

Warszawa, dnia 13 stycznia 2022 r.

Poz. 81

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

z dnia 14 października 2021 r.

**w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Uroczyska Borów Dolnośląskich (PLH020072)**

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 i 1718) zarządza się, co następuje:

**§ 1.** 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Uroczyska Borów Dolnośląskich (PLH020072<sup>2)</sup>), obejmujący obszar 8067,76 ha, położony w województwie dolnośląskim, składający się z czternastu 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: *M. Kurtyka*

---

<sup>1)</sup> Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 4 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 6 października 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 941).

<sup>2)</sup> Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2021/161 z dnia 21 stycznia 2021 r. w sprawie przyjęcia czternastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2021) 21) (Dz. Urz. UE L 51 z 15.02.2021, str. 330).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska  
z dnia 14 października 2021 r. (poz. 81)

**Załącznik nr 1**

**GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
UROCZYSKA BORÓW DOLNOŚLĄSKICH (PLH020072)<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	384479,34	230573,57
2	384427,45	230358,97
3	384590,74	230411,83
4	384958,38	230323,45
5	384972,52	230349,32
6	384981,71	230384,73
7	385021,14	230438,38
8	385082,25	230678,78
9	384745,65	230762,01
10	384479,34	230573,57

**2) granica drugiej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	387091,68	228623,38
2	387056,46	229033,02
3	387071,22	229347,89
4	387071,22	229347,95
5	387074,87	229425,80
6	386942,72	229455,93
7	386940,14	229456,52
8	386559,52	229543,32
9	386553,97	229544,63
10	386554,82	229548,13
11	386615,90	229790,98

<sup>1)</sup> Specjalny obszar ochrony siedlisk Uroczyska Borów Dolnośląskich (PLH020072) składa się z czternastu 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).

1	2	3
12	386618,96	229806,80
13	386646,77	229910,64
14	386722,47	230224,74
15	386732,42	230265,48
16	386730,29	230269,04
17	386727,45	230273,79
18	386725,16	230277,61
19	386721,97	230281,41
20	386676,27	230292,85
21	386650,74	230299,24
22	386639,30	230302,10
23	386626,95	230305,19
24	386597,43	230312,58
25	386448,38	230349,88
26	386293,49	230388,64
27	386279,92	230392,04
28	386249,49	230399,65
29	386209,05	230409,77
30	386068,79	230444,87
31	386003,84	230461,12
32	385988,84	230397,03
33	385982,09	230368,22
34	385917,50	230092,27
35	385858,90	229854,70
36	385827,08	229725,73
37	385829,30	229716,25
38	385829,29	229716,21
39	385275,46	227506,01
40	385275,46	227506,00
41	385548,16	227448,53
42	386018,24	227349,46
43	386018,27	227349,46
44	386247,07	228277,71
45	386247,16	228278,05
46	386378,20	228809,69
47	386378,21	228809,69
48	387091,67	228623,38
49	387091,68	228623,38

**3) granica trzeciej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	388400,43	233955,78
2	388384,94	233960,15
3	388389,50	233975,33
4	388388,82	233975,51
5	388388,59	233975,56
6	388369,81	233979,71
7	388294,59	233996,30
8	388244,92	234007,31
9	388223,12	234012,14
10	388221,59	234013,50
11	388221,48	234013,59
12	388221,02	234013,92
13	388221,02	234013,99
14	388219,16	234015,72
15	388215,98	234018,69
16	388213,76	234020,67
17	388201,86	234031,56
18	388177,14	234054,17
19	388140,52	234087,68
20	388141,04	234088,18
21	388151,67	234098,32
22	388162,35	234108,61
23	388162,37	234108,62
24	388171,61	234117,52
25	388142,56	234136,27
26	388138,06	234139,18
27	388169,96	234192,25
28	388168,94	234192,48
29	388117,06	234205,36
30	388114,76	234205,93
31	387843,96	233919,75
32	387837,61	233912,39
33	387819,90	233891,88
34	387804,55	233895,62
35	387765,61	233905,19

1	2	3
36	387634,59	233937,34
37	387634,57	233937,35
38	387634,12	233935,44
39	387634,11	233935,41
40	387614,80	233857,02
41	387593,10	233768,78
42	387472,21	233277,44
43	387472,20	233277,41
44	387475,84	233201,31
45	387771,89	233126,79
46	388136,97	233038,35
47	388174,11	233029,23
48	388181,78	233027,35
49	388182,79	233027,09
50	388184,27	233026,71
51	388184,27	233026,72
52	388231,23	233217,63
53	388244,37	233271,20
54	388244,65	233272,19
55	388257,80	233325,62
56	388265,93	233358,94
57	388272,67	233386,54
58	388296,53	233483,44
59	388315,79	233561,67
60	388320,56	233581,20
61	388322,91	233590,80
62	388322,91	233590,81
63	388330,94	233623,65
64	388327,92	233643,19
65	388327,84	233643,80
66	388327,72	233644,72
67	388308,18	233769,57
68	388307,97	233770,64
69	388307,88	233771,10
70	388307,89	233771,13
71	388335,48	233833,10
72	388371,32	233913,61
73	388400,43	233955,78

## 4) granica czwartej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	388503,39	235896,75
2	388494,08	235951,80
3	388494,09	235951,84
4	388504,70	235998,57
5	388504,70	235998,58
6	388507,53	235997,68
7	388508,98	235997,28
8	388509,00	235997,27
9	388520,03	236031,72
10	388515,57	236053,42
11	388515,55	236053,42
12	388515,03	236053,54
13	388515,01	236053,55
14	388492,56	236058,79
15	388388,34	236083,30
16	388387,33	236083,53
17	388373,91	236086,68
18	388273,79	236110,27
19	388172,35	236134,17
20	388180,22	236166,44
21	388180,23	236166,48
22	388184,12	236182,41
23	388184,57	236184,39
24	388199,95	236247,00
25	388200,32	236248,49
26	388202,07	236255,50
27	388231,43	236375,40
28	388258,87	236487,51
29	388261,61	236498,71
30	388261,63	236498,79
31	388261,98	236500,12
32	388278,84	236569,08
33	388289,59	236613,02
34	388300,17	236656,24
35	388308,55	236690,41

1	2	3
36	388324,38	236755,14
37	388334,13	236794,96
38	388353,93	236875,75
39	388354,38	236877,73
40	388352,47	236878,19
41	388351,36	236878,46
42	388348,97	236879,05
43	388010,20	236960,16
44	388008,73	236960,51
45	388008,62	236960,53
46	388006,14	236961,07
47	388005,98	236961,16
48	388005,91	236961,20
49	387984,86	236966,22
50	387973,65	236968,90
51	387829,94	237003,27
52	387789,77	237012,94
53	387789,73	237012,95
54	387785,71	237013,91
55	387757,62	237020,64
56	387756,70	237020,86
57	387753,68	237021,56
58	387753,04	237021,73
59	387751,98	237022,03
60	387749,38	237022,61
61	387746,91	237023,17
62	387705,37	237033,15
63	387697,61	237035,02
64	387680,54	237039,10
65	387622,82	237052,89
66	387621,58	237053,18
67	387619,88	237053,65
68	387619,66	237053,71
69	387617,70	237054,22
70	387614,91	237054,93
71	387587,46	237062,08
72	387523,55	237078,73
73	387519,15	237079,83

1	2	3
74	387502,90	237083,84
75	387498,31	237084,97
76	387498,27	237084,98
77	387498,00	237083,82
78	387497,81	237083,07
79	387497,29	237081,16
80	387496,88	237079,67
81	387491,52	237058,64
82	387491,50	237058,59
83	387481,49	237019,29
84	387480,84	237016,74
85	387473,31	236987,47
86	387467,56	236965,13
87	387401,63	236709,27
88	387400,83	236706,02
89	387400,53	236704,81
90	387396,97	236691,05
91	387390,59	236666,36
92	387372,02	236594,29
93	387371,42	236590,71
94	387371,42	236590,70
95	387370,91	236587,66
96	387370,83	236587,03
97	387370,70	236586,55
98	387370,64	236586,32
99	387370,46	236585,48
100	387370,39	236584,77
101	387370,28	236584,10
102	387369,80	236581,04
103	387354,48	236489,15
104	387352,15	236472,73
105	387349,58	236454,60
106	387344,98	236437,94
107	387342,54	236431,80
108	387339,06	236423,04
109	387338,53	236420,43
110	387338,15	236418,55
111	387336,84	236412,17



1	2	3
112	387336,82	236399,37
113	387336,82	236399,36
114	387336,81	236395,40
115	387336,74	236385,87
116	387336,68	236378,62
117	387337,15	236372,23
118	387338,16	236358,51
119	387338,55	236351,82
120	387338,55	236351,81
121	387339,16	236341,31
122	387344,87	236333,64
123	387348,38	236328,93
124	387351,03	236312,09
125	387355,72	236288,09
126	387340,79	236283,69
127	387345,09	236265,26
128	387344,91	236253,58
129	387349,06	236230,54
130	387349,09	236230,38
131	387362,40	236156,54
132	387387,68	236087,70
133	387401,59	236055,35
134	387418,58	236015,81
135	387450,74	235947,68
136	387488,18	235874,24
137	387511,17	235838,98
138	387511,19	235838,96
139	387531,99	235807,06
140	387555,94	235776,41
141	387589,02	235734,07
142	387623,86	235692,98
143	387623,89	235692,94
144	387630,55	235685,09
145	387694,50	235618,27
146	387694,51	235618,26
147	387696,22	235616,79
148	387709,78	235605,15
149	387719,34	235596,98

1	2	3
150	387744,17	235575,59
151	387751,76	235569,04
152	387787,22	235538,47
153	387808,56	235520,08
154	387814,21	235508,68
155	387821,87	235493,24
156	387853,01	235475,86
157	387887,04	235456,87
158	387895,71	235452,30
159	387895,74	235452,29
160	387906,74	235446,50
161	387954,60	235421,74
162	387997,57	235400,24
163	387999,90	235399,08
164	388000,98	235398,60
165	388000,99	235398,60
166	388025,32	235388,03
167	388055,65	235374,94
168	388061,90	235372,25
169	388063,38	235371,63
170	388064,37	235371,18
171	388064,75	235371,00
172	388065,68	235370,61
173	388068,73	235369,33
174	388068,74	235369,32
175	388087,33	235399,76
176	388088,47	235366,85
177	388088,48	235366,85
178	388092,79	235365,33
179	388093,41	235365,11
180	388095,62	235364,36
181	388095,97	235364,21
182	388096,53	235363,99
183	388102,70	235361,86
184	388103,57	235361,56
185	388126,72	235353,46
186	388148,43	235344,96
187	388148,44	235344,95

1	2	3
188	388177,10	235333,72
189	388187,34	235329,77
190	388193,36	235327,44
191	388222,00	235322,99
192	388236,78	235407,57
193	388203,33	235412,48
194	388203,33	235412,50
195	388205,25	235425,89
196	388208,56	235449,00
197	388212,50	235475,91
198	388216,13	235500,80
199	388223,10	235549,08
200	388223,48	235551,68
201	388223,48	235551,69
202	388224,82	235561,11
203	388224,85	235561,11
204	388282,10	235552,41
205	388289,22	235551,33
206	388293,10	235550,75
207	388293,89	235550,65
208	388294,25	235550,57
209	388294,65	235550,48
210	388294,68	235550,48
211	388289,02	235513,38
212	388288,65	235511,26
213	388288,50	235510,42
214	388288,52	235510,41
215	388302,13	235507,70
216	388302,13	235507,68
217	388298,43	235469,30
218	388298,47	235469,30
219	388391,92	235467,09
220	388429,14	235608,99
221	388429,42	235609,98
222	388451,36	235605,76
223	388469,49	235602,27
224	388470,12	235604,00
225	388483,95	235641,43

1	2	3
226	388483,95	235641,44
227	388453,70	235649,46
228	388420,69	235658,21
229	388405,21	235662,30
230	388409,50	235678,18
231	388412,41	235688,93
232	388421,08	235723,51
233	388421,08	235723,55
234	388429,22	235756,02
235	388429,25	235756,02
236	388433,03	235755,66
237	388498,08	235740,86
238	388518,38	235736,25
239	388518,38	235736,27
240	388520,86	235745,30
241	388525,13	235760,84
242	388526,31	235768,03
243	388527,86	235777,60
244	388529,86	235790,00
245	388531,15	235802,74
246	388531,85	235809,66
247	388528,40	235829,14
248	388527,44	235834,58
249	388525,40	235839,61
250	388525,39	235839,64
251	388511,48	235873,91
252	388504,33	235891,42
253	388503,93	235893,63
254	388503,56	235895,64
255	388503,39	235896,75

## 5) granica piątej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	388761,70	234663,61
2	388759,24	234675,09
3	388761,20	234709,85

1	2	3
4	388762,84	234738,83
5	388763,93	234757,40
6	388764,56	234767,91
7	388764,66	234770,15
8	388745,29	234776,32
9	388742,23	234777,29
10	388735,25	234778,61
11	388704,98	234831,65
12	388687,39	234828,80
13	388687,38	234828,80
14	388682,77	234828,06
15	388676,88	234827,48
16	388661,26	234825,96
17	388661,24	234825,97
18	388651,25	234829,91
19	388651,24	234829,92
20	388644,55	234833,76
21	388608,07	234854,70
22	388600,37	234859,20
23	388600,37	234859,20
24	388585,89	234867,66
25	388557,73	234884,36
26	388576,25	234927,06
27	388578,92	234933,21
28	388578,92	234933,23
29	388565,08	234938,68
30	388546,98	234945,81
31	388546,96	234945,82
32	388531,61	234911,01
33	388515,16	234914,56
34	388523,26	234937,00
35	388529,67	234954,77
36	388506,83	234966,14
37	388506,80	234966,16
38	388483,50	234897,92
39	388483,49	234897,89
40	388472,09	234902,34
41	388465,63	234904,86

1	2	3
42	388456,14	234909,54
43	388445,83	234914,57
44	388426,53	234924,00
45	388420,02	234933,51
46	388419,00	234936,26
47	388417,95	234939,06
48	388407,78	234954,73
49	388424,24	235000,50
50	388384,57	235013,39
51	388336,94	235028,83
52	388323,26	235033,26
53	388322,78	234995,17
54	388322,41	234967,98
55	388318,56	234966,31
56	388313,58	234964,17
57	388298,67	234968,07
58	388269,88	234953,87
59	388268,75	234953,64
60	388268,75	234953,64
61	388254,12	234950,67
62	388211,89	234969,93
63	388194,57	234981,33
64	388194,56	234981,33
65	388169,09	234998,09
66	388119,51	235017,38
67	388119,50	235017,38
68	388093,19	235002,89
69	388093,21	235002,95
70	388097,87	235014,81
71	388109,33	235044,03
72	388115,93	235060,65
73	388113,63	235062,06
74	388096,57	235073,05
75	388088,82	235078,04
76	388079,51	235084,04
77	388078,95	235089,81
78	388078,31	235096,41
79	388087,55	235105,82

1	2	3
80	388088,58	235106,87
81	388097,37	235108,13
82	388097,40	235108,14
83	388098,39	235108,28
84	388098,42	235108,28
85	388105,09	235128,29
86	388105,09	235128,30
87	388106,80	235133,43
88	388106,81	235133,45
89	388105,54	235134,22
90	388046,72	235170,64
91	388046,72	235170,62
92	388043,53	235133,31
93	388043,50	235133,31
94	388010,95	235132,04
95	388007,71	235135,11
96	387980,36	235161,12
97	387975,51	235175,19
98	387975,47	235175,17
99	387969,50	235172,01
100	387966,72	235170,54
101	387950,57	235161,87
102	387950,57	235161,87
103	387936,48	235154,30
104	387884,66	235126,54
105	387864,56	235115,43
106	387855,52	235110,43
107	387806,28	235091,04
108	387792,30	235085,50
109	387772,86	235089,66
110	387751,85	235094,16
111	387498,23	235153,51
112	387498,19	235153,52
113	387403,74	235294,64
114	387399,37	235309,14
115	387383,97	235360,26
116	387369,68	235359,12
117	387354,12	235357,88

1	2	3
118	387358,51	235297,86
119	387358,52	235297,73
120	387361,34	235259,26
121	387376,23	234907,71
122	387376,25	234907,22
123	387377,29	234878,85
124	387378,63	234842,03
125	387381,48	234787,12
126	387381,36	234781,33
127	387381,29	234777,82
128	387381,53	234773,24
129	387381,64	234771,13
130	387384,38	234716,15
131	387389,96	234615,14
132	387391,38	234590,06
133	387392,84	234564,05
134	387395,78	234511,84
135	387393,49	234508,57
136	387396,10	234490,05
137	387397,03	234483,47
138	387412,23	234483,79
139	387412,82	234483,80
140	387412,83	234483,80
141	387417,87	234384,72
142	387417,97	234381,49
143	387418,03	234379,48
144	387418,08	234378,44
145	387489,53	234360,78
146	387490,55	234360,48
147	387542,00	234347,79
148	387542,02	234347,79
149	387593,49	234335,09
150	387688,41	234311,53
151	387688,45	234311,52
152	387710,32	234306,10
153	387711,13	234305,91
154	387712,01	234305,70
155	387712,34	234305,60



1	2	3
156	387713,25	234305,34
157	387713,66	234305,28
158	387713,93	234305,24
159	387715,11	234304,92
160	387717,66	234304,24
161	387718,67	234304,02
162	387721,27	234303,38
163	387721,74	234303,27
164	387722,51	234303,10
165	387723,05	234302,95
166	387724,43	234302,57
167	387724,44	234302,61
168	387738,19	234358,35
169	387747,99	234398,10
170	387751,11	234410,84
171	387761,52	234452,95
172	387761,62	234453,58
173	387761,69	234453,93
174	387768,39	234481,09
175	387772,64	234498,30
176	387778,83	234523,55
177	387787,26	234557,88
178	387803,11	234622,18
179	387807,23	234638,91
180	387812,67	234660,78
181	387814,59	234668,77
182	387878,44	234653,70
183	387985,83	234628,35
184	388185,95	234581,04
185	388188,71	234580,38
186	388190,01	234580,07
187	388190,09	234579,92
188	388190,76	234578,50
189	388201,60	234569,49
190	388204,04	234567,45
191	388245,12	234557,50
192	388245,50	234557,38
193	388246,02	234557,20

1	2	3
194	388248,96	234556,52
195	388253,29	234555,49
196	388254,03	234555,31
197	388260,97	234553,62
198	388261,02	234553,61
199	388284,73	234547,83
200	388307,20	234541,07
201	388346,76	234529,19
202	388370,54	234534,54
203	388374,15	234542,41
204	388443,03	234554,73
205	388447,30	234554,47
206	388456,11	234553,94
207	388459,66	234552,21
208	388468,00	234548,13
209	388479,90	234542,25
210	388494,09	234535,23
211	388499,45	234532,58
212	388505,57	234530,66
213	388507,23	234530,15
214	388519,04	234526,48
215	388582,05	234523,25
216	388598,11	234524,17
217	388611,49	234524,92
218	388649,58	234527,07
219	388649,59	234527,07
220	388674,00	234528,45
221	388674,04	234528,45
222	388679,75	234535,24
223	388685,48	234542,04
224	388697,03	234555,63
225	388739,75	234621,27
226	388748,11	234631,58
227	388758,91	234644,89
228	388758,91	234644,90
229	388765,41	234646,28
230	388761,70	234663,60
231	388761,70	234663,61

## 6) granica szóstej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	389078,79	249291,14
2	389072,45	249295,43
3	389072,45	249295,44
4	389091,94	249325,01
5	389186,51	249468,16
6	389196,40	249483,21
7	389203,71	249494,35
8	389282,32	249613,32
9	389170,86	249689,64
10	389141,69	249709,61
11	389088,67	249745,89
12	389067,11	249760,64
13	388933,19	249852,21
14	388912,50	249866,41
15	388912,48	249866,42
16	388893,31	249879,58
17	388681,82	250024,29
18	388634,68	250056,54
19	388639,96	250065,37
20	388647,03	250077,18
21	388662,79	250103,36
22	388662,80	250103,37
23	388659,63	250101,96
24	388659,35	250101,78
25	388658,88	250101,50
26	388639,35	250099,99
27	388617,59	250089,36
28	388609,77	250086,94
29	388609,71	250086,92
30	388594,21	250082,14
31	388588,22	250080,27
32	388588,21	250080,27
33	388580,39	250077,83
34	388578,76	250070,14
35	388561,87	250062,40

1	2	3
36	388546,28	250055,25
37	388508,60	250037,94
38	388504,95	250036,24
39	388503,91	250035,76
40	388456,51	250014,17
41	388448,45	250010,71
42	388446,58	250009,91
43	388430,88	250003,14
44	388430,88	250003,14
45	388392,74	249992,61
46	388370,06	249989,34
47	388348,93	249980,36
48	388348,89	249980,34
49	388343,76	249965,01
50	388343,35	249963,80
51	388342,34	249964,03
52	388336,93	249965,24
53	388338,34	249970,80
54	388338,34	249970,81
55	388340,85	249980,72
56	388328,24	249983,45
57	388323,64	249982,85
58	388313,08	249981,45
59	388295,49	249979,79
60	388295,46	249979,79
61	388282,36	249978,55
62	388249,88	249979,97
63	388249,70	249980,07
64	388249,65	249980,09
65	388248,68	249980,52
66	388240,20	249984,24
67	388199,71	249989,94
68	388193,89	249991,31
69	388193,86	249991,32
70	388167,14	249997,63
71	388144,86	250002,13
72	388113,96	250012,86
73	388026,67	250043,20

1	2	3
74	388022,84	250042,80
75	388020,37	250042,54
76	388020,35	250042,54
77	388002,96	250047,41
78	387973,34	250060,91
79	387948,58	250067,42
80	387931,92	250071,80
81	387880,58	250087,58
82	387849,77	250097,88
83	387841,96	250100,50
84	387838,69	250101,63
85	387793,00	250117,51
86	387709,14	250144,49
87	387700,65	250147,35
88	387674,58	250156,13
89	387653,76	250163,15
90	387643,51	250163,13
91	387599,85	250188,09
92	387599,83	250188,10
93	386679,45	250551,82
94	386552,17	250605,89
95	386445,13	250580,41
96	386294,68	250529,41
97	386288,06	250488,68
98	386281,83	250450,34
99	386248,68	250225,97
100	386244,42	250021,40
101	386244,42	250021,36
102	386244,05	250003,83
103	386232,03	249998,00
104	386231,99	249997,97
105	386227,73	249995,91
106	386227,73	249995,90
107	386223,16	249990,83
108	386197,41	249962,23
109	386163,97	249942,22
110	386155,53	249935,04
111	386155,51	249935,03

1	2	3
112	386153,59	249933,40
113	386146,56	249929,69
114	386122,10	249916,77
115	386066,36	249901,68
116	386048,13	249889,68
117	386010,35	249844,38
118	386004,62	249837,46
119	385995,10	249825,96
120	385983,43	249814,15
121	385982,97	249812,03
122	385978,17	249787,34
123	385977,86	249774,47
124	385977,23	249747,34
125	385968,87	249699,64
126	385948,55	249652,89
127	385936,46	249633,44
128	385999,18	249590,26
129	386056,78	249550,61
130	386219,83	249438,39
131	386317,27	249371,23
132	386339,62	249355,83
133	386367,17	249336,86
134	386425,16	249296,88
135	386506,90	249240,61
136	386551,98	249209,58
137	386491,81	249116,87
138	386479,69	249098,25
139	386457,38	249063,82
140	386426,57	249016,30
141	386416,62	249001,07
142	386396,85	248970,55
143	386396,30	248969,80
144	386396,12	248969,54
145	386366,30	248923,37
146	386362,08	248916,79
147	386355,85	248907,07
148	386335,54	248875,67
149	386324,07	248857,94

1	2	3
150	386323,87	248857,60
151	386323,66	248857,22
152	386300,26	248821,00
153	386300,25	248820,99
154	386298,30	248817,90
155	386290,43	248805,71
156	386286,91	248800,30
157	386275,31	248782,34
158	386258,03	248755,57
159	386257,34	248754,52
160	386253,57	248748,72
161	386229,87	248712,00
162	386204,61	248672,83
163	386202,44	248669,51
164	386135,77	248566,27
165	386257,84	248482,93
166	386287,58	248462,67
167	386566,30	248272,49
168	386751,44	248146,65
169	386777,57	248128,89
170	386805,98	248160,75
171	386814,83	248170,68
172	386888,77	248216,58
173	386958,47	248236,15
174	387034,14	248257,40
175	387194,52	248319,70
176	387194,63	248319,75
177	387388,51	248395,05
178	387617,38	248486,49
179	387725,66	248411,86
180	387917,40	248279,64
181	387917,43	248279,62
182	387926,31	248273,49
183	387985,46	248232,76
184	388042,46	248193,39
185	388073,68	248171,82
186	388088,01	248161,98
187	388104,70	248150,52

1	2	3
188	388117,53	248141,63
189	388117,54	248141,63
190	388124,65	248136,70
191	388144,75	248122,85
192	388186,35	248094,21
193	388246,52	248052,72
194	388246,54	248052,70
195	388299,76	248132,53
196	388402,24	248286,26
197	388421,27	248313,66
198	388452,04	248365,17
199	388472,61	248395,44
200	388521,63	248467,75
201	388531,65	248482,43
202	388533,26	248484,80
203	388545,10	248502,25
204	388573,04	248543,45
205	388592,31	248571,80
206	388631,30	248629,17
207	388631,31	248629,20
208	388635,76	248622,44
209	388641,55	248613,64
210	388641,58	248613,66
211	388693,56	248639,64
212	388707,87	248646,79
213	388743,70	248663,16
214	388826,73	248701,09
215	389098,89	248838,96
216	389136,18	248862,74
217	389150,61	248871,93
218	389150,63	248871,95
219	389457,79	248986,67
220	389480,19	249020,51
221	389299,07	249142,64
222	389293,14	249147,73
223	389292,63	249147,70
224	389291,69	249147,66
225	389257,95	249170,36



1	2	3
226	389245,38	249178,82
227	389203,58	249207,02
228	389167,15	249231,60
229	389143,28	249247,68
230	389078,79	249291,14

## 7) granica siódmej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	387148,13	228622,44
2	387127,41	228615,63
3	387142,33	228452,69
4	387160,86	228250,41
5	387200,55	227791,47
6	387218,17	227571,07
7	387230,64	227415,17
8	387230,67	227415,16
9	387569,08	227352,03
10	387569,09	227352,03
11	387588,97	227433,93
12	387588,98	227433,97
13	387657,80	227717,58
14	388182,13	227589,80
15	389113,92	227362,72
16	389113,93	227362,76
17	389293,39	228093,23
18	389847,60	230294,09
19	389847,61	230294,13
20	390202,29	231757,73
21	390202,29	231757,74
22	389894,11	231833,36
23	389468,78	231937,74
24	389204,50	230841,90
25	388477,20	231013,42
26	388477,19	231013,42
27	388043,74	229270,89

1	2	3
28	388041,39	229270,10
29	388013,36	229259,06
30	387966,75	229203,01
31	387879,23	229097,88
32	387833,80	229043,30
33	387831,86	229040,97
34	387755,58	228974,22
35	387732,01	228964,22
36	387640,32	228892,35
37	387611,49	228866,85
38	387524,63	228819,98
39	387255,44	228674,80
40	387237,47	228665,11
41	387148,13	228622,44

**8) granica ósmej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	390910,30	228318,47
2	390669,59	227366,45
3	391023,78	227283,54
4	391410,56	227193,00
5	391410,56	227193,01
6	391570,26	227840,62
7	391771,56	228656,93
8	391040,34	228832,83
9	390910,42	228318,94
10	390910,30	228318,47

**9) granica dziewiątej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	394614,73	230723,40
2	394605,70	230686,89
3	394605,71	230686,88

1	2	3
4	394606,35	230686,73
5	394609,42	230685,97
6	394610,36	230685,76
7	394610,40	230685,75
8	394610,44	230685,74
9	394618,56	230683,80
10	394620,19	230683,38
11	394621,05	230683,16
12	394653,11	230675,37
13	394725,43	230657,91
14	394744,64	230653,27
15	394745,61	230653,02
16	394746,22	230652,87
17	394750,97	230651,72
18	394782,73	230644,04
19	394806,39	230638,33
20	394910,23	230613,18
21	394910,28	230613,17
22	395005,73	230590,04
23	395112,57	230564,20
24	395112,67	230564,18
25	395132,60	230559,35
26	395142,42	230557,01
27	395327,53	230512,17
28	395337,92	230509,65
29	395341,76	230508,74
30	395344,51	230519,98
31	395458,33	230980,91
32	395465,37	231009,45
33	395477,70	231059,43
34	395483,38	231082,68
35	395483,39	231082,72
36	395506,40	231176,31
37	395506,41	231176,33
38	395504,83	231176,22
39	395502,19	231176,04
40	395498,08	231175,82
41	395497,63	231175,80

1	2	3
42	395495,97	231175,71
43	395325,34	231165,59
44	395324,27	231165,51
45	395322,01	231165,35
46	395245,59	231157,00
47	395245,48	231156,99
48	395215,76	231153,74
49	395174,66	231149,34
50	395133,67	231144,95
51	395133,66	231144,95
52	395121,73	231288,73
53	395099,55	231362,77
54	395097,70	231366,11
55	395097,69	231366,14
56	395092,16	231376,12
57	395092,15	231376,11
58	395068,98	231363,35
59	395049,18	231352,45
60	395049,17	231352,44
61	395026,97	231395,36
62	395024,27	231407,85
63	395024,26	231407,88
64	395019,60	231429,44
65	395019,58	231429,40
66	394998,83	231387,95
67	394986,63	231357,17
68	394965,53	231334,90
69	394956,97	231325,88
70	394920,34	231297,93
71	394919,20	231296,19
72	394882,98	231239,24
73	394864,10	231204,34
74	394854,47	231202,59
75	394813,76	231195,19
76	394808,16	231194,23
77	394803,16	231193,38
78	394728,62	231183,59
79	394728,58	231183,59

1	2	3
80	394706,89	231096,19
81	394706,87	231096,12
82	394694,30	231045,45
83	394693,84	231043,54
84	394681,17	230992,29
85	394674,96	230967,27
86	394673,17	230960,05
87	394662,70	230917,77
88	394646,39	230851,58
89	394646,37	230851,50
90	394641,14	230830,26
91	394628,29	230778,16
92	394614,73	230723,40

**10) granica dziesiątej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	393421,50	229037,80
2	393328,44	228666,93
3	394062,62	228488,19
4	394798,05	228309,10
5	395151,73	228221,95
6	395305,06	228184,17
7	395389,49	228552,99
8	395389,52	228552,98
9	395618,47	228496,75
10	395695,98	228808,42
11	395709,52	228862,85
12	395709,53	228862,89
13	394979,15	229041,65
14	394979,14	229041,64
15	394888,27	228674,01
16	394392,40	228798,40
17	394152,56	228858,57
18	393601,95	228993,56
19	393421,52	229037,79
20	393421,50	229037,80

## 11) granica jedenastej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	396315,20	237009,73
2	396146,25	237103,72
3	396213,25	237273,10
4	395572,41	237461,30
5	394729,73	237647,08
6	394932,88	238360,86
7	395036,69	238741,18
8	395433,50	238645,08
9	395599,67	238604,92
10	395608,02	238602,90
11	395611,18	238602,16
12	395666,01	238588,93
13	395671,57	238587,59
14	395699,16	238580,94
15	395699,17	238580,94
16	395699,44	238585,68
17	395699,44	238585,69
18	395700,33	238601,85
19	395704,29	238622,28
20	395705,18	238626,72
21	395705,75	238629,53
22	395705,98	238630,67
23	395712,37	238663,62
24	395726,60	238736,96
25	395726,73	238737,49
26	395726,79	238737,74
27	395726,97	238738,59
28	395727,32	238740,35
29	395718,57	238795,76
30	395709,91	238886,61
31	395705,51	238935,36
32	395702,44	238969,29
33	395702,22	238971,37
34	395682,59	238976,23
35	395671,90	238978,87

1	2	3
36	395644,22	238985,70
37	395623,80	238990,72
38	395580,74	239001,28
39	395544,03	239010,28
40	395467,02	239029,23
41	395371,61	239052,71
42	395144,33	239108,56
43	395144,28	239108,57
44	395124,72	239113,38
45	395121,90	239114,07
46	395152,74	239245,17
47	395152,86	239245,58
48	395153,03	239246,17
49	395181,57	239367,66
50	395184,87	239381,57
51	395193,47	239418,28
52	395204,17	239464,02
53	395207,28	239477,23
54	395207,74	239479,13
55	395234,32	239590,89
56	395247,63	239646,89
57	395247,68	239647,18
58	395247,81	239647,88
59	395260,56	239701,40
60	395291,32	239830,92
61	395302,92	239879,81
62	395303,48	239881,93
63	395321,36	239957,33
64	395333,01	240006,47
65	395334,71	240013,67
66	395344,65	240055,59
67	395344,65	240055,60
68	395342,87	240059,90
69	395342,81	240059,97
70	395342,75	240060,04
71	395338,31	240070,69
72	395334,08	240080,86
73	395325,36	240101,84

1	2	3
74	395317,92	240119,48
75	395317,92	240119,49
76	395317,24	240121,09
77	395294,19	240166,85
78	395294,19	240166,89
79	395294,18	240166,99
80	395265,67	240223,64
81	395261,78	240231,18
82	395261,77	240231,19
83	395261,46	240231,79
84	395237,34	240281,06
85	395209,89	240337,14
86	395209,83	240337,26
87	395196,18	240365,17
88	395161,71	240495,02
89	395158,81	240505,08
90	395148,58	240540,60
91	395149,59	240559,06
92	395149,62	240559,62
93	395149,62	240559,65
94	395149,89	240565,22
95	395152,58	240585,25
96	395152,58	240585,27
97	395153,36	240591,13
98	395154,95	240604,40
99	395159,39	240641,37
100	395163,18	240662,96
101	395168,37	240692,47
102	395169,48	240708,00
103	395169,48	240708,01
104	395155,11	240712,30
105	395166,34	240796,01
106	395158,28	240797,94
107	395156,75	240798,31
108	395148,78	240843,31
109	395147,32	240881,36
110	395146,71	240897,18
111	395148,85	240923,32



1	2	3
112	395149,73	240934,16
113	395149,73	240934,16
114	395156,09	240937,65
115	395180,63	240951,08
116	395180,62	240951,10
117	395178,98	240972,41
118	395177,37	240978,98
119	395176,60	240982,12
120	395155,09	241010,67
121	395155,07	241010,67
122	395148,72	241011,90
123	395142,83	241013,04
124	395142,83	241013,03
125	395148,18	240991,07
126	395144,67	240989,30
127	395102,01	240967,80
128	395091,67	240949,90
129	395088,59	240944,59
130	395081,55	240892,41
131	395081,55	240892,41
132	395047,46	240859,50
133	395050,76	240833,17
134	395051,40	240828,10
135	395072,58	240794,87
136	395072,59	240794,86
137	395072,66	240784,80
138	395073,20	240710,43
139	395039,34	240690,93
140	395039,32	240690,92
141	395038,28	240695,86
142	395036,24	240705,55
143	395032,90	240725,26
144	395035,17	240754,10
145	395038,38	240794,83
146	395038,38	240794,87
147	394993,58	240795,60
148	394969,92	240795,99
149	394970,00	240851,31

1	2	3
150	394970,34	240870,92
151	394962,70	240871,48
152	394960,78	240871,62
153	394960,72	240871,62
154	394955,33	240878,24
155	394955,32	240878,25
156	394948,72	240886,35
157	394943,61	240880,31
158	394940,21	240876,30
159	394939,37	240875,42
160	394931,01	240866,69
161	394934,77	240847,42
162	394908,69	240847,70
163	394892,22	240836,33
164	394880,41	240832,78
165	394869,89	240829,62
166	394860,39	240826,76
167	394860,37	240826,73
168	394802,95	240755,83
169	394733,65	240694,24
170	394712,60	240675,52
171	394712,56	240675,49
172	394680,34	240656,13
173	394676,13	240653,54
174	394633,98	240623,50
175	394632,91	240626,96
176	394632,11	240629,54
177	394631,16	240632,29
178	394629,89	240635,92
179	394623,59	240654,64
180	394607,76	240701,04
181	394607,76	240701,04
182	394597,67	240730,61
183	394597,65	240730,59
184	394594,83	240727,32
185	394586,22	240720,93
186	394578,51	240715,19
187	394580,87	240711,11

1	2	3
188	394583,64	240706,32
189	394590,60	240692,82
190	394590,61	240692,79
191	394599,34	240675,86
192	394589,52	240670,17
193	394589,49	240670,15
194	394585,38	240667,76
195	394591,31	240657,72
196	394600,13	240642,78
197	394600,13	240642,77
198	394560,19	240624,21
199	394558,04	240631,42
200	394556,98	240635,18
201	394556,41	240637,20
202	394548,31	240664,77
203	394540,91	240689,98
204	394543,36	240700,84
205	394543,37	240700,85
206	394529,08	240692,59
207	394459,06	240651,99
208	394458,18	240651,47
209	394455,38	240649,85
210	394446,44	240643,88
211	394444,18	240642,38
212	394440,08	240639,65
213	394428,38	240632,57
214	394417,92	240626,25
215	394399,87	240617,52
216	394317,45	240577,61
217	394262,80	240552,50
218	394260,37	240552,10
219	394243,42	240549,39
220	394243,40	240549,39
221	394232,85	240547,70
222	394226,95	240558,38
223	394222,91	240565,68
224	394194,32	240615,22
225	394194,08	240615,66

1	2	3
226	394193,21	240617,26
227	394179,77	240614,47
228	394167,41	240611,90
229	394165,94	240621,24
230	394155,50	240686,28
231	394146,44	240748,10
232	394137,59	240808,50
233	394135,47	240822,48
234	394134,06	240831,83
235	394042,92	240857,12
236	394017,21	240864,26
237	393976,13	240821,24
238	393973,10	240818,07
239	393975,66	240813,66
240	393982,59	240801,89
241	393982,60	240801,88
242	394013,47	240749,45
243	393971,47	240707,91
244	393971,46	240707,90
245	393932,78	240763,27
246	393932,77	240763,28
247	393911,40	240743,58
248	393911,38	240743,56
249	393865,51	240793,34
250	393862,27	240806,64
251	393837,37	240908,49
252	393842,40	240915,36
253	393848,31	240923,42
254	393848,54	240928,87
255	393848,86	240936,70
256	393804,74	240992,54
257	393804,70	240992,59
258	393784,69	241017,92
259	393805,16	241037,15
260	393816,48	241047,79
261	393784,34	241084,39
262	393780,30	241089,00
263	393780,29	241089,00

1	2	3
264	393759,38	241073,01
265	393740,59	241068,71
266	393715,19	241062,89
267	393715,11	241062,88
268	393751,27	241104,11
269	393761,34	241115,59
270	393763,24	241117,71
271	393762,68	241120,57
272	393761,89	241124,62
273	393761,86	241131,67
274	393522,94	241220,56
275	393519,78	241223,54
276	393375,20	241260,37
277	393245,46	241305,42
278	392994,97	241394,02
279	392975,90	241400,47
280	392975,88	241400,48
281	392948,15	241409,86
282	392919,47	241423,90
283	392900,66	241432,94
284	392873,11	241446,18
285	392861,80	241451,86
286	392861,79	241451,86
287	392851,39	241457,08
288	392839,91	241466,24
289	392839,91	241466,25
290	392834,79	241470,33
291	392833,11	241471,70
292	392827,23	241476,51
293	392809,58	241490,62
294	392805,53	241493,62
295	392787,03	241507,79
296	392766,12	241523,79
297	392747,32	241532,20
298	392747,30	241532,21
299	392735,00	241537,70
300	392732,37	241539,37
301	392726,72	241542,94

1	2	3
302	392662,49	241569,45
303	392662,48	241569,45
304	392653,55	241573,14
305	392639,22	241579,04
306	392639,21	241579,04
307	392630,57	241582,58
308	392604,46	241588,44
309	392604,42	241588,45
310	392594,03	241561,32
311	392581,30	241528,10
312	392523,40	241423,99
313	392499,97	241384,31
314	392472,41	241337,66
315	392384,98	241253,61
316	392332,17	241211,93
317	392297,67	241184,70
318	392251,68	241144,61
319	392218,61	241115,79
320	392173,23	241077,13
321	392169,45	241082,79
322	392149,71	241112,36
323	392050,56	241077,11
324	392050,56	241077,12
325	392035,40	241125,86
326	392035,39	241125,89
327	392031,09	241137,65
328	391971,48	241300,68
329	391936,19	241394,78
330	391919,36	241451,92
331	391932,25	241478,98
332	391935,68	241486,18
333	391935,68	241486,20
334	391937,17	241509,42
335	391937,31	241512,10
336	391937,40	241513,76
337	391937,77	241519,57
338	391946,36	241559,16
339	391963,06	241636,14

1	2	3
340	391959,72	241636,89
341	391953,37	241638,31
342	391963,58	241699,03
343	391969,13	241732,06
344	391971,08	241743,51
345	391976,34	241774,44
346	391982,11	241808,02
347	391978,93	241809,05
348	391978,91	241809,05
349	391973,17	241810,91
350	391973,16	241810,91
351	391978,68	241813,82
352	391981,51	241815,32
353	391981,51	241815,32
354	391959,31	241825,58
355	391959,28	241825,59
356	391941,36	241833,87
357	391926,62	241847,71
358	391930,77	241873,67
359	391930,73	241873,68
360	391805,09	241895,72
361	391653,83	241961,28
362	391577,49	241996,66
363	391516,01	242025,15
364	391426,90	242089,04
365	391426,89	242089,04
366	391398,48	242059,64
367	391398,40	242059,56
368	391378,19	242038,63
369	391376,17	242008,45
370	391373,56	241969,30
371	391373,07	241932,72
372	391373,07	241932,70
373	391347,97	241938,85
374	391297,49	241951,22
375	391297,49	241951,19
376	391298,17	241934,91
377	391299,11	241912,56

1	2	3
378	391272,33	241867,81
379	391272,30	241867,75
380	391263,67	241853,33
381	391256,73	241841,82
382	391246,09	241824,17
383	391228,52	241794,94
384	391220,48	241784,81
385	391220,47	241784,80
386	391204,33	241764,47
387	391168,64	241736,56
388	391157,38	241719,20
389	391137,75	241688,94
390	391137,74	241688,93
391	391128,14	241680,10
392	391073,87	241630,14
393	391073,87	241630,14
394	390998,29	241641,88
395	390925,59	241652,64
396	390925,59	241652,64
397	390850,35	241663,78
398	390741,09	241687,29
399	390712,73	241712,79
400	390693,76	241732,67
401	390688,96	241737,70
402	390674,95	241745,57
403	390646,99	241761,26
404	390631,84	241853,69
405	390589,82	241979,80
406	390498,27	241987,73
407	390498,10	241987,75
408	390435,17	241993,20
409	390282,17	242004,95
410	390282,18	242004,99
411	390295,66	242062,10
412	390299,02	242134,46
413	390213,52	242087,55
414	390194,74	242077,25
415	390157,77	242062,13



1	2	3
416	390157,73	242062,12
417	390100,58	242026,84
418	389991,37	241954,57
419	389963,41	241944,49
420	389952,42	241940,53
421	389920,21	241920,96
422	389826,29	241815,32
423	389823,29	241810,77
424	389814,48	241800,97
425	389805,88	241791,39
426	389756,10	241736,02
427	389677,10	241568,79
428	389677,07	241568,79
429	389595,37	241559,21
430	389334,78	241572,34
431	389129,55	241574,81
432	388965,90	241565,90
433	388814,39	241660,32
434	388685,69	241687,33
435	388685,69	241865,68
436	388579,41	241940,62
437	388509,04	242065,49
438	388471,40	242248,37
439	388342,63	242312,06
440	388319,33	242328,44
441	387747,42	242730,54
442	387747,47	242730,59
443	387764,60	242750,65
444	387954,91	243066,38
445	388156,40	243375,84
446	389049,05	244754,92
447	389050,52	244753,94
448	389050,53	244753,93
449	389053,78	244751,76
450	389073,47	244781,23
451	389093,47	244811,09
452	389098,15	244818,07
453	389156,84	244905,89

1	2	3
454	389191,23	244957,34
455	389195,08	244963,09
456	389217,15	244996,05
457	389227,67	245011,84
458	389235,49	245023,57
459	389244,81	245037,48
460	389262,45	245063,81
461	389285,01	245097,68
462	389285,02	245097,70
463	389316,55	245145,05
464	389380,29	245240,60
465	389416,46	245294,91
466	389432,16	245318,37
467	389455,44	245353,19
468	389465,89	245368,96
469	389472,95	245379,62
470	389468,03	245382,99
471	389468,11	245382,96
472	389477,69	245380,48
473	389690,82	245676,73
474	389880,96	245999,00
475	390305,95	246618,50
476	389700,21	247016,85
477	389307,30	246405,72
478	388981,59	246627,59
479	388787,37	246386,70
480	388624,61	246167,77
481	388525,81	245972,40
482	388344,11	245262,74
483	388313,33	245227,19
484	388092,79	244862,45
485	387620,19	245199,43
486	387193,66	244613,44
487	386963,63	244656,37
488	386289,73	245112,67
489	385672,04	245531,05
490	384607,47	243935,14
491	384607,40	243935,05

1	2	3
492	384257,76	244171,70
493	384042,70	244326,75
494	383232,59	244910,80
495	383286,64	245018,94
496	383383,53	245212,81
497	382525,25	245888,30
498	382525,24	245888,31
499	382404,72	245868,21
500	382404,34	245868,15
501	382143,84	245824,70
502	381746,44	245864,46
503	381746,40	245864,47
504	381706,67	245276,36
505	382091,11	245154,65
506	382660,38	244974,42
507	382658,37	244960,40
508	382636,50	244807,47
509	383359,73	244537,24
510	384003,43	243353,13
511	384480,25	243202,13
512	384425,26	242982,10
513	384425,15	242981,64
514	384392,87	242852,49
515	385131,98	242685,61
516	384925,36	241827,26
517	384726,64	241851,12
518	384726,62	241851,12
519	384781,56	241747,39
520	384869,72	241580,92
521	384869,73	241580,91
522	386324,06	241255,06
523	387364,01	241005,04
524	387364,79	241004,86
525	387778,36	240905,43
526	387778,41	240905,42
527	389254,01	240550,55
528	389252,99	240546,65
529	389233,24	240465,98

1	2	3
530	389206,48	240356,80
531	389201,98	240338,00
532	389201,70	240337,01
533	389161,57	240173,11
534	389161,37	240172,40
535	389161,00	240171,12
536	389160,55	240169,14
537	389155,29	240147,65
538	389155,29	240147,62
539	389155,29	240147,58
540	389145,15	240106,07
541	389132,83	240055,91
542	389131,40	240050,07
543	389113,41	239976,60
544	389098,27	239915,08
545	389082,20	239849,18
546	389082,19	239849,13
547	389074,13	239816,09
548	389074,13	239816,09
549	389074,79	239815,93
550	389077,06	239815,40
551	389038,53	239670,63
552	388892,41	239073,65
553	388892,27	239073,17
554	388892,12	239072,65
555	388891,66	239070,74
556	388884,29	239040,55
557	388882,81	239034,47
558	388882,79	239034,38
559	388864,39	238959,01
560	388864,02	238957,53
561	388816,84	238764,67
562	388818,27	238764,27
563	388818,31	238764,26
564	388933,34	238736,22
565	388951,15	238732,40
566	388957,04	238755,15
567	388966,65	238822,11

1	2	3
568	388969,61	238842,74
569	388990,40	238878,38
570	388990,46	238878,50
571	389013,35	238917,74
572	389052,93	238976,12
573	389099,25	239005,46
574	389124,15	239021,24
575	389276,79	238984,14
576	389277,53	238983,98
577	389278,37	238983,80
578	389278,97	238983,63
579	389280,07	238983,33
580	389320,74	238972,70
581	389362,95	238961,66
582	389362,90	238961,63
583	388960,23	238729,83
584	389393,20	238575,17
585	389552,74	238468,62
586	389771,05	238224,24
587	389920,01	238078,62
588	390155,25	237906,37
589	390153,43	237898,42
590	390153,41	237898,34
591	390139,42	237837,20
592	390101,01	237686,81
593	390084,78	237623,26
594	390059,86	237523,05
595	390059,86	237523,04
596	389994,03	237258,31
597	389939,35	237038,72
598	389897,82	236871,98
599	389897,36	236870,14
600	389896,72	236867,52
601	389915,78	236866,54
602	389869,81	236846,31
603	389849,84	236620,87
604	389759,71	236530,42
605	389741,12	236278,64

1	2	3
606	389632,03	236147,59
607	389606,31	236034,05
608	389671,03	236004,39
609	389690,73	235827,19
610	389747,00	235757,50
611	389948,27	235734,91
612	390050,93	235786,43
613	390144,44	235811,07
614	390187,48	235793,49
615	390518,22	235711,61
616	390658,80	235844,28
617	390662,45	236181,04
618	390543,50	236240,89
619	390570,93	236321,50
620	390645,77	236708,13
621	390641,87	236719,64
622	390641,86	236719,66
623	390644,59	236730,73
624	390645,33	236733,73
625	390653,16	236765,63
626	390653,25	236766,00
627	390659,42	236791,15
628	390660,53	236795,68
629	390670,66	236836,83
630	390681,89	236882,51
631	390732,72	236894,41
632	390732,84	236894,44
633	390811,03	236912,76
634	390927,90	236934,49
635	390961,03	237007,09
636	390967,15	237020,50
637	391082,98	237285,24
638	391121,06	237372,30
639	391101,00	237377,26
640	391100,97	237377,27
641	391063,95	237386,46
642	391064,07	237386,47
643	391593,12	237424,23

1	2	3
644	391593,14	237424,23
645	391592,29	237420,88
646	391592,12	237420,20
647	391587,84	237402,67
648	391587,81	237402,58
649	391554,02	237264,33
650	391553,65	237262,84
651	391527,19	237155,73
652	391512,33	237095,84
653	391508,64	237080,99
654	391502,86	237057,68
655	391496,74	237032,98
656	391481,90	236973,03
657	391474,05	236941,19
658	391463,47	236898,23
659	391466,29	236897,53
660	391545,96	236877,98
661	391676,52	236845,90
662	391739,27	236830,50
663	391802,01	236815,10
664	391811,49	236812,80
665	391814,78	236811,95
666	391815,55	236811,75
667	391824,14	236809,65
668	391833,72	236807,31
669	391915,20	236787,30
670	391964,66	236775,14
671	392064,50	236750,61
672	392195,74	236718,36
673	392197,66	236717,90
674	392197,20	236716,00
675	392175,86	236628,77
676	392151,19	236528,18
677	392150,87	236526,73
678	392150,74	236526,13
679	392147,45	236512,76
680	392144,94	236502,52
681	392138,14	236474,72

1	2	3
682	392114,58	236378,39
683	392114,21	236377,05
684	392114,11	236376,69
685	392110,40	236361,50
686	392110,39	236361,44
687	392106,48	236345,45
688	391925,54	235611,03
689	391663,54	234528,19
690	391664,56	234527,66
691	391665,34	234527,26
692	391665,37	234527,24
693	391665,12	234526,36
694	391664,80	234525,26
695	391657,53	234494,24
696	391653,22	234475,86
697	391646,55	234447,72
698	391633,40	234392,25
699	391633,24	234391,35
700	391633,22	234391,26
701	391627,51	234367,08
702	391610,12	234293,52
703	391609,58	234291,19
704	391599,81	234249,77
705	391586,74	234248,75
706	391562,19	234246,83
707	391415,03	234235,47
708	391359,82	234202,37
709	391325,11	234188,51
710	391290,83	234174,83
711	391269,41	234173,69
712	391238,50	234172,04
713	391191,78	234160,15
714	391191,72	234160,13
715	391165,70	234153,51
716	391165,69	234153,49
717	391152,89	234123,59
718	391144,28	234119,72
719	391128,50	234112,62



1	2	3
720	391085,92	234104,40
721	391077,42	234102,77
722	391070,70	234053,19
723	391068,01	234033,30
724	391064,95	234033,74
725	391063,40	234033,97
726	391024,60	234037,83
727	391024,52	234037,84
728	390994,85	234040,80
729	390994,84	234040,79
730	390977,53	234020,56
731	390955,15	233994,40
732	390939,38	233991,27
733	390930,89	233995,81
734	390921,04	234001,07
735	390897,97	233992,28
736	390897,96	233992,27
737	390876,47	233984,08
738	390853,42	233983,72
739	390853,42	233983,69
740	390853,37	233983,47
741	390853,33	233983,30
742	390853,34	233983,23
743	390853,34	233977,70
744	390853,34	233972,47
745	390854,03	233959,18
746	390846,75	233959,91
747	390813,28	233973,60
748	390773,58	233989,87
749	390773,54	233989,89
750	390770,65	233978,48
751	390770,65	233978,48
752	390768,65	233970,57
753	390769,36	233956,92
754	390770,28	233939,17
755	390784,30	233909,09
756	390787,60	233902,02
757	390790,62	233897,70

1	2	3
758	390798,79	233885,99
759	390798,85	233885,96
760	390830,41	233865,16
761	390841,05	233841,05
762	390844,69	233832,81
763	390852,03	233816,27
764	390859,08	233800,40
765	390859,91	233788,94
766	390862,25	233756,78
767	390857,36	233745,31
768	390853,31	233735,79
769	390837,53	233723,04
770	390834,28	233720,42
771	390834,29	233720,41
772	390849,52	233686,86
773	390886,71	233621,26
774	390886,73	233621,23
775	390897,50	233602,23
776	390919,73	233572,86
777	390922,51	233569,19
778	390867,83	233521,81
779	390850,66	233506,93
780	390850,66	233506,92
781	390853,01	233503,28
782	390853,02	233503,27
783	390873,82	233471,00
784	390849,68	233446,04
785	390808,68	233477,07
786	390731,80	233619,83
787	390712,59	233636,30
788	390613,75	233699,45
789	390516,29	233555,31
790	390398,24	233510,01
791	390422,95	233483,93
792	390454,52	233468,83
793	390521,78	233442,75
794	390660,42	233401,57
795	390772,28	233365,61

1	2	3
796	390777,67	233366,47
797	390854,77	233332,18
798	390893,91	233309,23
799	390908,45	233300,71
800	390910,93	233297,82
801	390927,08	233278,99
802	390933,83	233271,19
803	390945,23	233258,01
804	390963,26	233236,96
805	390984,70	233212,01
806	391071,23	233111,28
807	391169,03	233001,13
808	391178,99	232989,93
809	391197,09	232969,58
810	391202,06	232963,95
811	391208,93	232956,17
812	391231,10	232929,74
813	391273,23	232879,52
814	391275,60	232876,65
815	391397,15	232726,00
816	391402,91	232719,38
817	391406,63	232715,12
818	391409,06	232712,41
819	391411,96	232709,18
820	391412,22	232708,83
821	391412,56	232708,38
822	391425,58	232693,63
823	391449,47	232663,12
824	391464,72	232651,97
825	391476,12	232643,64
826	391476,46	232643,38
827	391486,70	232638,94
828	391496,87	232634,54
829	391496,88	232634,54
830	391502,24	232634,19
831	391503,24	232634,10
832	391504,26	232634,02
833	391507,80	232633,79

1	2	3
834	391516,44	232633,26
835	391517,84	232634,50
836	391517,85	232634,51
837	391521,98	232638,16
838	391530,26	232645,64
839	391530,27	232645,64
840	391532,72	232647,86
841	391537,43	232647,41
842	391548,53	232646,33
843	391595,78	232641,74
844	391644,85	232642,99
845	391663,44	232624,27
846	391672,54	232612,19
847	391673,38	232611,04
848	391703,82	232610,61
849	391712,01	232610,50
850	391712,06	232610,50
851	391758,13	232609,83
852	391758,16	232609,80
853	391771,24	232599,46
854	391773,94	232597,33
855	391773,94	232597,32
856	391777,96	232586,51
857	391780,54	232579,37
858	391780,54	232579,37
859	391781,87	232575,68
860	391781,89	232575,68
861	391884,78	232570,00
862	391934,97	232567,23
863	391939,18	232567,59
864	391966,31	232566,72
865	391974,68	232566,45
866	392007,43	232565,34
867	392046,56	232564,01
868	392046,56	232564,02
869	392046,90	232593,69
870	392139,23	232605,23
871	392139,23	232605,23

1	2	3
872	392146,43	232597,83
873	392155,71	232588,29
874	392155,37	232583,55
875	392154,94	232577,50
876	392154,61	232572,13
877	392154,28	232566,79
878	392190,32	232570,07
879	392202,43	232571,95
880	392202,47	232571,96
881	392214,19	232573,77
882	392231,77	232576,51
883	392256,25	232581,35
884	392280,87	232585,64
885	392298,69	232593,00
886	392368,56	232621,86
887	392394,31	232636,68
888	392421,78	232652,49
889	392446,87	232666,93
890	392464,44	232678,25
891	392490,38	232693,58
892	392539,34	232722,52
893	392567,07	232739,89
894	392579,18	232774,58
895	392579,23	232845,02
896	392579,25	232864,83
897	392576,89	232885,93
898	392574,01	232911,67
899	392575,74	232991,46
900	392571,48	233007,29
901	392567,71	233021,27
902	392558,96	233035,84
903	392543,30	233061,94
904	392521,59	233144,74
905	392519,08	233154,33
906	392519,35	233164,03
907	392519,35	233164,05
908	392520,21	233194,46
909	392523,99	233228,78

1	2	3
910	392517,76	233286,88
911	392517,75	233286,91
912	392513,33	233328,11
913	392513,15	233339,94
914	392512,89	233355,72
915	392508,03	233367,72
916	392505,47	233374,04
917	392496,01	233491,15
918	392494,32	233559,51
919	392494,21	233564,06
920	392495,21	233571,57
921	392499,58	233604,27
922	392567,92	233575,73
923	392604,98	233561,68
924	392607,82	233560,57
925	392609,53	233559,97
926	392726,61	233515,55
927	392729,68	233514,39
928	392747,37	233504,21
929	392761,06	233500,32
930	392873,20	233454,74
931	392874,85	233454,17
932	392875,13	233454,08
933	392944,37	233429,64
934	392948,57	233428,18
935	392968,57	233421,09
936	392968,59	233421,08
937	392985,58	233415,04
938	392985,52	233413,15
939	392985,38	233408,35
940	392985,38	233408,33
941	393040,93	233392,18
942	393040,93	233392,21
943	393040,28	233413,23
944	393037,25	233569,26
945	393039,78	233606,10
946	393039,75	233608,73
947	393039,74	233608,95

1	2	3
948	393039,49	233618,15
949	393039,54	233683,27
950	393042,02	233684,79
951	393043,55	233711,11
952	393043,61	233712,09
953	393044,01	233717,14
954	393048,83	233780,62
955	393048,88	233781,55
956	393048,89	233781,74
957	393051,71	233819,36
958	393053,91	233847,61
959	393054,91	233860,56
960	393057,81	233879,32
961	393063,07	233913,40
962	393065,80	233930,55
963	393066,85	233937,19
964	393070,44	233960,12
965	393074,95	233989,04
966	393076,81	234006,54
967	393076,81	234006,56
968	393078,31	234020,76
969	393082,47	234058,66
970	393085,94	234090,25
971	393093,09	234156,15
972	393094,00	234164,36
973	393094,24	234166,26
974	393094,18	234166,29
975	393094,12	234166,32
976	393095,85	234197,40
977	393100,66	234286,83
978	393100,65	234286,90
979	393109,22	234314,80
980	393121,04	234353,29
981	393121,33	234354,21
982	393160,94	234483,63
983	393161,57	234484,36
984	393161,58	234484,37
985	393198,22	234525,28

1	2	3
986	393198,96	234526,14
987	393199,79	234527,10
988	393213,63	234542,53
989	393221,07	234550,82
990	393247,91	234656,47
991	393275,82	234766,30
992	393278,47	234776,65
993	393282,39	234791,97
994	393286,62	234808,68
995	393286,83	234809,50
996	393286,83	234809,51
997	393297,19	234850,24
998	393297,98	234853,32
999	393305,25	234881,78
1000	393305,61	234883,35
1001	393305,70	234883,76
1002	393306,34	234886,38
1003	393306,52	234886,94
1004	393306,73	234887,58
1005	393306,91	234888,36
1006	393307,37	234890,27
1007	393322,07	234950,51
1008	393322,08	234950,54
1009	393335,66	235006,18
1010	393339,24	235020,88
1011	393357,17	235094,10
1012	393375,35	235168,74
1013	393394,66	235247,55
1014	393394,81	235248,10
1015	393395,13	235249,31
1016	394364,84	235026,31
1017	394369,69	235023,00
1018	394388,17	235010,43
1019	394559,12	234915,57
1020	394598,65	234858,26
1021	394652,00	234890,82
1022	394658,69	234894,94
1023	394670,03	234906,13



1	2	3
1024	394643,41	234953,16
1025	394642,06	234955,53
1026	394762,86	234925,26
1027	394849,22	234903,59
1028	394856,56	234901,81
1029	394859,38	234901,05
1030	394902,25	235070,91
1031	394925,26	235162,03
1032	394926,65	235167,47
1033	394950,75	235263,32
1034	394951,21	235265,22
1035	394948,28	235265,91
1036	394941,51	235267,51
1037	394912,51	235274,52
1038	394524,96	235367,27
1039	394353,80	235408,27
1040	394319,50	235416,47
1041	394302,80	235420,48
1042	394219,20	235440,49
1043	394218,74	235438,59
1044	394218,29	235436,61
1045	394217,92	235435,19
1046	394215,20	235435,96
1047	394212,04	235436,77
1048	394203,00	235439,16
1049	393967,74	235502,38
1050	393947,74	235507,76
1051	393893,47	235546,67
1052	393880,26	235547,80
1053	393876,12	235548,14
1054	393874,10	235548,32
1055	393595,62	235764,07
1056	393578,14	235766,03
1057	393532,90	235761,80
1058	393517,29	235748,99
1059	393520,97	235764,04
1060	393547,45	235872,31
1061	393559,76	235922,91

1	2	3
1062	393559,76	235922,92
1063	393573,17	235978,03
1064	393573,55	235979,44
1065	393573,64	235979,68
1066	393573,74	235979,94
1067	393618,66	236163,83
1068	393630,56	236212,58
1069	393663,33	236346,74
1070	393663,36	236346,74
1071	394363,54	236181,87
1072	394454,93	236123,37
1073	394788,79	236014,19
1074	395094,20	235966,79
1075	395182,32	235971,35
1076	395305,77	236025,16
1077	395406,07	236038,26
1078	395556,74	236053,96
1079	395629,01	236120,92
1080	395724,83	236220,70
1081	395886,04	236276,46
1082	396182,48	236402,41
1083	396265,71	236501,53
1084	396362,35	236585,53
1085	396449,66	236605,85
1086	396806,24	236545,28
1087	397219,65	236606,16
1088	397318,74	236642,88
1089	397074,65	236725,05
1090	396932,51	236788,80
1091	396864,68	236880,10
1092	396800,51	236900,48
1093	396621,82	236938,66
1094	396315,20	237009,73

## 12) granica dwunastej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	398698,62	242212,94
2	398695,70	242219,64
3	398696,63	242220,04
4	398656,73	242284,25
5	398650,40	242278,47
6	398642,83	242282,10
7	398642,67	242282,17
8	398639,02	242267,89
9	398622,01	242236,92
10	398596,29	242207,67
11	398446,00	242133,33
12	398398,63	242109,90
13	398378,84	242089,73
14	398331,76	242047,06
15	398292,49	242011,48
16	398291,89	242011,11
17	398308,25	242046,62
18	398287,36	242061,06
19	398183,80	242021,36
20	398147,38	242057,24
21	398147,12	242057,50
22	398114,48	242087,62
23	398090,27	242052,17
24	398086,77	242047,05
25	398085,20	242044,72
26	398078,93	242035,61
27	398047,10	241989,31
28	398019,91	241949,18
29	398005,34	241927,77
30	397983,05	241894,94
31	397986,76	241890,75
32	397991,62	241881,75
33	397992,65	241878,12
34	397992,00	241875,72
35	397991,01	241872,11

1	2	3
36	397988,40	241867,67
37	397950,75	241825,26
38	397944,90	241831,59
39	397940,76	241833,69
40	397938,99	241834,59
41	397938,09	241835,05
42	397934,87	241832,00
43	397925,50	241811,97
44	397922,48	241805,51
45	397896,00	241753,90
46	397900,72	241740,72
47	398002,68	241684,96
48	398031,98	241668,94
49	398020,24	241621,24
50	398025,51	241618,41
51	398035,02	241613,01
52	398039,44	241620,93
53	398061,60	241608,67
54	398079,21	241641,89
55	398103,97	241629,72
56	398153,36	241603,37
57	398161,84	241610,06
58	398191,48	241609,20
59	398213,45	241610,98
60	398260,81	241620,43
61	398276,08	241614,81
62	398299,92	241615,14
63	398357,45	241628,52
64	398417,51	241643,93
65	398506,94	241744,80
66	398685,81	241941,35
67	398649,42	241970,47
68	398649,42	242019,34
69	398679,57	242037,02
70	398668,13	242063,02
71	398648,17	242090,78
72	398642,96	242117,07
73	398649,34	242130,12
74	398698,62	242212,94

## 13) granica trzynastej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	400891,76	233155,89
2	400886,36	233176,02
3	400895,08	233177,66
4	400890,79	233193,53
5	400889,82	233197,24
6	400845,83	233360,43
7	400829,22	233411,62
8	400812,17	233444,39
9	400803,32	233461,41
10	400790,26	233478,84
11	400788,66	233480,88
12	400787,99	233481,72
13	400787,39	233482,52
14	400779,01	233493,65
15	400756,11	233523,15
16	400756,07	233523,20
17	400732,17	233553,98
18	400723,33	233564,17
19	400720,31	233567,65
20	400583,98	233754,08
21	400583,97	233754,09
22	400533,88	233734,05
23	400520,40	233734,04
24	400487,76	233734,01
25	400487,75	233734,01
26	400437,61	233667,90
27	400395,54	233647,86
28	400311,36	233633,83
29	400240,65	233627,38
30	400240,56	233627,37
31	400179,06	233621,75
32	400108,92	233605,74
33	400115,19	233568,76
34	400124,89	233511,52
35	400105,15	233500,61

1	2	3
36	400066,84	233479,42
37	399825,71	233375,81
38	399766,29	233350,28
39	399729,55	233339,09
40	399728,85	233343,66
41	399727,84	233350,29
42	399726,90	233357,29
43	399726,21	233362,40
44	399637,44	233339,79
45	399589,42	233327,56
46	399589,42	233327,56
47	399589,70	233326,02
48	399591,75	233314,93
49	399616,04	233180,92
50	399614,41	233173,83
51	399612,23	233164,34
52	399613,27	233157,35
53	399613,43	233156,38
54	399624,37	233082,21
55	399632,96	233024,00
56	399635,32	233007,83
57	399635,32	233007,81
58	399639,06	232982,15
59	399671,49	232903,42
60	399673,00	232901,96
61	399673,14	232901,84
62	399690,82	232884,32
63	399754,59	232821,15
64	399766,98	232801,66
65	399766,99	232801,64
66	399767,10	232801,52
67	399783,01	232776,50
68	399788,27	232761,23
69	399790,24	232755,48
70	399790,73	232722,75
71	399786,99	232718,34
72	399780,66	232710,86
73	399780,10	232710,15

1	2	3
74	399780,03	232710,06
75	399763,99	232691,03
76	399758,49	232677,09
77	399754,25	232666,33
78	399744,52	232641,63
79	399730,52	232579,35
80	399734,21	232540,93
81	399737,09	232496,69
82	399739,39	232484,75
83	399739,69	232483,23
84	399748,67	232437,56
85	399745,15	232434,59
86	399747,95	232432,34
87	399750,03	232430,67
88	399762,45	232403,35
89	399762,44	232403,35
90	399717,41	232400,00
91	399656,11	232363,84
92	399586,25	232090,03
93	399494,48	232032,49
94	399370,86	231979,86
95	399285,79	231995,15
96	399275,98	231981,45
97	399169,90	231995,64
98	398988,56	231439,16
99	398906,26	231401,87
100	398538,28	231389,05
101	398294,27	231422,31
102	398169,26	231395,95
103	398117,78	231373,46
104	398003,62	231341,07
105	397850,92	231240,74
106	397642,58	231196,79
107	397591,10	231174,30
108	397595,96	231082,28
109	397659,67	231072,46
110	397773,13	231118,00
111	397836,16	231121,32

1	2	3
112	397950,31	231153,71
113	398033,65	231171,30
114	398201,71	231180,17
115	398252,50	231215,80
116	398601,90	231181,52
117	398814,75	231140,04
118	398965,28	231082,10
119	399032,47	231006,57
120	399166,93	231053,21
121	399357,74	231030,35
122	399631,49	231631,21
123	399645,57	231763,72
124	399677,18	231776,07
125	399677,19	231776,08
126	399697,15	231771,27
127	399697,22	231771,26
128	399785,87	231749,91
129	399786,42	231749,80
130	399786,43	231749,80
131	399786,44	231749,80
132	399969,94	231705,67
133	399981,96	231702,79
134	399990,71	231700,70
135	399991,39	231700,52
136	399992,97	231700,12
137	400079,55	231679,33
138	400130,77	231667,03
139	400226,49	231644,00
140	400268,57	231633,88
141	400274,14	231632,54
142	400276,93	231631,88
143	400281,77	231630,74
144	400281,78	231630,74
145	400291,29	231669,68
146	400314,13	231763,19
147	400332,53	231838,37
148	400351,45	231915,62
149	400358,18	231943,26



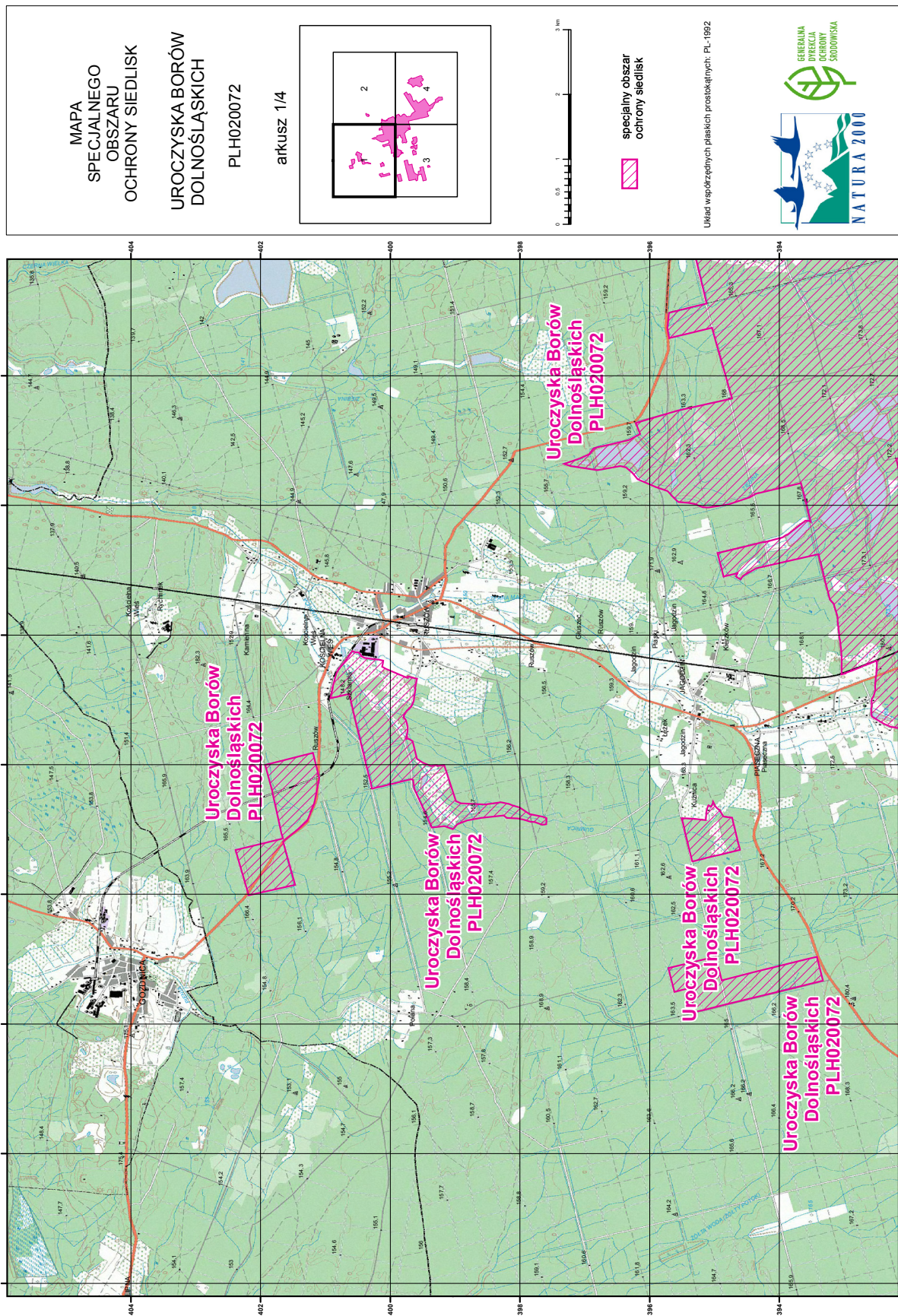
1	2	3
150	400358,19	231943,26
151	400370,05	231991,94
152	400370,51	231993,84
153	400384,17	232050,28
154	400397,32	232104,60
155	400399,06	232111,87
156	400459,07	232360,62
157	400459,52	232362,59
158	400461,81	232371,98
159	400515,43	232594,40
160	400515,49	232594,64
161	400526,76	232641,40
162	400540,31	232697,51
163	400547,90	232728,99
164	400548,36	232730,97
165	400561,51	232786,09
166	400563,47	232794,18
167	400565,08	232800,84
168	400601,71	232954,19
169	400610,74	232992,24
170	400616,31	233015,72
171	400623,62	233046,35
172	400634,40	233091,45
173	400634,85	233093,42
174	400703,23	233077,15
175	400723,08	233072,42
176	400723,15	233072,40
177	400771,50	233060,87
178	400776,13	233059,79
179	400824,31	233048,31
180	400872,60	233036,84
181	400888,80	233033,00
182	400888,82	233033,00
183	400920,76	233025,43
184	400920,78	233025,43
185	400915,42	233068,21
186	400910,08	233087,79
187	400903,96	233110,26
188	400891,76	233155,89

**14) granica czternastej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	402388,61	230683,46
2	401652,37	230861,82
3	401679,71	230942,30
4	401823,58	231608,50
5	401929,54	231996,06
6	401193,01	232181,20
7	401097,53	231794,14
8	401170,84	231402,80
9	401279,95	231131,93
10	401423,45	231007,78
11	401654,80	230815,84
12	401469,02	230147,36
13	402183,23	229987,68
14	402388,61	230683,46

Załącznik nr 2


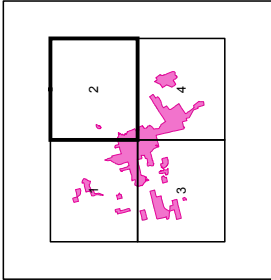
MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK UROCZYSKA BORÓW DOLNOŚLĄSKICH (PLH020072)




MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK

UROCZYSKA BORÓW  
DOLNOŚLĄSKICH  
PLH020072

arkusz 2/4



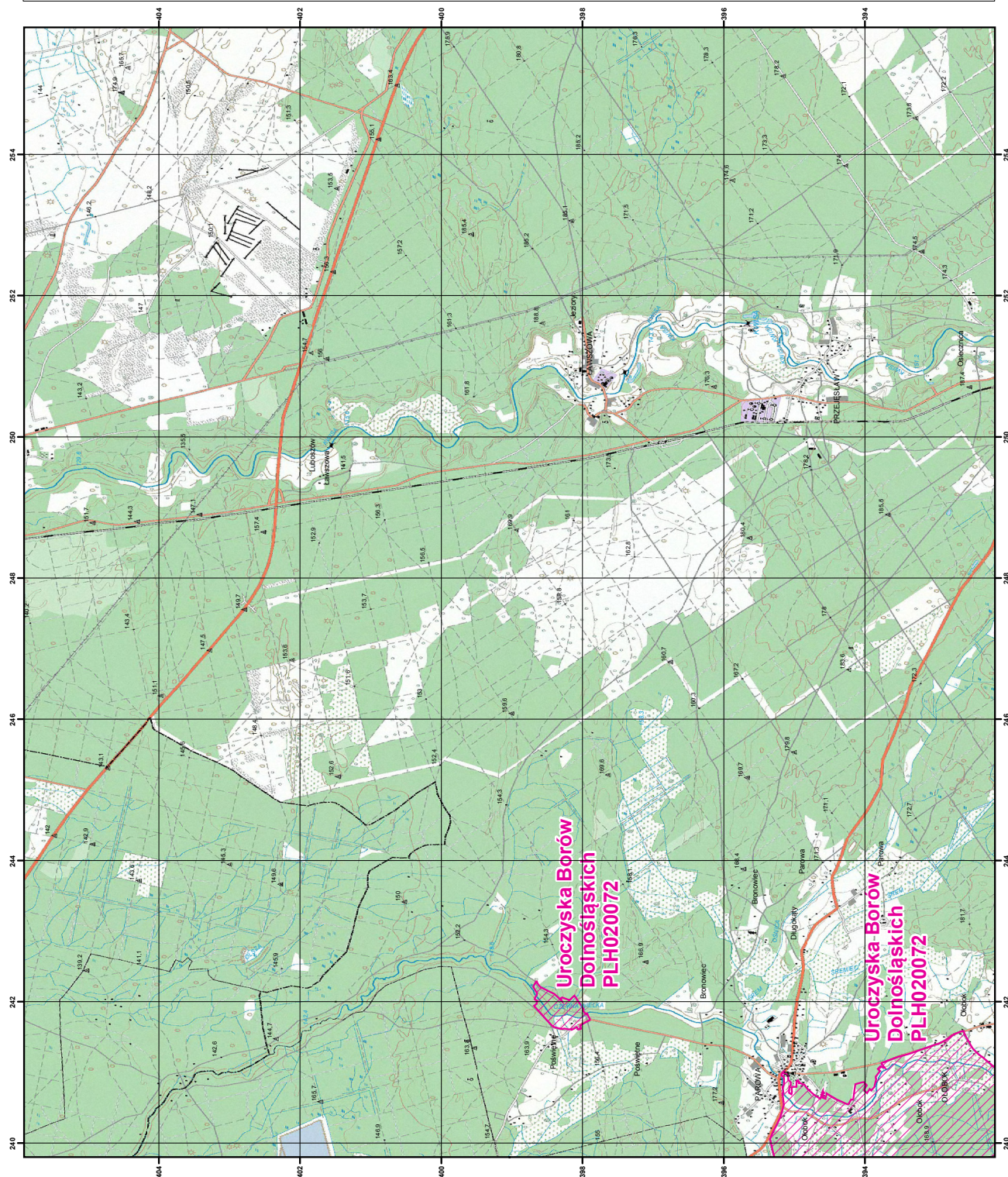
specjalny obszar  
ochrony siedlisk



Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992

GENERALNA  
DIREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA

NATURA 2000



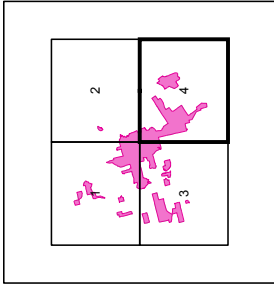




**MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK**

**UROCZYSKA BORÓW  
DOLNOŚLĄSKICH**


**PLH020072**

**arkusz 4/4**





 **specjalny obszar  
ochrony siedlisk**

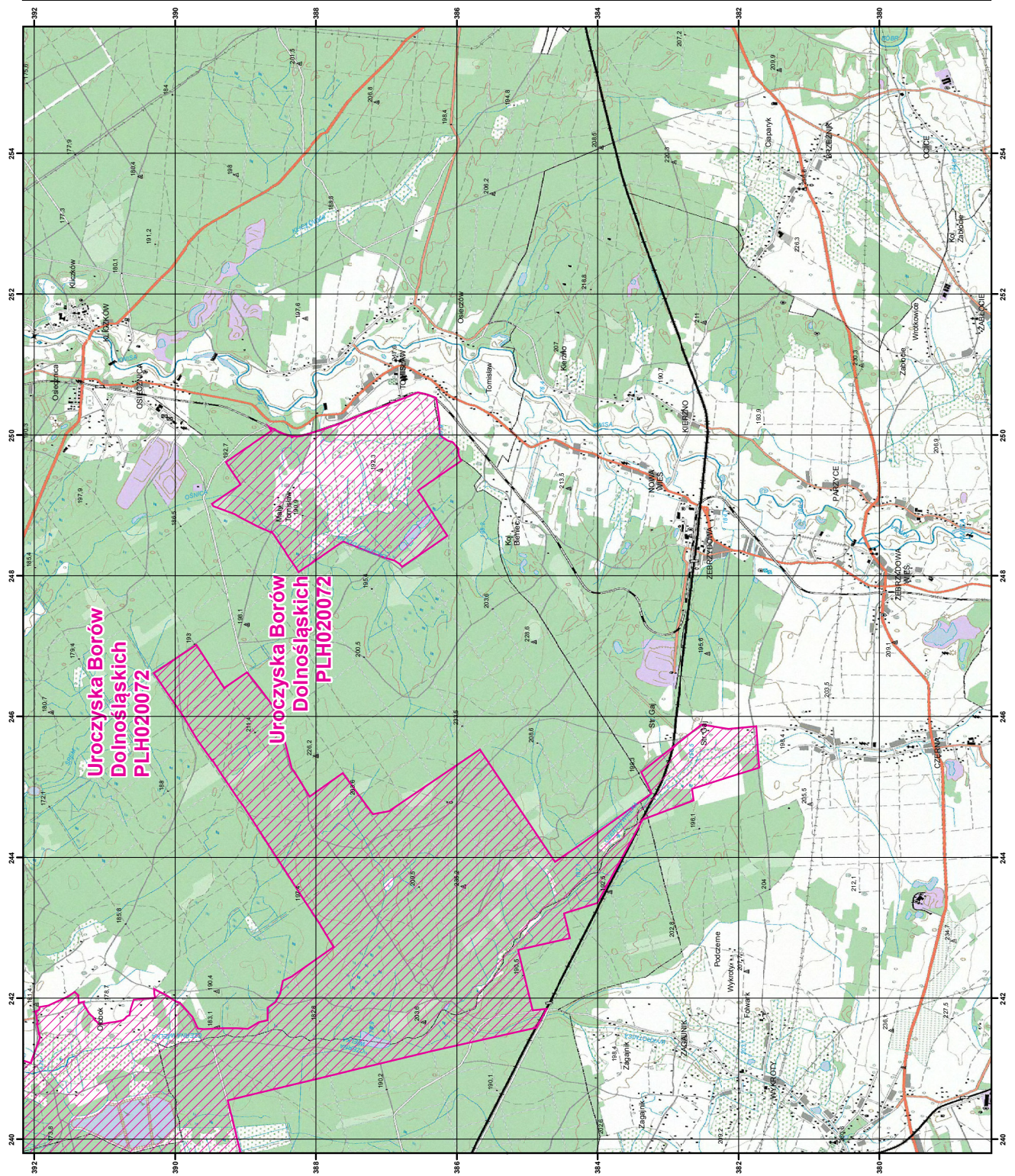
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



**GENERALNA  
DIREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA**



**NATURA 2000**



## Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK UROCZYSKA BORÓW DOLNOŚLĄSKICH (PLH020072)

Lp.	Kod <sup>1)</sup>	Nazwa
1	2330	Wydmy śródładowe z murawami napiaskowymi ( <i>Corynephorus, Agrostis</i> )
2	3130	Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea, Isoëto Nanojuncetea</i>
3	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion, Potamion</i>
4	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne
5	3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculion fluitantis</i> )
6	4010	Wilgotne wrzosowiska z wrzoścem bagiennym ( <i>Ericion tetralix</i> )
7	4030	Suche wrzosowiska ( <i>Calluno-Genistion, Pohlio Callunion, Calluno-Arctostaphylion</i> )
8	6120	Ciepłolubne, śródładowe murawy napiaskowe ( <i>Koelerion glaucae</i> )
9	6230	Górskie i nizinne murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie)
10	6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )
11	6510	Nizinne i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )
12	7110	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)
13	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji
14	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i> )
15	7150	Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku <i>Rhynchosporion</i>
16	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
17	9110	Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )
18	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i> )
19	9190	Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )
20	91D0	Bory i lasy bagiennie ( <i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> ) i brzoźowo-sosnowe bagiennie lasy borealne
21	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe
22	91F0	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe ( <i>Ficario-Ulmetum</i> )

<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 UROCZYSKA BORÓW DOLNOŚLĄSKICH (PLH020072)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	osiadła
2	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
3	jelonek rogacz	<i>Lucanus cervus</i>	osiadła
4	kozioróg dębosz	<i>Cerambyx cerdo</i>	osiadła
5	kumak nizinny	<i>Bombina bombina</i>	osiadła
6	minóg strumieniowy	<i>Lampetra planeri</i>	osiadła
7	modraszek nausitous	<i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	osiadła
8	modraszek telejus	<i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	osiadła
9	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	rozrodcza
10	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	rozrodcza
11	pachnica dębowa	<i>Osmoderma eremita (Osmoderma barnabita)</i>	osiadła
12	piskorz	<i>Misgurnus fossilis</i>	osiadła
13	trzepla zielona	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	osiadła
14	wilk	<i>Canis lupus</i>	osiadła
15	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła
16	zalotka większa	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	osiadła