



# DZIENNIK USTAW

## RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

---

Warszawa, dnia 23 września 2021 r.

Poz. 1742

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

z dnia 2 września 2021 r.

#### w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Masyw Ślęży (PLH020040)

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 Masyw Ślęży (PLH020040<sup>2)</sup>), obejmujący obszar 5059,25 ha, położony w województwie dolnośląskim.

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;
- 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 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 2 września 2021 r. (poz. 1742)

## Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
MASYW ŚLĘŻY (PLH020040)

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>1)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	339379,37	340316,74
2	339346,83	340358,61
3	339312,09	340403,32
4	339235,32	340403,84
5	339189,20	340404,16
6	339193,47	340364,66
7	339191,58	340363,64
8	339164,02	340348,77
9	339162,95	340349,70
10	339124,24	340383,13
11	339080,92	340420,56
12	339082,38	340434,20
13	339076,45	340438,51
14	339043,50	340462,47
15	338969,53	340468,43
16	338901,69	340445,80
17	338844,22	340426,64
18	338831,18	340419,74
19	338812,37	340409,77
20	338780,19	340392,73
21	338749,42	340357,53
22	338744,56	340330,87
23	338756,73	340326,49
24	338732,37	340286,36
25	338726,35	340253,95
26	338707,62	340230,55
27	338649,29	340239,78
28	338647,54	340215,40
29	338651,27	340206,12

<sup>1)</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 2020 r. poz. 2052 oraz z 2021 r. poz. 922 i 1641).

1	2	3
30	338651,54	340205,46
31	338683,64	340208,81
32	338687,63	340188,82
33	338702,84	340132,25
34	338699,07	340124,08
35	338657,19	340122,09
36	338650,99	340138,00
37	338648,36	340140,18
38	338638,93	340148,02
39	338644,72	340155,58
40	338649,18	340163,49
41	338650,13	340165,15
42	338649,86	340173,86
43	338644,58	340183,53
44	338638,18	340192,96
45	338618,23	340197,70
46	338582,10	340226,09
47	338578,94	340232,62
48	338570,62	340249,88
49	338560,63	340268,36
50	338556,35	340276,61
51	338551,07	340294,90
52	338543,66	340327,88
53	338537,76	340392,63
54	338530,73	340423,95
55	338543,62	340419,65
56	338538,27	340451,03
57	338542,23	340494,14
58	338545,76	340532,47
59	338550,50	340570,04
60	338507,99	340596,88
61	338463,82	340593,13
62	338460,37	340617,52
63	338442,94	340627,37
64	338412,02	340630,46
65	338406,73	340630,98
66	338406,70	340631,95
67	338406,65	340633,57

1	2	3
68	338406,07	340652,89
69	338418,85	340673,08
70	338432,08	340702,77
71	338395,10	340692,13
72	338382,03	340702,12
73	338371,07	340717,02
74	338355,46	340746,58
75	338346,40	340781,99
76	338323,84	340764,88
77	338300,85	340760,12
78	338286,60	340775,45
79	338281,00	340782,99
80	338275,39	340790,53
81	338252,29	340809,94
82	338258,90	340816,06
83	338264,91	340835,50
84	338280,81	340852,78
85	338303,16	340867,57
86	338325,68	340887,75
87	338339,83	340905,15
88	338343,13	340914,31
89	338351,81	340926,29
90	338380,42	340965,81
91	338374,17	340967,48
92	338376,02	340969,26
93	338425,24	341016,63
94	338427,74	341058,11
95	338429,46	341086,64
96	338437,39	341104,15
97	338452,65	341137,81
98	338461,00	341150,56
99	338480,85	341180,88
100	338510,23	341233,31
101	338508,41	341241,24
102	338465,44	341184,60
103	338443,66	341162,73
104	338404,87	341123,79
105	338387,78	341106,63

1	2	3
106	338375,53	341094,33
107	338362,09	341069,99
108	338344,43	341037,99
109	338340,69	341040,07
110	338334,59	341043,46
111	338345,48	341068,22
112	338251,57	341113,85
113	338239,99	341119,48
114	338221,19	341128,62
115	338181,12	341148,74
116	338145,93	341154,97
117	338118,91	341153,26
118	338083,16	341161,02
119	338080,48	341161,60
120	338068,38	341166,04
121	338041,78	341175,79
122	338032,93	341179,03
123	337980,41	341241,03
124	337976,43	341252,60
125	337956,05	341254,18
126	337938,77	341263,66
127	337901,49	341270,37
128	337881,50	341273,96
129	337852,97	341278,07
130	337840,41	341280,96
131	337837,87	341262,56
132	337815,54	341220,10
133	337792,67	341193,92
134	337779,77	341174,95
135	337779,20	341174,11
136	337776,60	341170,28
137	337773,52	341173,17
138	337771,93	341174,66
139	337750,49	341194,79
140	337729,32	341201,21
141	337712,26	341206,40
142	337667,11	341229,61
143	337622,22	341257,62

1	2	3
144	337618,46	341240,47
145	337580,32	341249,02
146	337534,81	341247,40
147	337553,25	341215,86
148	337576,24	341193,19
149	337576,20	341193,18
150	337567,32	341189,30
151	337508,07	341173,10
152	337430,94	341153,73
153	337428,41	341148,57
154	337409,63	341110,27
155	337397,27	341085,08
156	337374,33	341013,50
157	337354,91	341023,37
158	337348,32	340988,86
159	337337,14	340930,17
160	337336,19	340925,15
161	337312,95	340858,49
162	337311,70	340854,90
163	337266,61	340866,85
164	337242,29	340869,59
165	337067,93	340889,26
166	337067,78	340890,05
167	337056,02	340949,31
168	337059,98	340980,37
169	337061,86	340995,17
170	337102,47	340994,73
171	337154,56	340994,18
172	337169,73	341021,10
173	337106,99	341021,81
174	337065,33	341022,29
175	337077,68	341060,58
176	337095,85	341116,91
177	337087,88	341117,16
178	337029,87	341130,34
179	337028,43	341130,67
180	337018,07	341159,31
181	337012,80	341158,58

1	2	3
182	337004,24	341182,82
183	336943,91	341197,62
184	336945,57	341206,85
185	336944,05	341206,87
186	336914,94	341207,29
187	336905,12	341208,67
188	336895,29	341210,04
189	336878,62	341215,24
190	336870,76	341218,71
191	336843,44	341192,56
192	336816,12	341166,42
193	336792,42	341137,70
194	336778,15	341119,72
195	336746,81	341092,95
196	336721,12	341073,94
197	336696,05	341045,84
198	336688,80	341030,11
199	336672,33	340989,44
200	336628,60	340881,43
201	336593,05	340817,47
202	336591,60	340814,86
203	336527,04	340879,40
204	336546,38	340907,31
205	336566,02	340968,60
206	336538,31	341018,88
207	336535,47	341023,75
208	336531,77	341044,54
209	336530,19	341094,61
210	336529,89	341104,14
211	336533,80	341124,66
212	336531,01	341191,65
213	336537,02	341247,11
214	336557,67	341366,91
215	336609,18	341416,44
216	336621,47	341428,25
217	336630,68	341456,86
218	336622,59	341569,01
219	336610,98	341616,50

1	2	3
220	336603,08	341669,34
221	336587,44	341694,80
222	336547,26	341747,60
223	336460,09	341750,95
224	336358,70	341761,95
225	336354,66	341763,24
226	336327,03	341772,07
227	336332,51	341747,64
228	336328,42	341748,88
229	336296,52	341758,58
230	336253,40	341744,47
231	336237,88	341728,17
232	336215,45	341681,43
233	336214,93	341678,78
234	336208,77	341647,51
235	336166,43	341643,55
236	336159,48	341607,53
237	336137,29	341600,26
238	336133,94	341556,67
239	336043,02	341554,14
240	336020,67	341541,47
241	336030,66	341379,49
242	336030,86	341351,86
243	336027,99	341353,26
244	335963,75	341384,80
245	335945,49	341400,95
246	335939,83	341405,95
247	335885,88	341435,84
248	335884,20	341436,77
249	335871,05	341444,06
250	335845,10	341450,74
251	335808,58	341460,13
252	335806,82	341460,57
253	335801,96	341540,45
254	335737,70	341528,89
255	335720,32	341518,61
256	335717,84	341517,14
257	335717,06	341517,78



1	2	3
258	335715,06	341519,41
259	335711,42	341562,48
260	335709,85	341580,97
261	335696,57	341549,69
262	335573,75	341555,86
263	335553,25	341556,88
264	335537,50	341530,45
265	335548,81	341535,19
266	335562,38	341511,01
267	335566,01	341491,91
268	335538,23	341464,40
269	335519,64	341448,62
270	335507,70	341438,50
271	335473,61	341471,64
272	335419,13	341524,60
273	335409,13	341534,32
274	335393,66	341543,61
275	335375,63	341559,55
276	335345,45	341570,90
277	335340,33	341596,43
278	335328,08	341618,18
279	335326,29	341653,88
280	335314,05	341678,12
281	335312,81	341693,81
282	335312,57	341696,81
283	335311,83	341706,22
284	335320,41	341729,04
285	335304,37	341746,06
286	335263,38	341666,91
287	335206,43	341666,46
288	335162,62	341668,33
289	335139,14	341669,33
290	335108,93	341685,47
291	335099,85	341695,62
292	335086,67	341712,57
293	335072,65	341729,65
294	335042,13	341746,22
295	335025,87	341759,19

1	2	3
296	335008,30	341771,45
297	334994,24	341768,30
298	334914,86	341790,38
299	334896,82	341795,40
300	334887,11	341793,41
301	334850,34	341796,76
302	334850,10	341796,78
303	334800,62	341805,01
304	334788,97	341809,27
305	334787,91	341809,66
306	334769,26	341816,48
307	334744,82	341816,56
308	334727,80	341800,52
309	334716,42	341776,23
310	334696,24	341779,64
311	334592,11	341797,23
312	334590,73	341797,47
313	334578,87	341789,95
314	334545,02	341768,51
315	334506,61	341744,16
316	334491,67	341736,61
317	334452,05	341699,97
318	334438,04	341684,70
319	334424,29	341661,01
320	334413,99	341635,07
321	334395,24	341571,95
322	334367,54	341477,71
323	334353,93	341444,43
324	334352,94	341439,52
325	334343,43	341392,52
326	334334,45	341356,85
327	334328,50	341310,48
328	334325,63	341256,97
329	334308,93	341209,25
330	334301,53	341177,00
331	334276,66	341136,94
332	334263,71	341120,02
333	334259,61	341111,13

1	2	3
334	334295,50	341072,74
335	334322,65	341046,71
336	334344,54	341028,80
337	334376,52	341016,73
338	334391,08	341003,71
339	334417,91	340953,61
340	334440,14	340868,75
341	334414,43	340835,07
342	334383,18	340816,05
343	334358,70	340801,46
344	334340,62	340787,07
345	334350,32	340778,62
346	334299,55	340742,35
347	334295,76	340739,65
348	334287,50	340739,47
349	334283,05	340749,53
350	334269,26	340780,67
351	334225,96	340764,26
352	334246,22	340729,58
353	334238,50	340727,73
354	334182,07	340710,79
355	334125,45	340667,88
356	334043,66	340627,04
357	334030,63	340580,45
358	334030,16	340580,37
359	334005,50	340575,62
360	333980,45	340612,97
361	333964,65	340636,52
362	333946,44	340626,17
363	333890,90	340666,22
364	333906,17	340652,54
365	333953,81	340616,63
366	333929,99	340581,16
367	333917,54	340591,22
368	333864,62	340596,79
369	333836,13	340463,09
370	333877,97	340440,48
371	333897,12	340436,88

1	2	3
372	333986,94	340357,13
373	334019,37	340322,46
374	334022,21	340318,62
375	334054,06	340275,48
376	334060,35	340257,82
377	334055,75	340256,57
378	334011,03	340252,55
379	333978,90	340248,22
380	333935,43	340242,34
381	333872,38	340258,97
382	333856,35	340262,98
383	333759,64	340264,08
384	333724,86	340280,90
385	333716,08	340284,95
386	333707,30	340289,00
387	333704,73	340287,98
388	333681,20	340278,60
389	333674,02	340277,93
390	333664,42	340281,99
391	333653,59	340290,03
392	333641,47	340304,96
393	333627,65	340327,12
394	333609,28	340376,26
395	333593,59	340367,21
396	333605,54	340346,10
397	333631,43	340299,54
398	333639,37	340290,32
399	333659,98	340272,38
400	333676,41	340271,44
401	333702,18	340274,80
402	333708,69	340276,47
403	333717,48	340251,96
404	333717,37	340232,64
405	333712,73	340217,55
406	333713,95	340208,12
407	333715,16	340198,68
408	333712,60	340186,94
409	333698,07	340166,58

1	2	3
410	333696,90	340164,94
411	333688,11	340143,16
412	333673,95	340129,96
413	333684,22	340116,43
414	333698,69	340108,14
415	333698,67	340107,18
416	333697,40	340068,81
417	333694,90	340025,57
418	333694,63	340021,04
419	333686,08	339967,54
420	333681,86	339941,17
421	333661,23	339934,89
422	333633,72	339926,51
423	333640,48	339886,68
424	333652,85	339853,14
425	333660,73	339816,41
426	333653,41	339806,10
427	333648,00	339764,66
428	333562,73	339745,16
429	333528,85	339758,31
430	333510,65	339821,61
431	333495,86	339844,68
432	333467,41	339874,65
433	333460,76	339893,89
434	333453,45	339915,02
435	333448,29	339942,98
436	333401,39	339917,96
437	333420,99	339887,71
438	333431,02	339851,04
439	333442,75	339819,01
440	333446,07	339809,95
441	333413,38	339799,75
442	333405,00	339808,63
443	333403,57	339810,13
444	333388,87	339850,02
445	333377,51	339900,10
446	333362,81	339903,03
447	333355,98	339963,31

1	2	3
448	333337,72	339948,95
449	333323,12	339965,19
450	333317,95	339970,94
451	333315,30	339976,50
452	333306,94	339979,66
453	333304,93	339980,42
454	333241,27	340009,34
455	333230,04	340014,44
456	333169,47	340008,65
457	333153,64	340002,31
458	333150,81	340001,17
459	333124,63	340002,46
460	333083,37	340000,10
461	333071,98	339991,97
462	333057,97	339983,30
463	333048,25	339977,28
464	333013,83	339959,59
465	333011,18	339963,83
466	332998,21	339984,52
467	332988,41	340015,30
468	332961,62	340058,26
469	332995,73	340108,08
470	333003,55	340129,16
471	333043,65	340178,81
472	333076,65	340185,51
473	333083,06	340283,04
474	333085,72	340323,55
475	333046,51	340323,73
476	333030,91	340381,51
477	333011,16	340425,40
478	332992,96	340465,09
479	333000,31	340470,64
480	333030,29	340493,28
481	333031,76	340494,40
482	333044,01	340496,62
483	333054,52	340498,53
484	333148,19	340515,55
485	333225,22	340537,06

1	2	3
486	333258,25	340549,13
487	333306,06	340566,62
488	333328,34	340582,18
489	333335,09	340586,89
490	333341,83	340591,59
491	333342,16	340591,86
492	333353,53	340601,28
493	333364,89	340610,69
494	333368,12	340665,18
495	333369,60	340666,79
496	333376,05	340673,80
497	333359,33	340700,97
498	333304,77	340771,11
499	333231,61	340970,01
500	333218,54	340967,65
501	333171,80	340954,25
502	333133,36	340943,22
503	333083,74	340928,98
504	333056,53	340921,17
505	333054,00	340932,63
506	333036,36	341012,33
507	333050,88	341030,91
508	333100,32	341047,54
509	333122,73	341059,73
510	333140,52	341069,96
511	333168,42	341081,78
512	333206,92	341108,43
513	333220,86	341121,70
514	333218,77	341121,10
515	333153,60	341102,34
516	333095,75	341078,70
517	333011,25	341057,73
518	332940,53	341039,46
519	332897,02	341023,09
520	332853,86	341015,49
521	332788,10	341008,78
522	332787,00	341008,66
523	332781,65	341008,12

1	2	3
524	332763,94	341005,26
525	332757,94	341004,16
526	332722,84	340997,69
527	332702,07	340984,95
528	332664,74	340955,72
529	332627,85	341064,03
530	332616,01	341062,95
531	332566,61	341045,93
532	332566,11	341045,81
533	332501,19	341031,14
534	332468,82	341025,61
535	332416,41	341022,27
536	332430,49	341062,98
537	332430,72	341066,70
538	332431,03	341071,65
539	332452,59	341107,38
540	332457,44	341112,84
541	332474,09	341131,56
542	332525,32	341167,81
543	332529,01	341161,95
544	332582,16	341195,57
545	332638,97	341228,57
546	332645,02	341234,20
547	332667,29	341254,95
548	332685,16	341278,49
549	332685,89	341279,45
550	332712,98	341307,08
551	332737,28	341323,54
552	332769,05	341348,87
553	332776,73	341355,47
554	332818,22	341391,16
555	332806,30	341396,64
556	332812,19	341403,47
557	332854,42	341452,58
558	332874,46	341484,13
559	332904,84	341540,54
560	332931,69	341591,28
561	332952,29	341631,10



1	2	3
562	332953,89	341633,15
563	332954,81	341634,34
564	332973,69	341658,57
565	333008,90	341692,63
566	333030,88	341713,91
567	333104,65	341785,29
568	333130,92	341810,72
569	333157,74	341849,49
570	333181,29	341900,34
571	333193,10	341970,39
572	333202,86	342066,15
573	333203,87	342112,77
574	333203,95	342113,90
575	333208,37	342179,13
576	333210,06	342204,08
577	333223,79	342278,73
578	333227,86	342332,46
579	333238,41	342399,28
580	333245,39	342443,51
581	333250,54	342501,24
582	333261,43	342562,56
583	333308,47	342574,34
584	333304,63	342604,74
585	333321,10	342709,77
586	333333,71	342715,53
587	333326,05	342735,90
588	333286,50	342731,38
589	333294,86	342783,98
590	333284,63	342863,24
591	333281,21	342889,73
592	333274,23	342984,88
593	333271,09	343027,73
594	333272,65	343083,03
595	333266,75	343131,46
596	333262,63	343165,38
597	333254,00	343229,84
598	333243,53	343289,29
599	333227,41	343333,58

1	2	3
600	333230,22	343355,20
601	333231,63	343366,05
602	333288,00	343319,76
603	333291,03	343316,64
604	333308,00	343350,16
605	333340,00	343385,88
606	333340,38	343386,31
607	333343,49	343385,44
608	333348,36	343384,08
609	333381,63	343375,65
610	333409,04	343368,83
611	333442,49	343355,27
612	333466,86	343339,55
613	333507,44	343316,42
614	333548,21	343292,43
615	333555,21	343287,80
616	333556,55	343286,91
617	333585,15	343267,96
618	333658,66	343224,81
619	333692,05	343212,87
620	333736,74	343198,38
621	333755,72	343192,23
622	333774,47	343187,56
623	333805,79	343174,15
624	333838,58	343147,80
625	333866,04	343128,74
626	333894,00	343119,01
627	333895,04	343118,64
628	333910,43	343113,28
629	333939,17	343114,28
630	333965,99	343110,21
631	333985,25	343106,07
632	334002,12	343105,55
633	334031,84	343109,65
634	334034,95	343109,77
635	334080,17	343111,51
636	334104,61	343112,47
637	334167,08	343121,72

1	2	3
638	334229,55	343130,98
639	334298,64	343136,46
640	334298,59	343162,82
641	334315,51	343171,79
642	334332,87	343177,95
643	334336,81	343208,67
644	334347,48	343291,71
645	334350,49	343315,17
646	334339,87	343328,97
647	334336,54	343345,37
648	334332,28	343352,61
649	334328,01	343359,85
650	334277,55	343387,57
651	334245,35	343387,40
652	334170,38	343387,00
653	334114,63	343397,72
654	334095,24	343401,45
655	334072,85	343405,75
656	334015,32	343411,08
657	333992,14	343427,74
658	333984,74	343439,79
659	333975,14	343454,58
660	333966,40	343469,37
661	333915,33	343469,90
662	333872,58	343470,68
663	333871,07	343470,70
664	333817,72	343497,54
665	333774,18	343518,13
666	333740,71	343528,99
667	333684,56	343561,63
668	333682,37	343575,61
669	333680,00	343594,85
670	333684,95	343605,19
671	333692,70	343626,49
672	333694,34	343647,89
673	333697,65	343656,35
674	333730,61	343740,58
675	333740,96	343755,12

1	2	3
676	333780,92	343794,13
677	333781,12	343794,59
678	333796,90	343832,86
679	333801,10	343855,99
680	333838,87	343939,31
681	333842,86	344000,54
682	333854,10	344049,89
683	333857,13	344063,22
684	333942,95	344104,25
685	333950,03	344107,64
686	333976,80	344120,43
687	333992,91	344128,14
688	334027,13	344147,70
689	334031,80	344150,74
690	334057,05	344119,21
691	334103,63	344081,48
692	334165,80	344047,04
693	334187,81	344070,46
694	334203,57	344068,54
695	334206,14	344068,22
696	334199,69	344027,65
697	334234,37	344004,38
698	334274,30	343994,37
699	334304,29	343978,46
700	334343,72	343947,22
701	334372,34	343924,12
702	334379,37	343907,97
703	334379,58	343901,30
704	334392,00	343863,77
705	334408,87	343840,78
706	334418,44	343804,57
707	334439,13	343805,23
708	334508,66	343799,52
709	334520,06	343796,84
710	334563,46	343748,40
711	334623,06	343706,74
712	334697,97	343686,11
713	334725,12	343667,09

1	2	3
714	334728,15	343744,56
715	334697,97	343804,41
716	334668,60	343838,27
717	334668,19	343840,89
718	334660,81	343888,53
719	334663,12	343940,78
720	334664,25	343940,70
721	334665,26	343940,63
722	334726,84	343936,15
723	334801,94	343931,04
724	334798,84	343975,66
725	334794,84	344033,32
726	334904,76	344008,56
727	334983,20	344000,56
728	335003,82	344010,33
729	335006,04	344011,38
730	335024,51	344020,12
731	335025,41	344052,09
732	335034,77	344155,37
733	335037,27	344182,95
734	335037,36	344183,95
735	335083,38	344229,47
736	335078,67	344245,31
737	335109,95	344244,19
738	335136,17	344247,83
739	335167,71	344246,91
740	335196,51	344255,17
741	335221,51	344267,95
742	335227,26	344270,89
743	335258,14	344281,05
744	335287,03	344304,92
745	335267,97	344310,62
746	335226,70	344310,90
747	335230,60	344332,08
748	335196,97	344337,96
749	335163,34	344343,84
750	335165,77	344350,85
751	335169,18	344381,59

1	2	3
752	335174,73	344388,62
753	335176,16	344390,43
754	335185,48	344402,25
755	335178,85	344433,88
756	335177,10	344442,23
757	335184,50	344448,15
758	335188,05	344451,00
759	335208,46	344511,88
760	335208,58	344512,26
761	335133,62	344524,47
762	335145,12	344582,71
763	335145,32	344583,70
764	335150,74	344611,09
765	335158,33	344643,03
766	335173,97	344708,83
767	335176,15	344718,84
768	335176,58	344720,80
769	335199,79	344827,00
770	335224,63	344931,98
771	335247,47	344954,78
772	335276,38	344967,17
773	335291,83	344990,06
774	335310,99	345002,09
775	335287,30	345011,34
776	335255,84	345032,27
777	335105,25	345061,47
778	335001,54	345079,37
779	334930,73	345095,13
780	334913,27	345099,02
781	334861,21	345106,68
782	334798,92	345115,84
783	334779,74	345117,14
784	334692,96	345123,00
785	334694,15	345141,47
786	334700,86	345216,44
787	334695,20	345217,99
788	334693,19	345202,28
789	334677,14	345143,65

1	2	3
790	334675,28	345134,19
791	334673,62	345124,31
792	334669,10	345084,22
793	334663,22	345051,96
794	334661,95	345051,98
795	334612,38	345052,64
796	334620,23	345007,71
797	334622,15	344996,69
798	334623,10	344991,25
799	334623,34	344989,86
800	334628,45	344922,81
801	334628,58	344920,61
802	334628,82	344916,39
803	334631,31	344873,21
804	334632,87	344846,16
805	334633,28	344844,22
806	334642,21	344802,19
807	334646,91	344786,42
808	334647,30	344768,98
809	334646,76	344678,12
810	334645,14	344677,72
811	334643,69	344677,36
812	334571,69	344650,52
813	334553,36	344642,82
814	334545,38	344686,64
815	334542,04	344705,01
816	334447,21	344652,77
817	334444,63	344651,35
818	334440,51	344649,60
819	334370,62	344619,94
820	334344,42	344603,14
821	334305,15	344556,19
822	334263,51	344504,64
823	334259,40	344499,95
824	334192,61	344423,71
825	334149,43	344383,26
826	334121,10	344367,10
827	334056,23	344360,02

1	2	3
828	334051,31	344356,90
829	334039,55	344349,42
830	334022,02	344321,78
831	333985,88	344333,99
832	333975,03	344342,00
833	333966,38	344342,89
834	333961,82	344343,36
835	333956,28	344337,90
836	333953,82	344342,73
837	333951,20	344353,40
838	333943,00	344386,65
839	333891,72	344399,14
840	333872,18	344472,24
841	333833,12	344487,35
842	333813,96	344545,61
843	333806,32	344593,64
844	333782,33	344624,46
845	333778,46	344643,53
846	333754,46	344761,80
847	333682,82	344810,37
848	333682,27	344811,99
849	333664,27	344864,60
850	333654,08	344894,37
851	333643,00	344894,75
852	333616,33	344826,54
853	333607,88	344819,33
854	333518,80	344812,19
855	333504,17	344766,23
856	333339,64	344750,40
857	333332,18	344686,68
858	333288,19	344678,69
859	333291,68	344622,38
860	333246,10	344618,90
861	333153,19	344611,39
862	333077,45	344606,47
863	333077,98	344586,41
864	333078,51	344566,35
865	333136,01	344522,36



1	2	3
866	333172,55	344491,18
867	333232,19	344444,93
868	333291,91	344406,87
869	333385,08	344358,36
870	333404,90	344346,42
871	333429,22	344318,42
872	333442,92	344302,65
873	333463,33	344282,81
874	333524,74	344251,41
875	333564,98	344236,18
876	333521,15	344161,92
877	333396,91	344208,84
878	333320,00	344234,97
879	333283,41	344247,40
880	333247,02	344260,80
881	333191,09	344281,40
882	333098,62	344315,32
883	333075,28	344323,54
884	333027,34	344340,41
885	332959,61	344364,25
886	332943,63	344369,87
887	332917,85	344379,75
888	332915,08	344380,81
889	332918,96	344400,72
890	332910,58	344413,31
891	332895,74	344421,52
892	332890,87	344443,59
893	332869,30	344444,99
894	332826,35	344444,74
895	332794,27	344444,55
896	332723,80	344451,00
897	332705,09	344456,21
898	332694,90	344458,94
899	332652,21	344480,16
900	332632,70	344494,85
901	332635,45	344482,61
902	332638,19	344470,37
903	332641,13	344457,25

1	2	3
904	332638,40	344450,11
905	332672,68	344343,13
906	332696,68	344266,39
907	332660,93	344260,69
908	332554,61	344243,75
909	332554,01	344243,65
910	332549,70	344242,96
911	332524,28	344307,81
912	332476,12	344430,70
913	332460,10	344471,58
914	332459,73	344472,51
915	332456,03	344481,97
916	332468,23	344512,58
917	332470,13	344517,34
918	332484,61	344553,70
919	332489,59	344583,03
920	332413,85	344584,46
921	332378,44	344585,85
922	332278,78	344589,75
923	332232,77	344591,16
924	332133,15	344594,20
925	332165,01	344503,35
926	332170,66	344478,18
927	332194,74	344426,41
928	332281,42	344435,87
929	332358,47	344444,28
930	332357,96	344443,13
931	332333,30	344386,08
932	332330,85	344362,59
933	332341,97	344320,03
934	332344,97	344251,99
935	332348,45	344226,30
936	332358,22	344154,32
937	332389,21	343967,34
938	332394,10	343938,26
939	332413,34	343824,10
940	332431,68	343704,22
941	332496,17	343717,40

1	2	3
942	332491,04	343779,10
943	332485,76	343878,11
944	332482,82	343911,09
945	332490,72	343913,77
946	332577,05	343910,45
947	332580,07	343910,33
948	332597,08	343481,72
949	332599,02	343406,23
950	332571,10	343401,43
951	332555,01	343398,66
952	332538,05	343388,78
953	332507,31	343426,54
954	332503,53	343431,93
955	332492,61	343436,45
956	332477,80	343446,63
957	332452,09	343459,13
958	332415,31	343472,34
959	332376,03	343485,91
960	332330,69	343501,26
961	332300,34	343513,04
962	332255,35	343529,47
963	332222,14	343543,03
964	332182,86	343565,17
965	332146,09	343585,88
966	332101,10	343610,52
967	332057,18	343635,16
968	331992,19	343670,51
969	331929,00	343707,64
970	331884,36	343732,63
971	331822,23	343769,77
972	331759,39	343804,05
973	331736,90	343815,47
974	331686,55	343837,25
975	331642,99	343852,96
976	331585,50	343871,89
977	331544,80	343883,67
978	331496,60	343899,02
979	331447,32	343916,16

1	2	3
980	331407,33	343928,30
981	331379,84	343935,80
982	331341,63	343941,51
983	331290,22	343947,94
984	331256,65	343952,58
985	331220,23	343957,22
986	331172,74	343962,94
987	331139,18	343967,94
988	331098,12	343972,93
989	331055,27	343976,15
990	331013,50	343971,86
991	330970,65	343964,01
992	330927,44	343959,72
993	330907,09	343959,37
994	330885,67	343962,94
995	330862,82	343970,43
996	330812,11	343992,22
997	330761,77	344014,00
998	330709,64	344035,06
999	330687,86	344041,49
1000	330658,58	344047,20
1001	330600,38	344055,77
1002	330543,96	344061,13
1003	330503,26	344066,84
1004	330445,06	344073,98
1005	330407,92	344079,70
1006	330376,50	344083,98
1007	330362,22	344087,55
1008	330341,87	344087,91
1009	330295,09	344093,62
1010	330242,96	344102,55
1011	330209,04	344106,47
1012	330179,40	344113,26
1013	330156,91	344121,11
1014	330146,55	344127,90
1015	330129,06	344149,32
1016	330111,56	344175,39
1017	330094,78	344205,38

1	2	3
1018	330050,86	344296,07
1019	330025,51	344335,71
1020	330008,37	344344,63
1021	330013,73	344323,92
1022	330014,44	344254,30
1023	330014,09	344191,10
1024	330013,01	344109,33
1025	330011,94	344071,13
1026	330011,94	343975,43
1027	330008,73	343890,10
1028	330006,59	343865,46
1029	330006,59	343796,19
1030	330006,23	343710,85
1031	330005,52	343617,30
1032	330004,80	343595,88
1033	330005,52	343535,54
1034	330004,80	343490,19
1035	330006,59	343449,13
1036	330010,16	343436,27
1037	330020,87	343394,14
1038	330021,58	343369,86
1039	330020,51	343354,15
1040	330003,37	343299,16
1041	329987,31	343253,10
1042	329978,74	343219,54
1043	329979,45	343179,91
1044	329986,59	343145,27
1045	329997,66	343103,85
1046	330005,52	343076,36
1047	330014,80	343019,23
1048	330016,59	342975,31
1049	330020,16	342921,75
1050	330020,16	342878,90
1051	330020,87	342835,70
1052	330024,44	342808,92
1053	330033,01	342767,14
1054	330039,44	342730,72
1055	330039,44	342686,81

1	2	3
1056	330036,58	342658,96
1057	330033,37	342622,54
1058	330028,37	342582,55
1059	330023,01	342540,05
1060	330041,58	342541,48
1061	330081,57	342547,91
1062	330105,85	342552,55
1063	330156,91	342558,98
1064	330189,76	342562,55
1065	330261,88	342571,83
1066	330288,31	342574,69
1067	330321,87	342572,19
1068	330360,79	342570,76
1069	330385,07	342570,05
1070	330397,57	342572,55
1071	330425,42	342578,97
1072	330467,19	342590,04
1073	330481,12	342592,54
1074	330484,33	342586,12
1075	330488,97	342566,12
1076	330497,54	342533,63
1077	330521,82	342474,36
1078	330536,82	342428,30
1079	330555,39	342396,52
1080	330568,60	342388,66
1081	330595,74	342376,16
1082	330607,88	342356,17
1083	330607,16	342334,75
1084	330604,30	342321,89
1085	330604,66	342302,61
1086	330615,02	342278,33
1087	330627,51	342259,41
1088	330625,37	342247,27
1089	330620,73	342243,34
1090	330612,16	342242,98
1091	330572,17	342232,98
1092	330538,25	342222,27
1093	330534,32	342216,20

1	2	3
1094	330537,18	342205,13
1095	330558,24	342179,78
1096	330571,81	342165,50
1097	330592,88	342138,72
1098	330587,88	342135,51
1099	330580,74	342134,79
1100	330532,54	342120,87
1101	330477,55	342110,51
1102	330462,55	342105,87
1103	330425,06	342095,52
1104	330367,22	342081,95
1105	330293,31	342063,02
1106	330255,10	342056,95
1107	330245,46	342056,95
1108	330240,10	342071,95
1109	330237,25	342092,66
1110	330235,11	342112,30
1111	330230,46	342155,50
1112	330222,61	342189,78
1113	330215,11	342244,05
1114	330212,25	342247,62
1115	330184,76	342251,55
1116	330131,92	342262,26
1117	330082,28	342269,05
1118	330013,37	342281,19
1119	329982,31	342285,11
1120	329979,45	342281,54
1121	329964,45	342249,41
1122	329937,32	342209,42
1123	329920,89	342185,85
1124	329898,40	342148,36
1125	329885,54	342112,65
1126	329879,83	342077,66
1127	329876,26	342029,10
1128	329873,76	341995,90
1129	329874,12	341961,62
1130	329876,97	341933,05
1131	329886,62	341889,14

1	2	3
1132	329899,83	341832,36
1133	329906,25	341792,37
1134	329912,68	341758,09
1135	329916,25	341716,32
1136	329913,39	341672,04
1137	329906,25	341611,70
1138	329895,54	341539,93
1139	329895,19	341531,01
1140	329890,19	341475,30
1141	329880,19	341411,39
1142	329866,62	341347,48
1143	329859,48	341316,41
1144	329871,26	341314,98
1145	329909,11	341314,98
1146	329957,31	341305,34
1147	329979,45	341305,70
1148	330009,09	341307,84
1149	330054,08	341303,91
1150	330093,35	341303,20
1151	330113,71	341299,99
1152	330140,13	341295,35
1153	330168,69	341290,70
1154	330199,04	341288,56
1155	330241,89	341285,35
1156	330281,17	341280,35
1157	330321,16	341282,13
1158	330336,87	341282,85
1159	330360,43	341287,13
1160	330386,50	341291,78
1161	330429,70	341300,70
1162	330472,19	341309,98
1163	330520,40	341317,84
1164	330537,89	341327,84
1165	330560,74	341337,84
1166	330589,31	341356,40
1167	330616,09	341364,61
1168	330648,22	341367,47
1169	330685,36	341369,61



1	2	3
1170	330722,13	341371,76
1171	330754,63	341376,04
1172	330774,98	341374,26
1173	330787,48	341370,69
1174	330794,26	341362,47
1175	330806,40	341356,40
1176	330809,97	341347,83
1177	330815,55	341345,51
1178	330817,42	341316,02
1179	330817,60	341313,20
1180	330789,58	341284,73
1181	330786,65	341281,76
1182	330775,98	341270,91
1183	330759,50	341258,50
1184	330765,81	341231,03
1185	330772,64	341225,83
1186	330785,61	341215,97
1187	330806,92	341199,77
1188	330839,25	341192,95
1189	330920,32	341147,59
1190	330953,62	341120,61
1191	330977,05	341101,62
1192	330984,75	341090,69
1193	330991,50	341081,08
1194	330988,41	341071,39
1195	330987,61	341068,91
1196	330974,46	341014,01
1197	330862,82	340995,13
1198	330853,11	340982,72
1199	330847,28	340984,17
1200	330842,46	340985,78
1201	330817,11	340993,99
1202	330809,26	340996,49
1203	330778,55	340993,27
1204	330752,84	340995,42
1205	330723,21	341001,84
1206	330679,64	341001,49
1207	330650,37	341000,77

1	2	3
1208	330603,59	341001,49
1209	330552,89	341004,70
1210	330517,90	341001,13
1211	330461,12	341004,70
1212	330411,85	341011,84
1213	330370,79	341018,98
1214	330340,08	341018,98
1215	330310,80	341018,98
1216	330282,59	341011,13
1217	330252,96	341001,49
1218	330210,47	340985,78
1219	330179,40	340972,92
1220	330150,48	340966,14
1221	330125,13	340963,28
1222	330100,85	340965,42
1223	330064,43	340966,85
1224	330036,22	340967,92
1225	329994,09	340971,49
1226	329953,39	340973,64
1227	329901,97	340977,92
1228	329859,48	340977,56
1229	329840,20	340974,35
1230	329830,20	340985,78
1231	329817,70	340994,34
1232	329775,93	340982,20
1233	329730,58	340970,42
1234	329683,81	340950,43
1235	329664,17	340941,14
1236	329639,17	340924,72
1237	329604,54	340894,37
1238	329578,47	340867,23
1239	329539,91	340820,81
1240	329512,42	340782,97
1241	329496,35	340760,83
1242	329480,64	340733,33
1243	329443,15	340659,42
1244	329415,30	340609,08
1245	329381,38	340541,95

1	2	3
1246	329363,88	340509,46
1247	329349,60	340471,25
1248	329347,81	340435,90
1249	329356,03	340384,49
1250	329364,95	340332,36
1251	329371,74	340285,58
1252	329378,16	340214,53
1253	329381,02	340140,62
1254	329386,38	340097,77
1255	329391,02	340050,64
1256	329394,23	339998,51
1257	329395,30	339957,09
1258	329398,16	339908,53
1259	329400,30	339872,82
1260	329406,01	339847,11
1261	329414,94	339821,05
1262	329426,37	339795,70
1263	329444,93	339763,20
1264	329476,35	339715,71
1265	329488,14	339696,08
1266	329492,06	339676,79
1267	329491,71	339666,80
1268	329485,64	339642,87
1269	329482,42	339627,88
1270	329495,28	339611,45
1271	329516,70	339595,74
1272	329537,77	339575,03
1273	329544,55	339551,11
1274	329544,91	339526,47
1275	329541,70	339521,47
1276	329520,63	339517,90
1277	329521,70	339485,05
1278	329521,70	339447,92
1279	329519,92	339430,78
1280	329517,42	339413,64
1281	329511,70	339387,22
1282	329512,42	339354,73
1283	329510,28	339339,37

1	2	3
1284	329508,13	339327,59
1285	329512,06	339320,09
1286	329514,97	339313,42
1287	329521,44	339302,09
1288	329537,08	339290,77
1289	329551,11	339278,90
1290	329557,96	339260,61
1291	329571,06	339230,36
1292	329588,32	339209,86
1293	329619,06	339194,22
1294	329647,11	339183,44
1295	329679,34	339184,37
1296	329684,48	339173,55
1297	329679,31	339172,75
1298	329678,86	339158,23
1299	329678,69	339152,36
1300	329678,29	339139,37
1301	329677,43	339111,05
1302	329673,79	339111,30
1303	329672,84	339111,36
1304	329626,64	339114,59
1305	329609,91	339115,75
1306	329605,40	339102,02
1307	329608,23	339095,53
1308	329605,12	339089,28
1309	329603,03	339085,10
1310	329607,57	339074,71
1311	329607,54	339067,33
1312	329597,59	339048,84
1313	329595,80	339030,35
1314	329597,74	339019,09
1315	329606,60	339013,67
1316	329584,33	339006,32
1317	329578,39	338952,86
1318	329560,19	338942,09
1319	329558,24	338937,73
1320	329550,86	338921,21
1321	329508,37	338918,08

1	2	3
1322	329508,46	338882,47
1323	329508,53	338855,10
1324	329506,67	338815,18
1325	329505,40	338788,29
1326	329517,32	338755,18
1327	329518,00	338751,90
1328	329518,83	338747,96
1329	329519,24	338745,98
1330	329519,45	338745,01
1331	329521,27	338743,95
1332	329525,10	338741,75
1333	329528,97	338724,76
1334	329547,04	338645,35
1335	329550,06	338642,08
1336	329557,72	338575,70
1337	329555,03	338560,01
1338	329556,37	338551,69
1339	329569,64	338506,57
1340	329574,75	338479,09
1341	329587,68	338472,79
1342	329584,17	338453,89
1343	329597,01	338433,31
1344	329589,69	338418,50
1345	329589,95	338396,85
1346	329586,06	338392,04
1347	329584,28	338384,43
1348	329583,43	338361,24
1349	329596,09	338335,82
1350	329607,83	338322,49
1351	329625,19	338314,88
1352	329630,35	338318,20
1353	329649,01	338294,43
1354	329646,16	338292,17
1355	329649,66	338246,28
1356	329647,39	338236,83
1357	329666,72	338206,30
1358	329701,11	338129,20
1359	329713,94	338107,70

1	2	3
1360	329719,88	338087,07
1361	329734,00	338037,95
1362	329724,70	338022,76
1363	329732,68	338018,30
1364	329747,92	338012,99
1365	329748,76	338011,38
1366	329812,25	337889,68
1367	329814,06	337878,55
1368	329810,68	337848,22
1369	329809,31	337835,91
1370	329814,86	337819,09
1371	329832,68	337780,64
1372	329830,00	337755,42
1373	329819,89	337665,00
1374	329820,89	337621,34
1375	329813,70	337537,54
1376	329824,19	337535,12
1377	329825,26	337525,49
1378	329819,04	337436,44
1379	329823,99	337382,16
1380	329835,49	337372,48
1381	329881,73	337372,05
1382	329887,45	337372,00
1383	329892,69	337330,63
1384	329894,02	337252,59
1385	329894,15	337245,53
1386	329931,53	337235,50
1387	329937,09	337138,92
1388	329937,65	337120,99
1389	329937,77	337117,32
1390	329945,47	337068,90
1391	329972,41	337078,05
1392	329984,21	337059,26
1393	329993,75	337044,05
1394	329999,38	337035,08
1395	330006,15	337004,69
1396	330011,38	336981,17
1397	330020,09	336937,80

1	2	3
1398	330030,80	336879,83
1399	330023,98	336873,95
1400	330032,76	336873,65
1401	330079,44	336872,05
1402	330093,64	336859,01
1403	330117,85	336805,95
1404	330126,31	336772,18
1405	330141,02	336685,36
1406	330152,87	336579,12
1407	330156,68	336565,16
1408	330203,13	336394,99
1409	330209,96	336345,49
1410	330215,07	336321,43
1411	330216,08	336316,68
1412	330216,70	336313,76
1413	330276,45	336277,20
1414	330278,21	336276,12
1415	330314,17	336338,18
1416	330311,77	336345,63
1417	330329,40	336372,32
1418	330349,06	336402,08
1419	330359,35	336424,17
1420	330393,09	336470,58
1421	330423,71	336516,16
1422	330427,96	336527,03
1423	330444,14	336568,45
1424	330455,74	336590,69
1425	330468,10	336621,13
1426	330480,83	336650,92
1427	330493,56	336675,41
1428	330507,23	336707,61
1429	330520,79	336732,98
1430	330539,32	336752,01
1431	330569,51	336780,64
1432	330572,97	336777,30
1433	330574,37	336775,96
1434	330658,93	336700,91
1435	330686,71	336676,25

1	2	3
1436	330714,60	336651,50
1437	330805,85	336585,42
1438	330813,89	336579,59
1439	330914,67	336573,19
1440	330920,99	336572,79
1441	330982,72	336568,86
1442	330989,57	336568,43
1443	330990,57	336568,36
1444	331004,31	336567,48
1445	331021,12	336539,97
1446	331063,74	336470,24
1447	331097,42	336415,13
1448	331104,48	336420,75
1449	331107,02	336418,68
1450	331108,57	336417,40
1451	331271,75	336154,94
1452	331324,36	336070,31
1453	331380,74	335983,32
1454	331381,29	335968,51
1455	331385,68	335966,80
1456	331387,19	335957,89
1457	331384,12	335957,17
1458	331384,26	335956,85
1459	331398,45	335923,97
1460	331406,64	335918,67
1461	331401,84	335904,63
1462	331405,79	335896,72
1463	331400,79	335888,84
1464	331408,13	335876,24
1465	331458,66	335877,71
1466	331468,24	335877,22
1467	331506,00	335858,18
1468	331510,26	335854,80
1469	331541,55	335830,00
1470	331586,37	335787,85
1471	331599,75	335775,26
1472	331679,79	335719,06
1473	331707,41	335758,60



1	2	3
1474	331710,23	335762,63
1475	331699,55	335908,01
1476	331818,47	335885,17
1477	331869,46	335823,17
1478	331879,85	335810,54
1479	331961,44	335770,03
1480	331963,03	335770,75
1481	331966,95	335772,52
1482	332007,43	335790,78
1483	332016,99	335797,44
1484	332012,59	335825,48
1485	332006,84	335862,09
1486	332010,45	335884,90
1487	332009,20	335895,05
1488	332012,71	335899,07
1489	332021,12	335908,70
1490	332034,42	335937,22
1491	332038,16	335986,17
1492	332042,42	336049,10
1493	332045,08	336088,34
1494	332050,52	336089,09
1495	332051,52	336089,23
1496	332163,89	336104,83
1497	332168,60	336105,48
1498	332147,31	336211,53
1499	332189,48	336220,04
1500	332184,70	336257,72
1501	332181,01	336286,75
1502	332145,86	336321,54
1503	332143,95	336325,97
1504	332143,59	336332,93
1505	332140,37	336345,79
1506	332137,16	336382,92
1507	332137,88	336428,63
1508	332137,52	336463,26
1509	332135,02	336482,54
1510	332129,31	336538,96
1511	332121,09	336590,73

1	2	3
1512	332123,24	336594,30
1513	332169,30	336598,23
1514	332242,49	336603,94
1515	332304,62	336608,23
1516	332365,32	336613,23
1517	332365,32	336632,15
1518	332361,39	336662,14
1519	332356,40	336725,34
1520	332353,54	336765,33
1521	332351,40	336802,11
1522	332349,61	336812,46
1523	332338,90	336833,89
1524	332313,91	336879,95
1525	332349,97	336886,38
1526	332400,31	336895,30
1527	332410,31	336879,59
1528	332428,88	336859,95
1529	332456,02	336843,89
1530	332468,87	336837,10
1531	332473,15	336846,03
1532	332481,37	336862,10
1533	332489,58	336871,74
1534	332512,79	336885,30
1535	332535,28	336903,87
1536	332557,42	336921,01
1537	332579,91	336931,36
1538	332598,84	336939,58
1539	332638,83	336944,93
1540	332674,54	336949,58
1541	332714,88	336958,50
1542	332748,09	336972,43
1543	332782,72	336994,21
1544	332805,22	337013,49
1545	332829,14	337034,91
1546	332850,43	337060,51
1547	332870,97	337089,89
1548	332879,56	337108,75
1549	332891,03	337124,27

1	2	3
1550	332905,35	337140,49
1551	332915,44	337149,67
1552	333018,26	337111,94
1553	333024,08	337125,73
1554	333032,63	337140,18
1555	333044,61	337154,74
1556	333052,65	337162,94
1557	333074,01	337176,76
1558	333086,25	337183,38
1559	333098,95	337197,26
1560	333106,38	337205,16
1561	333110,42	337209,45
1562	333120,29	337222,49
1563	333124,78	337225,70
1564	333214,97	337268,54
1565	333259,51	337283,93
1566	333300,16	337187,62
1567	333306,67	337172,19
1568	333307,99	337169,05
1569	333299,10	337160,55
1570	333360,92	337174,64
1571	333369,21	337176,53
1572	333405,04	337192,71
1573	333402,89	337139,21
1574	333527,96	337156,59
1575	333591,73	337165,44
1576	333594,59	337165,84
1577	333644,63	337165,85
1578	333654,13	337165,85
1579	333645,54	337123,20
1580	333643,68	337113,94
1581	333633,34	337062,62
1582	333633,08	337061,36
1583	333624,48	337018,70
1584	333621,86	337013,01
1585	333597,30	337007,85
1586	333558,99	336999,80
1587	333551,97	336994,90

1	2	3
1588	333550,68	336990,61
1589	333548,87	336984,52
1590	333548,10	336971,45
1591	333547,24	336957,03
1592	333531,22	336940,94
1593	333533,95	336930,91
1594	333570,46	336796,57
1595	333613,41	336801,32
1596	333708,90	336811,87
1597	333836,83	336839,53
1598	333834,27	336869,17
1599	333819,44	337040,60
1600	333894,35	337048,26
1601	333934,71	337052,38
1602	333939,67	337055,24
1603	333941,12	337056,07
1604	333966,62	336999,78
1605	333972,05	336991,43
1606	333983,59	336973,72
1607	333984,92	336971,69
1608	333988,02	336966,92
1609	334004,22	336924,84
1610	334014,71	336865,84
1611	334012,71	336845,65
1612	334008,45	336802,70
1613	334011,48	336795,26
1614	334022,30	336768,69
1615	334028,98	336735,09
1616	334031,29	336723,50
1617	334035,74	336684,89
1618	334047,16	336585,66
1619	334052,39	336574,42
1620	334071,58	336552,80
1621	334112,95	336509,89
1622	334160,29	336519,14
1623	334167,35	336474,61
1624	334173,58	336453,87
1625	334170,55	336410,02

1	2	3
1626	334160,10	336390,43
1627	334192,54	336389,27
1628	334271,37	336406,76
1629	334287,38	336410,99
1630	334288,96	336407,86
1631	334326,29	336332,87
1632	334340,81	336333,86
1633	334417,98	336339,08
1634	334417,77	336345,32
1635	334414,95	336427,76
1636	334415,98	336432,32
1637	334414,45	336502,14
1638	334453,66	336505,01
1639	334470,02	336506,24
1640	334483,73	336508,05
1641	334513,74	336507,18
1642	334537,57	336507,80
1643	334588,59	336510,19
1644	334599,52	336510,80
1645	334609,56	336512,77
1646	334639,82	336518,72
1647	334695,50	336521,77
1648	334697,78	336413,96
1649	334700,20	336299,83
1650	334706,37	336299,12
1651	334743,07	336294,90
1652	334769,03	336289,98
1653	334786,21	336290,78
1654	334797,26	336295,83
1655	334806,29	336299,05
1656	334822,72	336304,91
1657	334871,93	336322,44
1658	334876,96	336322,20
1659	334889,81	336321,57
1660	334921,08	336320,06
1661	334990,96	336316,66
1662	334998,43	336311,42
1663	335011,78	336309,50

1	2	3
1664	335026,57	336311,53
1665	335049,06	336317,71
1666	335043,62	336477,56
1667	335041,94	336527,09
1668	335053,95	336526,42
1669	335082,75	336530,98
1670	335105,98	336533,93
1671	335110,43	336533,99
1672	335112,42	336534,02
1673	335158,63	336534,59
1674	335173,00	336533,70
1675	335179,99	336534,96
1676	335187,70	336538,59
1677	335224,07	336538,31
1678	335225,22	336538,07
1679	335225,41	336538,04
1680	335226,49	336537,82
1681	335258,82	336531,33
1682	335299,75	336540,04
1683	335325,10	336546,31
1684	335338,96	336536,45
1685	335350,71	336528,09
1686	335389,25	336525,27
1687	335430,65	336526,84
1688	335451,19	336533,91
1689	335452,31	336534,29
1690	335522,51	336542,49
1691	335542,57	336544,83
1692	335572,02	336535,82
1693	335587,03	336531,24
1694	335639,94	336523,14
1695	335647,05	336522,06
1696	335675,36	336519,98
1697	335710,05	336516,48
1698	335726,16	336526,51
1699	335734,94	336486,47
1700	335766,83	336478,17
1701	335837,70	336485,66

1	2	3
1702	335829,78	336559,63
1703	335872,22	336558,03
1704	335874,24	336557,96
1705	335882,97	336557,36
1706	335955,57	336555,79
1707	335979,77	336553,54
1708	336014,78	336548,27
1709	336045,31	336553,46
1710	336059,62	336555,89
1711	336098,88	336553,78
1712	336112,97	336554,62
1713	336129,72	336375,40
1714	336154,44	336375,25
1715	336162,42	336444,64
1716	336246,90	336432,59
1717	336299,92	336425,03
1718	336300,05	336481,21
1719	336285,95	336492,65
1720	336272,58	336502,46
1721	336247,50	336521,77
1722	336230,11	336545,33
1723	336228,10	336548,05
1724	336241,95	336559,80
1725	336256,19	336549,02
1726	336267,52	336561,77
1727	336280,67	336586,91
1728	336288,75	336589,59
1729	336344,78	336613,50
1730	336416,34	336640,36
1731	336447,36	336624,19
1732	336448,95	336622,01
1733	336467,65	336596,40
1734	336493,27	336565,21
1735	336506,14	336548,86
1736	336552,92	336490,35
1737	336577,41	336456,64
1738	336564,90	336421,79
1739	336564,50	336420,68

1	2	3
1740	336599,28	336428,32
1741	336677,35	336418,04
1742	336698,60	336408,15
1743	336739,12	336373,70
1744	336753,12	336361,80
1745	336769,47	336360,46
1746	336811,22	336332,80
1747	336824,75	336323,84
1748	336871,88	336295,50
1749	336903,03	336285,42
1750	336930,69	336268,87
1751	337017,44	336244,64
1752	337016,11	336264,36
1753	337016,15	336265,56
1754	337016,20	336267,11
1755	337019,55	336371,27
1756	337019,48	336401,86
1757	337035,35	336398,33
1758	337102,61	336420,22
1759	337106,82	336442,98
1760	337127,98	336419,89
1761	337136,66	336410,41
1762	337139,76	336414,81
1763	337142,25	336418,35
1764	337175,79	336466,04
1765	337203,44	336462,00
1766	337206,09	336461,52
1767	337269,92	336461,69
1768	337298,13	336459,90
1769	337327,50	336453,12
1770	337375,06	336450,88
1771	337460,78	336432,01
1772	337525,83	336433,24
1773	337545,44	336433,02
1774	337567,18	336427,59
1775	337607,79	336447,75
1776	337621,63	336469,61
1777	337623,81	336473,05



1	2	3
1778	337634,77	336490,37
1779	337675,25	336409,71
1780	337817,96	336462,49
1781	337800,72	336492,55
1782	337773,67	336539,74
1783	337772,93	336541,04
1784	337758,20	336566,71
1785	337757,59	336567,85
1786	337710,62	336654,33
1787	337681,16	336708,36
1788	337707,95	336720,29
1789	337736,35	336720,93
1790	337764,37	336721,57
1791	337801,72	336708,67
1792	337815,43	336717,49
1793	337854,48	336754,57
1794	337895,46	336783,01
1795	337909,61	336757,66
1796	337963,30	336661,49
1797	337984,08	336692,98
1798	338004,80	336753,11
1799	338027,80	336787,13
1800	338028,18	336787,69
1801	338032,76	336790,03
1802	338033,79	336790,55
1803	338070,49	336816,84
1804	338078,69	336822,46
1805	338177,52	336888,51
1806	338207,36	336912,14
1807	338238,81	336963,38
1808	338264,03	337004,47
1809	338287,14	337042,13
1810	338303,63	337067,98
1811	338309,52	337077,22
1812	338356,03	337150,14
1813	338356,36	337150,67
1814	338378,38	337185,19
1815	338393,33	337207,84

1	2	3
1816	338455,84	337302,54
1817	338430,43	337307,19
1818	338403,51	337312,11
1819	338386,77	337315,17
1820	338380,28	337316,36
1821	338308,32	337349,84
1822	338278,19	337369,88
1823	338281,43	337375,00
1824	338291,48	337390,88
1825	338317,87	337432,58
1826	338325,53	337453,27
1827	338325,14	337477,43
1828	338307,37	337530,14
1829	338242,52	337539,79
1830	338175,70	337617,42
1831	338169,07	337625,12
1832	338153,03	337653,99
1833	338153,51	337655,17
1834	338162,49	337677,18
1835	338208,66	337723,26
1836	338218,03	337737,81
1837	338224,78	337763,20
1838	338225,85	337767,24
1839	338230,78	337800,64
1840	338233,09	337812,70
1841	338249,21	337823,22
1842	338290,06	337853,58
1843	338312,56	337842,90
1844	338330,85	337842,59
1845	338353,35	337848,58
1846	338343,40	337862,15
1847	338334,37	337887,47
1848	338332,43	337898,98
1849	338329,96	337913,69
1850	338336,74	337913,03
1851	338351,93	338017,62
1852	338420,09	338004,45
1853	338430,50	338002,06

1	2	3
1854	338437,29	338000,50
1855	338563,64	337972,99
1856	338572,58	337971,05
1857	338574,43	337978,02
1858	338580,69	338083,34
1859	338582,76	338092,93
1860	338589,45	338123,91
1861	338589,75	338125,52
1862	338597,42	338165,49
1863	338603,59	338212,25
1864	338580,41	338215,73
1865	338545,00	338254,86
1866	338521,81	338280,49
1867	338514,13	338279,92
1868	338410,95	338272,19
1869	338425,24	338163,98
1870	338407,89	338159,27
1871	338388,84	338154,09
1872	338338,58	338140,43
1873	338314,28	338200,96
1874	338282,66	338270,12
1875	338276,26	338284,12
1876	338271,97	338293,49
1877	338276,26	338300,20
1878	338315,37	338361,45
1879	338256,73	338359,62
1880	338232,43	338370,72
1881	338100,11	338349,96
1882	338110,12	338277,55
1883	337990,49	338271,46
1884	337976,81	338270,76
1885	337976,81	338270,81
1886	337976,47	338273,74
1887	337970,71	338322,73
1888	337967,31	338351,61
1889	337942,27	338363,02
1890	337946,62	338368,80
1891	338048,57	338504,20

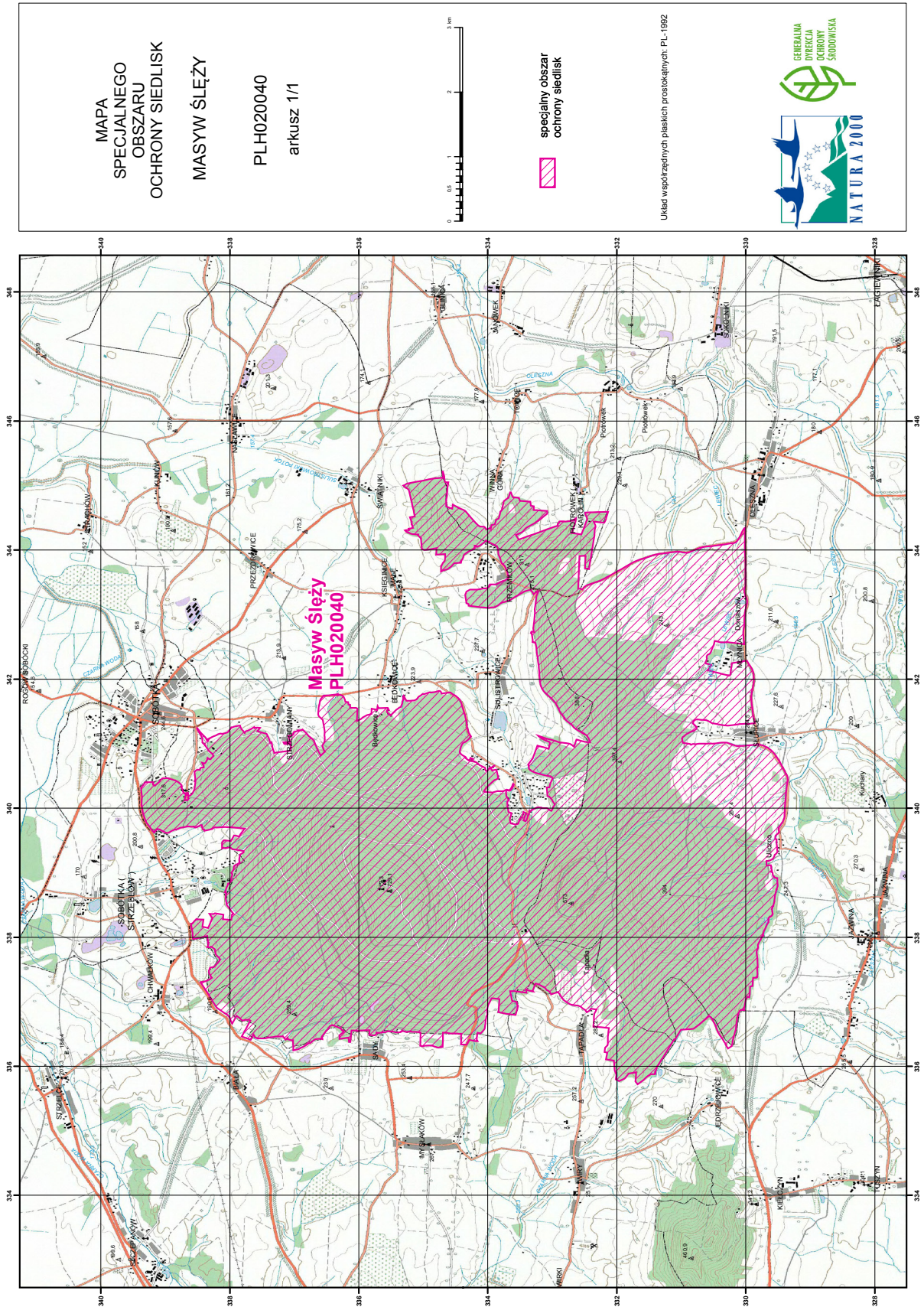
1	2	3
1892	338065,01	338613,91
1893	338061,19	338659,87
1894	338058,41	338693,32
1895	338079,06	338698,90
1896	338064,12	338735,11
1897	338063,73	338736,06
1898	338057,96	338750,06
1899	338057,01	338753,26
1900	338052,40	338768,62
1901	338039,58	338790,20
1902	338035,25	338797,48
1903	338029,82	338830,66
1904	338009,41	338836,60
1905	337995,42	338850,20
1906	337988,26	338865,45
1907	337983,65	338875,28
1908	337975,87	338917,16
1909	337961,66	338974,42
1910	337979,28	338998,73
1911	337939,34	339054,53
1912	337939,64	339063,83
1913	337939,20	339087,18
1914	337929,89	339106,95
1915	337929,61	339107,11
1916	337893,14	339128,00
1917	337870,41	339141,01
1918	337870,27	339141,12
1919	337845,59	339158,80
1920	337846,32	339159,99
1921	337847,37	339161,69
1922	337856,68	339178,74
1923	337854,79	339210,09
1924	337842,86	339281,88
1925	337786,27	339314,53
1926	337786,38	339336,05
1927	337966,63	339364,46
1928	337987,98	339386,26
1929	338017,39	339392,32

1	2	3
1930	338069,10	339379,48
1931	338098,66	339386,28
1932	338123,48	339374,68
1933	338122,85	339394,78
1934	338120,55	339466,86
1935	338094,89	339501,65
1936	337982,16	339493,79
1937	337978,47	339500,49
1938	337936,32	339577,04
1939	337915,28	339573,16
1940	337907,29	339571,69
1941	337857,25	339562,46
1942	337853,96	339561,85
1943	337836,14	339596,31
1944	337774,01	339679,28
1945	337769,53	339685,26
1946	337816,03	339689,25
1947	337931,87	339699,19
1948	337990,91	339703,37
1949	337993,13	339703,53
1950	338025,06	339705,79
1951	338073,99	339709,25
1952	338210,41	339702,29
1953	338231,99	339706,64
1954	338252,05	339697,39
1955	338271,52	339679,54
1956	338319,68	339664,73
1957	338397,47	339650,00
1958	338401,34	339663,44
1959	338402,76	339672,94
1960	338418,26	339671,71
1961	338429,77	339702,15
1962	338435,47	339739,27
1963	338444,99	339739,83
1964	338447,18	339739,96
1965	338464,09	339731,83
1966	338504,41	339712,46
1967	338529,52	339700,40

1	2	3
1968	338554,73	339703,02
1969	338556,58	339715,91
1970	338580,17	339714,84
1971	338595,07	339714,17
1972	338606,10	339713,70
1973	338626,76	339716,99
1974	338658,07	339717,60
1975	338695,76	339707,47
1976	338722,09	339704,34
1977	338770,56	339697,65
1978	338797,88	339682,95
1979	338837,40	339668,53
1980	338852,06	339670,13
1981	338890,76	339654,64
1982	338910,24	339644,78
1983	338943,73	339623,95
1984	338968,72	339615,24
1985	338977,78	339615,78
1986	338980,68	339616,92
1987	339040,41	339640,40
1988	339086,50	339669,22
1989	339114,96	339676,48
1990	339115,18	339676,54
1991	339126,21	339679,34
1992	339174,94	339618,40
1993	339230,23	339692,69
1994	339235,56	339699,85
1995	339275,76	339753,89
1996	339289,12	339773,56
1997	339309,72	339814,22
1998	339328,54	339863,88
1999	339340,35	339902,19
2000	339350,41	339925,99
2001	339355,93	339958,92
2002	339362,98	340010,48
2003	339369,45	340054,96
2004	339366,13	340131,93
2005	339363,19	340177,51

1	2	3
2006	339365,85	340201,00
2007	339370,64	340243,40
2008	339379,37	340316,74

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK MASYW ŚLĘŻY (PLH020040)





## Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK MASYW ŚLĘŻY (PLH020040)

Lp.	Kod <sup>1)</sup>	Nazwa
1	6110	Skały wapienne i neutrofilne z roślinnością pionierską ( <i>Alyso-Sedion</i> )
2	6190	Murawy pannońskie ( <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i> )
3	6210	Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i> )
4	6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )
5	6430	Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )
6	8150	Środkowoeuropejskie wyżynne rumowiska krzemianowe
7	8220	Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>
8	9110	Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )
9	9130	Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i> )
10	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )
11	9180	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )
12	9190	Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )
13	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe
14	91I0	Ciepłolubne dąbrowy ( <i>Quercetalia pubescenti petraeae</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 ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK MASYW ŚLĘŻY (PLH020040)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	mieczyk błotny	<i>Gladiolus palustris</i>

## Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLIISK MASYW ŚLĘŻY (PLH020040)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
2	modraszek nausitous	<i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	osiadła
3	modraszek telejus	<i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	osiadła
4	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	zimująca
5	nocek Bechsteina	<i>Myotis bechsteinii</i>	zimująca
6	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	zimująca
7	pachnica dębowa	<i>Osmoderma eremita (Osmoderma barnabita)</i>	osiadła