

ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA ŚRODOWISKA¹⁾

z dnia 2016 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Leniwej Obry (PLH080001)

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 i 1936 oraz z 2016 r. poz. 422) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Leniwej Obry (PLH080001²⁾), obejmujący obszar 7 137,66 ha położony w województwie lubuskim.

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 roślin,

c) 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 lub c,

- 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;

¹⁾ Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 17 listopada 2015 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. poz. 1904 i 2095).

²⁾ Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2015/2369 z dnia 26 listopada 2015 r. w sprawie przyjęcia dziewiątego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2015) 8191) (Dz. Urz. UE L 338 z 23.12.2015, str. 34).

- 2) gatunki roślin, określone w załączniku nr 4 do rozporządzenia, oraz ich siedliska;
- 3) gatunki zwierząt innych niż ptaki, określone w załączniku nr 5 do rozporządzenia, oraz ich siedliska.

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

MINISTER ŚRODOWISKA

W porozumieniu:

MINISTER ROLNICTWA

I ROZWOJU WSI

MINISTER GOSPODARKI

MORSKIEJ I ŻEGLUGI

ŚRÓDLĄDOWEJ

Naczelnik
Wydział ds. Obszarów Chronionych
Departament Zarządzania Zasobami Przyrody


Jakub Milczarek


Dyrektor Departamentu
Zarządzania Zasobami Przyrody


Marta Rzymieniak


Specjalista

Anna Woźniak

2016 -05- 2 5


p.o. Generalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska
Krzysztof Lisowski

**ZA ZGODNOŚĆ
POD WZGLĘDEM PRAWNYM,
LEGISLACYJNYM I REDAKCYJNYM**

Dyrektor Biura Prawnego

Anna Chylińska

projekt z dnia 23 maja 2016 r.

UZASADNIENIE

Obszar ochrony siedlisk Dolina Leniwej Obry (PLH080001) wyznacza Minister Środowiska w drodze rozporządzenia na podstawie upoważnienia ustawowego zawartego w art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651, z późn. zm.) zgodnie, z którym w ww. rozporządzeniu należy określić nazwę, położenie administracyjne, obszar i mapę obszaru, cel i przedmiot ochrony specjalnego obszaru ochrony siedlisk. Wyznaczenie specjalnych obszarów ochrony siedlisk przez Ministra Środowiska następuje w terminie 6 lat od dnia ich zatwierdzenia przez Komisję Europejską jako obszary mające znaczenie dla Wspólnoty stosownie do art. 27a ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2015/2370 z dnia 26 listopada 2015 r. w sprawie przyjęcia dziewiątego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na alpejski region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2015) 8206) (Dz. Urz. UE L 338 z 23.12.2015, str. 367)) oraz decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2015/2369 z dnia 26 listopada 2015 r. w sprawie przyjęcia dziewiątego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2015) 8191) (Dz. Urz. UE L 338 z 23.12.2015, str. 34)) na terenie Rzeczypospolitej Polskiej funkcjonuje obecnie 849 obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty.

Specjalne obszary ochrony siedlisk powinny zostać wyznaczone odrębnymi aktami wykonawczymi dla poszczególnych form ochrony przyrody.

Zastosowanie powyższej formy techniki legislacyjnej ma na celu:

- 1) wypełnienie zaleceń Komisji Europejskiej w zakresie wskazania celów ochrony dla obszarów Natura 2000 (Nota z dnia 23 listopada 2012 r.) mówiących o konieczności definiowania celów ochrony na poziomie każdego obszaru, będących punktem odniesienia do określania środków ochrony obszaru oraz przeprowadzania ocen oddziaływania skutków planów i projektów na ten obszar;
- 2) eliminację wątpliwości i niejasności w odniesieniu do celów i przedmiotów ochrony danego obszaru Natura 2000, utrudniających inwestorom przygotowanie dokumentacji w procedurach ocen oddziaływania na środowisko;
- 3) uproszczenie procesu wprowadzania koniecznych zmian do rozporządzeń wynikających np. z konieczności uszczegółowienia przebiegu granic wynikających z planów zadań

ochronnych dla obszaru Natura 2000 i planów ochrony dla obszarów Natura 2000, korekty przedmiotów ochrony na danym obszarze, które w przypadku rozporządzenia zbiorczego oznaczałoby konieczność wielokrotnych jego nowelizacji w krótkim czasie jako skutku postępu wiedzy naukowej o poszczególnych obszarach Natura 2000;

4) uniknięcie, podczas procesu uzgadniania, ryzyka podważania zasadności wyznaczenia obszarów, których nowelizacja przepisów nie dotyczy, utrudniającego sprawne zarządzanie siecią Natura 2000 i znacznie wydłużającego proces legislacyjny;

5) zachowania przejrzystości systemu prawnego poprzez uniknięcie tworzenia aktów prawa liczących kilkaset stron wraz z licznymi załącznikami mapowymi, powodujących trudności w odbiorze.

W projekcie rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Leniwej Obry (PLH080001) określono położenie administracyjne, obszar i mapę obszaru oraz cel ochrony, jak również przedmioty ochrony, zgodnie z danymi zawartymi w Standardowym Formularzu Danych obszaru, zaakceptowanymi w drodze decyzji przez Komisję Europejską. W projekcie rozporządzenia określono także obszar w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy, co pozwala na jednoznaczne ustalenie jego położenia, a w konsekwencji wpływa na przejrzystość przepisów prawa i stanowi udogodnienie dla adresatów norm w ich stosowaniu.

Granica obszaru została określona w załączniku do projektu rozporządzenia, w postaci wykazu punktów załamania granicy wyrażonych współrzędnymi geograficznymi XY w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

Mapa obszaru, stanowiąca załącznik do projektu rozporządzenia, została przygotowana w skali 1:50 000, co oznacza dokładność określenia granicy w terenie ca. 25 m. Wymogi stawiane przez Komisję Europejską w zakresie szczegółowości map sporządzonych przez Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska wskazują, że powinny być one sporządzane w skali co najmniej 1:100 000. W związku z powyższym zaproponowana w projekcie skala 1:50 000 jest wystarczająca.

Ponadto w przypadku potrzeby określenia przebiegu granicy z dokładnością do poziomu 1 cm służą współrzędne XY punktów załamania.

Specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Leniwej Obry (PLH080001), wyznaczany w drodze przedmiotowego rozporządzenia, nie ulega zmianie w porównaniu do obszaru zamieszczonego na liście obszarów Natura 2000, o której mowa w art. 27 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, która została zaopiniowana przez właściwe rady gmin oraz zatwierdzona przez Radę Ministrów w 2004 r. oraz przez Komisję Europejską

w drodze decyzji Komisji z dnia 13 listopada 2007 r. przyjmująca na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. Urz. L 206 z 22.07.1992, str. 7; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 2, str. 102, z późn. zm.) – dalej „dyrektywa siedliskowa”, pierwszy zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument C(2007)5043 (2008/25/WE) (Dz. Urz. UE L 12 z 15.01.2008, str. 383)).


Ponadto dla przedmiotowego obszaru, w ramach projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków UE, został sporządzony projekt planu zadań ochronnych. Plan ten został zatwierdzony Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 24 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001 (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego z 31 marca 2014 r. poz. 778). Częściowa inwentaryzacja przyrodnicza w obszarze wykonana została podczas prac nad planem zadań ochronnych.

Specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Leniwej Obry (PLH080001) obejmuje jedyną w kraju populację kaldezji dziewięciornikowatej występującej na stanowisku naturalnym, a także bardzo cenne siedliska lasów łągowych i grądowych, ziołorośli nadrzecznych oraz łąk trzęślicowych w tym także rzadkich i zagrożonych populacji gatunków zwierząt takich jak: czerwończyk nieparek, piskorz oraz kumak nizinny i wydra. Łącznie na terenie obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty Dolina Leniwej Obry (PLH080001), stwierdzono 13 typów siedlisk przyrodniczych z Załącznika I dyrektywy siedliskowej, a także 1 gatunek rośliny oraz 5 gatunków zwierząt wymienionych w Załączniku II ww. dyrektywy.

Projekt rozporządzenia zostanie zamieszczony w Biuletynie Informacji Publicznej Ministra Środowiska przez zamieszczenie linku do zakładki Rządowego Procesu Legislacyjnego na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Rządowego Centrum Legislacji, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingsowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. poz. 1414, z późn. zm.).

Projekt rozporządzenie nie podlega procedurze notyfikacji aktów prawnych, określonej w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. poz. 2039, z późn. zm.), gdyż nie zawiera przepisów technicznych.

Projekt rozporządzenia jest zgodny z prawem Unii Europejskiej, w tym z dyrektywą siedliskową.


Wydział ds. Obszarów Chronionych
Departament Zarządzania Zasobami Przyrody
Naczelnik
Jakub Milczarek


Dyrektor Departamentu
Zarządzania Zasobami Przyrody
Maria Rzmanienik

Załączniki do rozporządzenia
Ministra Środowiska
z dnia2016 r. (poz. ...)

Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
DOLINA LENIWEJ OBRY (PLH080001)¹⁾

1) GRANICA PIERWSZEJ ENKLAWY

¹⁾ Specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Leniwej Obry (PLH080001) składa się z dwóch enklaw.

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	Y	X
1	283743,70	481131,02
2	283747,52	481115,82
3	283775,56	481119,52
4	283774,10	481199,34
5	283773,37	481223,17
6	283776,70	481223,24
7	283779,36	481223,29
8	283781,50	481120,31
9	283778,62	481043,17
10	283778,54	481041,15
11	283775,81	480968,01
12	283933,29	480947,76
13	283934,19	480846,35
14	283934,72	480790,16
15	283934,78	480783,91
16	283935,32	480726,71
17	283935,57	480700,73
18	283935,93	480662,93
19	283987,74	480666,59
20	283989,74	480666,73
21	283988,18	480659,07
22	284009,47	480665,72
23	284041,08	480680,48
24	284080,93	480682,09
25	284082,62	480677,60
26	284133,76	480541,89
27	284185,61	480471,92
28	284167,89	480417,22
29	284167,59	480416,26
30	284233,92	480396,44
31	284237,75	480395,30
32	284204,73	480354,18
33	284199,85	480348,10
34	284177,00	480319,65
35	284164,79	480304,45
36	284162,45	480280,75

²⁾ Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2015 r. poz. 520, z późn. zm.).

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	Y	X
37	284159,73	480253,18
38	284150,96	480165,05
39	284117,37	480135,52
40	284103,94	480123,73
41	284089,65	480111,17
42	284082,44	480104,83
43	284083,24	480087,52
44	284085,54	480038,30
45	284085,75	480033,87
46	284088,21	480034,95
47	284131,46	480053,91
48	284143,56	480062,43
49	284165,38	480063,37
50	284165,83	480060,38
51	284166,67	480054,67
52	284147,29	479960,64
53	284128,28	479868,38
54	284113,15	479794,76
55	284102,19	479741,38
56	284093,43	479699,05
57	284087,06	479668,30
58	284080,04	479634,41
59	284079,44	479633,46
60	284058,85	479600,10
61	284042,83	479574,15
62	284027,06	479548,63
63	284016,34	479531,28
64	283996,03	479498,38
65	283971,37	479458,48
66	283959,98	479440,02
67	283947,62	479420,03
68	283941,95	479410,85
69	283936,27	479401,65
70	283940,58	479401,03
71	283944,11	479400,52
72	283943,48	479397,59
73	283937,83	479371,65
74	283923,16	479255,70
75	283879,82	479268,08
76	283853,04	479207,16
77	283860,30	479134,56

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992) ²⁾	
	Y	X
78	283832,03	479099,03
79	283814,18	479093,21
80	283757,88	479075,28
81	283756,67	479079,08
82	283748,21	479103,68
83	283779,63	479118,49
84	283810,49	479139,60
85	283822,95	479168,74
86	283824,47	479225,11
87	283815,37	479262,93
88	283814,95	479264,65
89	283808,27	479334,32
90	283731,64	479399,99
91	283723,12	479407,29
92	283687,28	479409,72
93	283684,68	479406,95
94	283641,27	479360,99
95	283582,08	479298,76
96	283574,14	479285,78
97	283550,93	479247,81
98	283539,60	479219,54
99	283533,41	479194,82
100	283524,52	479159,73
101	283519,73	479140,73
102	283512,74	479112,37
103	283568,88	479044,99
104	283577,96	479033,85
105	283597,58	479010,24
106	283585,99	478992,67
107	283577,52	478980,06
108	283561,43	478955,94
109	283539,02	478922,36
110	283529,92	478908,35
111	283502,94	478867,39
112	283465,43	478808,06
113	283464,47	478805,23
114	283457,81	478785,57
115	283455,14	478777,41
116	283442,56	478729,93
117	283437,53	478713,06
118	283424,01	478662,93
119	283421,00	478654,81

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992) ²⁾	
	Y	X
120	283409,34	478613,80
121	283405,33	478599,69
122	283382,05	478582,05
123	283379,66	478580,24
124	283378,39	478579,28
125	283276,04	478501,73
126	283271,54	478511,28
127	283256,93	478542,25
128	283255,67	478541,41
129	283249,53	478537,31
130	283188,37	478496,49
131	283115,89	478486,24
132	283109,82	478482,73
133	283096,30	478483,70
134	283080,15	478481,62
135	283020,22	478473,88
136	282986,76	478469,55
137	282974,24	478468,67
138	282932,07	478453,02
139	282874,77	478430,04
140	282856,96	478426,83
141	282832,72	478426,98
142	282813,90	478427,09
143	282794,73	478423,53
144	282775,53	478419,96
145	282763,74	478417,76
146	282750,21	478418,05
147	282743,00	478418,20
148	282708,54	478418,94
149	282658,58	478476,81
150	282628,13	478513,24
151	282622,99	478523,55
152	282601,65	478560,03
153	282589,53	478619,67
154	282587,10	478645,92
155	282581,92	478697,76
156	282532,36	478761,82
157	282470,77	478783,20
158	282434,53	478778,06
159	282389,96	478776,55
160	282367,13	478792,94
161	282318,28	478697,15

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992) ²⁾	
	Y	X
162	282299,87	478688,68
163	282298,01	478687,83
164	282228,38	478655,85
165	282175,67	478619,27
166	282111,08	478576,78
167	282079,38	478560,09
168	282074,38	478556,36
169	282068,45	478553,06
170	282067,00	478552,25
171	282070,45	478507,99
172	282072,50	478481,68
173	282071,23	478453,91
174	282064,41	478453,20
175	282070,81	478440,48
176	282071,30	478408,23
177	282048,96	478346,83
178	282044,31	478327,95
179	282014,83	478207,99
180	282011,93	478196,39
181	282020,50	478137,18
182	282019,38	478098,34
183	282019,02	478086,07
184	282012,39	478053,86
185	281995,98	478007,71
186	281979,50	477958,18
187	281967,52	477910,87
188	281953,42	477872,22
189	281939,54	477850,66
190	281872,40	477831,20
191	281849,51	477776,34
192	281835,34	477728,68
193	281823,97	477709,10
194	281803,21	477661,96
195	281798,66	477621,92
196	281799,76	477577,40
197	281794,93	477527,15
198	281788,26	477482,68
199	281785,59	477478,43
200	281767,70	477449,95
201	281749,76	477429,10
202	281709,62	477408,27
203	281668,11	477388,32

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992) ²⁾	
	Y	X
204	281646,59	477361,42
205	281633,27	477328,86
206	281636,37	477308,04
207	281642,08	477278,20
208	281639,50	477270,26
209	281618,12	477205,19
210	281573,13	477231,19
211	281570,25	477236,28
212	281332,31	477546,73
213	281373,10	477571,71
214	281375,54	477572,67
215	281377,43	477573,42
216	281405,90	477584,84
217	281420,08	477590,32
218	281448,57	477606,08
219	281494,13	477615,64
220	281533,84	477636,39
221	281546,59	477654,52
222	281532,24	477664,68
223	281518,33	477683,77
224	281522,50	477738,53
225	281523,38	477784,13
226	281526,03	477821,87
227	281542,54	477867,35
228	281562,33	477912,63
229	281585,06	477954,13
230	281608,66	477985,78
231	281617,52	477996,35
232	281618,81	477997,88
233	281637,01	478019,54
234	281674,08	478052,69
235	281711,97	478083,61
236	281733,02	478105,82
237	281742,45	478114,40
238	281753,52	478165,66
239	281762,54	478206,50
240	281762,66	478243,92
241	281762,98	478261,14
242	281762,95	478262,55
243	281762,43	478281,72
244	281759,78	478295,99
245	281747,36	478360,02

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992) ²⁾	
	Y	X
246	281741,63	478389,84
247	281735,85	478420,01
248	281735,88	478443,39
249	281740,20	478471,79
250	281740,74	478475,36
251	281746,28	478511,82
252	281770,24	478566,53
253	281787,32	478618,76
254	281793,85	478645,48
255	281796,66	478657,02
256	281798,02	478662,56
257	281806,53	478702,99
258	281836,08	478747,16
259	281837,63	478749,48
260	281897,13	478838,45
261	281925,29	478866,07
262	281929,51	478866,96
263	282006,04	478883,20
264	282012,34	478884,97
265	282030,33	478890,01
266	282051,99	478895,30
267	282072,46	478905,07
268	282087,81	478912,40
269	282141,55	478938,18
270	282150,62	478943,34
271	282210,44	478970,14
272	282231,80	478977,48
273	282233,71	478978,13
274	282277,43	478993,15
275	282279,82	478987,97
276	282344,62	479020,53
277	282370,84	479032,89
278	282416,81	479051,25
279	282419,75	479052,42
280	282454,51	479058,69
281	282478,15	479062,96
282	282537,33	479092,57
283	282632,91	479154,19
284	282634,70	479155,35
285	282738,14	479221,77

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992) ²⁾	
	Y	X
286	282739,90	479222,90
287	282875,75	479311,55
288	282980,07	479378,01
289	283205,56	479523,86
290	283296,68	479582,14
291	283281,93	479603,12
292	283252,94	479634,97
293	283227,56	479658,50
294	283251,08	479679,50
295	283287,76	479737,65
296	283313,75	479787,11
297	283350,55	479853,11
298	283351,04	479853,99
299	283390,50	479924,62
300	283422,91	479961,22
301	283534,53	480157,26
302	283597,49	480337,56
303	283606,07	480383,35
304	283600,35	480496,39
305	283591,09	480533,49
306	283588,43	480673,28
307	283587,55	480720,09
308	283581,75	480799,75
309	283571,73	480846,97
310	283554,56	480892,76
311	283530,62	480935,95
312	283513,34	480972,09
313	283478,86	481027,33
314	283400,86	481197,27
315	283617,11	481289,91
316	283637,20	481267,74
317	283698,43	481238,36
318	283720,24	481217,91
319	283698,99	481217,67
320	283716,26	481192,22
321	283735,13	481150,11
322	283743,70	481131,02

2) GRANICA DRUGIEJ ENKLAWY

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
1	268095,79	511274,77
2	268276,09	511181,76
3	268377,69	511137,40
4	268474,99	511200,36
5	268570,86	511154,57
6	268568,00	511037,24
7	268606,64	511050,11
8	268656,72	511105,92
9	268991,56	510949,95
10	269033,06	511010,05
11	269054,52	511071,58
12	269183,30	511271,91
13	269224,80	511319,13
14	269292,06	511370,64
15	269502,40	511475,10
16	269791,45	511208,95
17	269913,08	511107,35
18	269970,32	511068,72
19	270024,70	511042,96
20	270117,71	511011,48
21	270199,27	510978,57
22	270289,42	510925,62
23	270609,95	510723,86
24	270781,66	510626,56
25	270856,07	510562,16
26	270990,58	510423,36
27	271195,56	510204,79
28	271455,63	509921,10
29	271454,20	509576,25
30	271427,01	509325,84
31	271322,56	509247,13
32	271180,89	509171,29
33	271145,12	509192,76
34	271089,31	509211,36
35	271039,23	509214,22
36	270986,29	509202,77
37	270953,37	509204,21
38	270897,57	509204,21
39	270877,53	509191,33
40	270881,83	509158,42
41	270888,98	509118,35
42	270884,69	509098,32
43	270867,52	509076,85
44	270836,04	509075,42
45	270803,13	509099,75

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
46	270775,94	509112,63
47	270743,03	509139,81
48	270725,85	509179,88
49	270682,93	509198,48
50	270629,98	509194,19
51	270569,88	509167,00
52	270551,28	509105,47
53	270526,95	509084,01
54	270488,32	509088,30
55	270432,51	509095,45
56	270396,74	509081,14
57	270378,14	509022,48
58	270332,35	508877,95
59	270263,66	508719,12
60	270233,61	508583,18
61	270433,94	507866,28
62	270091,95	507751,80
63	270365,26	506761,60
64	269844,40	506638,54
65	269984,63	506179,21
66	270037,57	505891,59
67	270143,46	505400,78
68	270124,86	505350,69
69	270123,43	505256,25
70	270127,72	505166,10
71	270232,18	505176,12
72	270538,40	505244,80
73	270572,74	505065,94
74	270651,45	504546,51
75	270423,93	504483,55
76	270634,27	503593,50
77	270671,48	503377,43
78	270747,32	503323,06
79	270790,25	503295,87
80	270941,93	503122,72
81	271039,23	503011,11
82	270939,06	502933,84
83	270947,65	502892,34
84	270981,99	502875,17
85	271023,49	502883,76
86	271182,32	502739,23
87	271092,17	502679,13
88	271073,57	502656,24
89	271069,28	502604,73
90	271093,61	502534,61

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
91	271107,91	502493,11
92	271102,19	502445,89
93	271047,82	502440,17
94	270897,57	502334,28
95	270969,11	502281,33
96	271026,35	502225,53
97	271080,73	502156,84
98	271112,21	502078,14
99	271140,83	501945,06
100	271143,69	501834,88
101	271126,52	501688,93
102	271103,62	501603,07
103	271229,54	501384,14
104	271395,53	501159,48
105	271358,33	501122,27
106	271774,73	500956,29
107	271894,93	500911,93
108	272012,27	500880,45
109	272151,07	500838,95
110	272194,00	500765,97
111	272212,60	500700,15
112	272248,37	500599,98
113	272298,45	500506,97
114	272351,94	500375,86
115	272380,55	500327,21
116	272506,48	500249,94
117	272764,04	500101,12
118	272904,28	500058,19
119	273075,99	499955,17
120	272987,27	499803,49
121	272749,74	499488,68
122	272669,60	499540,20
123	272640,98	499477,23
124	272598,06	499348,45
125	272606,64	499302,66
126	272718,25	499130,95
127	272726,84	499088,02
128	272764,04	498950,65
129	272812,70	498870,52
130	272884,24	498850,48
131	273081,71	498856,21
132	273264,87	498876,24
133	273654,09	498956,37
134	273671,26	498936,34
135	273897,35	498990,72
136	273871,59	499311,25
137	273957,45	499428,58
138	274026,13	499420,00
139	274143,47	499359,90

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
140	274312,32	499231,11
141	274415,23	499124,48
142	274585,85	498990,38
143	274666,65	498940,10
144	274731,05	498897,17
145	274835,50	498814,17
146	274925,65	498732,61
147	274954,27	498695,41
148	274980,03	498655,34
149	274991,48	498589,52
150	275045,85	498414,94
151	275095,94	498303,33
152	275184,65	498175,98
153	275220,99	498132,65
154	275285,10	498072,61
155	275197,53	497939,87
156	275153,84	497876,61
157	275148,71	497868,09
158	275098,11	497784,05
159	275089,34	497769,48
160	275090,47	497768,45
161	275102,08	497757,92
162	275103,83	497756,32
163	275136,91	497726,31
164	275166,17	497699,77
165	275181,30	497686,05
166	275195,05	497673,58
167	275230,60	497641,32
168	275266,89	497608,41
169	275285,04	497591,96
170	275311,40	497566,72
171	275398,65	497483,21
172	275424,45	497458,51
173	275432,40	497450,92
174	275440,70	497442,96
175	275443,24	497440,54
176	275448,64	497435,37
177	275625,38	497357,60
178	275622,32	497357,70
179	275667,10	497316,49
180	275764,08	497226,66
181	275773,50	497217,66
182	275819,07	497173,64
183	275897,45	497098,93
184	275938,01	496999,08
185	275940,04	496992,93
186	275972,95	496913,82
187	276014,14	496812,48
188	276038,23	496752,40

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
189	276048,29	496727,60
190	276107,61	496652,03
191	276177,72	496547,57
192	276250,70	496444,54
193	276287,91	496403,05
194	276337,34	496350,25
195	276337,58	496347,41
196	276338,37	496338,48
197	276344,09	496274,14
198	276339,01	496260,21
199	276327,42	496228,46
200	276303,24	496162,22
201	276276,08	496087,78
202	276268,72	496085,97
203	276244,65	496021,70
204	276225,77	495950,87
205	276223,18	495941,17
206	276220,91	495932,62
207	276221,73	495920,05
208	276241,14	495867,77
209	276261,34	495813,27
210	276415,44	495523,73
211	276522,76	495323,40
212	276578,56	495263,30
213	276684,45	494955,65
214	276901,45	494976,56
215	276941,40	495020,05
216	277058,22	495038,70
217	277059,98	495038,98
218	277091,05	495038,43
219	277100,38	495038,26
220	277094,75	495001,32
221	277090,80	494965,09
222	277099,81	494919,48
223	277105,26	494891,85
224	277106,43	494885,98
225	277105,70	494871,05
226	277105,35	494863,77
227	277104,99	494856,18
228	277104,52	494846,33
229	277108,57	494826,84
230	277108,98	494824,88
231	277112,34	494808,68
232	277141,94	494666,27
233	277152,98	494613,14
234	277163,75	494538,68
235	277174,65	494463,42
236	277174,91	494461,94
237	277179,59	494435,51

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
238	277207,13	494373,43
239	277248,52	494297,23
240	277249,56	494295,32
241	277315,23	494217,73
242	277340,13	494188,30
243	277391,49	494138,60
244	277407,12	494123,47
245	277415,58	494104,95
246	277490,13	493921,80
247	277604,01	493611,29
248	277735,66	493299,34
249	277751,40	493230,66
250	277808,63	493111,89
251	277863,01	492987,40
252	277951,73	492791,36
253	277978,91	492695,49
254	277994,61	492587,31
255	278049,23	492469,71
256	278088,48	492385,37
257	278091,80	492378,25
258	278105,79	492348,16
259	278126,82	492302,87
260	278169,06	492211,80
261	278245,80	492045,97
262	278251,91	492030,17
263	278247,38	491996,83
264	278295,20	491849,26
265	278310,07	491842,13
266	278335,68	491829,87
267	278353,76	491824,07
268	278375,66	491825,06
269	278414,80	491810,53
270	278437,62	491818,50
271	278446,94	491825,69
272	278448,64	491824,68
273	278450,38	491823,65
274	278495,09	491797,32
275	278529,02	491775,75
276	278628,80	491712,48
277	278646,09	491703,29
278	278672,63	491681,89
279	278677,18	491676,11
280	278700,08	491647,53
281	278744,00	491592,68
282	278768,08	491559,02
283	278792,01	491519,72
284	278827,28	491472,86
285	278866,39	491420,89
286	278868,21	491418,50

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
287	278869,42	491416,92
288	278872,06	491413,56
289	278909,30	491366,85
290	278936,94	491332,16
291	278941,05	491325,29
292	278941,84	491324,00
293	278953,20	491305,61
294	278986,22	491251,70
295	279002,76	491220,30
296	279043,84	491153,57
297	279078,97	491096,39
298	279087,27	491082,88
299	279130,36	491083,89
300	279131,23	491078,16
301	279108,88	491054,20
302	279092,66	491043,10
303	279076,19	491023,94
304	279189,70	490908,67
305	279195,83	490902,14
306	279212,84	490885,04
307	279214,97	490882,87
308	279268,42	490828,53
309	279398,23	490719,43
310	279551,85	490611,10
311	279667,58	490526,71
312	279681,60	490556,81
313	279718,14	490539,94
314	279758,62	490553,75
315	279798,92	490556,84
316	279803,66	490557,21
317	279813,15	490557,77
318	279919,52	490562,64
319	279971,01	490590,67
320	279979,55	490595,33
321	280045,67	490625,29
322	280046,60	490625,71
323	280092,41	490600,60
324	280172,54	490506,15
325	280667,65	489862,23
326	280710,57	489816,44
327	280752,07	489787,82
328	280819,32	489749,19
329	280919,60	489690,61
330	280937,40	489682,72
331	280987,25	489660,65
332	280998,81	489657,50
333	281037,48	489646,96
334	281067,71	489640,20
335	281079,80	489637,71

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
336	281131,94	489626,96
337	281134,01	489627,08
338	281139,29	489627,36
339	281161,12	489573,11
340	281166,53	489558,65
341	281190,12	489495,77
342	281223,05	489407,94
343	281227,69	489395,55
344	281280,78	489253,98
345	281330,62	489121,04
346	281341,26	489092,66
347	281355,46	489054,79
348	281392,34	488956,45
349	281395,52	488947,98
350	281406,46	488918,82
351	281523,35	488590,13
352	281577,70	488456,05
353	281600,66	488463,72
354	281601,44	488460,81
355	281610,25	488427,71
356	281611,57	488422,04
357	281619,70	488390,70
358	281624,67	488383,41
359	281632,18	488378,79
360	281636,59	488374,62
361	281644,79	488357,37
362	281654,63	488335,82
363	281674,87	488292,73
364	281695,10	488249,50
365	281716,00	488206,39
366	281736,58	488163,38
367	281756,84	488120,21
368	281766,91	488098,53
369	281777,51	488076,85
370	281787,72	488055,51
371	281794,60	488041,67
372	281742,48	488017,72
373	281767,00	487964,60
374	281771,48	487952,68
375	281788,79	487913,59
376	281809,00	487867,93
377	281824,86	487829,23
378	281845,52	487780,51
379	281861,84	487742,03
380	281937,77	487561,34
381	281957,08	487515,29
382	281979,21	487462,54
383	282091,43	487200,69
384	282093,14	487196,16

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
385	281847,99	487094,09
386	281882,33	486909,50
387	281895,21	486873,72
388	282029,72	486564,64
389	281577,54	486256,99
390	281441,60	486069,54
391	281385,80	486111,03
392	280937,91	486504,54
393	280801,99	486353,96
394	280761,01	486305,43
395	280597,51	486111,81
396	280596,20	486110,27
397	280551,91	486058,18
398	280512,98	486012,39
399	280412,54	485894,25
400	280411,23	485892,71
401	280408,45	485889,45
402	280430,53	485865,17
403	280202,82	485732,28
404	280195,28	485726,73
405	280194,00	485728,27
406	280134,20	485793,75
407	280128,85	485801,19
408	280070,70	485881,97
409	280058,24	485899,29
410	280044,92	485919,76
411	279951,20	486077,61
412	279924,18	486126,15
413	279639,57	486608,90
414	279596,56	486678,83
415	279550,10	486664,15
416	279518,72	486738,61
417	279490,99	486793,84
418	279465,69	486844,23
419	279369,15	486860,93
420	279371,01	486930,17
421	279368,49	486974,53
422	279451,35	486987,48
423	279701,76	486986,05
424	279718,93	486988,91
425	279757,57	487210,71
426	279826,86	487551,36
427	279972,03	487540,54
428	280095,09	487468,99
429	280109,40	487437,51
430	280339,78	487410,32
431	280345,51	487297,28
432	280422,78	487290,12
433	280428,50	487406,03

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
434	280427,07	487490,46
435	280398,45	487634,98
436	280384,14	487726,56
437	280368,40	487866,79
438	280331,20	487879,67
439	280272,53	487925,46
440	280253,93	487956,94
441	280256,79	487985,56
442	280269,67	488007,02
443	280289,70	488052,81
444	280301,15	488125,79
445	280304,01	488240,27
446	280070,77	488240,27
447	280062,18	488384,79
448	280056,46	488401,96
449	280032,13	488409,12
450	279999,22	488397,67
451	279931,96	488316,11
452	279889,04	488266,02
453	279798,89	488244,56
454	279751,67	488243,13
455	279620,02	488270,32
456	279502,68	488308,95
457	279320,95	488390,51
458	279187,88	488462,06
459	279139,23	488479,23
460	279104,88	488474,94
461	279057,66	488444,89
462	279011,87	488427,72
463	278930,31	488430,58
464	278900,26	488440,60
465	278880,23	488457,77
466	278851,61	488479,23
467	278810,11	488489,25
468	278760,03	488500,70
469	278721,10	488504,02
470	278644,30	488667,40
471	278577,05	488819,08
472	278514,09	488966,47
473	278323,77	489269,83
474	278240,81	489399,49
475	278237,68	489406,40
476	278166,35	489563,51
477	278149,90	489599,74
478	278139,45	489623,81
479	278128,21	489649,71
480	278116,91	489675,76
481	278105,07	489702,99
482	278096,39	489723,00

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
483	278090,50	489736,54
484	278083,86	489744,86
485	278060,83	489773,10
486	278044,52	489794,09
487	278036,71	489803,85
488	278036,06	489804,68
489	277994,34	489856,86
490	277971,26	489885,04
491	277919,41	489948,35
492	277869,89	490008,80
493	277790,00	490105,39
494	277765,43	490137,71
495	277694,64	490230,85
496	277610,46	490340,32
497	277609,12	490342,07
498	277575,42	490385,90
499	277503,53	490480,52
500	277451,22	490549,36
501	277436,43	490568,84
502	277363,78	490665,41
503	277362,88	490666,62
504	277320,13	490723,44
505	277240,45	490830,69
506	277218,28	490860,52
507	277211,97	490868,99
508	277072,88	491012,06
509	277047,19	491029,19
510	277052,04	491033,77
511	277055,06	491036,63
512	276978,90	491081,08
513	276748,31	491231,64
514	276705,38	491254,53
515	276379,13	491403,35
516	276299,00	491444,85
517	276201,69	491510,67
518	276048,58	491633,73
519	276011,38	491656,63
520	275853,97	491735,33
521	275689,42	491839,79
522	275493,38	491984,31
523	275322,40	492111,75
524	275273,05	492149,70
525	275257,77	492164,89
526	275137,04	492279,16
527	275004,84	492411,39
528	274968,61	492451,26
529	274921,43	492508,49
530	274905,29	492528,61
531	274898,94	492542,38

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
532	274893,53	492552,18
533	274887,76	492572,12
534	274882,06	492588,10
535	274874,49	492599,83
536	274849,41	492649,86
537	274830,63	492667,58
538	274811,59	492686,47
539	274797,97	492699,98
540	274775,48	492722,37
541	274761,86	492737,82
542	274741,44	492761,01
543	274646,79	492869,31
544	274617,58	492904,35
545	274596,06	492954,07
546	274531,27	493101,09
547	274617,64	493146,23
548	274729,26	493171,99
549	274797,94	493200,61
550	274865,20	493256,42
551	275099,87	493455,32
552	275108,46	493476,78
553	275135,64	493578,38
554	275171,42	493625,60
555	275212,91	493658,51
556	275204,48	493704,70
557	275189,80	493751,80
558	275165,76	493773,89
559	275158,96	493811,48
560	275151,57	493842,49
561	275139,46	493843,09
562	275114,57	493846,22
563	275071,34	493853,10
564	275027,45	493865,61
565	275121,16	493995,49
566	275377,29	494261,65
567	275404,48	494293,13
568	275433,10	494351,80
569	275438,50	494408,80
570	275306,39	494420,13
571	275305,06	494418,23
572	275276,60	494418,18
573	275276,60	494422,25
574	275276,62	494427,10
575	275276,63	494432,08
576	275277,12	494629,70
577	275191,45	494650,15
578	275115,61	494660,16
579	275004,00	494660,16
580	274886,66	494655,87

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
581	274842,30	494660,16
582	274663,43	494736,00
583	274506,03	494800,40
584	274279,94	494886,25
585	274224,14	494914,87
586	274182,64	494954,94
587	274156,88	495017,90
588	274142,57	495073,71
589	274141,14	495153,84
590	274154,02	495276,90
591	274135,42	495427,15
592	274102,24	495578,10
593	274135,42	495648,94
594	274214,46	495726,44
595	274051,71	495900,54
596	273831,34	496120,79
597	273698,27	496242,42
598	273626,72	496299,66
599	273605,26	496311,11
600	273579,50	496295,37
601	273483,63	496475,67
602	273472,18	496638,79
603	273427,82	496674,57
604	273616,70	496907,81
605	273705,42	496993,66
606	273774,17	497080,36
607	273857,72	497109,37
608	273845,66	497156,08
609	273961,07	497179,17
610	273944,48	497225,31
611	273913,09	497298,58
612	273901,28	497325,58
613	273804,93	497295,61
614	273794,98	497352,07
615	273773,83	497358,27
616	273767,10	497423,31
617	273766,95	497424,84
618	273758,65	497505,06
619	273756,34	497527,31
620	273753,31	497556,55
621	273693,52	497552,35
622	273662,86	497555,54
623	273660,84	497555,74
624	273509,87	497570,68
625	273479,00	497571,39
626	273470,89	497572,25
627	273470,21	497575,77
628	273401,89	497584,70
629	273372,05	497588,27

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
630	273342,21	497591,83
631	273313,22	497595,68
632	273256,99	497603,83
633	273223,20	497653,33
634	273174,54	497681,95
635	273079,33	497612,39
636	273015,71	497533,13
637	273001,40	497546,01
638	272901,24	497649,03
639	272842,57	497699,12
640	272798,20	497729,05
641	272788,96	497737,81
642	272730,85	497786,30
643	272654,00	497850,44
644	272564,02	497925,53
645	272554,50	497933,47
646	272475,28	497975,88
647	272401,31	498015,48
648	272348,50	498043,75
649	272325,65	498055,98
650	272291,68	498064,00
651	272261,87	498062,45
652	272220,61	498060,31
653	272212,15	498059,87
654	272205,82	498059,54
655	272202,46	498059,28
656	272185,07	498057,89
657	272163,16	498056,15
658	272143,41	498078,73
659	272112,75	498046,26
660	272104,52	498037,53
661	272074,71	498005,95
662	272052,69	498084,04
663	272017,72	498151,60
664	272012,78	498166,68
665	271978,10	498205,19
666	271974,12	498209,61
667	271925,14	498240,12
668	271860,66	498260,61
669	271741,31	498293,43
670	271701,37	498308,49
671	271480,09	498418,23
672	271410,34	498452,82
673	271405,07	498455,44
674	271401,93	498458,59
675	271399,71	498460,81
676	271389,67	498470,87
677	271381,05	498479,50
678	271229,61	498654,89

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
679	271148,51	498757,93
680	271076,76	498849,07
681	271041,80	498877,86
682	270875,55	499014,79
683	270781,87	499068,10
684	270722,57	499092,10
685	270710,26	499093,82
686	270595,64	499109,82
687	270571,03	499119,72
688	270533,67	499134,73
689	270509,02	499159,63
690	270488,28	499169,67
691	270462,87	499212,99
692	270437,16	499244,69
693	270388,11	499305,63
694	270363,54	499334,62
695	270353,88	499348,22
696	270345,31	499353,16
697	270254,66	499407,27
698	270242,29	499413,36
699	270203,01	499545,97
700	270196,68	499584,25
701	270192,48	499615,61
702	270210,21	499626,97
703	270255,64	499656,31
704	270284,67	499674,17
705	270301,80	499715,59
706	270317,12	499755,48
707	270326,36	499769,89
708	270374,63	499846,86
709	270397,15	499884,13
710	270409,41	499903,21
711	270225,73	499954,74
712	270211,02	499958,86
713	270044,50	499959,70
714	270013,05	500025,12
715	269964,84	500100,22
716	269938,24	500078,49
717	269904,46	500050,59
718	269859,37	500059,83
719	269850,24	500057,60
720	269821,19	500050,48
721	269766,24	500019,69
722	269762,56	500012,99
723	269731,11	500031,20
724	269671,16	500065,89
725	269626,34	500093,06
726	269603,80	500104,88
727	269432,27	500194,84

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
728	269288,73	500279,70
729	269257,73	500297,43
730	269236,77	500310,15
731	269237,22	500307,54
732	269245,03	500262,11
733	269264,45	500236,86
734	269253,73	500217,69
735	269249,11	500209,42
736	269083,68	500251,35
737	269080,56	500252,15
738	269067,39	500255,64
739	269038,20	500317,49
740	269037,44	500319,11
741	269005,08	500386,63
742	268916,30	500573,03
743	268893,69	500605,73
744	268811,81	500725,18
745	268810,61	500726,93
746	268688,93	500894,95
747	268687,09	500897,50
748	268625,39	500984,70
749	268532,66	501068,06
750	268527,10	501072,98
751	268525,59	501074,31
752	268469,50	501124,05
753	268425,98	501162,63
754	268429,75	501167,38
755	268506,86	501097,15
756	268510,89	501103,84
757	268522,65	501119,71
758	268510,84	501166,97
759	268499,30	501176,69
760	268475,59	501189,79
761	268475,89	501196,40
762	268566,33	501300,90
763	268537,03	501314,41
764	268541,19	501320,53
765	268496,02	501357,82
766	268394,96	501441,26
767	268393,20	501442,99
768	268388,02	501448,06
769	268386,69	501449,36
770	268361,18	501474,37
771	268318,94	501515,78
772	268314,91	501520,24
773	268194,84	501523,56
774	268190,24	501523,72
775	268115,02	501518,24
776	268084,35	501516,21

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
777	268048,39	501513,80
778	268034,32	501513,27
779	267970,28	501508,97
780	267907,75	501504,52
781	267896,53	501503,88
782	267863,88	501501,60
783	267816,88	501497,52
784	267684,06	501487,47
785	267680,62	501482,78
786	267641,24	501479,50
787	267563,84	501473,05
788	267540,27	501471,12
789	267543,49	501476,24
790	267368,17	501462,38
791	267313,35	501459,60
792	267250,02	501456,88
793	267123,11	501439,58
794	267040,12	501419,55
795	266858,39	501356,59
796	266762,52	501320,82
797	266617,78	501246,36
798	266602,77	501249,67
799	266600,68	501250,13
800	266595,09	501251,36
801	266589,44	501253,05
802	266566,79	501258,09
803	266561,12	501258,97
804	266502,81	501272,26
805	266451,11	501288,93
806	266446,96	501290,46
807	266288,47	501343,51
808	266160,43	501384,77
809	266156,17	501386,31
810	266076,99	501413,17
811	266053,68	501419,63
812	266052,91	501419,98
813	266050,13	501421,24
814	265978,21	501444,83
815	266067,08	501588,40
816	266197,30	501619,88
817	266276,00	501817,35
818	266235,38	501861,17
819	266222,85	501979,82
820	266212,73	502075,86
821	266212,77	502080,46
822	266203,71	502169,57
823	266203,31	502173,56
824	266194,92	502260,42
825	266189,54	502316,67

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
826	266133,66	502317,49
827	266133,17	502335,98
828	266104,27	502387,41
829	266135,05	502395,36
830	266161,89	502407,73
831	266163,25	502408,36
832	266221,63	502435,77
833	266232,25	502465,77
834	266253,96	502432,23
835	266272,76	502438,91
836	266301,59	502431,04
837	266348,42	502459,68
838	266404,04	502399,66
839	266412,20	502394,75
840	266467,81	502452,67
841	266472,36	502457,42
842	266559,53	502548,21
843	266701,40	502697,37
844	266720,63	502718,06
845	266714,09	502724,18
846	266713,33	502724,89
847	266701,76	502736,74
848	266700,72	502737,81
849	266557,20	502870,22
850	266527,87	502898,44
851	266541,74	502903,90
852	266596,29	502925,33
853	266742,64	502979,96
854	266743,37	502979,17
855	266750,40	502971,52
856	266751,09	502970,69
857	266821,17	502886,74
858	266836,06	502868,71
859	266882,36	502886,55
860	266982,78	502972,40
861	267014,11	503036,80
862	267035,99	503093,71
863	267040,88	503098,82
864	267044,31	503105,82
865	267050,14	503118,12
866	267076,41	503145,11
867	267084,80	503149,71
868	267100,49	503158,30
869	267108,55	503161,64
870	267268,19	503173,27
871	267288,17	503177,56
872	267364,74	503181,41
873	267392,93	503182,12
874	267457,88	503187,30

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
875	267457,84	503186,29
876	267457,79	503185,07
877	267457,70	503182,38
878	267473,64	503181,55
879	267566,35	503173,61
880	267661,54	503165,86
881	267663,05	503165,74
882	267651,04	503103,09
883	267701,90	503067,26
884	267768,56	503045,29
885	267895,49	503006,17
886	267948,13	502989,94
887	267992,20	502976,35
888	267979,89	503071,21
889	268104,38	503094,11
890	268125,84	503016,83
891	268211,70	503039,73
892	268135,86	503371,71
893	267999,92	503511,94
894	267931,23	503536,27
895	267974,16	503662,19
896	268022,82	503679,36
897	268038,56	503760,92
898	268039,99	503858,23
899	268045,71	503885,41
900	268091,50	503939,79
901	268102,95	504008,47
902	268091,50	504077,16
903	268070,04	504157,29
904	268048,57	504253,16
905	268072,90	504314,69
906	268037,12	504346,18
907	268017,09	504397,69
908	267994,20	504447,77
909	267978,46	504545,08
910	267964,15	504679,58
911	267949,84	504772,59
912	267944,11	504802,64
913	267878,29	504928,57
914	268005,64	505078,81
915	267899,75	505406,50
916	267740,92	505885,86
917	267653,63	506160,60
918	268324,74	506370,95
919	268376,26	506388,12
920	268583,74	506937,60
921	268496,45	507219,50
922	268834,16	507315,37
923	268825,57	507374,04

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
924	268781,21	507405,52
925	268728,27	507458,46
926	268689,63	507518,56
927	268539,38	508033,70
928	268795,52	508102,38
929	268721,11	508422,91
930	268666,74	508601,78
931	268602,34	508822,15
932	268390,57	509398,81
933	268133,00	509527,60
934	267972,73	509581,97
935	267918,36	509496,12
936	267875,43	509398,81
937	267437,56	509252,86
938	267325,95	509796,61
939	267285,88	510051,32
940	267154,24	510105,70
941	267119,89	510128,59
942	267119,89	510162,93
943	267117,03	510225,89
944	267039,76	510234,48
945	267025,45	510271,68
946	266910,98	510311,75
947	266573,28	510165,80
948	266278,50	510889,85
949	265860,67	510723,86
950	265520,11	510583,63
951	265368,43	510517,81
952	265286,86	510472,02
953	265219,61	510429,09
954	265172,39	510381,87
955	265067,93	510280,27
956	264893,36	510497,77
957	264923,41	510636,57
958	264950,59	510738,17
959	264986,37	510831,18
960	265073,65	510844,06
961	265119,44	510875,54
962	265140,91	510909,88
963	265165,23	510931,35
964	265256,81	510959,96
965	265369,86	510995,74
966	265409,92	511000,03
967	265498,64	511000,03
968	265554,45	511008,62
969	265607,39	511038,67
970	265661,77	511065,85
971	265734,75	511090,18
972	266158,11	511273,52

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
973	266418,73	511386,38
974	266487,42	511402,12
975	266597,60	511413,57
976	266656,27	511417,86
977	266692,04	511417,86
978	267190,01	511332,01
979	267270,14	511374,94
980	267307,35	511397,83
981	267374,60	511369,21
982	267579,22	511286,22
983	267656,50	511260,46

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	Y	X
984	267699,42	511257,60
985	267712,30	511276,20
986	267699,42	511336,30
987	267712,30	511426,45
988	267723,75	511453,64
989	267775,26	511492,27
990	267806,74	511480,83
991	268025,68	511326,28
992	268095,79	511274,77

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY NA SPECJALNYM
 OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK
 DOLINA LENIWEJ OBRY (PLH080001)

Lp.	Kod ³⁾	Nazwa
1	3150	Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>
2	6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)
3	6430	Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)
4	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)
5	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)
6	9110	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)
7	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)
8	9190	Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion robori-petraeae</i>)
9	91D0	Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Pino mugo--Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne)
10	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródliskowe)
11	91F0	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)
12	91T0	Sosnowy bór chrobotkowy (<i>Cladonio-Pinetum</i> i chrobotkowa postać <i>Peucedano-Pinetum</i>)

³⁾ 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).

GATUNKI ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY NA SPECJALNYM OBSZARZE
OCHRONY SIEDLISK
DOLINA LENIWEJ OBRY (PLH080001)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	kaldesia dziewięciornikowata	<i>Caldesia parnassifolia</i>

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK
DOLINA LENIWEJ OBRY (PLH080001)

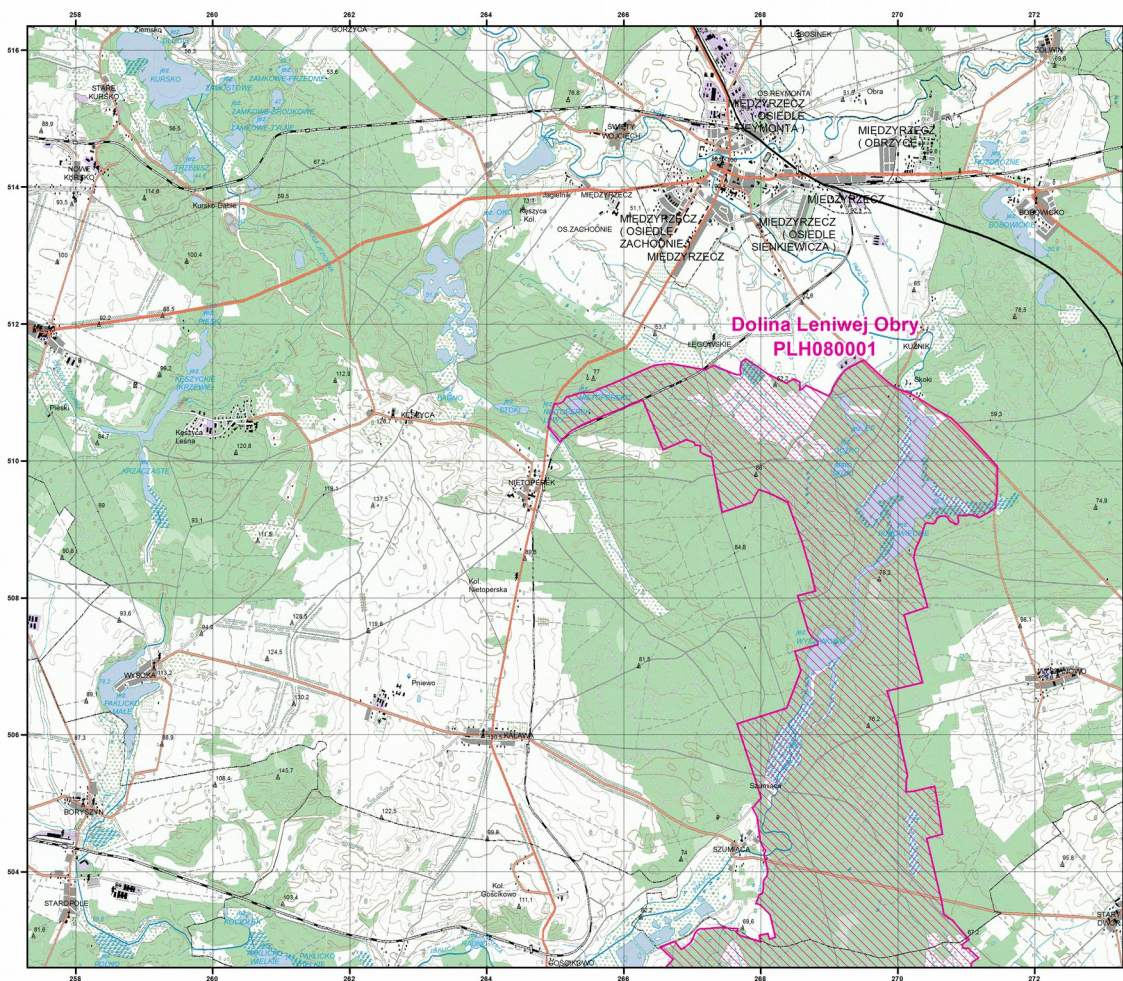
Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	kumak nizinny	<i>Bombina bombina</i>	osiadła
2	bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	osiadła
3	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła
4	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
5	piskorz	<i>Misgurnus fossilis</i>	osiadła

Dyrektor Departamentu
Zarządzania Zasobami Przyrody


Maria Rzymaszek

Naczelnik
Wydział ds. Obszarów Chronionych
Departament Zarządzania Zasobami Przyrody


Jakub Miłczarek



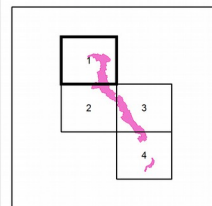
Załącznik nr 2

MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK

DOLINA LENIWEJ OBRZY


PLH080001

arkusz 1/4



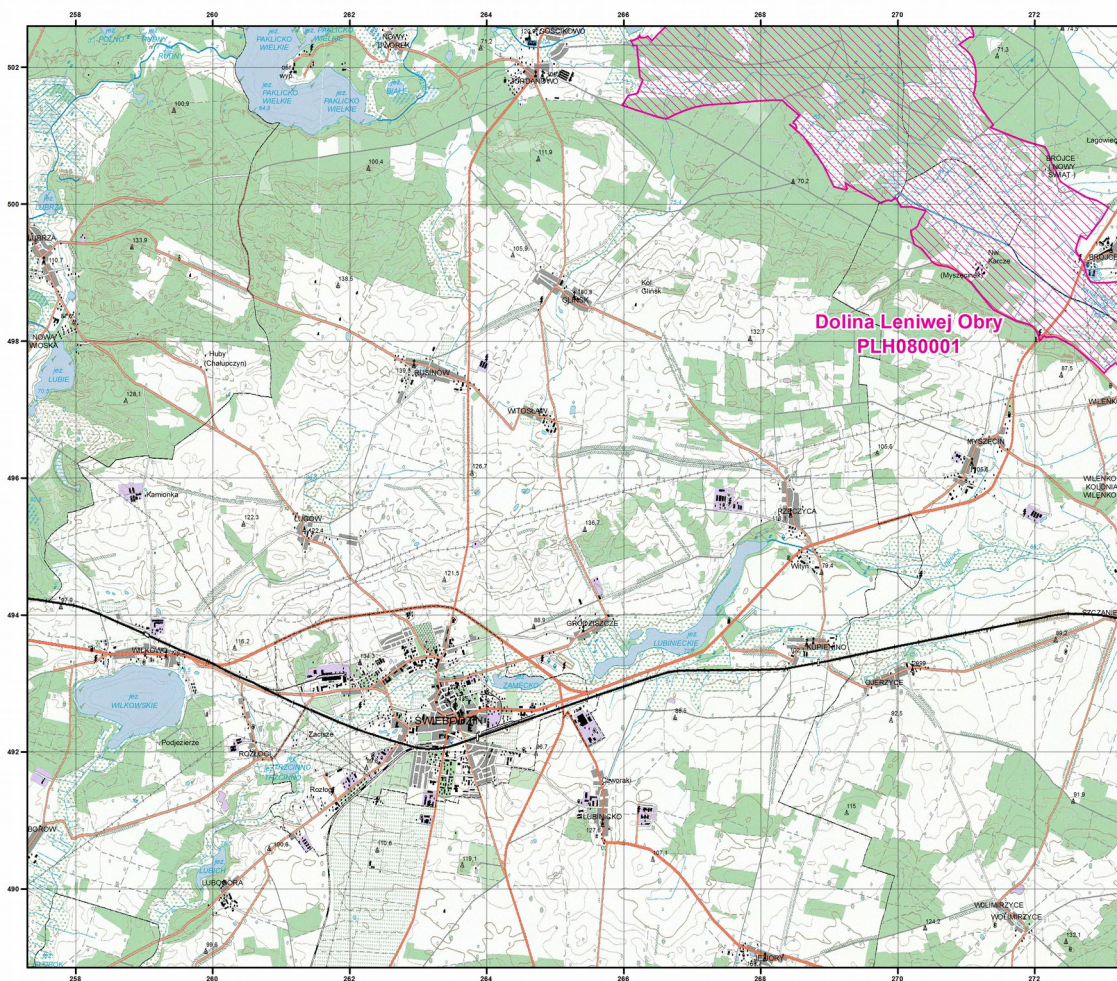
Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3



 specjalny obszar
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992





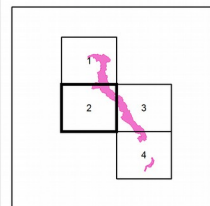
Załącznik nr 2

MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK

DOLINA LENIWEJ OBRY


PLH080001

arkusz 2/4



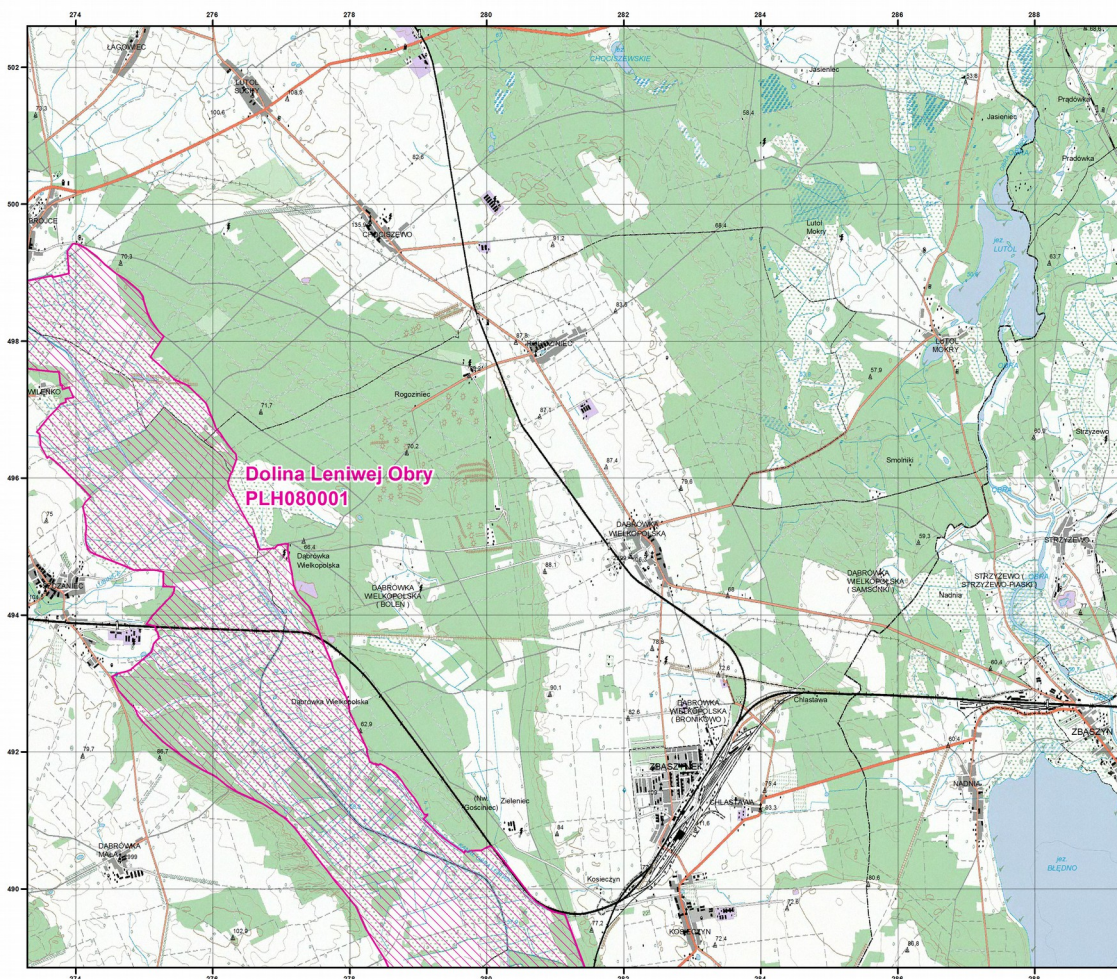
Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3



 specjalny obszar
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992





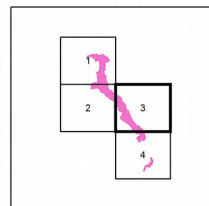
Załącznik nr 2

MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK

DOLINA LENIWEJ OBRY


PLH080001

arkusz 3/4



Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3



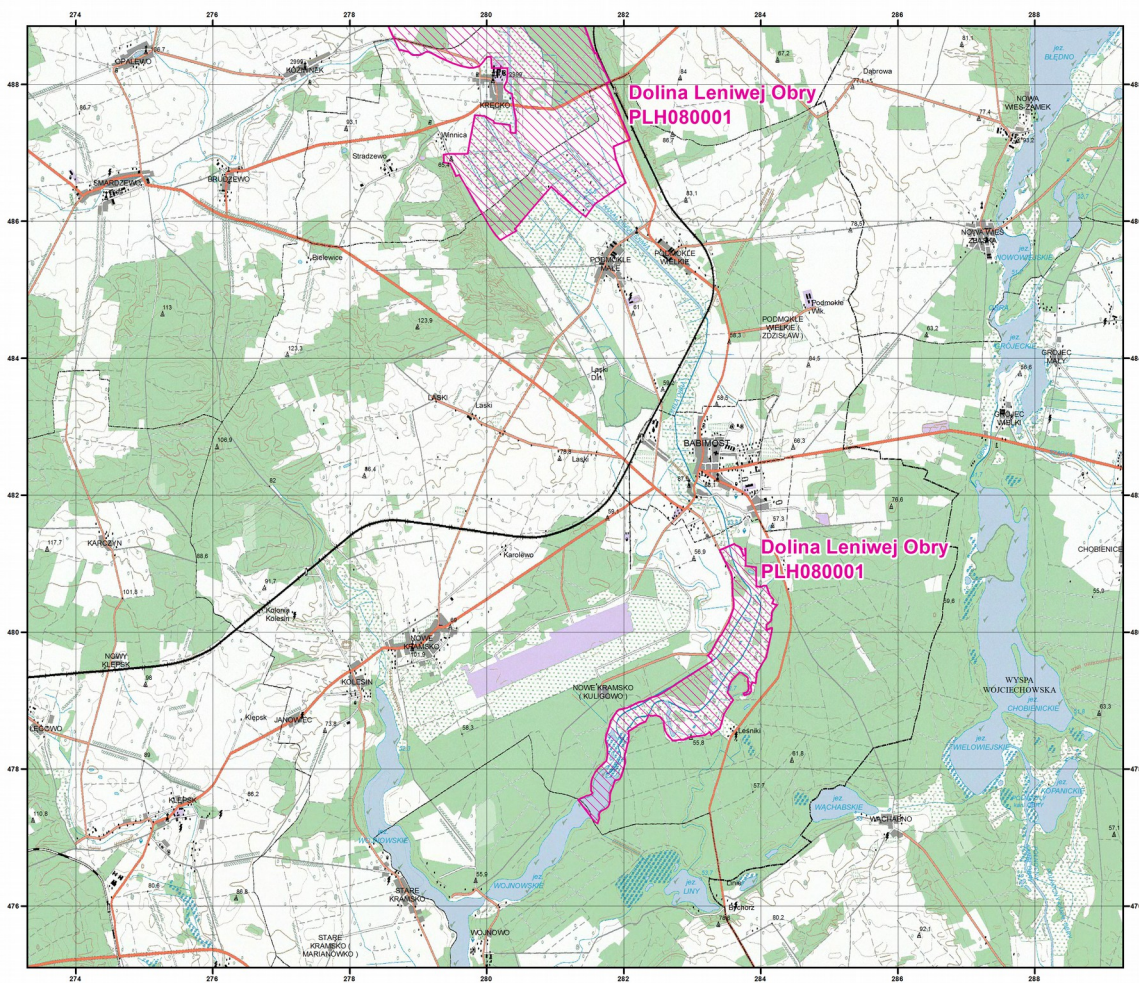
 specjalny obszar
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



NATURA 2000

GENERALNA
DIREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA



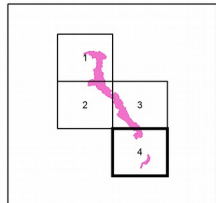
Załącznik nr 2

MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK

DOLINA LENIWEJ OBRY


PLH080001

arkusz 4/4



Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3



 specjalny obszar
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992

