



# DZIENNIK USTAW

## RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

---

Warszawa, dnia 11 maja 2023 r.

Poz. 898

### ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA<sup>1)</sup>

z dnia 3 kwietnia 2023 r.

#### w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Łososina (PLH120087)

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726, 2185 i 2375) zarządza się, co następuje:

**§ 1. 1.** Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Łososina (PLH120087<sup>2)</sup>), obejmujący obszar 345,39 ha, położony w województwie małopolskim, składający się z czterech powiązanych funkcjonalnie enklaw.

2. Granica obszaru, o którym mowa w ust. 1, w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy, jest określona w załączniku nr 1 do rozporządzenia.

**§ 2.** Mapa obszaru, o którym mowa w § 1, jest określona w załączniku nr 2 do rozporządzenia.

**§ 3.** Obszar, o którym mowa w § 1, wyznacza się w celu:

- 1) trwałej ochrony:
  - a) siedlisk przyrodniczych,
  - b) populacji zagrożonych wyginięciem gatunków zwierząt innych niż ptaki lub
- 2) odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych lub właściwego stanu ochrony gatunków, o których mowa w pkt 1 lit. b

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

**§ 4.** Przedmiotem ochrony na obszarze, o którym mowa w § 1, są:

- 1) siedliska przyrodnicze określone w załączniku nr 3 do rozporządzenia;
- 2) gatunki zwierząt innych niż ptaki, określone w załączniku nr 4 do rozporządzenia, oraz ich siedliska.

**§ 5.** Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

---

<sup>1)</sup> Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 października 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 1949).

<sup>2)</sup> Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2023/243 z dnia 26 stycznia 2023 r. w sprawie przyjęcia szesnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na alpejski region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2023) 598) (Dz. Urz. UE L 36 z 07.02.2023, str. 304) oraz decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2023/244 z dnia 26 stycznia 2023 r. w sprawie przyjęcia szesnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2023) 607) (Dz. Urz. UE L 36 z 07.02.2023, str. 384).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska  
z dnia 3 kwietnia 2023 r. (Dz. U. poz. 898)

## Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
ŁOSOSINA (PLH120087)<sup>1)</sup>

## 1) granica pierwszej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	204570,63	597434,27
2	204534,92	597442,49
3	204554,80	597393,99
4	204605,15	597343,64
5	204682,84	597316,30
6	204715,93	597311,99
7	204774,92	597316,30
8	204855,48	597306,23
9	204901,52	597290,41
10	204930,29	597281,77
11	204944,68	597250,12
12	204963,38	597234,30
13	204997,91	597231,42
14	205023,81	597218,47
15	205054,02	597189,70
16	205094,30	597160,93
17	205151,85	597119,20
18	205199,32	597067,41
19	205236,73	597054,46
20	205301,47	597028,57
21	205320,17	597022,81
22	205377,72	597017,06
23	205410,81	596995,48
24	205461,16	596943,69
25	205528,78	596904,84
26	205561,87	596900,53
27	205602,15	596909,16

<sup>1)</sup> Specjalny obszar ochrony siedlisk Łososina (PLH120087) składa się z czterech powiązanych funkcjonalnie enklaw.

<sup>2)</sup> Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz. 1990, z 2022 r. poz. 1846 i 2185 oraz z 2023 r. poz. 803).

1	2	3
28	205671,21	596923,55
29	205710,05	596930,74
30	205819,39	596942,25
31	205842,41	596963,83
32	205858,23	596976,78
33	205889,88	596982,53
34	205950,31	596960,95
35	205997,78	596935,06
36	206045,26	596880,39
37	206086,98	596802,70
38	206122,95	596730,76
39	206138,77	596709,18
40	206177,62	596673,22
41	206268,25	596612,79
42	206298,46	596594,09
43	206350,26	596584,02
44	206448,09	596561,00
45	206484,05	596529,35
46	206514,26	596494,82
47	206563,18	596468,93
48	206609,22	596450,22
49	206652,38	596415,70
50	206689,78	596369,66
51	206738,70	596332,25
52	206766,03	596284,78
53	206839,40	596234,42
54	206876,81	596212,84
55	206925,72	596191,26
56	206987,46	596161,46
57	206975,47	596224,43
58	206966,01	596228,67
59	206938,67	596260,32
60	206873,93	596320,74
61	206799,12	596375,41
62	206750,21	596411,38
63	206676,83	596483,31
64	206597,71	596549,49
65	206595,32	596550,66

1	2	3
66	206577,49	596572,37
67	206537,87	596594,76
68	206493,08	596613,71
69	206441,41	596622,32
70	206387,96	596626,07
71	206383,35	596627,18
72	206304,22	596651,64
73	206262,50	596683,29
74	206213,58	596725,01
75	206160,35	596778,24
76	206134,46	596840,10
77	206104,24	596900,53
78	206061,08	596945,13
79	206058,84	596947,00
80	206050,40	596961,66
81	206026,28	596987,50
82	205969,44	597034,00
83	205929,82	597063,29
84	205869,53	597075,34
85	205790,30	597073,62
86	205738,62	597054,67
87	205700,97	597023,86
88	205695,56	597021,95
89	205642,16	596985,77
90	205598,73	596972,41
91	205583,45	596973,90
92	205533,09	596976,78
93	205494,25	596982,53
94	205469,79	597015,62
95	205435,26	597055,90
96	205433,68	597056,29
97	205421,68	597078,79
98	205376,90	597111,52
99	205332,11	597144,24
100	205261,49	597192,47
101	205165,03	597233,81
102	205078,37	597264,07
103	205072,72	597268,83

1	2	3
104	205038,19	597294,72
105	204976,33	597332,13
106	204914,47	597360,90
107	204864,11	597375,29
108	204813,76	597376,73
109	204761,97	597391,11
110	204734,63	597368,09
111	204704,42	597359,46
112	204645,44	597372,41
113	204593,64	597404,06
114	204570,63	597434,27

2) granica drugiej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	208351,62	593865,99
2	208345,70	593926,00
3	208339,03	593981,19
4	208326,43	594056,38
5	208317,91	594111,95
6	208315,69	594129,73
7	208310,88	594176,77
8	208304,95	594223,81
9	208300,13	594258,26
10	208295,32	594279,75
11	208289,39	594295,67
12	208277,17	594326,79
13	208264,94	594347,16
14	208249,76	594369,39
15	208236,05	594400,13
16	208228,27	594421,24
17	208219,01	594461,99
18	208196,12	594513,90
19	208174,96	594554,72
20	208161,69	594572,47
21	208132,53	594602,06

1	2	3
22	208094,46	594640,79
23	208052,90	594688,00
24	208040,72	594703,89
25	208028,53	594718,03
26	208015,91	594729,56
27	208000,90	594745,66
28	207988,06	594764,81
29	207969,57	594802,23
30	207964,13	594816,81
31	207956,08	594852,92
32	207952,65	594874,15
33	207939,42	594899,98
34	207927,12	594981,20
35	207914,81	595032,88
36	207907,43	595069,80
37	207901,21	595091,21
38	207865,31	595096,96
39	207865,94	595092,65
40	207871,67	595054,10
41	207874,66	595029,09
42	207875,57	595016,02
43	207876,49	594982,75
44	207877,41	594961,64
45	207879,70	594950,40
46	207882,69	594936,40
47	207889,11	594903,36
48	207894,85	594874,46
49	207902,88	594842,56
50	207913,43	594811,13
51	207921,00	594793,23
52	207927,43	594778,55
53	207947,16	594744,60
54	207954,73	594734,27
55	207963,45	594723,26
56	207979,28	594707,43
57	208010,48	594673,47
58	208057,97	594624,60
59	208096,29	594581,70

1	2	3
60	208110,97	594564,49
61	208117,15	594554,59
62	208132,71	594519,41
63	208141,97	594489,03
64	208153,08	594441,25
65	208163,45	594409,02
66	208181,16	594380,33
67	208257,04	594271,82
68	208260,87	594262,34
69	208266,06	594241,22
70	208269,02	594214,18
71	208274,58	594170,84
72	208280,13	594125,65
73	208289,02	594069,72
74	208299,02	594004,52
75	208302,73	593967,11
76	208308,28	593931,92
77	208324,21	593840,80
78	208330,88	593772,64
79	208332,36	593741,53
80	208332,36	593715,23
81	208330,68	593700,29
82	208328,97	593686,44
83	208329,13	593680,41
84	208330,52	593671,28
85	208332,22	593660,45
86	208336,06	593643,00
87	208342,36	593611,51
88	208345,70	593583,73
89	208349,40	593538,54
90	208349,77	593508,17
91	208347,92	593465,57
92	208343,47	593439,64
93	208336,81	593417,04
94	208318,66	593377,04
95	208300,50	593337,77
96	208285,69	593305,18
97	208274,21	593275,17

1	2	3
98	208266,06	593250,73
99	208261,24	593235,54
100	208256,80	593215,17
101	208250,13	593182,94
102	208244,57	593153,31
103	208234,57	593097,74
104	208230,13	593064,41
105	208228,27	593043,29
106	208226,42	593003,66
107	208221,61	592955,13
108	208216,42	592915,50
109	208211,60	592894,01
110	208201,97	592862,53
111	208186,42	592820,67
112	208168,27	592771,41
113	208160,12	592750,29
114	208151,97	592731,77
115	208140,48	592703,62
116	208132,71	592686,95
117	208124,93	592676,21
118	208099,74	592639,54
119	208084,55	592619,16
120	208063,81	592589,16
121	208037,14	592546,56
122	208016,39	592517,67
123	207997,87	592495,82
124	207986,39	592481,37
125	207964,91	592439,88
126	207940,09	592396,91
127	207913,42	592348,39
128	207881,56	592291,72
129	207858,23	592251,71
130	207839,71	592221,71
131	207832,30	592213,19
132	207823,17	592205,47
133	207855,40	592180,82
134	207866,38	592193,55
135	207871,93	592202,07



1	2	3
136	207880,82	592215,78
137	207901,19	592250,60
138	207915,75	592275,73
139	207959,16	592361,34
140	207959,72	592362,46
141	208003,06	592434,33
142	208047,14	592497,67
143	208069,73	592532,12
144	208090,11	592562,86
145	208108,63	592592,86
146	208124,19	592617,68
147	208157,15	592670,28
148	208172,71	592697,32
149	208187,53	592726,96
150	208204,20	592762,52
151	208224,57	592805,85
152	208251,24	592870,31
153	208259,76	592899,20
154	208262,35	592914,39
155	208264,57	592966,62
156	208267,17	593006,99
157	208275,69	593103,30
158	208283,84	593175,53
159	208289,39	593211,46
160	208297,54	593238,87
161	208305,69	593262,95
162	208321,62	593300,73
163	208357,55	593370,74
164	208368,66	593397,41
165	208380,89	593427,79
166	208384,96	593454,46
167	208387,55	593477,42
168	208388,29	593514,09
169	208386,07	593544,10
170	208374,96	593648,55
171	208371,25	593684,48
172	208363,85	593751,90
173	208351,62	593865,99

**3) granica trzeciej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	210828,21	603197,49
2	210796,90	603243,04
3	210683,03	603315,63
4	210552,08	603403,88
5	210489,46	603452,27
6	210461,89	603473,61
7	210430,13	603489,02
8	210382,58	603512,70
9	210340,03	603538,44
10	210316,69	603559,37
11	210300,45	603580,67
12	210292,45	603596,66
13	210287,39	603620,28
14	210281,83	603649,65
15	210276,27	603673,46
16	210273,89	603688,94
17	210273,50	603700,45
18	210273,50	603713,95
19	210276,27	603737,76
20	210282,23	603760,78
21	210302,07	603814,75
22	210312,39	603849,28
23	210321,12	603874,28
24	210322,45	603878,68
25	210357,59	603938,14
26	210397,96	604009,20
27	210423,79	604064,10
28	210448,02	604117,39
29	210488,39	604164,22
30	210501,31	604186,83
31	210462,55	604219,13
32	210441,56	604199,75
33	210412,49	604167,45
34	210399,57	604144,84
35	210396,32	604130,91

1	2	3
36	210395,36	604131,70
37	210389,03	604118,75
38	210380,78	604104,62
39	210371,19	604089,03
40	210356,00	604064,25
41	210342,41	604034,68
42	210320,43	603991,12
43	210312,44	603972,33
44	210307,64	603959,15
45	210303,24	603943,56
46	210298,45	603927,97
47	210284,46	603898,80
48	210278,47	603888,01
49	210269,89	603866,70
50	210262,36	603844,64
51	210259,41	603820,00
52	210258,08	603800,48
53	210254,89	603780,10
54	210249,29	603748,13
55	210243,30	603716,95
56	210242,90	603692,18
57	210242,10	603659,80
58	210244,89	603636,22
59	210253,69	603609,05
60	210261,68	603589,07
61	210266,48	603573,08
62	210285,26	603538,71
63	210296,05	603520,32
64	210310,91	603505,80
65	210321,93	603496,94
66	210349,59	603476,79
67	210388,27	603451,01
68	210430,17	603423,88
69	210484,16	603387,35
70	210513,71	603366,13
71	210545,94	603343,84
72	210610,94	603305,43
73	210620,88	603300,05

1	2	3
74	210638,61	603286,89
75	210649,62	603279,91
76	210680,51	603263,79
77	210705,76	603250,90
78	210736,38	603233,71
79	210757,60	603220,82
80	210773,18	603208,73
81	210781,50	603202,55
82	210790,63	603191,54
83	210798,69	603174,89
84	210805,94	603150,17
85	210809,44	603126,27
86	210811,32	603105,59
87	210810,24	603079,26
88	210808,36	603057,51
89	210798,96	603006,47
90	210794,66	602988,21
91	210785,80	602962,96
92	210780,96	602945,77
93	210773,98	602927,50
94	210769,95	602921,06
95	210763,24	602913,81
96	210743,09	602891,78
97	210713,28	602861,43
98	210677,55	602826,24
99	210658,75	602808,51
100	210648,01	602794,82
101	210631,09	602773,06
102	210606,11	602745,66
103	210574,68	602712,89
104	210562,59	602697,58
105	210549,97	602679,59
106	210528,21	602646,55
107	210501,62	602593,63
108	210484,97	602559,25
109	210473,42	602536,42
110	210461,60	602517,89
111	210447,36	602497,74

1	2	3
112	210435,54	602483,51
113	210418,89	602466,85
114	210400,89	602448,59
115	210393,64	602441,87
116	210377,79	602432,20
117	210327,03	602402,39
118	210312,26	602397,55
119	210287,81	602385,20
120	210267,13	602374,99
121	210241,88	602360,76
122	210234,90	602358,34
123	210226,03	602355,12
124	210212,87	602352,43
125	210197,83	602352,16
126	210151,36	602347,33
127	210141,20	602342,67
128	210107,69	602308,29
129	210074,17	602273,92
130	210036,36	602221,92
131	209998,97	602169,93
132	209939,25	602060,79
133	209898,85	601998,48
134	209872,81	601958,15
135	209823,19	601878,02
136	209811,63	601858,40
137	209782,41	601815,00
138	209702,16	601704,09
139	209667,14	601658,16
140	209650,42	601637,04
141	209640,18	601617,19
142	209631,84	601594,50
143	209624,27	601577,29
144	209605,75	601547,03
145	209577,07	601497,74
146	209548,90	601455,75
147	209536,38	601441,15
148	209520,21	601425,24
149	209504,04	601410,37

1	2	3
150	209490,22	601400,46
151	209467,89	601387,92
152	209422,42	601379,89
153	209403,05	601365,68
154	209379,79	601335,97
155	209363,00	601306,26
156	209358,05	601284,82
157	209354,60	601278,92
158	209343,64	601257,80
159	209335,30	601238,76
160	209329,04	601219,46
161	209323,82	601192,86
162	209320,17	601155,82
163	209316,00	601126,87
164	209307,91	601091,14
165	209291,74	601048,11
166	209283,13	601028,81
167	209269,31	601001,68
168	209259,40	600984,73
169	209248,97	600973,25
170	209234,62	600960,74
171	209214,54	600941,17
172	209202,02	600926,05
173	209179,85	600903,36
174	209143,08	600855,11
175	209121,95	600829,29
176	209112,04	600819,12
177	209098,22	600807,64
178	209071,10	600785,99
179	209034,06	600759,39
180	209029,37	600753,91
181	209025,19	600746,35
182	209019,20	600740,35
183	209007,72	600732,01
184	209001,20	600725,22
185	208999,37	600720,27
186	208999,63	600713,75
187	209001,20	600709,84

1	2	3
188	209005,11	600707,49
189	209009,74	600707,49
190	209018,07	600702,95
191	209023,23	600683,57
192	209023,23	600651,27
193	209023,23	600608,64
194	209024,39	600606,03
195	209023,23	600598,31
196	209025,82	600576,34
197	209036,15	600540,17
198	209053,22	600501,91
199	209054,14	600498,32
200	209072,40	600437,81
201	209077,62	600418,51
202	209095,61	600369,22
203	209109,70	600326,71
204	209114,39	600314,19
205	209118,82	600295,15
206	209121,69	600274,29
207	209128,21	600248,47
208	209134,99	600223,95
209	209148,30	600182,22
210	209155,34	600153,01
211	209163,42	600111,02
212	209164,14	600107,36
213	209171,97	600037,16
214	209171,51	600027,04
215	209169,94	600007,74
216	209166,29	599992,61
217	209162,64	599963,40
218	209160,55	599948,01
219	209160,55	599932,36
220	209161,60	599924,28
221	209163,16	599904,72
222	209164,20	599875,25
223	209163,94	599857,51
224	209161,60	599840,56
225	209158,73	599819,17

1	2	3
226	209156,12	599792,57
227	209155,08	599781,10
228	209155,34	599756,06
229	209155,08	599692,68
230	209153,25	599671,29
231	209153,25	599646,52
232	209154,29	599640,78
233	209157,16	599628,26
234	209160,55	599610,53
235	209161,60	599603,48
236	209161,86	599594,36
237	209163,16	599583,14
238	209166,55	599568,01
239	209172,81	599542,98
240	209175,68	599522,63
241	209176,46	599502,55
242	209176,98	599467,60
243	209173,33	599430,83
244	209165,51	599397,44
245	209160,29	599377,10
246	209151,95	599363,54
247	209137,60	599347,37
248	209121,69	599338,50
249	209094,05	599321,29
250	209073,44	599310,07
251	209048,67	599296,25
252	209044,28	599292,74
253	209030,98	599287,05
254	208992,23	599250,87
255	208974,14	599208,24
256	208959,93	599153,98
257	208959,93	599117,81
258	208967,68	599071,30
259	208976,73	599042,88
260	208985,03	599028,00
261	209001,02	598983,29
262	209013,92	598960,57
263	209020,68	598952,58



1	2	3
264	209028,97	598942,45
265	209042,79	598928,63
266	209066,43	598907,75
267	209083,60	598894,67
268	209099,78	598884,18
269	209119,62	598871,75
270	209134,70	598859,58
271	209153,49	598838,94
272	209179,15	598815,92
273	209204,81	598796,08
274	209222,01	598783,38
275	209272,55	598744,22
276	209291,07	598729,14
277	209301,92	598717,49
278	209310,65	598702,15
279	209320,17	598674,90
280	209336,58	598645,53
281	209353,25	598621,45
282	209361,89	598611,18
283	209367,44	598606,62
284	209369,53	598605,28
285	209372,00	598603,59
286	209374,74	598602,07
287	209377,60	598600,79
288	209382,43	598599,05
289	209395,94	598594,81
290	209402,84	598592,95
291	209407,92	598592,12
292	209413,04	598591,74
293	209430,12	598591,66
294	209444,11	598591,19
295	209457,18	598590,98
296	209471,26	598591,55
297	209484,33	598592,53
298	209496,36	598594,05
299	209502,35	598595,45
300	209512,90	598598,83
301	209516,69	598599,89

1	2	3
302	209540,94	598605,81
303	209565,27	598611,45
304	209583,81	598615,54
305	209597,49	598618,33
306	209610,23	598620,60
307	209622,06	598622,40
308	209631,93	598623,60
309	209640,79	598624,35
310	209645,68	598624,43
311	209658,72	598624,20
312	209666,81	598624,49
313	209671,90	598624,89
314	209675,97	598625,45
315	209679,03	598626,08
316	209688,73	598628,79
317	209692,51	598629,68
318	209695,32	598630,11
319	209699,19	598630,46
320	209705,09	598630,63
321	209710,97	598630,36
322	209715,75	598629,78
323	209720,50	598628,73
324	209723,23	598627,86
325	209725,86	598626,78
326	209730,14	598624,54
327	209734,38	598622,04
328	209738,53	598619,35
329	209742,56	598616,48
330	209746,45	598613,45
331	209750,17	598610,29
332	209757,99	598602,72
333	209773,82	598586,05
334	209802,85	598554,36
335	209811,97	598543,85
336	209819,79	598533,62
337	209827,80	598522,21
338	209846,86	598494,01
339	209859,26	598477,04

1	2	3
340	209864,29	598469,65
341	209870,26	598460,44
342	209874,42	598453,66
343	209877,84	598447,64
344	209880,97	598441,50
345	209886,31	598429,74
346	209898,30	598401,10
347	209910,74	598374,85
348	209915,38	598363,97
349	209916,79	598359,40
350	209917,93	598353,62
351	209919,63	598342,80
352	209922,50	598320,99
353	209924,50	598308,04
354	209925,91	598301,06
355	209927,90	598294,23
356	209928,99	598291,23
357	209933,05	598278,43
358	209937,54	598261,76
359	209941,78	598250,38
360	209947,86	598237,94
361	209967,97	598203,81
362	209988,87	598169,42
363	209999,46	598155,13
364	210006,34	598144,55
365	210011,36	598134,49
366	210025,12	598108,83
367	210041,53	598083,16
368	210055,28	598056,70
369	210065,34	598036,33
370	210078,30	598005,90
371	210089,68	597964,89
372	210097,88	597924,41
373	210105,03	597881,29
374	210110,58	597860,65
375	210118,52	597822,02
376	210123,55	597787,36
377	210130,43	597746,08

1	2	3
378	210140,48	597707,72
379	210142,07	597693,17
380	210139,69	597680,73
381	210134,66	597668,82
382	210118,26	597653,21
383	210094,71	597637,60
384	210083,07	597626,76
385	210074,86	597618,55
386	210057,40	597591,04
387	210046,02	597572,52
388	210038,62	597543,15
389	210033,85	597441,55
390	210030,94	597413,77
391	210020,36	597338,89
392	210011,36	597312,17
393	210009,57	597302,17
394	209988,08	597226,44
395	209984,64	597200,51
396	209981,73	597171,41
397	209979,88	597112,93
398	209975,91	597066,37
399	209971,17	597047,56
400	209971,17	597026,48
401	209957,63	596968,64
402	209945,33	596910,80
403	209902,25	596829,58
404	209838,26	596758,20
405	209781,65	596726,21
406	209699,20	596701,60
407	209624,14	596704,06
408	209482,61	596715,13
409	209455,04	596721,87
410	209451,33	596721,64
411	209444,91	596721,64
412	209428,16	596722,32
413	209401,83	596719,74
414	209374,92	596715,98
415	209362,48	596713,09

1	2	3
416	209348,01	596708,60
417	209333,11	596701,80
418	209317,78	596694,28
419	209303,81	596686,07
420	209286,14	596672,54
421	209254,71	596646,38
422	209223,31	596616,74
423	209200,75	596594,89
424	209189,09	596582,37
425	209173,26	596561,77
426	209154,90	596534,42
427	209147,79	596521,11
428	209137,47	596494,73
429	209127,60	596463,75
430	209121,41	596442,41
431	209118,65	596429,57
432	209113,60	596403,41
433	209108,10	596375,88
434	209102,82	596352,93
435	209097,77	596320,12
436	209096,17	596306,13
437	209095,94	596293,74
438	209097,77	596272,63
439	209100,07	596229,27
440	209101,22	596202,65
441	209103,28	596181,32
442	209103,05	596170,07
443	209102,59	596152,41
444	209101,44	596116,85
445	209097,32	596098,03
446	209083,32	596065,22
447	209057,71	596022,47
448	209007,89	595959,90
449	208987,87	595949,13
450	208972,27	595946,38
451	208951,62	595948,90
452	208947,47	595949,73
453	208936,71	595916,38

1	2	3
454	208968,14	595906,74
455	208989,43	595901,94
456	208998,23	595901,64
457	209008,28	595902,55
458	209013,86	595905,03
459	209024,99	595911,95
460	209037,59	595921,85
461	209058,23	595942,19
462	209088,08	595978,01
463	209097,37	595991,50
464	209107,84	596010,34
465	209129,05	596055,45
466	209132,07	596067,25
467	209134,46	596106,67
468	209136,85	596143,36
469	209136,55	596159,83
470	209135,06	596175,08
471	209133,26	596188,54
472	209131,38	596201,78
473	209127,51	596231,28
474	209124,83	596255,11
475	209121,85	596267,03
476	209120,95	596282,53
477	209123,34	596308,15
478	209126,02	596320,66
479	209143,00	596384,13
480	209172,80	596466,06
481	209201,40	596532,80
482	209227,32	596570,94
483	209248,18	596591,50
484	209299,13	596631,43
485	209348,88	596670,46
486	209369,44	596676,71
487	209393,28	596680,59
488	209415,62	596680,88
489	209473,13	596678,20
490	209485,94	596676,42
491	209498,75	596673,73

1	2	3
492	209517,22	596668,63
493	209522,52	596667,58
494	209531,08	596666,14
495	209544,05	596664,30
496	209559,08	596663,13
497	209575,14	596662,42
498	209590,20	596662,21
499	209605,24	596662,45
500	209622,28	596663,11
501	209642,29	596664,27
502	209654,34	596665,16
503	209669,20	596667,50
504	209683,11	596669,05
505	209689,13	596669,90
506	209695,09	596671,11
507	209701,95	596672,76
508	209741,59	596683,19
509	209746,40	596684,20
510	209758,27	596686,23
511	209764,20	596687,67
512	209770,98	596689,76
513	209778,60	596692,42
514	209790,81	596696,99
515	209801,08	596701,08
516	209814,00	596706,62
517	209825,83	596712,19
518	209837,47	596718,27
519	209840,16	596719,93
520	209842,72	596721,80
521	209849,44	596727,99
522	209857,81	596736,76
523	209863,90	596743,57
524	209869,23	596750,90
525	209871,03	596753,12
526	209879,24	596761,70
527	209890,77	596772,68
528	209900,02	596780,81
529	209905,61	596783,04

1	2	3
530	209922,54	596783,93
531	209930,56	596782,60
532	209943,92	596776,81
533	209954,84	596773,47
534	209961,74	596773,24
535	209967,98	596775,92
536	209970,65	596779,70
537	209969,98	596786,38
538	209968,20	596794,63
539	209963,97	596808,21
540	209961,52	596821,80
541	209961,07	596830,71
542	209964,86	596849,87
543	209967,09	596861,00
544	209970,21	596871,92
545	209974,55	596884,93
546	209978,90	596894,92
547	209983,42	596903,73
548	209988,87	596913,19
549	209994,15	596921,57
550	209999,97	596929,73
551	210002,19	596933,20
552	210005,52	596939,66
553	210006,71	596942,65
554	210007,32	596944,77
555	210007,80	596947,92
556	210007,90	596952,09
557	210006,72	596966,18
558	210006,63	596974,08
559	210006,85	596982,99
560	210007,50	596990,85
561	210008,45	596997,70
562	210010,45	597009,49
563	210013,20	597023,80
564	210017,19	597047,74
565	210017,66	597062,83
566	210020,96	597093,15
567	210025,83	597116,87



1	2	3
568	210029,76	597132,43
569	210031,02	597140,13
570	210031,80	597149,55
571	210033,37	597182,86
572	210037,77	597203,76
573	210045,47	597225,75
574	210060,71	597256,71
575	210069,51	597274,62
576	210076,58	597285,62
577	210080,98	597293,79
578	210084,91	597303,53
579	210087,11	597318,45
580	210089,46	597346,42
581	210091,03	597378,47
582	210090,41	597402,82
583	210088,99	597443,52
584	210084,75	597475,72
585	210084,28	597502,28
586	210084,75	597514,69
587	210088,36	597549,10
588	210091,66	597566,54
589	210095,43	597577,06
590	210100,93	597585,39
591	210113,03	597595,45
592	210138,01	597619,17
593	210151,05	597635,35
594	210164,41	597656,09
595	210175,25	597676,20
596	210178,70	597689,72
597	210179,96	597709,67
598	210177,76	597728,37
599	210174,15	597740,15
600	210162,84	597766,86
601	210155,92	597785,24
602	210150,11	597802,37
603	210142,41	597832,85
604	210138,33	597857,83
605	210136,28	597877,15

1	2	3
606	210134,08	597907,32
607	210132,36	597927,12
608	210130,63	597943,46
609	210124,97	597972,21
610	210120,57	597991,22
611	210118,53	597999,55
612	210115,07	598009,76
613	210107,37	598029,08
614	210088,36	598060,19
615	210085,31	598064,62
616	210033,20	598144,94
617	210017,03	598171,59
618	209999,12	598206,31
619	209984,35	598234,59
620	209979,48	598246,53
621	209973,51	598260,52
622	209966,60	598273,71
623	209960,79	598285,97
624	209951,36	598308,59
625	209945,07	598326,50
626	209943,66	598330,28
627	209943,33	598338,19
628	209942,65	598346,76
629	209941,62	598371,76
630	209939,91	598384,09
631	209935,45	598394,37
632	209930,66	598404,30
633	209923,47	598420,05
634	209913,88	598446,43
635	209903,94	598463,55
636	209874,49	598503,28
637	209823,80	598568,36
638	209782,69	598616,31
639	209765,91	598633,78
640	209753,92	598642,00
641	209741,94	598647,48
642	209728,92	598650,22
643	209708,71	598649,88

1	2	3
644	209674,46	598647,14
645	209662,81	598646,80
646	209639,87	598648,85
647	209631,99	598649,19
648	209611,44	598646,45
649	209566,57	598637,21
650	209505,26	598625,22
651	209479,91	598621,45
652	209437,10	598620,77
653	209418,60	598624,88
654	209401,14	598632,75
655	209386,41	598644,74
656	209362,09	598682,08
657	209342,22	598713,24
658	209318,93	598735,16
659	209273,38	598769,42
660	209247,69	598790,99
661	209203,85	598826,96
662	209180,90	598847,85
663	209169,94	598860,52
664	209161,04	598871,83
665	209150,42	598890,67
666	209144,94	598907,79
667	209139,46	598923,20
668	209115,82	598955,06
669	209102,12	598972,18
670	209089,79	598982,46
671	209075,75	598990,68
672	209056,91	599003,01
673	209054,96	599005,42
674	209017,01	599101,24
675	209016,47	599105,29
676	209018,32	599147,39
677	209028,23	599187,63
678	209038,13	599203,72
679	209051,75	599217,96
680	209080,23	599246,44
681	209142,75	599300,29

1	2	3
682	209168,13	599327,53
683	209183,61	599351,68
684	209189,18	599367,15
685	209194,75	599381,39
686	209197,72	599396,91
687	209199,65	599407,02
688	209202,44	599467,40
689	209203,09	599494,99
690	209201,63	599512,78
691	209200,17	599530,56
692	209198,70	599549,81
693	209197,55	599566,07
694	209198,57	599587,86
695	209198,06	599614,73
696	209190,96	599644,64
697	209181,84	599699,38
698	209178,80	599722,70
699	209179,30	599746,52
700	209181,33	599777,44
701	209183,87	599804,82
702	209189,95	599844,36
703	209191,98	599868,18
704	209190,96	599901,13
705	209191,47	599925,46
706	209195,52	599965,00
707	209195,03	599994,71
708	209199,06	600042,66
709	209201,05	600106,58
710	209177,08	600198,47
711	209159,10	600282,37
712	209123,15	600394,24
713	209076,42	600534,70
714	209072,35	600550,98
715	209067,28	600585,45
716	209062,21	600619,92
717	209059,17	600639,69
718	209060,69	600659,96
719	209060,69	600663,51

1	2	3
720	209080,08	600723,62
721	209100,75	600754,62
722	209137,19	600791,07
723	209152,94	600796,32
724	209180,82	600808,99
725	209202,11	600817,10
726	209220,87	600826,73
727	209241,65	600840,93
728	209257,87	600859,68
729	209275,61	600883,51
730	209297,92	600916,96
731	209317,69	600950,42
732	209330,87	600983,87
733	209345,06	601025,44
734	209354,69	601060,41
735	209361,28	601088,29
736	209362,80	601092,86
737	209367,87	601126,31
738	209372,94	601154,70
739	209380,54	601186,13
740	209398,79	601232,76
741	209417,04	601262,67
742	209464,18	601319,44
743	209508,79	601358,98
744	209552,89	601392,94
745	209578,74	601422,34
746	209612,20	601478,61
747	209663,39	601549,57
748	209707,50	601614,46
749	209731,83	601652,48
750	209752,10	601675,29
751	209773,39	601695,56
752	209786,57	601709,25
753	209802,29	601725,47
754	209832,70	601757,91
755	209852,18	601776,30
756	209910,64	601828,95
757	209926,83	601840,99

1	2	3
758	209939,40	601853,16
759	209949,14	601862,89
760	209962,11	601882,36
761	209975,90	601903,04
762	210002,66	601941,16
763	210032,67	601979,68
764	210073,63	602042,13
765	210099,66	602075,48
766	210114,31	602093,46
767	210121,26	602099,59
768	210128,22	602106,55
769	210136,40	602109,00
770	210145,40	602107,77
771	210149,08	602105,32
772	210150,63	602102,37
773	210221,87	602151,35
774	210297,31	602245,29
775	210337,16	602266,64
776	210388,40	602275,18
777	210466,68	602275,18
778	210537,85	602246,71
779	210590,51	602239,60
780	210626,10	602265,22
781	210651,72	602313,61
782	210650,29	602359,15
783	210651,72	602404,70
784	210721,46	602538,49
785	210767,01	602594,00
786	210805,44	602646,67
787	210815,40	602686,52
788	210831,06	602773,34
789	210850,98	602888,63
790	210865,22	602955,53
791	210852,41	603042,35
792	210839,60	603137,71
793	210828,21	603197,49

## 4) granica czwartej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	210250,89	617951,91
2	210211,95	617924,93
3	210201,11	617917,41
4	210177,67	617902,34
5	210160,36	617891,18
6	210146,97	617879,46
7	210090,44	617851,46
8	210077,35	617844,48
9	210048,57	617831,40
10	210020,33	617812,75
11	209995,37	617785,18
12	209981,42	617766,86
13	209962,23	617745,06
14	209945,66	617723,25
15	209926,47	617700,58
16	209909,90	617684,01
17	209890,71	617666,56
18	209875,89	617654,35
19	209859,31	617642,14
20	209841,00	617631,68
21	209824,41	617617,97
22	209809,68	617612,30
23	209785,90	617600,98
24	209762,12	617589,65
25	209730,23	617574,11
26	209696,22	617558,41
27	209653,49	617540,10
28	209622,96	617529,63
29	209605,77	617525,51
30	209588,92	617525,51
31	209535,63	617523,89
32	209462,96	617509,36
33	209425,22	617490,97
34	209403,18	617486,03
35	209332,53	617464,22

1	2	3
36	209270,61	617443,29
37	209249,68	617434,57
38	209218,28	617424,98
39	209185,14	617414,51
40	209131,06	617398,81
41	209072,63	617375,26
42	209029,89	617361,31
43	208996,79	617349,42
44	208971,87	617337,30
45	208952,67	617326,68
46	208939,46	617318,10
47	208931,02	617311,43
48	208926,39	617307,75
49	208921,76	617303,53
50	208916,31	617300,13
51	208901,20	617290,32
52	208880,50	617279,16
53	208860,89	617268,13
54	208850,00	617261,18
55	208835,84	617252,33
56	208820,31	617240,35
57	208797,16	617222,78
58	208785,59	617214,34
59	208779,05	617207,94
60	208770,88	617200,18
61	208757,00	617182,20
62	208734,70	617147,25
63	208723,40	617119,33
64	208711,43	617088,08
65	208705,11	617062,81
66	208707,18	617039,88
67	208701,03	617006,01
68	208696,41	616978,30
69	208692,18	616962,52
70	208688,71	616949,44
71	208686,02	616943,28
72	208682,94	616938,28
73	208672,55	616922,50



1	2	3
74	208628,10	616866,13
75	208608,24	616840,94
76	208603,66	616835,14
77	208558,63	616778,57
78	208542,47	616753,94
79	208531,31	616735,08
80	208522,84	616713,53
81	208518,99	616699,29
82	208515,92	616690,44
83	208513,61	616686,97
84	208500,91	616669,27
85	208487,44	616647,33
86	208468,58	616611,93
87	208453,57	616583,45
88	208447,41	616568,06
89	208440,87	616555,36
90	208409,31	616509,56
91	208397,38	616488,78
92	208386,22	616469,15
93	208380,45	616453,76
94	208375,45	616441,06
95	208368,13	616429,90
96	208361,21	616417,20
97	208355,05	616392,95
98	208340,43	616354,47
99	208329,65	616326,37
100	208319,64	616300,97
101	208311,18	616280,96
102	208267,69	616185,13
103	208260,76	616171,66
104	208253,45	616156,27
105	208249,22	616148,19
106	208244,60	616142,03
107	208239,21	616133,95
108	208223,05	616102,01
109	208193,80	616042,74
110	208175,33	616005,79
111	208171,86	615997,71

1	2	3
112	208171,50	615989,13
113	208159,77	615968,79
114	208158,16	615902,58
115	208151,70	615787,93
116	208145,24	615745,94
117	208124,24	615703,96
118	208101,64	615645,82
119	208070,95	615595,76
120	208048,33	615558,43
121	208024,08	615539,36
122	208008,69	615524,74
123	207966,35	615483,94
124	207958,27	615473,17
125	207905,93	615380,03
126	207899,39	615366,56
127	207892,46	615345,78
128	207885,92	615320,38
129	207882,46	615289,59
130	207879,38	615254,19
131	207878,22	615238,41
132	207878,61	615228,40
133	207880,53	615213,78
134	207888,23	615186,07
135	207898,24	615159,13
136	207904,39	615139,89
137	207912,48	615122,18
138	207926,33	615096,78
139	207951,34	615060,61
140	207975,98	615029,05
141	207990,21	615016,35
142	208013,69	614994,03
143	208039,86	614972,48
144	208079,50	614942,85
145	208100,28	614923,99
146	208120,29	614911,29
147	208137,61	614902,44
148	208143,77	614900,13
149	208182,25	614889,74

1	2	3
150	208199,96	614885,89
151	208231,13	614885,89
152	208261,15	614886,66
153	208294,63	614891,28
154	208330,80	614897,82
155	208358,90	614904,75
156	208370,44	614907,44
157	208406,23	614924,76
158	208435,48	614941,31
159	208480,13	614969,40
160	208500,91	614986,33
161	208514,76	614996,34
162	208539,78	615012,12
163	208570,18	615030,59
164	208600,97	615047,14
165	208630,22	615061,76
166	208655,62	615071,00
167	208673,32	615074,08
168	208697,56	615077,93
169	208718,35	615081,78
170	208739,13	615083,32
171	208752,21	615083,32
172	208768,38	615078,70
173	208781,85	615074,46
174	208827,34	615069,09
175	208876,21	615059,15
176	208876,52	615059,07
177	208891,14	615054,84
178	208926,55	615047,52
179	208969,65	615040,21
180	208982,35	615038,67
181	209053,16	615035,59
182	209070,48	615036,36
183	209087,03	615034,44
184	209101,27	615031,75
185	209124,74	615027,13
186	209139,75	615024,05
187	209152,45	615022,51

1	2	3
188	209170,93	615022,51
189	209185,17	615022,89
190	209219,03	615017,51
191	209288,30	615005,19
192	209330,25	614995,18
193	209363,35	614989,03
194	209381,82	614983,64
195	209398,76	614977,48
196	209411,46	614971,32
197	209421,08	614965,94
198	209434,16	614953,24
199	209445,32	614946,69
200	209531,14	614902,05
201	209574,25	614877,81
202	209677,77	614831,24
203	209715,48	614815,46
204	209760,13	614796,22
205	209775,91	614788,14
206	209794,76	614776,59
207	209814,39	614765,43
208	209830,94	614753,89
209	209851,34	614744,26
210	209877,94	614733,84
211	209924,81	614683,37
212	209934,49	614672,06
213	209949,03	614647,84
214	209973,25	614609,09
215	209999,09	614567,10
216	210012,63	614553,56
217	210012,97	614552,61
218	210019,90	614541,07
219	210038,76	614511,05
220	210049,15	614496,81
221	210053,00	614488,34
222	210054,15	614479,49
223	210054,92	614472,18
224	210053,77	614454,47
225	210053,38	614441,77

1	2	3
226	210053,77	614426,00
227	210057,61	614406,75
228	210065,31	614380,58
229	210080,92	614349,37
230	210107,06	614307,61
231	210122,27	614287,07
232	210139,97	614262,05
233	210146,90	614245,50
234	210151,52	614228,18
235	210160,75	614189,70
236	210164,99	614155,83
237	210167,30	614129,66
238	210168,83	614097,72
239	210169,99	614041,92
240	210169,99	613998,05
241	210168,06	613981,50
242	210164,99	613943,01
243	210158,06	613884,13
244	210150,86	613843,19
245	210126,66	613800,04
246	210094,36	613728,99
247	210063,68	613654,71
248	210063,68	613556,20
249	210086,29	613452,85
250	210110,51	613406,02
251	210119,95	613399,91
252	210120,73	613396,14
253	210126,89	613377,29
254	210133,43	613361,89
255	210139,59	613352,66
256	210162,29	613319,94
257	210184,23	613281,85
258	210195,39	613250,67
259	210206,93	613217,58
260	210222,71	613167,16
261	210228,10	613139,45
262	210230,80	613106,74
263	210229,64	613085,57

1	2	3
264	210225,79	613064,02
265	210219,25	613043,62
266	210212,32	613025,92
267	210209,24	613015,53
268	210207,32	613008,60
269	210203,09	612997,44
270	210194,23	612983,20
271	210176,92	612955,49
272	210159,60	612925,09
273	210141,13	612902,39
274	210127,66	612886,99
275	210114,19	612875,83
276	210098,05	612864,84
277	210089,51	612858,10
278	210042,69	612834,36
279	209997,47	612800,45
280	209955,49	612755,24
281	209929,15	612706,80
282	209924,84	612702,26
283	209900,60	612679,56
284	209887,90	612658,01
285	209856,72	612601,82
286	209835,17	612560,64
287	209823,63	612539,47
288	209822,47	612533,32
289	209817,23	612513,91
290	209813,65	612500,56
291	209812,47	612496,12
292	209803,88	612474,51
293	209793,71	612457,34
294	209785,45	612443,68
295	209778,78	612427,47
296	209772,42	612407,45
297	209760,34	612365,18
298	209742,76	612303,96
299	209731,28	612266,39
300	209726,07	612243,61
301	209722,17	612226,82

1	2	3
302	209719,44	612211,20
303	209716,70	612193,23
304	209713,97	612174,62
305	209711,24	612153,53
306	209709,61	612128,46
307	209708,92	612112,58
308	209709,15	612096,25
309	209711,23	612076,69
310	209712,84	612066,79
311	209719,28	612033,66
312	209720,29	612029,07
313	209732,29	611974,89
314	209743,90	611927,59
315	209745,51	611918,39
316	209745,97	611907,57
317	209749,65	611891,70
318	209760,92	611860,63
319	209773,81	611834,17
320	209776,57	611825,20
321	209785,77	611790,46
322	209796,34	611749,28
323	209804,33	611717,76
324	209808,58	611704,10
325	209813,19	611692,41
326	209819,60	611679,78
327	209826,58	611670,36
328	209833,64	611660,65
329	209843,96	611647,02
330	209853,86	611635,34
331	209873,06	611611,98
332	209882,16	611598,32
333	209897,41	611571,60
334	209921,95	611524,89
335	209929,67	611511,43
336	209937,59	611494,01
337	209949,27	611464,72
338	209963,12	611428,89
339	209972,42	611394,64

1	2	3
340	209977,77	611368,32
341	209980,14	611355,25
342	209984,10	611335,26
343	209986,08	611324,77
344	209990,24	611309,14
345	210001,32	611277,27
346	210007,86	611260,64
347	210014,59	611240,45
348	210017,16	611230,16
349	210023,89	611198,88
350	210031,02	611164,84
351	210039,72	611142,27
352	210048,52	611121,28
353	210051,87	611114,18
354	210059,37	611104,45
355	210077,20	611081,55
356	210083,49	611071,92
357	210096,86	611050,74
358	210107,30	611036,55
359	210120,58	611018,61
360	210128,79	611008,48
361	210147,08	610986,71
362	210174,23	610958,85
363	210190,08	610942,51
364	210202,57	610929,30
365	210226,53	610900,96
366	210241,97	610882,70
367	210261,43	610859,39
368	210273,68	610844,26
369	210281,61	610831,53
370	210294,34	610810,15
371	210296,69	610806,53
372	210339,92	610755,81
373	210346,91	610749,63
374	210361,89	610737,73
375	210372,25	610733,89
376	210380,70	610729,28
377	210387,23	610722,75



1	2	3
378	210395,29	610712,00
379	210409,11	610693,96
380	210414,24	610689,42
381	210477,21	610668,98
382	210481,68	610668,23
383	210515,09	610659,02
384	210574,21	610643,66
385	210608,77	610634,44
386	210628,35	610625,61
387	210633,24	610624,28
388	210681,75	610612,54
389	210702,49	610604,51
390	210733,38	610599,36
391	210755,18	610602,09
392	210773,96	610613,60
393	210798,19	610633,58
394	210835,13	610670,53
395	210857,70	610707,26
396	210866,22	610727,13
397	210874,49	610746,25
398	210922,78	610780,27
399	210974,46	610785,12
400	211047,13	610785,12
401	211106,88	610785,12
402	211163,40	610785,12
403	211239,30	610785,12
404	211300,66	610785,12
405	211341,84	610784,11
406	211347,44	610782,02
407	211387,66	610775,87
408	211417,47	610770,19
409	211440,19	610763,57
410	211498,86	610753,63
411	211546,65	610732,81
412	211586,40	610716,72
413	211610,06	610704,42
414	211644,60	610694,01
415	211677,25	610682,18

1	2	3
416	211699,49	610674,14
417	211736,40	610660,89
418	211802,17	610635,33
419	211831,50	610620,67
420	211865,57	610598,43
421	211879,77	610582,81
422	211885,45	610575,71
423	211891,13	610563,88
424	211894,44	610539,28
425	211899,17	610499,06
426	211905,79	610476,35
427	211910,05	610450,80
428	211910,53	610425,72
429	211905,32	610407,74
430	211890,65	610383,60
431	211874,56	610361,36
432	211853,27	610337,71
433	211832,45	610319,72
434	211808,32	610300,32
435	211785,61	610282,34
436	211761,95	610261,52
437	211736,87	610233,13
438	211695,23	610183,92
439	211678,19	610165,47
440	211655,95	610128,56
441	211635,61	610090,23
442	211624,36	610072,31
443	211591,53	610015,87
444	211590,55	610007,83
445	211583,64	609981,72
446	211575,96	609961,75
447	211569,05	609932,57
448	211563,67	609908,77
449	211556,76	609889,18
450	211551,38	609872,29
451	211541,02	609843,49
452	211535,64	609831,98
453	211527,96	609812,78

1	2	3
454	211522,59	609792,43
455	211517,60	609769,77
456	211511,07	609735,22
457	211502,62	609694,52
458	211498,78	609680,31
459	211488,41	609654,97
460	211486,50	609642,30
461	211485,34	609630,40
462	211484,67	609620,90
463	211484,09	609607,65
464	211483,75	609598,21
465	211484,67	609589,69
466	211486,17	609572,99
467	211485,88	609554,63
468	211489,70	609531,24
469	211491,64	609516,19
470	211493,89	609502,98
471	211502,32	609491,46
472	211533,33	609459,39
473	211539,66	609436,71
474	211555,81	609404,42
475	211570,34	609344,67
476	211610,71	609297,84
477	211670,46	609226,78
478	211702,76	609202,56
479	211747,97	609176,72
480	211820,64	609167,03
481	211878,78	609158,96
482	211939,25	609152,39
483	211944,26	609147,92
484	211977,43	609106,03
485	211989,80	609091,41
486	212003,58	609077,07
487	212039,84	609042,21
488	212051,34	609031,86
489	212076,51	609010,51
490	212083,42	609004,82
491	212089,88	608998,64

1	2	3
492	212093,14	608994,98
493	212109,70	608965,18
494	212133,92	608931,27
495	212151,69	608879,59
496	212173,53	608843,47
497	212175,07	608830,80
498	212175,91	608807,47
499	212175,91	608791,72
500	212172,54	608777,67
501	212166,91	608759,40
502	212157,07	608741,68
503	212142,74	608721,44
504	212131,21	608692,49
505	212123,90	608666,62
506	212117,44	608634,29
507	212110,13	608605,34
508	212101,69	608583,97
509	212090,73	608560,92
510	212074,99	608527,74
511	212058,40	608493,45
512	212049,12	608469,83
513	212042,65	608449,31
514	212040,41	608436,94
515	212039,84	608425,98
516	212041,53	608410,79
517	212046,03	608391,68
518	212052,49	608365,81
519	212055,87	608352,04
520	212057,56	608332,92
521	212059,52	608309,59
522	212058,96	608289,35
523	212057,56	608273,04
524	212055,31	608257,58
525	212050,25	608241,56
526	212044,90	608229,19
527	212041,25	608222,16
528	212037,03	608215,41
529	212023,82	608203,04

1	2	3
530	212017,92	608193,48
531	212013,70	608182,52
532	212012,57	608168,74
533	212013,14	608152,16
534	212014,54	608131,07
535	212017,35	608094,81
536	212020,16	608079,34
537	212024,38	608066,41
538	212030,57	608056,57
539	212040,69	608041,39
540	212051,93	608028,18
541	212060,65	608017,78
542	212066,27	608009,90
543	212070,49	608000,91
544	212075,27	607989,66
545	212075,24	607957,08
546	212069,91	607926,71
547	212065,12	607903,80
548	212053,93	607884,08
549	212037,41	607871,82
550	212004,90	607854,77
551	211944,69	607832,39
552	211919,11	607823,33
553	211899,93	607818,54
554	211881,81	607819,07
555	211870,64	607816,16
556	211867,21	607812,73
557	211863,79	607809,02
558	211860,65	607803,88
559	211858,65	607798,17
560	211854,08	607786,46
561	211849,31	607779,64
562	211832,25	607757,26
563	211815,74	607738,07
564	211802,41	607721,02
565	211784,80	607703,20
566	211767,35	607694,29
567	211714,06	607653,92

1	2	3
568	211686,61	607621,62
569	211623,63	607553,80
570	211570,34	607523,11
571	211513,82	607469,82
572	211476,68	607413,30
573	211466,99	607350,32
574	211483,14	607282,50
575	211497,67	607240,51
576	211513,82	607192,07
577	211547,44	607114,08
578	211548,57	607089,43
579	211550,03	607061,64
580	211553,03	606968,07
581	211555,39	606942,00
582	211563,15	606904,13
583	211581,27	606846,58
584	211587,13	606819,93
585	211598,07	606774,55
586	211617,51	606718,16
587	211639,09	606659,06
588	211706,24	606685,10
589	211701,04	606688,75
590	211683,63	606705,24
591	211666,78	606734,69
592	211660,48	606764,83
593	211651,68	606806,28
594	211640,49	606850,24
595	211637,29	606891,81
596	211631,69	606921,78
597	211626,10	606934,57
598	211625,24	606936,24
599	211625,24	606965,99
600	211612,33	607019,28
601	211610,71	607062,88
602	211602,39	607107,29
603	211602,92	607130,00
604	211603,32	607166,37
605	211603,32	607181,55

1	2	3
606	211601,72	607195,54
607	211598,12	607215,13
608	211597,32	607229,51
609	211597,72	607245,90
610	211596,13	607264,28
611	211593,33	607286,66
612	211591,73	607306,65
613	211591,73	607327,83
614	211594,93	607341,82
615	211600,12	607354,60
616	211606,52	607368,19
617	211621,30	607396,57
618	211636,09	607426,54
619	211654,47	607455,72
620	211674,46	607485,29
621	211686,49	607503,66
622	211710,83	607519,88
623	211749,59	607565,10
624	211770,58	607605,47
625	211772,29	607613,14
626	211775,57	607615,98
627	211779,57	607626,37
628	211784,36	607636,36
629	211789,96	607643,16
630	211804,34	607655,14
631	211820,73	607665,14
632	211839,11	607673,53
633	211853,50	607679,12
634	211867,09	607680,72
635	211876,68	607681,12
636	211889,87	607681,12
637	211903,06	607685,52
638	211905,65	607686,74
639	211949,83	607682,98
640	211996,66	607687,83
641	212058,02	607729,82
642	212074,17	607749,19
643	212089,68	607770,90

1	2	3
644	212095,29	607774,64
645	212107,68	607786,23
646	212129,66	607806,61
647	212153,64	607832,59
648	212166,03	607850,98
649	212167,09	607852,91
650	212190,44	607875,15
651	212209,82	607899,37
652	212224,69	607909,29
653	212226,55	607908,00
654	212231,25	607908,00
655	212237,52	607911,92
656	212239,88	607915,06
657	212241,44	607918,98
658	212242,23	607924,07
659	212242,62	607930,74
660	212246,15	607941,32
661	212251,63	607952,69
662	212257,51	607962,48
663	212278,68	607985,61
664	212296,71	608020,10
665	212327,21	608109,16
666	212341,44	608150,82
667	212350,59	608177,75
668	212355,67	608201,63
669	212361,26	608236,69
670	212362,16	608244,51
671	212381,00	608311,16
672	212385,84	608359,61
673	212389,07	608419,36
674	212389,07	608456,50
675	212381,00	608508,17
676	212375,62	608518,93
677	212374,98	608531,40
678	212370,40	608559,34
679	212365,83	608580,68
680	212349,10	608642,97
681	212345,88	608655,88



1	2	3
682	212325,97	608716,66
683	212314,50	608746,96
684	212310,91	608755,93
685	212306,97	608762,74
686	212300,28	608769,70
687	212285,55	608787,48
688	212278,29	608798,17
689	212221,21	608939,33
690	212203,24	608966,84
691	212177,83	609001,39
692	212159,54	609025,27
693	212139,72	609044,07
694	212121,10	609057,30
695	212095,17	609102,44
696	212064,48	609141,20
697	212028,96	609170,26
698	211995,05	609194,49
699	211971,22	609203,31
700	211964,43	609213,78
701	211935,97	609257,48
702	211917,17	609278,31
703	211889,23	609299,14
704	211865,35	609318,96
705	211840,96	609339,28
706	211827,24	609357,07
707	211813,52	609386,03
708	211788,11	609439,89
709	211772,36	609472,92
710	211761,69	609503,91
711	211745,94	609535,41
712	211731,21	609576,06
713	211707,83	609625,35
714	211675,31	609690,38
715	211652,45	609721,89
716	211642,33	609739,77
717	211631,02	609752,28
718	211616,09	609768,03
719	211607,21	609779,33

1	2	3
720	211603,17	609787,40
721	211601,56	609793,05
722	211601,56	609796,69
723	211602,77	609798,70
724	211607,21	609799,11
725	211612,46	609797,49
726	211618,11	609797,49
727	211622,55	609799,11
728	211625,37	609803,55
729	211629,41	609809,20
730	211631,43	609817,27
731	211631,02	609823,33
732	211628,20	609831,40
733	211624,97	609838,66
734	211619,72	609845,53
735	211612,05	609856,83
736	211608,82	609865,31
737	211610,14	609873,58
738	211620,59	609899,70
739	211625,29	609922,68
740	211631,56	609952,98
741	211643,05	609979,10
742	211657,67	610017,23
743	211682,23	610056,41
744	211696,85	610080,43
745	211709,91	610100,28
746	211728,72	610127,45
747	211744,39	610143,12
748	211759,54	610158,27
749	211789,83	610187,00
750	211812,82	610203,19
751	211848,86	610234,01
752	211866,10	610252,82
753	211876,55	610262,74
754	211890,13	610275,28
755	211924,08	610316,02
756	211952,81	610351,54
757	211980,50	610376,09

1	2	3
758	211993,03	610388,11
759	211999,82	610399,60
760	212006,09	610417,36
761	212007,66	610434,60
762	212005,51	610448,09
763	212003,63	610456,72
764	211994,62	610476,05
765	211984,49	610494,07
766	211972,29	610511,52
767	211952,40	610538,54
768	211941,89	610554,50
769	211928,38	610576,08
770	211917,31	610593,34
771	211910,17	610603,48
772	211902,67	610612,30
773	211891,41	610625,24
774	211882,21	610634,07
775	211870,01	610643,64
776	211857,07	610651,89
777	211841,86	610659,96
778	211825,16	610667,66
779	211813,71	610672,91
780	211786,88	610685,49
781	211764,92	610697,12
782	211755,16	610702,19
783	211733,77	610711,38
784	211714,07	610720,02
785	211687,61	610733,34
786	211657,95	610748,35
787	211646,13	610754,92
788	211639,38	610757,74
789	211611,04	610767,31
790	211586,64	610778,57
791	211556,62	610790,76
792	211543,29	610796,96
793	211536,91	610799,02
794	211513,45	610805,59
795	211481,36	610814,60

1	2	3
796	211435,20	610829,24
797	211398,98	610842,18
798	211384,90	610848,56
799	211362,79	610860,30
800	211303,69	610886,42
801	211271,16	610898,79
802	211216,64	610919,87
803	211162,57	610936,82
804	211124,55	610947,81
805	210998,84	610965,74
806	210964,48	610968,60
807	210926,11	610963,45
808	210886,80	610948,78
809	210861,96	610933,67
810	210850,51	610925,65
811	210829,89	610909,61
812	210807,56	610897,59
813	210779,65	610883,72
814	210746,16	610869,37
815	210717,46	610862,67
816	210687,86	610858,07
817	210649,53	610855,97
818	210616,27	610858,64
819	210575,04	610866,09
820	210525,21	610884,41
821	210502,30	610897,01
822	210471,95	610917,63
823	210443,32	610944,55
824	210410,10	610982,35
825	210390,05	611002,39
826	210376,31	611014,42
827	210352,12	611040,59
828	210313,30	611049,22
829	210265,16	611071,10
830	210219,20	611112,68
831	210218,80	611114,48
832	210199,33	611129,08
833	210147,65	611167,84

1	2	3
834	210110,51	611196,90
835	210070,14	611267,96
836	210052,38	611343,85
837	210007,16	611460,12
838	209984,55	611506,95
839	209960,33	611623,22
840	209949,03	611666,82
841	209931,26	611699,12
842	209907,04	611773,41
843	209856,98	611879,99
844	209816,61	611978,49
845	209815,48	611985,41
846	209807,82	611992,34
847	209806,61	611994,61
848	209772,81	612057,99
849	209757,49	612099,56
850	209750,93	612165,21
851	209763,98	612196,54
852	209764,91	612232,95
853	209785,22	612332,18
854	209794,07	612362,23
855	209829,53	612417,73
856	209860,21	612466,18
857	209887,66	612509,78
858	209902,20	612529,16
859	209932,88	612590,52
860	209954,41	612649,45
861	209977,95	612686,49
862	210000,27	612709,19
863	210041,07	612744,60
864	210078,40	612775,39
865	210103,80	612796,55
866	210139,97	612831,57
867	210155,10	612847,24
868	210204,17	612876,35
869	210272,00	612961,94
870	210289,76	613021,69
871	210304,30	613094,35

1	2	3
872	210317,21	613150,87
873	210304,30	613250,99
874	210267,15	613325,28
875	210220,32	613404,41
876	210175,11	613486,76
877	210147,65	613540,05
878	210145,13	613624,58
879	210148,82	613643,60
880	210152,29	613653,61
881	210157,67	613660,53
882	210163,06	613672,08
883	210167,30	613684,78
884	210183,29	613762,90
885	210202,56	613803,27
886	210213,86	613838,80
887	210223,55	613896,94
888	210225,17	613961,53
889	210225,17	614000,51
890	210227,72	614011,52
891	210231,18	614031,14
892	210233,49	614053,85
893	210235,03	614071,55
894	210234,64	614091,95
895	210231,95	614121,20
896	210224,64	614154,68
897	210223,48	614169,30
898	210224,25	614190,08
899	210224,25	614198,17
900	210222,33	614210,10
901	210216,17	614240,11
902	210210,40	614268,21
903	210206,55	614284,76
904	210195,00	614304,00
905	210190,06	614312,05
906	210184,80	614362,01
907	210173,49	614410,46
908	210144,43	614466,98
909	210113,74	614518,65

1	2	3
910	210097,75	614542,18
911	210097,25	614547,22
912	210093,02	614558,38
913	210085,71	614570,31
914	210071,47	614588,40
915	210059,92	614603,03
916	210052,61	614616,88
917	210047,61	614628,81
918	210046,07	614638,43
919	210044,53	614644,20
920	210039,14	614657,67
921	210029,90	614677,69
922	210018,36	614705,01
923	210005,27	614722,71
924	209990,27	614738,88
925	209965,64	614756,96
926	209926,38	614782,36
927	209890,97	614805,84
928	209864,81	614822,77
929	209834,40	614840,09
930	209794,76	614859,33
931	209754,74	614878,58
932	209745,89	614886,66
933	209733,19	614892,05
934	209707,02	614904,75
935	209688,16	614914,75
936	209675,46	614918,99
937	209654,29	614923,60
938	209635,05	614927,07
939	209622,35	614935,92
940	209610,04	614947,08
941	209601,95	614954,78
942	209585,79	614969,02
943	209573,48	614978,25
944	209558,83	614987,95
945	209509,82	615017,51
946	209497,28	615024,82
947	209486,50	615030,98

1	2	3
948	209475,34	615033,28
949	209381,82	615056,76
950	209344,11	615063,30
951	209327,94	615065,23
952	209283,30	615072,54
953	209256,36	615076,00
954	209240,97	615075,62
955	209222,11	615076,77
956	209205,18	615078,70
957	209181,70	615084,08
958	209151,68	615090,63
959	209125,13	615092,55
960	209068,94	615098,32
961	209037,00	615102,94
962	209007,75	615107,18
963	208985,04	615109,10
964	208943,10	615113,33
965	208881,14	615123,34
966	208840,34	615129,11
967	208813,40	615132,19
968	208779,54	615132,96
969	208749,52	615134,50
970	208714,36	615133,00
971	208663,61	615140,37
972	208576,40	615116,15
973	208539,26	615106,46
974	208500,51	615072,55
975	208484,76	615056,80
976	208483,57	615056,49
977	208467,86	615048,31
978	208448,87	615036,85
979	208414,17	615017,87
980	208391,92	615007,72
981	208375,55	615000,19
982	208366,38	614998,23
983	208346,09	614995,94
984	208320,56	614993,97
985	208295,02	614992,66



1	2	3
986	208281,60	614993,32
987	208262,29	614998,56
988	208248,54	615002,81
989	208237,74	615002,81
990	208223,99	615000,52
991	208213,85	614995,61
992	208204,35	614992,01
993	208189,30	614987,43
994	208176,20	614984,15
995	208170,64	614983,83
996	208158,20	614985,79
997	208146,09	614990,05
998	208133,65	614996,92
999	208110,74	615007,39
1000	208085,53	615026,38
1001	208065,89	615041,11
1002	208046,91	615056,82
1003	208031,19	615075,81
1004	208014,83	615092,83
1005	208004,03	615104,61
1006	207989,62	615119,34
1007	207970,31	615139,31
1008	207959,84	615149,78
1009	207946,41	615172,04
1010	207940,85	615186,77
1011	207929,07	615216,23
1012	207924,16	615233,58
1013	207920,23	615250,28
1014	207920,56	615261,73
1015	207921,86	615272,86
1016	207927,43	615288,90
1017	207932,99	615302,32
1018	207942,49	615325,89
1019	207949,36	615342,91
1020	207952,96	615363,86
1021	207955,58	615378,92
1022	207963,76	615394,63
1023	207993,55	615436,20

1	2	3
1024	208008,61	615454,53
1025	208021,05	615468,93
1026	208029,88	615475,48
1027	208038,72	615481,05
1028	208062,62	615494,79
1029	208078,00	615504,61
1030	208083,89	615512,14
1031	208087,50	615514,43
1032	208100,59	615520,98
1033	208114,34	615530,15
1034	208127,10	615542,58
1035	208154,27	615579,57
1036	208182,09	615616,89
1037	208189,95	615631,62
1038	208201,08	615655,84
1039	208209,92	615678,10
1040	208213,19	615691,52
1041	208213,85	615705,92
1042	208216,79	615734,40
1043	208218,76	615786,12
1044	208217,45	615821,47
1045	208215,48	615855,52
1046	208213,52	615887,27
1047	208214,50	615916,40
1048	208216,79	615940,29
1049	208220,39	615966,48
1050	208234,80	616005,76
1051	208268,18	616073,52
1052	208288,48	616117,38
1053	208299,61	616133,09
1054	208311,39	616160,59
1055	208329,07	616196,27
1056	208351,65	616231,29
1057	208393,55	616299,38
1058	208413,85	616329,49
1059	208428,90	616349,13
1060	208485,86	616465,67
1061	208514,01	616514,44

1	2	3
1062	208543,47	616562,56
1063	208567,49	616603,92
1064	208581,40	616617,42
1065	208613,72	616644,84
1066	208627,23	616659,16
1067	208642,78	616682,89
1068	208664,87	616720,94
1069	208684,10	616760,22
1070	208695,15	616790,09
1071	208698,83	616810,55
1072	208702,11	616836,33
1073	208702,51	616853,92
1074	208706,20	616870,29
1075	208717,24	616887,07
1076	208727,47	616899,75
1077	208746,70	616930,03
1078	208774,27	616990,73
1079	208787,67	617013,69
1080	208803,93	617036,66
1081	208826,49	617060,55
1082	208853,09	617087,56
1083	208874,32	617105,82
1084	208894,41	617129,26
1085	208910,13	617146,68
1086	208924,48	617161,04
1087	208941,71	617178,26
1088	208952,46	617191,22
1089	208964,19	617205,17
1090	208980,93	617220,80
1091	208998,79	617234,20
1092	209014,98	617244,25
1093	209031,73	617253,74
1094	209052,94	617263,23
1095	209127,73	617283,88
1096	209152,29	617294,48
1097	209178,53	617302,86
1098	209205,88	617311,23
1099	209238,25	617323,51

1	2	3
1100	209266,72	617335,23
1101	209293,51	617353,09
1102	209323,65	617371,51
1103	209327,00	617377,65
1104	209329,79	617386,02
1105	209335,38	617395,51
1106	209345,98	617406,68
1107	209352,68	617411,14
1108	209400,12	617421,19
1109	209433,62	617420,07
1110	209458,73	617410,58
1111	209484,41	617403,89
1112	209514,55	617397,75
1113	209545,25	617393,84
1114	209575,39	617397,75
1115	209613,91	617408,35
1116	209681,45	617430,68
1117	209699,87	617434,59
1118	209721,64	617434,03
1119	209751,78	617434,03
1120	209791,41	617447,42
1121	209865,09	617479,24
1122	209881,27	617488,73
1123	209891,82	617495,99
1124	210020,08	617527,12
1125	210162,19	617583,64
1126	210207,40	617633,70
1127	210228,40	617672,46
1128	210241,32	617717,68
1129	210238,09	617798,42
1130	210240,84	617815,36
1131	210307,11	617872,94
1132	210313,86	617878,34
1133	210346,24	617901,78
1134	210369,12	617915,18
1135	210405,41	617934,16
1136	210426,16	617949,72
1137	210501,84	618002,44

1	2	3
1138	210547,24	618010,09
1139	210579,29	618013,19
1140	210593,01	618011,71
1141	210594,82	618011,22
1142	210630,37	618022,87
1143	210684,45	618044,22
1144	210708,65	618066,99
1145	210769,85	618109,69
1146	210875,18	618159,51
1147	210996,16	618192,24
1148	211073,02	618205,05
1149	211125,69	618182,28
1150	211154,15	618159,51
1151	211255,21	618175,16
1152	211276,56	618170,89
1153	211292,21	618155,24
1154	211309,29	618129,62
1155	211434,55	618095,46
1156	211481,52	618108,27
1157	211505,71	618104,00
1158	211552,68	618057,03
1159	211601,08	618034,25
1160	211683,63	617990,13
1161	211743,41	617990,13
1162	211766,18	617975,90
1163	211774,72	617953,12
1164	211806,04	617923,23
1165	211850,16	617899,04
1166	211925,59	617832,14
1167	211971,14	617790,87
1168	212002,45	617752,44
1169	212033,77	617721,12
1170	212050,60	617702,89
1171	212074,60	617693,76
1172	212118,02	617689,11
1173	212163,50	617688,59
1174	212197,62	617692,73
1175	212228,11	617698,93

1	2	3
1176	212266,36	617711,33
1177	212289,64	617719,92
1178	212302,51	617724,94
1179	212321,99	617731,89
1180	212338,55	617738,81
1181	212350,39	617747,19
1182	212358,40	617753,92
1183	212398,81	617787,06
1184	212419,57	617804,53
1185	212455,80	617834,39
1186	212475,10	617851,69
1187	212496,03	617869,16
1188	212513,51	617884,64
1189	212521,52	617892,83
1190	212528,44	617899,02
1191	212537,18	617907,40
1192	212541,91	617912,13
1193	212548,61	617921,53
1194	212555,94	617929,61
1195	212574,96	617951,93
1196	212612,55	617996,75
1197	212619,66	618004,49
1198	212621,33	618006,65
1199	212661,24	618070,11
1200	212662,61	618072,39
1201	212669,40	618083,76
1202	212676,82	618098,45
1203	212680,61	618108,24
1204	212682,82	618117,87
1205	212683,14	618126,24
1206	212685,82	618134,77
1207	212687,72	618142,51
1208	212690,88	618151,67
1209	212698,93	618172,83
1210	212721,19	618231,44
1211	212740,93	618267,96
1212	212760,92	618296,58
1213	212774,98	618312,37

1	2	3
1214	212784,61	618323,23
1215	212796,20	618333,84
1216	212816,68	618355,55
1217	212844,12	618377,10
1218	212873,81	618395,22
1219	212910,82	618417,20
1220	212961,71	618439,94
1221	212999,49	618450,74
1222	213018,39	618458,06
1223	213035,73	618461,92
1224	213079,30	618470,79
1225	213142,14	618478,88
1226	213184,94	618493,92
1227	213216,55	618507,41
1228	213232,74	618513,19
1229	213258,96	618529,00
1230	213286,45	618542,75
1231	213345,06	618557,40
1232	213409,66	618546,10
1233	213451,64	618528,33
1234	213495,24	618505,72
1235	213545,30	618457,28
1236	213600,21	618420,14
1237	213620,45	618411,55
1238	213636,01	618397,15
1239	213667,63	618375,94
1240	213688,83	618359,75
1241	213715,82	618348,19
1242	213750,52	618330,84
1243	213781,74	618322,74
1244	213798,71	618320,81
1245	213814,90	618319,66
1246	213841,12	618320,43
1247	213857,65	618322,00
1248	213902,60	618331,32
1249	213909,36	618332,76
1250	213950,99	618342,40
1251	213984,54	618348,96

1	2	3
1252	214009,98	618355,51
1253	214075,52	618384,81
1254	214134,12	618412,96
1255	214160,34	618426,06
1256	214173,45	618434,93
1257	214193,32	618450,19
1258	214246,51	618496,87
1259	214279,04	618525,34
1260	214294,00	618538,84
1261	214325,07	618568,28
1262	214391,10	618628,62
1263	214412,41	618650,25
1264	214461,75	618694,33
1265	214520,52	618761,67
1266	214550,06	618783,91
1267	214566,26	618795,67
1268	214583,10	618802,65
1269	214591,02	618804,73
1270	214582,19	618842,05
1271	214577,19	618909,44
1272	214567,11	618905,72
1273	214566,55	618908,06
1274	214491,17	618890,11
1275	214397,84	618847,04
1276	214354,76	618793,19
1277	214282,97	618692,68
1278	214229,12	618638,84
1279	214178,87	618588,58
1280	214139,38	618563,45
1281	214109,50	618554,49
1282	214106,65	618549,42
1283	214095,39	618538,96
1284	214077,28	618527,69
1285	214049,93	618516,03
1286	214038,26	618509,59
1287	214024,58	618503,96
1288	214003,26	618492,69
1289	213969,47	618470,57



1	2	3
1290	213948,15	618455,28
1291	213926,02	618446,03
1292	213903,49	618439,19
1293	213880,16	618435,57
1294	213847,98	618433,96
1295	213790,85	618439,59
1296	213742,17	618446,83
1297	213684,64	618460,11
1298	213642,40	618474,99
1299	213615,05	618484,25
1300	213601,37	618489,88
1301	213591,00	618495,57
1302	213583,87	618500,15
1303	213573,18	618506,43
1304	213545,35	618523,40
1305	213527,19	618534,27
1306	213510,56	618543,77
1307	213488,66	618559,55
1308	213477,12	618570,75
1309	213471,69	618575,68
1310	213462,53	618582,29
1311	213452,00	618589,42
1312	213444,20	618593,84
1313	213433,67	618598,93
1314	213422,47	618602,32
1315	213411,61	618605,04
1316	213401,77	618606,39
1317	213389,77	618606,09
1318	213367,49	618603,71
1319	213349,19	618599,99
1320	213318,70	618592,30
1321	213281,84	618582,76
1322	213243,12	618572,41
1323	213219,78	618567,11
1324	213186,90	618559,69
1325	213181,01	618558,92
1326	213130,39	618552,59
1327	213120,07	618549,08

1	2	3
1328	213107,88	618545,63
1329	213097,27	618544,84
1330	213063,33	618535,82
1331	213038,13	618529,45
1332	213023,55	618525,74
1333	213007,11	618519,38
1334	212995,97	618513,01
1335	212987,75	618507,44
1336	212980,59	618501,35
1337	212973,96	618498,96
1338	212966,80	618496,57
1339	212958,84	618495,25
1340	212915,35	618490,47
1341	212876,37	618484,37
1342	212857,01	618482,25
1343	212835,00	618475,09
1344	212821,21	618467,93
1345	212807,95	618461,04
1346	212796,29	618450,70
1347	212783,56	618440,09
1348	212765,53	618421,79
1349	212755,71	618405,61
1350	212749,35	618397,39
1351	212737,68	618383,07
1352	212725,22	618367,16
1353	212704,53	618334,81
1354	212692,60	618314,39
1355	212684,11	618298,48
1356	212676,95	618288,14
1357	212666,08	618271,96
1358	212658,66	618258,97
1359	212654,68	618249,95
1360	212651,23	618237,75
1361	212647,52	618212,03
1362	212643,28	618199,57
1363	212631,34	618182,07
1364	212621,80	618173,05
1365	212617,27	618171,69

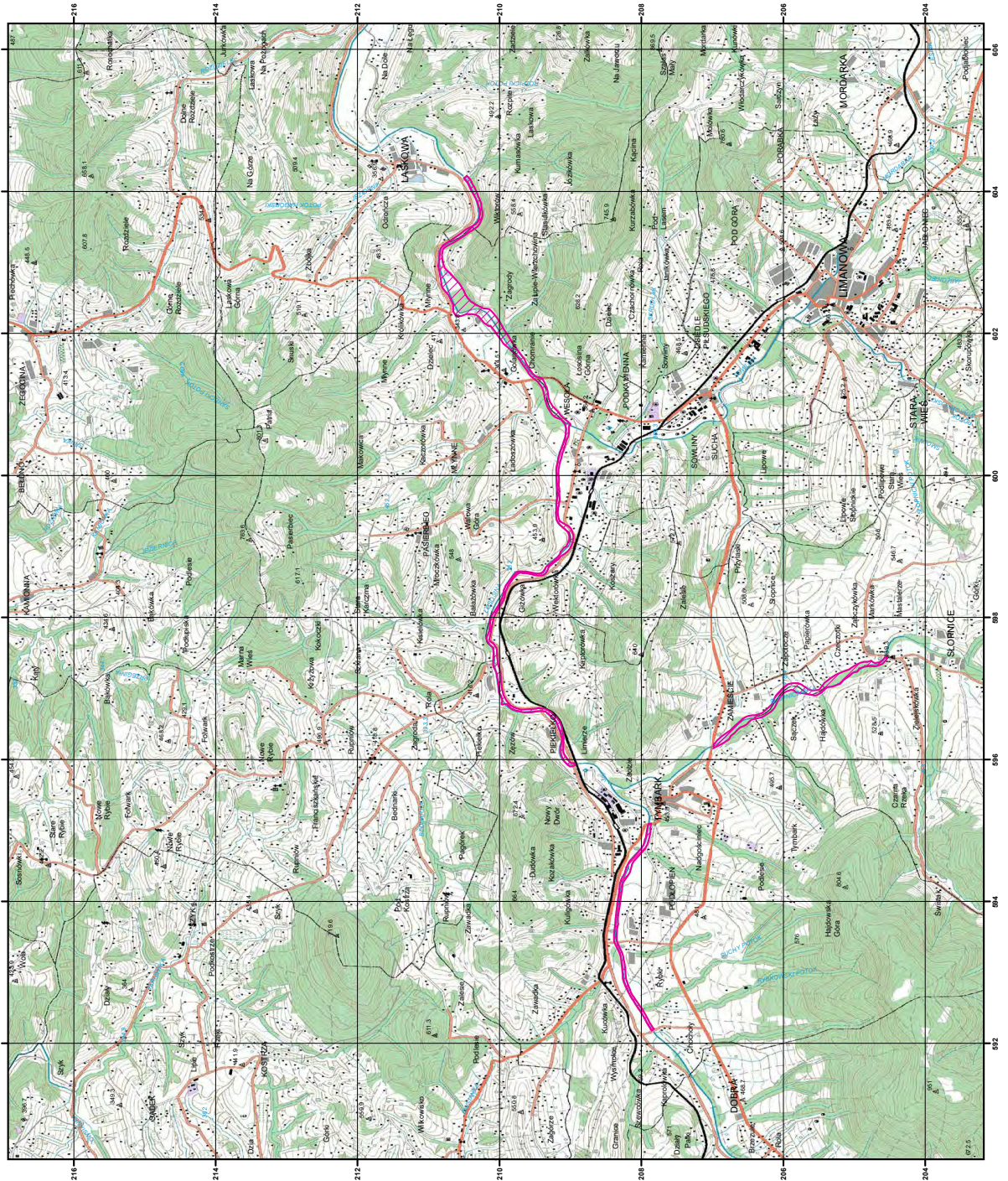
1	2	3
1366	212612,53	618158,26
1367	212587,62	618135,13
1368	212534,25	618101,33
1369	212491,55	618055,07
1370	212415,04	618024,82
1371	212363,45	618017,71
1372	212260,25	618010,59
1373	212171,30	618019,49
1374	212066,33	618021,27
1375	212056,54	618024,30
1376	212050,85	618023,31
1377	212029,72	618023,31
1378	212018,94	618026,21
1379	212007,34	618029,11
1380	211989,53	618039,89
1381	211978,34	618047,76
1382	211969,22	618058,95
1383	211953,89	618068,48
1384	211941,88	618072,20
1385	211915,36	618084,22
1386	211909,14	618090,02
1387	211899,20	618099,55
1388	211890,08	618108,67
1389	211878,48	618119,85
1390	211875,17	618121,51
1391	211869,36	618124,41
1392	211864,39	618129,80
1393	211855,69	618138,92
1394	211843,68	618148,86
1395	211835,39	618154,25
1396	211828,34	618157,56
1397	211827,92	618157,74
1398	211789,98	618174,12
1399	211776,55	618179,94
1400	211748,79	618197,75
1401	211739,67	618204,38
1402	211721,03	618215,15
1403	211711,08	618224,27

1	2	3
1404	211701,14	618229,66
1405	211681,25	618244,57
1406	211648,93	618261,98
1407	211597,14	618287,25
1408	211571,86	618297,20
1409	211544,93	618307,97
1410	211483,61	618334,07
1411	211438,54	618354,86
1412	211431,37	618358,00
1413	211422,28	618361,15
1414	211413,89	618365,00
1415	211407,60	618368,32
1416	211401,36	618371,42
1417	211397,23	618374,27
1418	211385,93	618381,94
1419	211377,32	618389,22
1420	211367,58	618395,54
1421	211361,94	618399,47
1422	211353,90	618404,77
1423	211334,76	618414,69
1424	211323,99	618419,30
1425	211317,83	618421,35
1426	211299,37	618425,63
1427	211279,37	618429,73
1428	211261,76	618433,32
1429	211247,23	618434,69
1430	211233,56	618432,47
1431	211218,19	618426,66
1432	211205,32	618423,58
1433	211188,04	618418,02
1434	211171,15	618411,29
1435	211148,04	618398,69
1436	211133,04	618389,08
1437	211121,93	618383,98
1438	211110,23	618378,28
1439	211103,03	618374,08
1440	211095,53	618366,58
1441	211089,23	618357,88

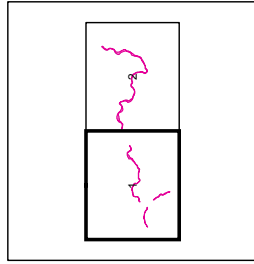
1	2	3
1442	211085,33	618350,67
1443	211082,93	618343,77
1444	211080,22	618338,37
1445	211077,82	618335,37
1446	211073,62	618329,97
1447	211064,02	618321,57
1448	211035,51	618297,26
1449	211020,51	618284,36
1450	211004,61	618272,66
1451	210980,30	618256,15
1452	210963,80	618245,95
1453	210947,89	618236,05
1454	210935,89	618229,15
1455	210920,89	618224,64
1456	210910,09	618224,94
1457	210902,28	618226,14
1458	210877,68	618227,35
1459	210845,87	618226,75
1460	210817,96	618222,54
1461	210789,16	618215,04
1462	210775,65	618210,24
1463	210762,75	618203,94
1464	210749,55	618196,74
1465	210734,84	618189,54
1466	210708,74	618178,13
1467	210681,13	618167,93
1468	210639,72	618154,13
1469	210604,91	618140,32
1470	210574,61	618124,12
1471	210547,90	618112,12
1472	210510,99	618093,81
1473	210474,38	618080,61
1474	210438,34	618070,35
1475	210423,83	618067,00
1476	210406,52	618060,86
1477	210393,13	618053,61
1478	210381,96	618046,35
1479	210369,12	618035,75

1	2	3
1480	210359,63	618029,61
1481	210340,66	618016,21
1482	210315,54	617997,79
1483	210294,89	617982,72
1484	210257,49	617956,48
1485	210250,89	617951,91

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK ŁOSOSINA (PLH120087)



MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK  
ŁOSOSINA  
PLH120087  
arkusz 1/2

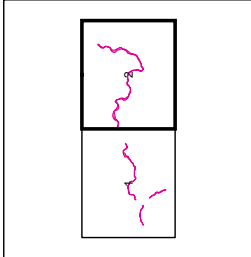


specjalny obszar  
ochrony siedlisk


Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992




**MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK  
ŁOSOSINA  
PLH120087  
arkusz 2/2**



0 0.5 1 2 3 km

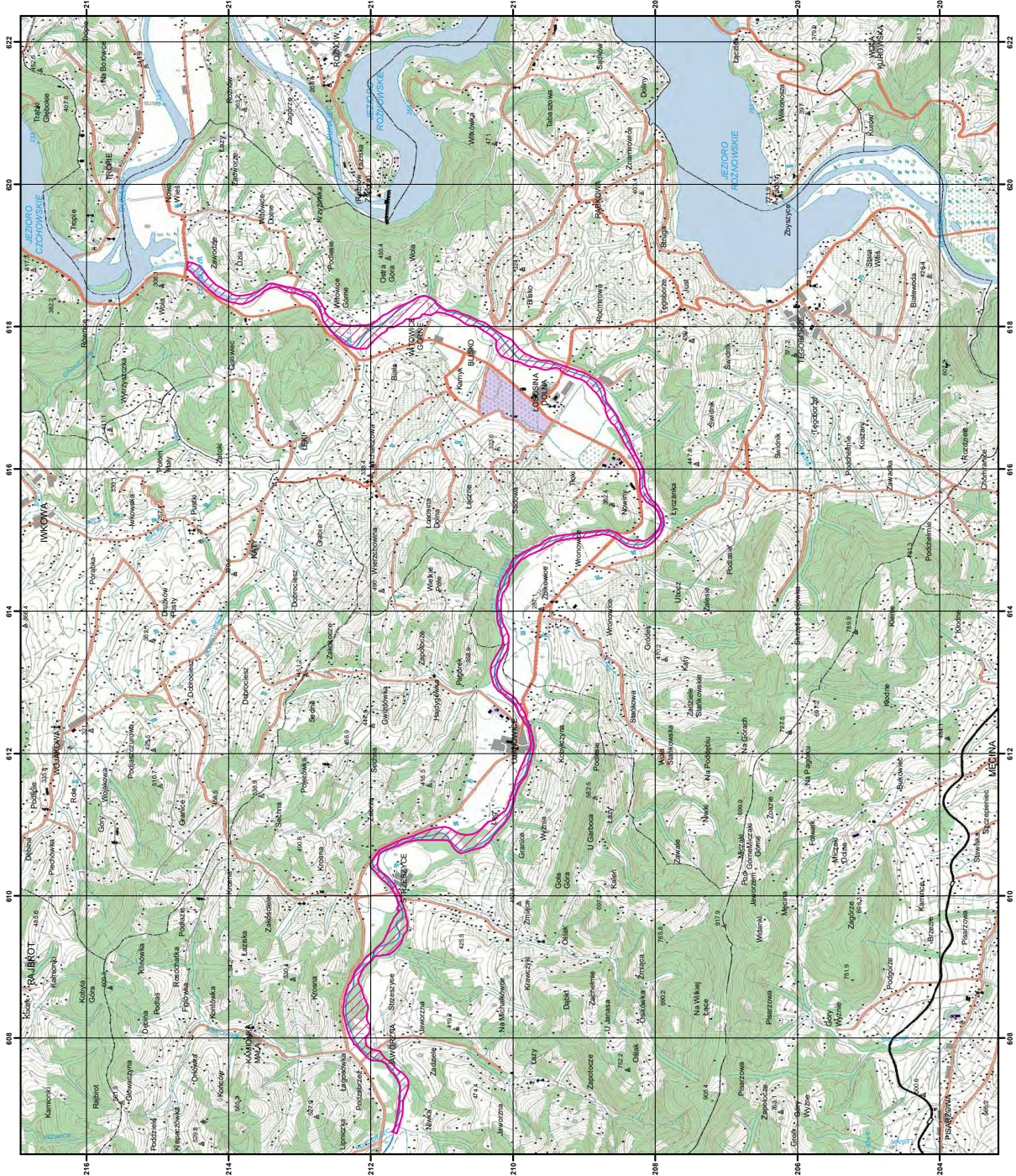
 specjalny obszar  
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



**GENERALNA  
DYREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA**

**NATURA 2000**





## Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK ŁOSOSINA (PLH120087)

Lp.	Kod <sup>1)</sup>	Nazwa
1	3220	Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków
2	3240	Zarośla wierzby siwej na kamieńcach i żwirowiskach górskich potoków ( <i>Salici-Myricarietum</i> , część – z przewagą wierzby)
3	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe

<sup>1)</sup> Kody siedlisk są zgodne z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. z 2014 r. poz. 1713).

## Załącznik nr 4

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK ŁOSOSINA (PLH120087)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	brzanka	<i>Barbus meridionalis</i>	osiadła