

Warszawa, dnia 3 października 2022 r.

Poz. 2033

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

z dnia 29 sierpnia 2022 r.

**w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Prądnika (PLH120004)**

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

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Prądnika (PLH120004<sup>2)</sup>), obejmujący obszar 2155,85 ha, położony w województwie małopolskim, składający się z dziewięciu powiązanych funkcjonalnie enklaw.

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

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

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

- 1) trwałej ochrony:
  - a) siedlisk przyrodniczych,
  - b) populacji zagrożonych wyginięciem gatunków 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: wz. *M. Golińska*

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

<sup>2)</sup> Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 854) (Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska  
z dnia 29 sierpnia 2022 r. (Dz. U. poz. 2033)

## Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
DOLINA PRĄDNIKA (PLH120004)<sup>1)</sup>

## 1) granica pierwszej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	254753,84	561808,36
2	254727,09	561816,57
3	254740,79	561800,35
4	254743,72	561796,87
5	254762,02	561766,30
6	254767,28	561759,93
7	254784,58	561751,24
8	254798,32	561747,00
9	254816,28	561728,31
10	254834,25	561728,68
11	254858,47	561721,26
12	254877,43	561720,51
13	254884,00	561729,93
14	254875,54	561733,10
15	254863,16	561741,98
16	254856,15	561749,43
17	254780,50	561793,51
18	254753,84	561808,36

## 2) granica drugiej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	255707,89	561108,47
2	255662,56	561008,54
3	255689,84	560992,00
4	255701,95	560987,78

<sup>1)</sup> Specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Prądnika (PLH120004) składa się z dziewięciu powiązanych funkcjonalnie enklaw.

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

1	2	3
5	255722,29	560985,74
6	255766,06	561074,07
7	255761,34	561078,06
8	255744,66	561086,28
9	255707,89	561108,47

**3) granica trzeciej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	255926,24	561340,76
2	255923,42	561331,60
3	255929,64	561297,87
4	255949,68	561258,35
5	255967,31	561236,17
6	255993,95	561210,64
7	256005,92	561202,97
8	256029,29	561194,63
9	256041,57	561194,50
10	256068,35	561193,86
11	256078,81	561193,62
12	256131,93	561393,32
13	256117,42	561398,17
14	256115,11	561398,93
15	256098,13	561369,19
16	256090,99	561353,36
17	256075,00	561317,93
18	256063,16	561277,15
19	256055,47	561275,83
20	256043,79	561281,04
21	256021,86	561295,43
22	255999,97	561312,95
23	255970,71	561340,58
24	255959,92	561344,03
25	255942,74	561353,19
26	255938,98	561352,89
27	255926,24	561340,76

## 4) granica czwartej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	258500,97	562420,50
2	258453,99	562472,64
3	258462,26	562488,51
4	258489,44	562520,97
5	258489,45	562532,97
6	258472,56	562533,82
7	258457,00	562514,54
8	258441,63	562519,62
9	258437,96	562537,05
10	258436,29	562574,77
11	258436,78	562606,54
12	258436,32	562641,00
13	258431,32	562657,93
14	258424,66	562676,97
15	258421,17	562677,33
16	258408,73	562653,56
17	258413,68	562620,16
18	258414,29	562587,76
19	258418,38	562554,72
20	258419,25	562541,76
21	258419,39	562535,27
22	258420,37	562518,94
23	258419,68	562500,55
24	258419,21	562486,12
25	258418,42	562485,46
26	258371,18	562443,30
27	258343,88	562431,53
28	258309,97	562407,11
29	258262,46	562373,36
30	258240,91	562345,24
31	258234,28	562336,37
32	258195,86	562330,19
33	258180,91	562282,02
34	258184,06	562282,35
35	258216,67	562291,65

1	2	3
36	258233,51	562275,75
37	258245,08	562291,49
38	258256,45	562310,60
39	258262,05	562320,35
40	258296,02	562345,32
41	258306,60	562353,01
42	258327,86	562358,66
43	258350,11	562384,91
44	258362,12	562396,51
45	258380,19	562414,46
46	258396,36	562435,52
47	258420,89	562426,83
48	258441,96	562428,44
49	258459,64	562410,75
50	258463,57	562407,32
51	258486,01	562389,73
52	258581,34	562394,61
53	258594,93	562414,48
54	258566,30	562415,96
55	258500,97	562420,50

## 5) granica piątej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	258871,86	562091,23
2	258835,74	562058,47
3	258819,15	562010,99
4	258808,81	562007,58
5	258800,72	561999,54
6	258785,04	561965,78
7	258761,37	561970,90
8	258727,09	561983,76
9	258648,43	562015,15
10	258634,95	562017,21
11	258621,67	562016,75
12	258593,37	562008,55
13	258557,14	562004,89

1	2	3
14	258555,66	562004,81
15	258534,64	562007,10
16	258417,28	562048,83
17	258342,01	562098,22
18	258322,40	562119,99
19	258299,59	562135,09
20	258268,87	562154,85
21	258238,50	562173,17
22	258214,18	562181,25
23	258184,99	562186,46
24	258267,94	562121,99
25	258371,01	562041,14
26	258417,69	562004,62
27	258443,20	562001,92
28	258456,87	562000,47
29	258486,44	561987,81
30	258508,10	561972,25
31	258512,32	561967,19
32	258530,80	561944,97
33	258544,80	561936,50
34	258603,41	561960,57
35	258621,51	561965,87
36	258635,46	561965,13
37	258666,59	561957,03
38	258689,52	561939,64
39	258707,65	561908,61
40	258716,24	561884,76
41	258736,06	561842,98
42	258742,43	561817,09
43	258745,96	561802,71
44	258757,32	561778,92
45	258761,13	561771,26
46	258763,99	561765,53
47	258768,03	561757,40
48	258769,19	561755,06
49	258799,58	561766,71
50	258832,45	561800,09
51	258853,44	561830,85

1	2	3
52	258851,03	561841,70
53	258855,37	561950,20
54	258854,21	561966,88
55	258874,18	562041,60
56	258882,12	562050,15
57	258905,98	562060,94
58	258926,96	562069,38
59	258948,58	562092,83
60	258944,86	562093,23
61	258911,93	562081,66
62	258884,70	562091,96
63	258871,86	562091,23

**6) granica szóstej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	259298,54	561838,09
2	259289,40	561826,26
3	259289,57	561817,68
4	259297,96	561779,16
5	259294,83	561772,45
6	259274,47	561780,46
7	259259,47	561791,01
8	259240,26	561793,25
9	259220,90	561799,87
10	259198,08	561804,36
11	259139,56	561800,57
12	259078,37	561796,67
13	259066,85	561793,46
14	259048,60	561768,63
15	259006,51	561851,17
16	258990,15	561878,09
17	258968,87	561900,34
18	258948,48	561916,15
19	258911,28	561941,03
20	258897,91	561980,31
21	258897,90	562017,05

1	2	3
22	258942,73	562052,75
23	258954,14	562072,73
24	258967,90	562088,36
25	258943,58	562076,11
26	258931,13	562063,69
27	258898,22	562049,88
28	258882,66	562040,37
29	258878,59	562032,38
30	258862,28	561965,72
31	258862,05	561950,79
32	258865,92	561950,42
33	258875,58	561932,88
34	258903,51	561916,63
35	258926,45	561875,28
36	258932,84	561866,39
37	258965,01	561819,80
38	259023,18	561739,21
39	259031,03	561730,75
40	259072,71	561741,46
41	259093,03	561752,33
42	259126,68	561757,12
43	259176,53	561759,78
44	259190,48	561765,38
45	259236,90	561762,70
46	259275,96	561764,10
47	259298,79	561756,47
48	259306,50	561763,73
49	259325,93	561814,49
50	259332,11	561848,67
51	259306,87	561842,33
52	259298,54	561838,09

## 7) granica siódmej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	261898,40	555179,56
2	261874,14	555155,55



1	2	3
3	261896,33	555137,13
4	261908,60	555153,26
5	261910,64	555159,03
6	261907,94	555168,74
7	261898,40	555179,56

**8) granica ósmej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	264751,17	554835,87
2	264711,58	554815,52
3	264722,58	554789,30
4	264740,69	554761,09
5	264753,64	554747,77
6	264764,36	554737,25
7	264793,14	554757,40
8	264790,38	554795,26
9	264788,89	554824,59
10	264787,13	554853,92
11	264751,17	554835,87

**9) granica dziewiątej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	265158,54	555877,19
2	265140,29	556013,25
3	265141,36	556048,69
4	265127,76	556083,78
5	265118,34	556108,08
6	265116,25	556204,49
7	265102,18	556314,92
8	265090,35	556411,62
9	265089,64	556414,96
10	265086,19	556431,21
11	265096,47	556588,75

1	2	3
12	265108,26	556760,86
13	265121,51	556950,68
14	265140,89	557229,41
15	265141,42	557237,01
16	265144,24	557299,11
17	265142,86	557355,46
18	265140,15	557402,59
19	265129,65	557410,50
20	265113,20	557403,27
21	265120,41	557415,98
22	265146,41	557423,39
23	265145,44	557440,72
24	265139,52	557546,99
25	265133,03	557622,54
26	265131,07	557645,37
27	265127,56	557704,13
28	265125,67	557735,70
29	265124,25	557759,48
30	265116,30	557804,57
31	265073,93	557823,02
32	265063,14	557823,16
33	265043,69	557814,06
34	265042,55	557789,03
35	265011,75	557792,72
36	265009,61	557793,09
37	265020,15	557827,46
38	265031,75	557865,35
39	265026,52	557894,17
40	264983,28	558029,06
41	264935,07	557988,49
42	264940,59	557972,98
43	264905,70	557914,92
44	264889,96	557902,14
45	264772,32	557961,36
46	264766,81	557974,02
47	264755,62	557978,79
48	264749,95	558013,33
49	264740,12	558065,88

1	2	3
50	264733,10	558082,29
51	264714,60	558113,34
52	264708,33	558147,81
53	264689,50	558189,74
54	264682,24	558206,00
55	264675,00	558222,15
56	264668,83	558251,77
57	264624,16	558307,52
58	264578,63	558320,98
59	264546,19	558323,91
60	264522,97	558326,01
61	264535,82	558330,11
62	264533,24	558340,66
63	264530,54	558349,40
64	264527,13	558372,11
65	264523,45	558396,64
66	264512,66	558469,09
67	264474,45	558456,87
68	264474,39	558461,42
69	264475,84	558488,78
70	264419,59	558469,27
71	264409,03	558468,99
72	264385,70	558500,06
73	264368,88	558520,71
74	264345,86	558563,42
75	264338,97	558571,10
76	264331,64	558579,28
77	264325,71	558585,89
78	264319,68	558592,61
79	264305,17	558608,15
80	264298,41	558615,68
81	264290,14	558624,91
82	264282,95	558632,95
83	264273,88	558643,11
84	264258,00	558660,89
85	264245,30	558675,11
86	264237,03	558684,37
87	264229,44	558692,87

1	2	3
88	264221,84	558701,38
89	264213,99	558710,17
90	264201,05	558724,65
91	264189,19	558737,93
92	264177,26	558751,29
93	264164,40	558765,71
94	264105,58	558747,22
95	264104,50	558750,28
96	264096,77	558748,54
97	264075,71	558741,99
98	264063,82	558738,60
99	264042,27	558732,16
100	264031,01	558728,50
101	264020,84	558725,80
102	263998,38	558719,13
103	263976,80	558712,56
104	263976,47	558712,47
105	263880,93	558683,87
106	263878,81	558681,85
107	263878,73	558687,15
108	263871,65	558708,24
109	263860,55	558740,67
110	263841,86	558796,37
111	263837,75	558807,80
112	263833,87	558819,76
113	263817,27	558867,67
114	263812,43	558882,79
115	263808,13	558889,45
116	263797,01	558907,55
117	263793,08	558907,93
118	263687,60	558868,22
119	263674,40	558863,97
120	263663,36	558860,27
121	263640,15	558852,15
122	263627,74	558848,02
123	263615,12	558844,00
124	263602,78	558839,64
125	263590,17	558835,24

1	2	3
126	263557,48	558823,80
127	263536,38	558816,37
128	263510,39	558809,12
129	263497,04	558802,96
130	263476,13	558795,70
131	263439,49	558782,67
132	263418,81	558775,03
133	263405,92	558769,06
134	263378,38	558758,39
135	263351,84	558748,81
136	263333,67	558742,11
137	263305,43	558732,91
138	263290,84	558728,45
139	263277,72	558724,64
140	263251,15	558714,57
141	263227,93	558706,50
142	263202,21	558697,35
143	263185,11	558690,13
144	263171,31	558685,27
145	263153,91	558679,21
146	263144,80	558676,04
147	263112,16	558664,78
148	263083,99	558656,76
149	263056,03	558644,48
150	263050,74	558640,32
151	263035,41	558665,97
152	263019,25	558693,01
153	263013,99	558704,21
154	263012,07	558708,29
155	263009,90	558713,76
156	263003,81	558729,13
157	262994,68	558752,17
158	262989,55	558765,09
159	262976,41	558798,25
160	262952,40	558859,10
161	262952,00	558860,46
162	262942,57	558889,23
163	262939,77	558904,59

1	2	3
164	262928,96	558923,42
165	262917,27	558928,79
166	262912,05	558933,02
167	262912,67	558941,22
168	262923,80	558977,16
169	262921,39	558976,81
170	262786,84	558957,47
171	262782,16	558978,00
172	262778,46	558995,80
173	262773,40	559011,44
174	262768,49	559032,09
175	262754,30	559107,05
176	262749,56	559118,19
177	262739,35	559149,49
178	262733,95	559181,02
179	262732,14	559197,11
180	262731,74	559229,93
181	262731,87	559240,85
182	262732,06	559253,43
183	262732,10	559265,07
184	262733,04	559277,44
185	262733,31	559279,68
186	262738,45	559322,02
187	262745,06	559365,89
188	262734,09	559374,88
189	262708,21	559396,11
190	262659,66	559435,93
191	262637,22	559454,33
192	262620,44	559468,09
193	262603,92	559481,64
194	262601,07	559483,98
195	262594,50	559489,37
196	262567,40	559511,59
197	262554,27	559522,36
198	262459,55	559600,05
199	262457,04	559602,10
200	262444,25	559612,59
201	262442,49	559614,18

1	2	3
202	262433,31	559621,37
203	262424,58	559628,38
204	262422,61	559629,81
205	262411,33	559638,44
206	262405,20	559643,14
207	262399,88	559647,08
208	262394,31	559652,07
209	262392,35	559653,58
210	262383,06	559661,35
211	262380,72	559663,24
212	262367,21	559674,19
213	262364,36	559676,21
214	262351,39	559683,67
215	262347,92	559685,95
216	262339,28	559691,58
217	262334,16	559694,14
218	262321,85	559699,42
219	262314,86	559702,62
220	262305,30	559706,28
221	262304,10	559707,20
222	262285,32	559714,90
223	262276,68	559718,60
224	262264,65	559723,87
225	262258,02	559726,45
226	262252,81	559729,27
227	262246,94	559729,65
228	262232,52	559730,52
229	262218,44	559731,74
230	262207,60	559732,43
231	262190,10	559733,63
232	262186,34	559734,27
233	262182,45	559734,54
234	262173,27	559737,01
235	262164,41	559739,83
236	262158,58	559741,54
237	262120,27	559753,23
238	262067,23	559769,66
239	262095,33	559855,25

1	2	3
240	262061,01	559896,84
241	262059,59	559915,86
242	262129,13	559973,70
243	262149,05	560008,22
244	262173,83	560070,10
245	262133,66	560084,19
246	262045,90	560096,00
247	261956,32	560107,43
248	261921,10	560242,16
249	261895,38	560317,39
250	261875,53	560376,15
251	261746,93	560384,63
252	261742,02	560381,88
253	261742,85	560366,91
254	261733,78	560365,05
255	261725,99	560372,73
256	261722,40	560370,53
257	261721,76	560369,77
258	261723,66	560342,10
259	261652,76	560329,96
260	261571,72	560328,62
261	261569,59	560319,04
262	261483,10	560327,03
263	261471,07	560328,26
264	261402,24	560336,12
265	261359,59	560336,19
266	261291,14	560335,65
267	261290,25	560324,30
268	261287,52	560310,66
269	261273,03	560312,88
270	261246,30	560295,42
271	261213,32	560190,51
272	261226,32	560152,70
273	261240,38	560088,95
274	261249,10	560062,97
275	261231,42	560039,18
276	261219,82	560029,05
277	261207,81	560023,15



1	2	3
278	261204,28	560022,94
279	261197,41	560019,32
280	261176,88	560005,77
281	261170,69	560000,23
282	261146,50	559972,44
283	261136,53	559958,58
284	261094,33	559912,90
285	261074,89	559888,09
286	261054,01	559875,37
287	261012,42	559921,57
288	261001,99	559933,16
289	260995,78	559939,44
290	260979,45	559963,75
291	260978,95	559964,50
292	260989,13	560019,64
293	260995,63	560054,78
294	260992,31	560056,61
295	260959,90	560028,92
296	260965,05	560098,92
297	260962,53	560098,81
298	260870,79	560089,63
299	260785,59	560080,76
300	260679,53	560070,16
301	260658,25	560068,04
302	260608,79	560063,10
303	260606,89	560062,91
304	260605,14	560062,74
305	260522,13	560054,14
306	260420,66	560044,75
307	260386,92	560041,43
308	260330,99	560035,95
309	260310,74	560034,34
310	260239,46	560026,96
311	260237,48	560026,77
312	260231,54	560093,13
313	260221,78	560219,88
314	260081,18	560284,21
315	259913,46	560278,46

1	2	3
316	259909,43	560278,32
317	259900,47	560278,02
318	259874,22	560277,12
319	259791,02	560218,59
320	259784,70	560214,14
321	259787,21	560084,24
322	259787,66	560082,38
323	259808,97	559994,69
324	259791,58	559991,87
325	259761,88	559987,83
326	259686,93	559977,61
327	259648,24	559972,45
328	259647,90	559967,58
329	259647,43	559968,14
330	259644,51	559971,65
331	259645,93	559929,86
332	259744,84	559807,89
333	259733,19	559808,27
334	259734,87	559806,23
335	259752,67	559784,83
336	259768,65	559765,62
337	259738,16	559730,85
338	259728,13	559716,68
339	259703,75	559689,05
340	259666,60	559650,43
341	259633,09	559629,96
342	259563,81	559598,73
343	259478,07	559560,82
344	259437,54	559543,42
345	259409,84	559533,67
346	259410,63	559531,84
347	259337,51	559511,26
348	259265,84	559491,08
349	259231,42	559484,89
350	259225,24	559486,98
351	259189,21	559496,83
352	259126,20	559510,40
353	259115,69	559521,51

1	2	3
354	259113,67	559571,36
355	259105,63	559585,90
356	259049,98	559640,55
357	259005,12	559679,30
358	258976,85	559696,04
359	258958,36	559705,70
360	258923,86	559711,88
361	258869,74	559713,49
362	258831,73	559716,15
363	258794,03	559733,12
364	258794,42	559749,69
365	258755,71	559761,39
366	258734,98	559778,94
367	258707,19	559780,29
368	258681,44	559792,37
369	258671,03	559796,74
370	258651,13	559804,59
371	258623,78	559818,63
372	258620,97	559820,32
373	258581,43	559844,22
374	258532,02	559864,22
375	258533,86	560000,51
376	258428,90	560003,37
377	258388,72	560002,00
378	258399,37	559896,04
379	258407,17	559836,56
380	258369,96	559827,11
381	258359,51	559827,70
382	258318,06	559830,06
383	258295,90	559832,38
384	258276,09	559834,46
385	258257,43	559836,42
386	258242,22	559833,34
387	258209,77	559826,77
388	258201,74	559861,52
389	258196,93	559862,91
390	258196,10	559874,32
391	258193,89	559895,15

1	2	3
392	258192,25	559910,68
393	258191,84	559915,65
394	258191,34	559921,75
395	258187,87	559939,68
396	258186,67	559945,86
397	258184,58	559958,44
398	258181,44	559973,87
399	258179,42	559984,45
400	258177,41	559995,47
401	258175,35	560006,33
402	258168,50	560005,48
403	258154,92	560003,92
404	258138,26	560002,16
405	258122,00	560039,67
406	258120,29	560043,73
407	258101,51	560088,23
408	258080,04	560139,10
409	258072,79	560156,27
410	258002,49	560163,36
411	257997,99	560161,30
412	257954,41	560141,28
413	257907,93	560116,71
414	257862,04	560092,45
415	257842,98	560110,03
416	257835,16	560134,37
417	257833,65	560139,06
418	257835,16	560158,07
419	257837,16	560183,42
420	257839,84	560214,63
421	257841,93	560232,69
422	257842,28	560235,66
423	257845,21	560260,90
424	257847,56	560281,24
425	257848,71	560291,13
426	257852,21	560321,33
427	257852,83	560326,63
428	257853,60	560333,29
429	257840,95	560336,27

1	2	3
430	257824,10	560350,60
431	257819,63	560354,40
432	257786,99	560240,59
433	257789,39	560219,29
434	257769,36	560180,30
435	257768,33	560116,43
436	257726,09	560138,25
437	257720,17	560109,07
438	257713,89	560078,08
439	257713,06	560073,95
440	257660,24	560055,59
441	257598,24	560034,04
442	257586,41	560044,51
443	257575,06	560054,54
444	257573,22	560056,18
445	257566,47	560052,97
446	257537,70	560039,28
447	257513,64	560010,50
448	257497,21	560009,21
449	257469,29	559981,91
450	257460,14	559976,40
451	257436,25	559962,01
452	257426,99	559922,21
453	257422,13	559902,92
454	257396,15	559913,28
455	257375,57	559921,49
456	257374,89	559923,62
457	257371,68	559933,60
458	257388,15	559994,55
459	257373,98	559991,84
460	257365,96	559990,30
461	257356,63	559998,53
462	257346,54	560011,73
463	257335,81	560023,41
464	257325,23	560034,92
465	257312,95	560048,28
466	257284,03	560061,94
467	257263,65	560092,78

1	2	3
468	257260,12	560097,36
469	257261,65	560136,70
470	257263,42	560182,32
471	257265,73	560251,21
472	257267,50	560255,98
473	257271,01	560265,47
474	257275,62	560296,30
475	257262,78	560368,43
476	257274,04	560396,03
477	257332,54	560457,81
478	257294,67	560452,87
479	257262,09	560448,62
480	257265,64	560459,70
481	257269,32	560471,15
482	257270,12	560491,83
483	257237,11	560506,16
484	257218,24	560514,36
485	257219,03	560523,60
486	257219,97	560534,69
487	257208,02	560535,70
488	257206,47	560503,61
489	257190,64	560477,96
490	257171,13	560489,89
491	257163,56	560510,43
492	257134,30	560511,38
493	257101,14	560535,94
494	257075,25	560563,09
495	257039,53	560597,94
496	257014,00	560620,11
497	257008,05	560610,91
498	256997,30	560624,04
499	256994,13	560636,51
500	256988,39	560668,41
501	256993,82	560687,81
502	256949,42	560679,47
503	256930,33	560675,89
504	256935,20	560723,54
505	256818,05	560709,52

1	2	3
506	256789,45	560765,12
507	256771,93	560758,46
508	256738,36	560837,79
509	256650,22	560796,75
510	256626,45	560817,17
511	256593,49	560845,48
512	256588,10	560844,64
513	256557,23	560830,18
514	256503,24	560805,83
515	256504,49	560798,80
516	256501,99	560794,57
517	256498,69	560785,43
518	256439,78	560803,12
519	256428,37	560803,34
520	256416,47	560795,88
521	256411,90	560784,56
522	256411,23	560782,90
523	256410,11	560779,57
524	256407,65	560772,23
525	256396,26	560738,31
526	256393,01	560731,64
527	256388,43	560723,99
528	256380,99	560723,84
529	256378,59	560712,63
530	256367,92	560695,79
531	256344,69	560670,05
532	256336,92	560660,57
533	256355,27	560640,91
534	256353,43	560638,31
535	256330,43	560603,30
536	256320,74	560588,54
537	256315,45	560579,86
538	256313,26	560576,28
539	256292,36	560542,03
540	256281,93	560520,10
541	256279,76	560491,10
542	256275,61	560492,67
543	256261,44	560498,05

1	2	3
544	256240,67	560437,68
545	256239,15	560433,26
546	256293,52	560385,84
547	256304,59	560366,39
548	256313,97	560349,89
549	256319,21	560340,65
550	256321,83	560321,00
551	256321,40	560296,47
552	256325,59	560290,69
553	256327,62	560290,69
554	256332,61	560300,05
555	256336,08	560300,70
556	256339,86	560294,46
557	256339,79	560284,49
558	256342,08	560273,52
559	256344,33	560262,07
560	256350,10	560247,14
561	256349,51	560240,17
562	256352,26	560198,46
563	256350,70	560186,00
564	256351,02	560180,35
565	256355,37	560173,47
566	256360,21	560161,44
567	256371,35	560154,59
568	256373,44	560154,91
569	256375,06	560156,47
570	256387,32	560168,13
571	256392,59	560174,86
572	256397,14	560181,97
573	256397,86	560186,40
574	256397,88	560190,11
575	256397,19	560198,14
576	256395,77	560213,50
577	256396,14	560219,27
578	256397,44	560222,31
579	256398,78	560224,77
580	256401,26	560228,22
581	256405,92	560231,79



1	2	3
582	256410,34	560234,96
583	256417,48	560240,50
584	256431,31	560242,08
585	256433,29	560242,81
586	256437,19	560245,10
587	256439,80	560243,75
588	256439,19	560242,49
589	256440,52	560222,01
590	256464,41	560218,37
591	256496,26	560214,15
592	256496,34	560210,14
593	256496,56	560199,00
594	256496,37	560161,06
595	256496,09	560105,78
596	256496,07	560087,20
597	256491,23	560043,33
598	256490,92	560000,32
599	256492,70	559979,63
600	256493,38	559930,56
601	256493,68	559929,48
602	256509,54	559873,86
603	256529,12	559794,02
604	256532,06	559771,28
605	256543,75	559761,54
606	256549,63	559738,45
607	256536,08	559701,07
608	256550,71	559696,53
609	256557,61	559692,22
610	256584,44	559685,32
611	256590,00	559695,14
612	256604,35	559720,45
613	256613,12	559735,91
614	256626,62	559759,40
615	256634,63	559755,19
616	256636,01	559751,79
617	256638,34	559749,91
618	256649,03	559741,28
619	256661,91	559738,23

1	2	3
620	256665,65	559737,04
621	256687,65	559726,01
622	256704,17	559715,56
623	256733,43	559701,90
624	256749,40	559695,33
625	256766,47	559690,73
626	256771,04	559692,81
627	256776,86	559696,24
628	256780,76	559701,88
629	256781,67	559708,38
630	256778,61	559752,40
631	256778,78	559790,09
632	256778,12	559819,23
633	256779,83	559833,80
634	256782,53	559833,60
635	256830,35	559830,83
636	256836,47	559830,35
637	256866,57	559827,45
638	256882,53	559828,53
639	256891,93	559828,76
640	256918,95	559827,29
641	256919,82	559724,33
642	256934,96	559723,18
643	256937,71	559722,78
644	256939,19	559687,03
645	256941,19	559613,16
646	256939,34	559566,18
647	256941,49	559562,67
648	256990,36	559555,11
649	257011,77	559551,84
650	257011,51	559529,44
651	257012,43	559526,71
652	257011,09	559502,60
653	257011,32	559478,78
654	257011,93	559451,64
655	257031,35	559476,78
656	257040,74	559499,22
657	257046,76	559513,09

1	2	3
658	257053,42	559522,03
659	257065,37	559537,76
660	257068,96	559541,84
661	257075,36	559540,99
662	257112,98	559537,98
663	257120,75	559537,36
664	257166,79	559531,68
665	257192,19	559528,55
666	257219,95	559524,72
667	257245,04	559521,92
668	257253,95	559521,28
669	257253,71	559518,48
670	257267,80	559516,91
671	257258,12	559493,68
672	257249,59	559472,78
673	257248,65	559470,25
674	257241,17	559457,02
675	257230,13	559451,85
676	257208,84	559434,23
677	257204,42	559427,57
678	257199,07	559415,11
679	257184,27	559367,19
680	257181,36	559334,94
681	257181,03	559328,25
682	257188,28	559303,85
683	257190,28	559297,07
684	257207,70	559275,07
685	257215,44	559248,70
686	257202,24	559250,13
687	257181,60	559227,42
688	257236,24	559220,88
689	257254,12	559241,03
690	257264,13	559254,72
691	257273,84	559268,00
692	257275,93	559270,85
693	257321,12	559332,66
694	257334,12	559350,39
695	257341,82	559360,93

1	2	3
696	257353,34	559376,69
697	257361,22	559387,19
698	257368,79	559397,57
699	257376,79	559408,53
700	257385,00	559419,80
701	257393,99	559432,12
702	257409,86	559453,89
703	257417,55	559464,43
704	257419,61	559467,27
705	257432,34	559484,72
706	257440,32	559495,66
707	257446,59	559504,27
708	257458,12	559502,61
709	257519,59	559493,81
710	257536,77	559491,34
711	257547,53	559489,80
712	257552,38	559507,87
713	257581,08	559504,85
714	257591,78	559503,37
715	257732,43	559483,95
716	257782,41	559477,36
717	257860,58	559467,16
718	257866,61	559472,87
719	257867,93	559487,40
720	257869,91	559489,70
721	257878,61	559483,34
722	257885,31	559478,44
723	258024,59	559376,54
724	258032,33	559410,30
725	258041,52	559450,37
726	258044,33	559462,63
727	258047,81	559464,44
728	258049,61	559465,38
729	258101,57	559443,52
730	258087,75	559418,61
731	258073,74	559389,14
732	258041,84	559327,24
733	258024,45	559293,49

1	2	3
734	257995,47	559237,17
735	257994,77	559235,78
736	257979,58	559206,20
737	257979,41	559205,91
738	257975,16	559197,64
739	257956,53	559162,50
740	257955,75	559161,08
741	257924,55	559102,32
742	257916,75	559094,02
743	257915,43	559092,60
744	257886,76	559062,05
745	257855,93	559029,21
746	257847,18	559019,87
747	257772,64	558940,90
748	257735,21	558900,84
749	257704,84	558868,32
750	257698,82	558861,87
751	257681,85	558847,16
752	257666,72	558834,36
753	257629,45	558802,84
754	257614,48	558790,16
755	257591,09	558770,38
756	257508,70	558700,74
757	257444,43	558646,02
758	257425,94	558630,27
759	257345,68	558523,01
760	257314,80	558481,74
761	257314,63	558481,47
762	257344,50	558464,37
763	257365,84	558453,25
764	257403,63	558433,56
765	257500,19	558380,00
766	257602,90	558281,94
767	257697,74	558195,15
768	257730,02	558187,03
769	257746,18	558183,29
770	257763,18	558179,20
771	257859,63	558156,03

1	2	3
772	257860,48	558155,81
773	257866,98	558141,33
774	257899,13	558119,28
775	257919,47	558117,26
776	257933,63	558122,51
777	257945,09	558128,79
778	257974,01	558114,89
779	258010,65	558094,19
780	258016,91	558102,21
781	258046,02	558139,56
782	258060,52	558158,17
783	258127,52	558115,33
784	258136,10	558109,85
785	258159,20	558090,19
786	258233,52	558044,36
787	258365,19	557996,10
788	258557,22	557928,58
789	258573,57	557934,21
790	258591,46	557940,37
791	258609,83	557946,69
792	258628,19	557952,64
793	258645,36	557959,92
794	258682,88	557974,52
795	258699,56	557981,00
796	258713,24	557986,32
797	258720,90	558015,13
798	258724,79	558029,73
799	258733,89	558030,73
800	258764,91	558034,11
801	258789,79	558036,82
802	258824,98	558040,65
803	258889,51	558047,68
804	258909,41	558049,85
805	258916,21	558050,72
806	258940,46	558053,80
807	258966,00	558057,06
808	258977,89	558058,57
809	258979,70	558065,40

1	2	3
810	258986,37	558090,67
811	258992,58	558114,18
812	258996,00	558127,13
813	258998,98	558136,25
814	259006,14	558160,27
815	259006,52	558161,57
816	259012,75	558183,31
817	259022,87	558217,41
818	259027,50	558234,08
819	259033,19	558244,08
820	259057,39	558261,58
821	259058,26	558262,46
822	259067,14	558268,01
823	259079,14	558277,08
824	259091,97	558286,75
825	259117,73	558305,20
826	259120,96	558307,12
827	259149,86	558286,58
828	259184,03	558262,22
829	259217,34	558237,83
830	259261,30	558205,41
831	259275,59	558194,87
832	259285,72	558187,60
833	259302,80	558175,36
834	259339,04	558149,38
835	259346,26	558143,75
836	259353,49	558138,32
837	259391,52	558109,77
838	259416,08	558091,34
839	259424,25	558073,41
840	259422,06	558068,92
841	259424,40	558062,01
842	259443,49	558005,63
843	259467,35	557935,22
844	259472,88	557914,44
845	259474,73	557907,46
846	259475,80	557903,44
847	259441,56	557863,35

1	2	3
848	259401,83	557816,82
849	259386,13	557798,43
850	259347,72	557758,13
851	259307,43	557715,86
852	259280,46	557687,56
853	259276,01	557680,67
854	259250,29	557640,86
855	259262,75	557628,24
856	259274,78	557616,06
857	259287,18	557603,51
858	259298,84	557591,70
859	259311,16	557579,26
860	259323,49	557566,82
861	259336,42	557553,91
862	259347,73	557542,61
863	259360,55	557529,81
864	259372,09	557516,93
865	259394,84	557491,54
866	259418,96	557464,62
867	259365,21	557409,98
868	259365,91	557409,28
869	259381,70	557394,13
870	259397,99	557378,44
871	259414,68	557362,37
872	259432,42	557345,30
873	259363,87	557279,87
874	259415,21	557234,95
875	259344,00	557161,08
876	259355,80	557148,33
877	259368,53	557134,57
878	259383,17	557118,75
879	259396,86	557103,95
880	259424,52	557074,04
881	259438,17	557059,29
882	259445,68	557051,17
883	259446,47	557047,79
884	259448,20	557040,34
885	259471,58	557011,31



1	2	3
886	259485,33	556994,24
887	259498,93	556977,36
888	259508,37	556965,64
889	259477,71	556934,37
890	259492,77	556904,63
891	259513,61	556863,51
892	259480,17	556834,64
893	259439,92	556786,53
894	259386,36	556734,20
895	259381,83	556729,78
896	259378,70	556726,72
897	259462,31	556636,55
898	259473,51	556626,93
899	259477,10	556623,84
900	259490,48	556609,45
901	259507,35	556591,31
902	259524,32	556573,05
903	259540,82	556555,31
904	259558,84	556535,93
905	259560,01	556534,67
906	259576,65	556516,78
907	259594,88	556497,30
908	259613,63	556477,27
909	259632,25	556457,38
910	259651,36	556436,96
911	259674,27	556412,49
912	259587,02	556326,35
913	259545,45	556285,09
914	259511,59	556251,49
915	259429,02	556170,12
916	259428,90	556170,01
917	259485,88	556128,31
918	259530,25	556097,65
919	259576,39	556069,76
920	259658,39	556023,68
921	259662,18	556021,18
922	259669,52	556016,91
923	259749,57	555970,20

1	2	3
924	259801,76	555939,76
925	259890,36	555888,94
926	259929,08	555863,10
927	259978,71	555817,86
928	259978,97	555817,58
929	260040,51	555879,22
930	260057,06	555895,88
931	260073,61	555912,56
932	260091,13	555930,14
933	260091,56	555930,57
934	260110,48	555949,60
935	260113,81	555952,97
936	260150,18	555915,29
937	260171,04	555893,69
938	260179,56	555884,86
939	260205,81	555860,04
940	260224,12	555881,88
941	260232,78	555892,20
942	260255,87	555919,73
943	260260,70	555925,42
944	260280,10	555948,32
945	260286,17	555956,32
946	260289,92	555961,22
947	260292,19	555966,12
948	260294,36	555970,87
949	260305,56	555995,41
950	260307,29	555994,69
951	260361,12	555969,07
952	260388,50	555956,05
953	260397,46	555966,51
954	260398,56	555968,66
955	260400,01	555967,81
956	260416,39	555956,26
957	260428,40	555948,28
958	260444,37	555937,47
959	260472,40	555918,60
960	260517,01	555888,72
961	260532,86	555878,43

1	2	3
962	260548,33	555868,11
963	260560,45	555859,95
964	260564,65	555857,13
965	260569,90	555853,59
966	260616,56	555821,63
967	260628,07	555813,97
968	260641,64	555804,93
969	260640,79	555791,77
970	260640,16	555777,23
971	260638,32	555686,02
972	260637,29	555649,07
973	260635,37	555619,50
974	260636,10	555617,22
975	260636,03	555615,24
976	260636,02	555603,97
977	260636,03	555586,18
978	260635,85	555583,47
979	260636,04	555567,29
980	260635,62	555505,67
981	260635,74	555478,19
982	260638,25	555478,12
983	260640,90	555477,09
984	260633,67	555460,55
985	260622,55	555434,79
986	260620,50	555432,55
987	260598,65	555407,44
988	260586,33	555387,10
989	260576,88	555361,57
990	260576,00	555329,50
991	260588,02	555329,89
992	260595,85	555311,22
993	260616,35	555278,94
994	260625,35	555265,41
995	260631,03	555257,36
996	260632,30	555275,67
997	260629,64	555308,57
998	260715,53	555252,67
999	260796,53	555198,39

1	2	3
1000	260809,85	555189,27
1001	260874,32	555145,52
1002	260881,04	555140,85
1003	260959,88	555086,62
1004	260966,49	555082,34
1005	260974,23	555079,82
1006	261004,57	555089,48
1007	261057,00	555107,35
1008	261103,25	555123,49
1009	261117,52	555084,63
1010	261130,92	555052,02
1011	261143,82	555013,15
1012	261144,48	555009,64
1013	261151,65	554971,81
1014	261156,51	554941,46
1015	261161,55	554911,97
1016	261171,18	554902,07
1017	261183,36	554893,10
1018	261183,49	554892,56
1019	261188,97	554871,14
1020	261192,23	554877,12
1021	261197,59	554887,91
1022	261200,98	554889,68
1023	261205,58	554891,37
1024	261239,77	554888,56
1025	261240,88	554888,57
1026	261251,05	554894,35
1027	261275,15	554921,67
1028	261303,35	554953,22
1029	261311,21	554950,47
1030	261316,02	554949,36
1031	261313,98	554957,39
1032	261312,76	554976,02
1033	261313,33	555012,25
1034	261317,24	555026,91
1035	261327,83	555066,85
1036	261333,48	555088,20
1037	261339,99	555112,03

1	2	3
1038	261351,73	555157,32
1039	261361,57	555184,51
1040	261365,60	555202,85
1041	261371,24	555221,86
1042	261376,79	555247,00
1043	261380,08	555254,66
1044	261381,82	555256,80
1045	261389,10	555266,12
1046	261407,27	555297,40
1047	261410,78	555306,53
1048	261420,96	555320,81
1049	261443,94	555340,65
1050	261461,78	555343,53
1051	261493,26	555358,38
1052	261525,62	555374,96
1053	261551,04	555392,21
1054	261576,55	555400,41
1055	261578,22	555400,82
1056	261601,14	555396,32
1057	261601,51	555397,43
1058	261602,71	555398,08
1059	261604,77	555408,27
1060	261606,42	555416,49
1061	261607,50	555424,38
1062	261612,20	555432,37
1063	261619,69	555432,37
1064	261637,02	555446,12
1065	261640,02	555448,49
1066	261661,57	555458,77
1067	261666,55	555462,64
1068	261668,40	555465,03
1069	261676,99	555476,02
1070	261683,73	555491,78
1071	261695,31	555520,81
1072	261702,99	555540,06
1073	261688,16	555546,79
1074	261678,92	555553,77
1075	261665,72	555564,26

1	2	3
1076	261655,95	555571,70
1077	261612,42	555605,83
1078	261590,03	555622,79
1079	261568,58	555640,44
1080	261564,45	555639,71
1081	261549,42	555669,15
1082	261549,05	555672,40
1083	261544,48	555683,69
1084	261541,63	555739,89
1085	261541,79	555767,24
1086	261541,82	555771,87
1087	261537,11	555785,17
1088	261521,19	555811,31
1089	261528,90	555827,20
1090	261531,61	555828,31
1091	261559,72	555853,95
1092	261599,44	555892,20
1093	261639,76	555930,30
1094	261652,86	555942,82
1095	261671,45	555956,87
1096	261699,05	555982,98
1097	261733,76	556009,99
1098	261741,56	556016,17
1099	261782,10	556050,53
1100	261784,85	556053,29
1101	261789,03	556055,53
1102	261781,25	556069,15
1103	261752,21	556116,40
1104	261747,86	556119,99
1105	261719,98	556142,72
1106	261697,68	556160,69
1107	261685,92	556169,63
1108	261694,95	556190,81
1109	261714,24	556235,45
1110	261733,16	556294,70
1111	261745,50	556359,28
1112	261755,15	556409,10
1113	261761,10	556441,75

1	2	3
1114	261775,08	556513,79
1115	261786,43	556508,28
1116	261803,64	556493,87
1117	261834,76	556465,84
1118	261861,88	556437,06
1119	261897,86	556409,66
1120	261922,07	556400,35
1121	261926,22	556393,39
1122	261935,53	556376,85
1123	261956,27	556339,33
1124	261938,21	556272,59
1125	261926,40	556228,91
1126	261914,16	556185,70
1127	261931,73	556179,75
1128	261951,68	556172,79
1129	261965,76	556196,08
1130	261974,55	556214,61
1131	261983,88	556238,87
1132	261987,83	556249,14
1133	262002,22	556283,63
1134	262003,97	556282,69
1135	262016,96	556265,63
1136	262033,39	556250,50
1137	262073,46	556221,09
1138	262106,49	556260,25
1139	262127,42	556280,84
1140	262176,09	556329,71
1141	262177,21	556331,02
1142	262177,22	556331,02
1143	262177,77	556331,66
1144	262178,89	556332,78
1145	262197,13	556351,03
1146	262204,39	556361,49
1147	262209,87	556369,39
1148	262224,71	556395,23
1149	262265,73	556392,31
1150	262271,95	556412,78
1151	262278,49	556432,44

1	2	3
1152	262280,62	556438,82
1153	262286,23	556455,70
1154	262286,79	556457,37
1155	262296,18	556485,60
1156	262299,25	556494,85
1157	262307,82	556518,63
1158	262309,62	556524,24
1159	262320,95	556559,60
1160	262328,24	556582,34
1161	262330,74	556590,16
1162	262331,93	556593,84
1163	262333,72	556600,03
1164	262342,36	556628,85
1165	262343,90	556635,06
1166	262349,73	556653,38
1167	262361,16	556687,96
1168	262367,06	556705,83
1169	262373,00	556726,56
1170	262378,76	556746,66
1171	262378,26	556746,78
1172	262342,09	556758,56
1173	262291,56	556774,24
1174	262241,28	556794,04
1175	262243,23	556796,43
1176	262248,17	556802,45
1177	262254,07	556809,66
1178	262230,94	556821,07
1179	262213,06	556837,57
1180	262188,07	556860,65
1181	262179,86	556879,55
1182	262179,48	556879,84
1183	262159,10	556895,44
1184	262139,02	556910,81
1185	262138,67	556911,08
1186	262124,20	556927,44
1187	262115,27	556936,76
1188	262114,01	556940,03
1189	262108,85	556953,37



1	2	3
1190	262108,58	556954,07
1191	262082,37	556964,35
1192	262059,00	556977,22
1193	262037,34	556989,16
1194	262033,17	556991,45
1195	262029,57	556993,43
1196	262022,92	556999,41
1197	262016,35	557005,31
1198	261978,04	557040,88
1199	261972,74	557045,35
1200	261958,53	557057,31
1201	261944,83	557068,87
1202	261939,41	557073,31
1203	261936,38	557075,76
1204	261934,65	557077,28
1205	261926,34	557099,60
1206	261917,96	557122,14
1207	261911,60	557128,15
1208	261910,56	557129,67
1209	261906,41	557133,87
1210	261946,84	557178,20
1211	261974,78	557221,08
1212	261989,58	557265,49
1213	261994,09	557312,03
1214	261989,82	557344,44
1215	262022,83	557371,86
1216	262016,67	557418,25
1217	261997,53	557486,15
1218	262002,73	557508,98
1219	261999,38	557539,41
1220	261982,43	557602,19
1221	261979,26	557632,50
1222	261977,84	557692,97
1223	261927,76	557705,84
1224	261924,17	557719,05
1225	261898,80	557812,52
1226	261897,36	557817,83
1227	261869,04	557894,27

1	2	3
1228	261866,70	557899,21
1229	261840,84	557953,85
1230	261837,33	557961,26
1231	261832,06	557972,40
1232	261821,45	558014,52
1233	261774,03	558079,89
1234	261769,92	558085,56
1235	261765,12	558100,54
1236	261731,91	558204,16
1237	261730,33	558209,12
1238	261715,12	558247,45
1239	261711,37	558256,90
1240	261681,95	558331,03
1241	261626,95	558380,13
1242	261600,08	558431,49
1243	261598,99	558438,11
1244	261595,11	558461,80
1245	261592,70	558494,14
1246	261591,01	558506,53
1247	261583,60	558561,26
1248	261580,98	558597,14
1249	261579,91	558611,76
1250	261575,52	558671,94
1251	261575,11	558677,47
1252	261574,90	558680,48
1253	261570,85	558741,31
1254	261550,80	558825,89
1255	261536,54	558858,62
1256	261521,47	558893,22
1257	261513,28	558939,09
1258	261513,08	558941,11
1259	261512,71	558944,95
1260	261506,68	559006,74
1261	261501,99	559042,99
1262	261502,69	559063,07
1263	261502,49	559073,58
1264	261502,29	559076,50
1265	261506,04	559076,95

1	2	3
1266	261551,47	559080,75
1267	261556,60	559081,29
1268	261591,64	559084,99
1269	261654,62	559091,33
1270	261721,11	559098,29
1271	261728,24	559099,04
1272	261732,13	559085,33
1273	261732,96	559079,17
1274	261734,17	559056,09
1275	261736,80	559041,17
1276	261733,15	559026,38
1277	261735,64	559007,93
1278	261741,03	559008,41
1279	261738,94	558988,49
1280	261739,37	558975,60
1281	261739,80	558950,14
1282	261740,23	558942,34
1283	261741,29	558926,31
1284	261745,14	558909,73
1285	261745,88	558904,65
1286	261749,32	558877,51
1287	261752,16	558846,96
1288	261755,94	558810,99
1289	261757,84	558798,69
1290	261769,65	558807,42
1291	261783,23	558818,47
1292	261796,47	558826,87
1293	261814,89	558834,40
1294	261829,38	558835,12
1295	261842,47	558835,21
1296	261858,77	558835,95
1297	261874,94	558834,81
1298	261879,39	558836,14
1299	261897,36	558836,69
1300	261922,68	558837,36
1301	261928,73	558817,96
1302	261955,88	558823,69
1303	261957,98	558824,55

1	2	3
1304	261967,86	558830,13
1305	261977,10	558835,13
1306	261983,07	558836,64
1307	261985,08	558837,20
1308	261988,12	558831,36
1309	262011,04	558841,44
1310	262028,25	558851,09
1311	262035,38	558852,60
1312	262042,20	558854,04
1313	262047,91	558855,31
1314	262041,44	558877,74
1315	262038,81	558886,58
1316	262031,11	558906,32
1317	262028,12	558913,14
1318	262038,53	558917,51
1319	262049,58	558917,25
1320	262058,42	558917,39
1321	262048,29	558946,00
1322	262058,38	558975,32
1323	262070,42	558973,20
1324	262076,69	558972,49
1325	262080,17	558971,92
1326	262089,26	558963,58
1327	262103,22	558957,50
1328	262139,39	558928,13
1329	262146,28	558923,56
1330	262158,27	558915,55
1331	262161,94	558912,95
1332	262168,55	558907,82
1333	262181,04	558900,00
1334	262183,11	558898,64
1335	262201,96	558893,91
1336	262209,28	558892,45
1337	262221,47	558889,95
1338	262235,15	558888,46
1339	262251,47	558887,15
1340	262268,19	558886,00
1341	262281,95	558884,82

1	2	3
1342	262290,61	558884,10
1343	262309,24	558886,88
1344	262318,11	558890,57
1345	262324,63	558900,91
1346	262329,06	558907,19
1347	262332,25	558907,65
1348	262350,07	558911,89
1349	262360,30	558914,33
1350	262375,64	558917,37
1351	262381,50	558918,21
1352	262392,84	558920,42
1353	262395,75	558921,48
1354	262403,05	558925,17
1355	262406,63	558926,86
1356	262414,93	558914,20
1357	262418,82	558904,72
1358	262422,88	558907,33
1359	262426,61	558892,46
1360	262432,71	558893,38
1361	262434,12	558887,79
1362	262439,10	558864,17
1363	262452,84	558831,38
1364	262460,24	558813,24
1365	262462,96	558805,40
1366	262472,45	558788,26
1367	262498,09	558800,07
1368	262506,33	558785,35
1369	262509,63	558775,79
1370	262519,71	558780,75
1371	262521,24	558779,05
1372	262526,84	558747,78
1373	262527,22	558740,15
1374	262535,60	558723,00
1375	262542,44	558716,67
1376	262587,27	558662,41
1377	262590,31	558657,50
1378	262619,37	558612,60
1379	262633,19	558591,42

1	2	3
1380	262642,54	558601,27
1381	262656,56	558624,27
1382	262673,71	558601,76
1383	262678,72	558593,48
1384	262684,88	558581,53
1385	262698,44	558554,29
1386	262720,75	558564,42
1387	262725,90	558552,12
1388	262757,03	558555,92
1389	262760,20	558556,14
1390	262790,96	558489,78
1391	262805,73	558464,74
1392	262822,36	558437,89
1393	262850,61	558399,71
1394	262871,45	558365,05
1395	262879,18	558343,90
1396	262886,51	558323,32
1397	262890,31	558312,47
1398	262894,55	558303,67
1399	262912,66	558274,91
1400	262924,45	558256,24
1401	262928,27	558249,91
1402	262932,39	558238,86
1403	262936,28	558226,78
1404	262941,23	558209,00
1405	262942,67	558204,08
1406	262945,99	558191,12
1407	262947,02	558189,55
1408	262953,40	558175,88
1409	262965,18	558148,91
1410	262976,06	558120,64
1411	262979,95	558110,86
1412	262987,84	558092,54
1413	262994,69	558074,21
1414	262998,53	558061,56
1415	262999,55	558057,83
1416	263001,14	558046,30
1417	262999,79	558023,88

1	2	3
1418	262996,35	558002,97
1419	262992,79	557987,50
1420	262989,26	557977,17
1421	262978,88	557946,47
1422	262999,44	557959,26
1423	263020,16	557959,65
1424	263041,92	557952,41
1425	263063,07	557938,96
1426	263065,55	557937,48
1427	263077,12	557925,73
1428	263081,45	557915,62
1429	263083,42	557911,03
1430	263117,64	557841,00
1431	263112,59	557838,13
1432	263080,92	557819,68
1433	263089,99	557775,46
1434	263074,98	557762,27
1435	263079,04	557706,33
1436	263069,87	557704,27
1437	263061,28	557659,54
1438	263045,87	557659,94
1439	263043,84	557655,97
1440	263051,22	557621,98
1441	263055,17	557613,55
1442	263057,39	557608,80
1443	263070,47	557589,77
1444	263074,56	557583,17
1445	263093,59	557555,23
1446	263095,55	557552,14
1447	263125,62	557562,82
1448	263134,07	557564,83
1449	263159,56	557559,12
1450	263175,19	557554,37
1451	263185,81	557596,75
1452	263205,33	557613,10
1453	263210,61	557614,11
1454	263210,76	557615,54
1455	263210,96	557617,75

1	2	3
1456	263213,32	557633,39
1457	263213,78	557636,33
1458	263212,22	557639,54
1459	263216,51	557663,98
1460	263213,04	557697,73
1461	263208,60	557705,32
1462	263212,36	557711,22
1463	263233,16	557748,17
1464	263256,69	557790,71
1465	263273,07	557810,57
1466	263289,21	557831,22
1467	263307,23	557851,83
1468	263308,78	557849,17
1469	263342,67	557791,10
1470	263371,28	557745,13
1471	263373,24	557746,19
1472	263408,44	557689,64
1473	263427,30	557658,61
1474	263445,57	557629,64
1475	263451,66	557620,11
1476	263475,02	557584,56
1477	263499,75	557549,84
1478	263500,38	557540,75
1479	263479,06	557526,97
1480	263413,66	557486,67
1481	263430,03	557458,59
1482	263441,43	557439,71
1483	263462,87	557403,39
1484	263470,37	557391,10
1485	263491,82	557357,49
1486	263503,70	557338,16
1487	263522,62	557307,04
1488	263535,00	557287,01
1489	263538,07	557279,07
1490	263538,22	557278,29
1491	263538,59	557275,77
1492	263521,99	557265,71
1493	263504,43	557254,63



1	2	3
1494	263434,23	557210,59
1495	263438,17	557207,53
1496	263441,17	557203,36
1497	263454,22	557181,92
1498	263465,20	557163,40
1499	263490,80	557119,91
1500	263498,41	557107,00
1501	263516,08	557078,36
1502	263530,86	557057,20
1503	263542,23	557038,52
1504	263553,41	557019,99
1505	263567,42	556997,31
1506	263590,86	556961,07
1507	263599,94	556946,39
1508	263602,72	556943,62
1509	263602,36	556912,78
1510	263601,79	556907,50
1511	263596,91	556879,84
1512	263596,24	556875,88
1513	263596,05	556858,17
1514	263597,98	556847,80
1515	263601,50	556818,34
1516	263602,59	556808,59
1517	263608,35	556789,65
1518	263619,84	556755,02
1519	263627,48	556738,27
1520	263645,87	556687,47
1521	263659,20	556651,48
1522	263669,35	556620,84
1523	263683,76	556578,69
1524	263692,58	556552,27
1525	263691,47	556548,13
1526	263686,63	556530,91
1527	263679,62	556519,90
1528	263668,72	556510,95
1529	263661,17	556417,46
1530	263610,50	556392,52
1531	263574,62	556373,56

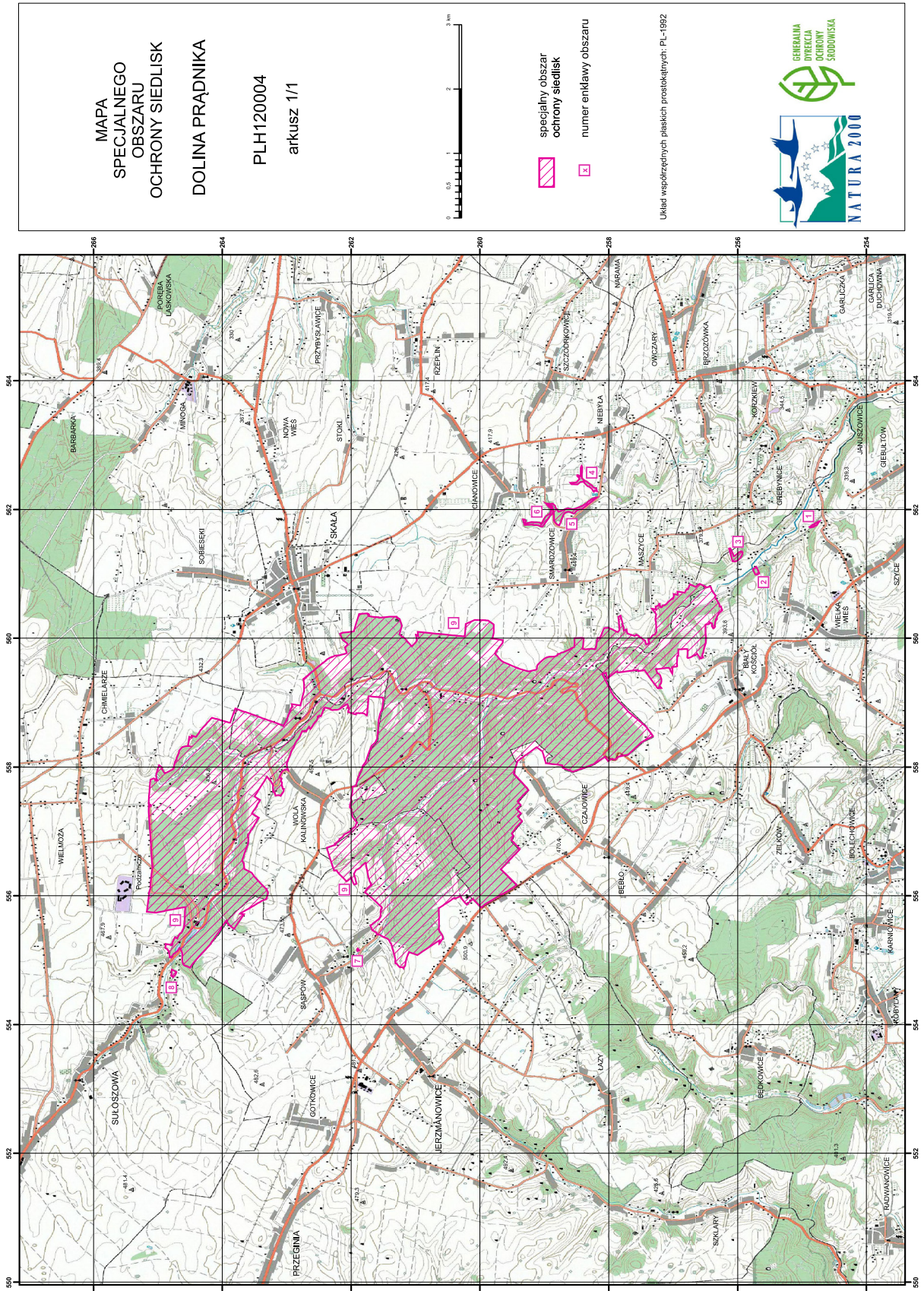
1	2	3
1532	263546,28	556358,72
1533	263501,36	556299,37
1534	263460,03	556252,99
1535	263413,94	556200,65
1536	263317,22	556102,47
1537	263315,15	556100,13
1538	263314,12	556100,88
1539	263301,69	556073,78
1540	263295,54	556059,94
1541	263289,67	556046,72
1542	263293,53	556032,22
1543	263295,76	556023,32
1544	263298,05	556016,47
1545	263305,57	555990,96
1546	263310,66	555974,66
1547	263313,68	555964,94
1548	263315,04	555959,74
1549	263317,86	555949,81
1550	263316,47	555949,78
1551	263388,55	555921,53
1552	263421,92	555900,86
1553	263455,35	555881,31
1554	263471,95	555871,60
1555	263489,68	555861,23
1556	263508,45	555850,26
1557	263525,06	555840,55
1558	263566,03	555816,59
1559	263574,34	555811,74
1560	263587,85	555803,84
1561	263609,02	555791,46
1562	263614,06	555788,51
1563	263673,35	555753,84
1564	263723,09	555724,76
1565	263726,60	555722,71
1566	263686,81	555716,05
1567	263665,22	555712,47
1568	263696,35	555667,05
1569	263748,51	555590,60

1	2	3
1570	263767,47	555562,59
1571	263774,70	555552,35
1572	263789,79	555529,86
1573	263808,31	555503,10
1574	263821,11	555484,13
1575	263840,52	555500,46
1576	263864,40	555520,45
1577	263880,69	555534,18
1578	263884,90	555537,36
1579	263891,06	555541,97
1580	263902,58	555551,09
1581	263917,02	555567,41
1582	263937,58	555617,50
1583	263942,56	555610,49
1584	263946,35	555605,16
1585	264001,53	555526,28
1586	264038,03	555464,64
1587	264104,82	555370,65
1588	264161,78	555286,20
1589	264193,26	555237,72
1590	264251,19	555174,81
1591	264323,22	555097,87
1592	264372,67	555042,92
1593	264420,94	554990,39
1594	264447,81	554961,70
1595	264465,92	554934,12
1596	264502,86	554880,35
1597	264546,86	554906,28
1598	264579,38	554913,13
1599	264590,55	554919,02
1600	264603,40	554932,08
1601	264614,64	554958,53
1602	264619,13	554977,83
1603	264624,44	555005,35
1604	264625,65	555021,39
1605	264620,97	555074,64
1606	264623,06	555108,87
1607	264629,28	555129,82

1	2	3
1608	264641,25	555153,36
1609	264651,93	555174,35
1610	264653,54	555177,53
1611	264655,01	555180,42
1612	264665,43	555188,90
1613	264666,76	555189,94
1614	264673,81	555175,02
1615	264679,22	555166,96
1616	264686,99	555155,41
1617	264697,74	555143,45
1618	264713,61	555129,65
1619	264740,00	555107,80
1620	264743,82	555105,18
1621	264746,99	555103,02
1622	264758,83	555094,53
1623	264773,85	555074,19
1624	264786,29	555051,67
1625	264786,21	555048,95
1626	264792,17	555052,74
1627	264799,20	555041,00
1628	264820,02	555044,73
1629	264820,41	555061,19
1630	264822,23	555079,02
1631	264823,94	555094,74
1632	264827,65	555111,84
1633	264829,36	555120,77
1634	264833,24	555130,00
1635	264840,07	555146,34
1636	264847,53	555163,94
1637	264853,90	555169,65
1638	264864,47	555176,46
1639	264868,05	555178,51
1640	264885,31	555189,18
1641	264883,19	555214,73
1642	264882,00	555228,96
1643	264881,78	555250,70
1644	264846,07	555245,23
1645	264824,50	555241,93

1	2	3
1646	264820,92	555241,11
1647	264779,50	555231,69
1648	264771,10	555248,04
1649	264786,55	555253,51
1650	264735,40	555356,08
1651	264701,82	555336,80
1652	264679,02	555382,08
1653	264661,67	555408,87
1654	264632,88	555430,91
1655	264600,01	555503,61
1656	264593,50	555530,22
1657	264586,83	555599,80
1658	264582,93	555664,42
1659	264582,09	555762,03
1660	264573,99	555823,92
1661	264617,85	555818,55
1662	264657,13	555808,64
1663	264746,92	555792,55
1664	264786,12	555785,04
1665	264842,30	555776,33
1666	264913,65	555759,51
1667	264983,64	555746,85
1668	265025,68	555737,76
1669	265051,00	555737,12
1670	265176,36	555750,26
1671	265158,54	555877,19

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK DOLINA PRĄDNIKA (PLH120004)



## Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA PRĄDNIKA (PLH120004)

Lp.	Kod <sup>1)</sup>	Nazwa
1	40A0	Subkontynentalne zarośla okołopannońskie
2	6210	Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i> )
3	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )
4	7220	Źródlika wapienne ze zbiorowiskami <i>Cratoneurion commutati</i>
5	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
6	8160	Podgórskie i wyżynne rumowiska wapienne ze zbiorowiskami ze <i>Stipion calamagrostis</i>
7	8210	Wapienne ściany skalne ze zbiorowiskami <i>Potentilletalia caulescentis</i>
8	8310	Jaskinie niedostępne do zwiedzania
9	9110	Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )
10	9130	Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i> )
11	9150	Ciepłolubne buczyny storczykowe ( <i>Cephalanthero-Fagenion</i> )
12	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )
13	9180	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )
14	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe

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

## Załącznik nr 4

GATUNKI ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA PRĄDNIKA (PLH120004)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	obuwik pospolity	<i>Cypripedium calceolus</i>



## Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA PRĄDNIKA (PLH120004)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
2	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	zimująca
3	nocek Bechsteina	<i>Myotis bechsteinii</i>	zimująca
4	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	zimująca
5	nocek orzęsiony	<i>Myotis emarginatus</i>	zimująca
6	nocek łydkowłosy	<i>Myotis dasycneme</i>	zimująca
7	podkowiec mały	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	rozrodcza
8	podkowiec mały	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	zimująca
9	traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	osiadła