwie bydgoskim. Na podstawie art. 35 ust. 1 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze zmianami w organizacji i podziale zadań administracji publicznej w województwie (Dz. U. Nr 92, poz. 753 z późn. zm.) rozporządzenie z 1991 r. powołujące analizowany obszar straciło moc prawną i zostało zastąpione uchwałą Nr VI/106/11 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 21 marca 2011 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Kujawsko-Pomorskiego Nr 99, poz. 793).

Troszcząc się o zrównoważony rozwój całego województwa, w tym także na obszarach chronionego krajobrazu oraz mając też na względzie potrzeby zgłaszane przez podmioty gospodarcze, samorządy gminne i mieszkańców opracowano dla przedmiotowego obszaru chronionego krajobrazu dokumentację w zakresie oceny zachowania i wartości krajobrazów wyróżnionych z elementami audytu krajobrazowego. Wykonane

prace polegały m. in. na doprecyzowaniu granicy Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego w taki sposób aby nawiązywała ona do działek ewidencyjnych lub innych elementów charakterystycznych w terenie. W związku z powyższym w północnej części miasta Bydgoszczy, w rejonie ulicy Smukalskiej dokonano korekty południowej granicy OChK do wewnątrz tej formy ochrony przyrody, tak aby tereny poddane silnej presji zabudowy nie wchodziły w granice omawianego OChK.

W wyniku bezpowrotnej utraty wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach i możliwości zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem wyłączono z przedmiotowego obszaru fragment działki leśnej o numerze ewidencyjnym 178/LP stanowiącej obszar wojskowy położony w południowej części gminy Osielesko, graniczący z miastem Bydgoszcz.

Jednocześnie włączono w Obszar Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego działkę leśną o numerze ewidencyjnym 179/LP położoną w północnej części miasta Bydgoszczy, na wschód od ulicy Smukalskiej.

Należy podkreślić, iż na obszarach chronionego krajobrazu powinny obowiązywać ograniczenia właściwe dla danego obszaru, czy też dla jego części, wybrane spośród zakazów, o których mowa w ustawie o ochronie przyrody, a wynikające z potrzeby właściwej ich ochrony. Przy wprowadzaniu przedmiotowych zakazów należy się kierować konstytucyjną zasadą proporcjonalności, zawartą w art. 31 ust. 3 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r. (Dz. U. Nr 78, poz. 483, z późn. zm.), stanowiącą, iż ograniczenia w zakresie korzystania z konstytucyjnych wolności i praw mogą być ustanawiane tylko w ustawie i tylko wtedy, gdy są konieczne w demokratycznym państwie dla jego bezpieczeństwa lub porządku publicznego, bądź dla ochrony środowiska, zdrowia i moralności publicznej, albo wolności i praw innych osób. Zasada proporcjonalności nakazuje organom władzy publicznej użycie jedynie takich środków, które są niezbędne dla osiągnięcia konkretnego celu. Cel ten natomiast ma służyć społeczeństwu oraz powinien być osiągnięty zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju. Zrównoważony rozwój, zgodnie z art. 3 pkt 50 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r., Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 799, z późn. zm.), 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. Powyższa zasada stosowana w odniesieniu do stanowienia zakazów, jakie mają obowiązywać w obszarach chronionego krajobrazu wymaga, aby ograniczenia miały swoje merytoryczne umocowanie i wynikały z rzeczywistej potrzeby ochrony danego obszaru lub jego części.

Kierując się ww. konstytucyjną zasadą proporcjonalności oraz zasadą zrównoważonego rozwoju, w niniejszej uchwale, nie zastosowano zapisu dotyczącego obowiązywania bezwzględnego zakazu jakim jest: zakaz wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu. Uznano, iż wprowadzenie tego zakazu nie jest konieczne dla zachowania ochrony ekosystemów OChK Zalewu Koronowskiego, w tym: zachowania różnorodności biologicznej siedlisk, prowadzenia racjonalnej gospodarki leśnej, polegającej na zachowaniu różnorodności biologicznej siedlisk.

Ponadto nie zastosowano obowiązywania bezwzględnego zakazu jakim jest: zakaz lokalizowania obiektów budowlanych w pasie szerokości 200 m od linii brzegów klifowych oraz w pasie technicznym brzegu morskiego, gdyż na terytorium Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego nie występują tereny położone w pasie szerokości 200 m od linii brzegów klifowych oraz w pasie technicznym brzegu morskiego.

Kierując się wnioskami wynikającymi z przeprowadzonej oceny przyrodniczej, a także analizy gminnych dokumentów planistycznych, wprowadzono odstępstwa od następujących zakazów: „zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką”; „likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych”; „wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztorowym, przeciwpowodziowym lub przeciwsuwiskowym lub utrzymaniem, budową, odbudową, naprawą lub remontem urządzeń wodnych”; „dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka”; „budowania nowych obiektów



budowlanych w pasie szerokości 100 m od:

- a) linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,
- b) zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne  
- z wyjątkiem urządzeń wodnych oraz obiektów służących prowadzeniu racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej”.

Zgodnie z treścią rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz. U. poz. 1080), dane określające obszar chronionego krajobrazu, winny być sporządzone zgodnie z wytycznymi przyjętymi w rozporządzeniu, tj. określeniem jego powierzchni i opisem jego wartości przyrodniczej oraz modelem pojęciowym danych przestrzennych, określającym strukturę oraz dokładność bazy geometrycznej tej formy ochrony przyrody. Zatem wykonanie opracowania wiązało się z koniecznością uszczegółowienia (doprecyzowania) przebiegu granic Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego.

W wyniku przeprowadzenia weryfikacji przebiegu granic na obszarze niniejszej formy ochrony przyrody jej obszar uległ zmniejszeniu z 28 687 ha do 27 742,38 ha. Zmniejszenie powierzchni wynika również z doprecyzowania przebiegu granicy w szczególności do granic działek ewidencyjnych, w oparciu o aktualne granice gmin (Państwowy Rejestr Granic PRG).

Konieczność opracowania przedmiotowego wykazu współrzędnych punktów załamania granic według określonej metodyki wynika z treści rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz.U. poz. 1080).

Dane dotyczące powierzchni Obszaru wyrażone są w hektarach z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z treścią rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 14 marca 2017 roku w sprawie określenia wzorów formularzy sprawozdawczych, objaśnień co do sposobu ich wypełniania oraz wzorów kwestionariuszy i ankiet statystycznych stosowanych w badaniach statystycznych ustalonych w programie badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2017 (Dz. U. poz. 837, ze zm.).

W niniejszej uchwale dokonano także uaktualnienia opisu tekstowego przebiegu granic Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego, doprecyzowując jej przebieg i szczególność w porównaniu do opisu zawartego w uchwale Nr VI/106/11 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 21 marca 2011 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu.

Mając na uwadze powyższe wskazane jest podjęcie nowej uchwały w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego. Przyjęcie tej uchwały w dalszym ciągu umożliwi skuteczne kształtowanie polityki ekologicznej i racjonalne zarządzanie zasobami przyrodniczymi, w kontekście m.in. ustaleń dotyczących czynnej ochrony ekosystemów, katalogu obowiązujących zakazów oraz odstępstw od tych zakazów, obowiązujących na terenie obszaru chronionego krajobrazu. Przyjęty w niniejszej uchwale zmieniony katalog zakazów nie narusza właściwej ochrony wyróżniających się krajobrazów o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowych ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnią funkcję korytarzy ekologicznych, jak również kształtowania i ochrony krajobrazów priorytetowych.

## **5. Ocena skutków regulacji:**

Podjęcie uchwały w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego umożliwi indywidualne kształtowanie polityki ekologicznej i racjonalne zarządzanie zasobami przyrodniczymi, w kontekście m.in. ustaleń dotyczących czynnej ochrony ekosystemów, katalogu obowiązujących zakazów oraz odstępstw od tych zakazów obowiązujących na terenie obszaru chronionego krajobrazu, zapewniając jednocześnie utrzymanie właściwego stanu środowiska przyrodniczego, kulturowego oraz właściwej ochrony krajobrazu, zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju. Ponadto uchwała ta pozwoli spełnić istotne wymogi formalne określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz.U. poz. 1080). Z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały, traci moc uchwała Nr VI/106/11 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 21 marca 2011 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu w części dotyczącej Obszaru Chronionego Krajobrazu Zalewu Koronowskiego (Dz. Urz. Woj. Kujawsko-Pomorskiego Nr 99, poz. 793).