DZIENNIK URZĘDOWY
WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

Katowice, dnia 18 czerwca 2026 r.

Poz. 3788

Podpisany przez:
Elżbieta Barbara Żabicka-Łakomy
Data: 18.06.2026 08:18:14

ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH

z dnia 11 czerwca 2026 r.

w sprawie rezerwatu przyrody „Madohora”[1)]

Na podstawie art. 13 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r. poz. 13 i 426)

zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Rezerwat przyrody „Madohora”, zwany dalej „rezerwatem”, w części położonej na terenie województwa śląskiego, obejmuje obszar o powierzchni 297,33 ha, położony na terenie gminy Ślemień, w powiecie żywieckim.

2. Na obszarach graniczących z rezerwatem, w części położonej na terenie województwa śląskiego wyznacza się otulinę o powierzchni 525,44 ha, położoną na terenie gminy Ślemień, w powiecie żywieckim.

3. Położenie i przebieg granicy rezerwatu oraz granicy otuliny, w części położonej na terenie województwa śląskiego, w postaci mapy są określone w załączniku nr 1 do zarządzenia.

4. Położenie i przebieg granicy rezerwatu, w części położonej na terenie województwa śląskiego, w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy, są określone w załączniku nr 2 do zarządzenia.

5. Położenie i przebieg granicy otuliny rezerwatu, w części położonej na terenie województwa śląskiego, w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy, są określone w załączniku nr 3 do zarządzenia.

§ 2. Celem ochrony rezerwatu jest zachowanie ze względów przyrodniczych, naukowych dydaktycznych i krajobrazowych naturalnych i półnaturalnych zespołów leśnych oraz wychodni i schronisk skalnych wraz ze zróżnicowaniem flory, występujących na stokach Łamanej Skały w Beskidzie Małym, a także siedlisk dużych drapieżników: wilka szarego (*Canis lupus*), rysia eurazjatyckiego (*Lynx lynx*) i niedźwiedzia brunatnego (*Ursus arctos*).

§ 3. Określa się następujący rodzaj, typ i podtyp rezerwatu:

1) rodzaj rezerwatu – Leśny (L);

2) typ i podtyp:

a) ze względu na dominujący przedmiot ochrony:

- typ – Biocenotyczny i fizjocenotyczny (PBf),

- podtyp – biocenoz naturalnych i półnaturalnych (bp);

[1)] Rezerwat przyrody „Madohora” położony jest na terenie województw śląskiego i małopolskiego. Niniejsze zarządzenie dotyczy ww. rezerwatu w części położonej na terenie województwa śląskiego.

b) ze względu na główny typ ekosystemu:

- typ – Leśny i borowy (EL),
- podtyp – lasów mieszanych górskich i podgórskich (lmg).

§ 4. Nadzór nad rezerwatem sprawuje Regionalny Konserwator Przyrody w Katowicach.

§ 5. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.[2)]

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Katowicach

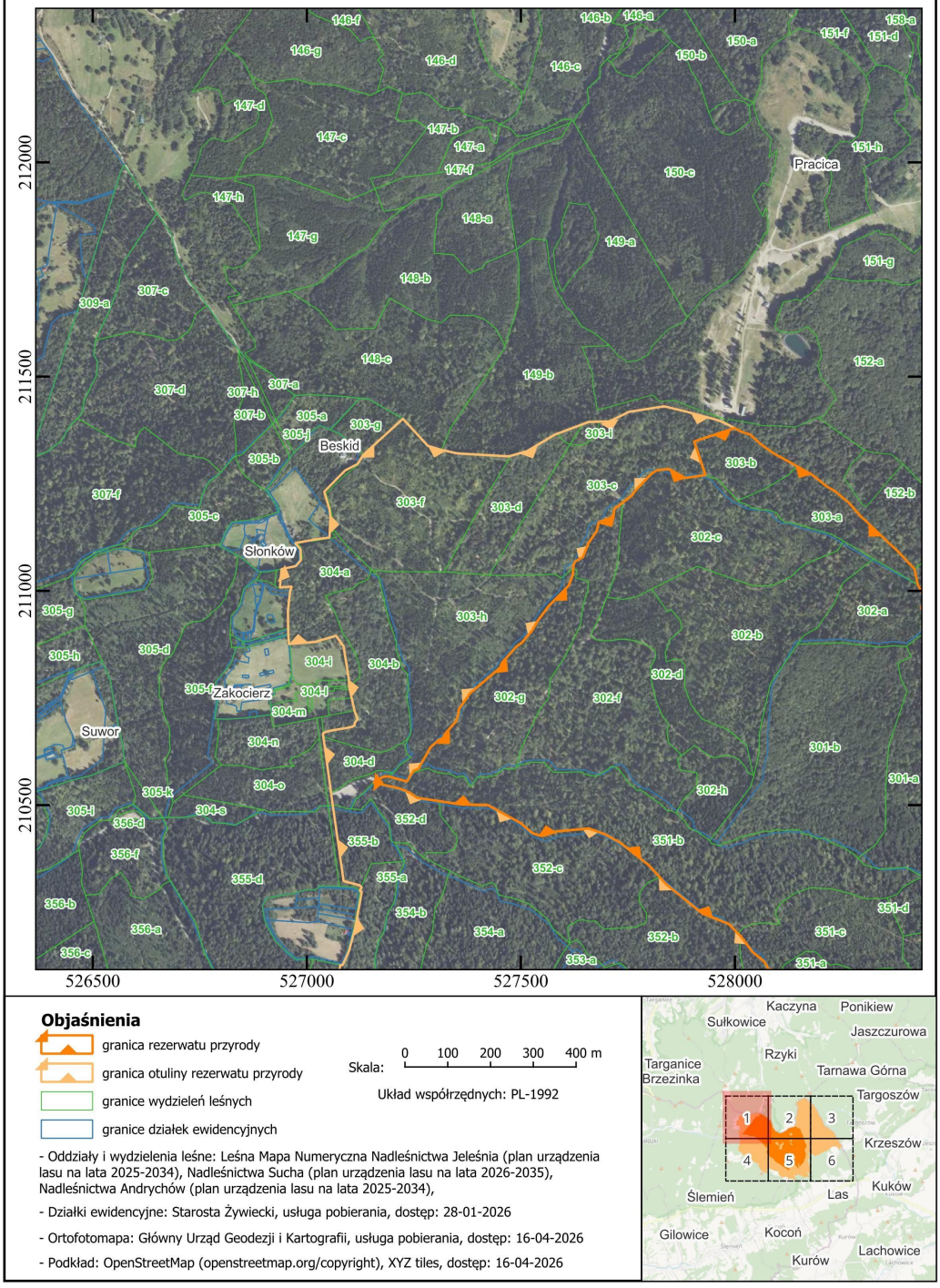
dr Mirosława Mierczyk-Sawicka

[2)] Niniejsze zarządzenie było poprzedzone zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 1 lutego 1960 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M.P. Nr 24, poz. 117 z późn. zm.), które utraciło moc z dniem 1 maja 2004 r. wraz z wejściem w życie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55, 471 i 1378.) na podstawie art. 161 w związku z art. 157 tej ustawy.

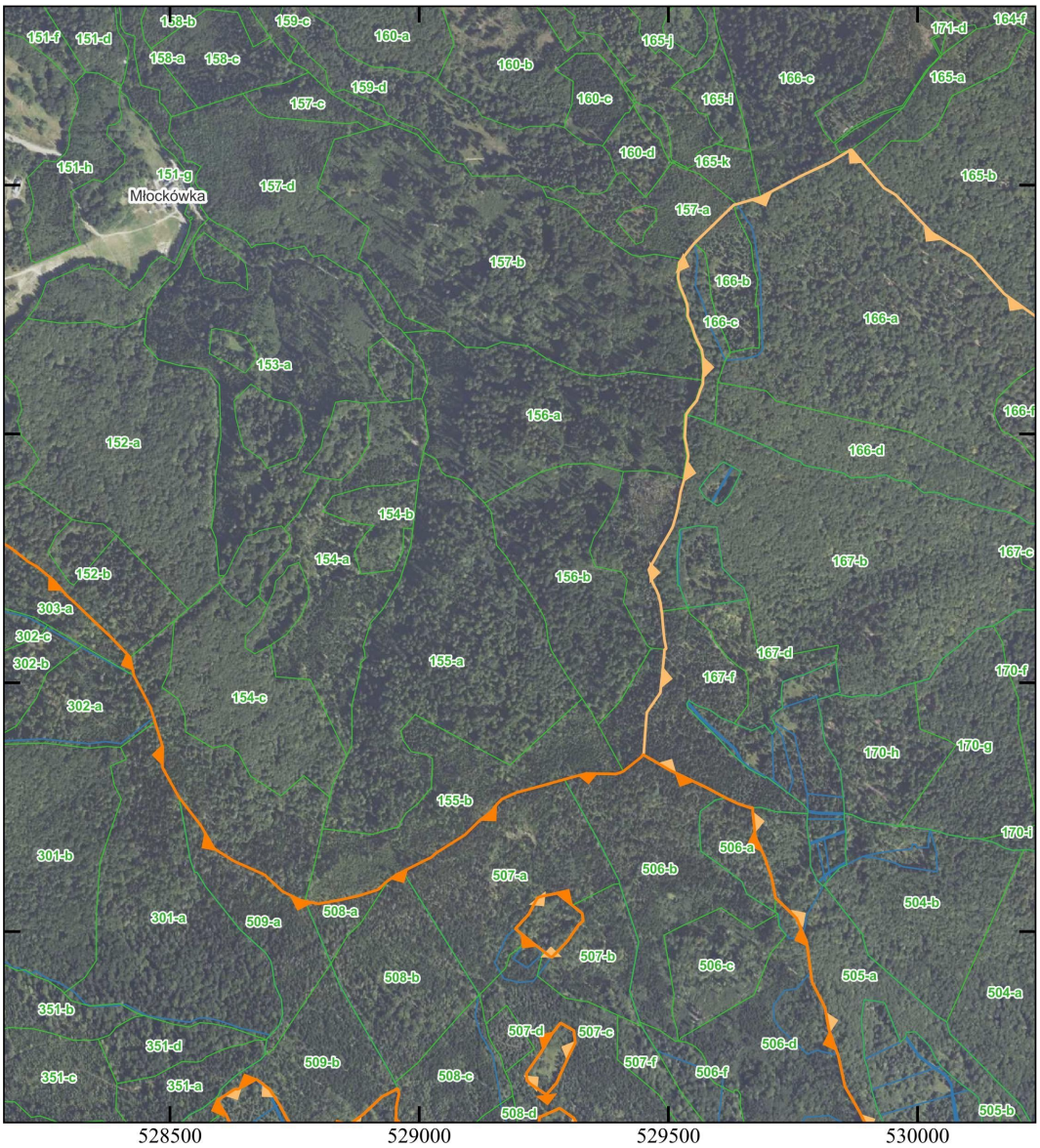
Załącznik Nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach
z dnia 11 czerwca 2026 r.

Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Madohora” oraz granicy otuliny, w części położonej na terenie województwa śląskiego, w postaci mapy

Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Madohora” oraz jego otuliny, w części województwa śląskiego
Arkusz 1 z 6



Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Madohora” oraz jego otuliny, w części województwa śląskiego
Arkusz 2 z 6



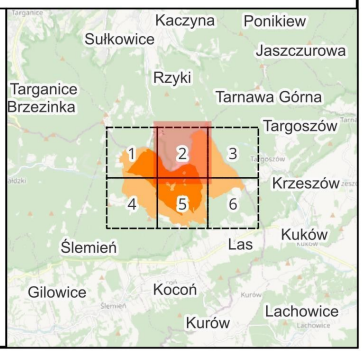
Objaśnienia

- granica rezerwatu przyrody
- granica otuliny rezerwatu przyrody
- granice wydzieleń leśnych
- granice działek ewidencyjnych

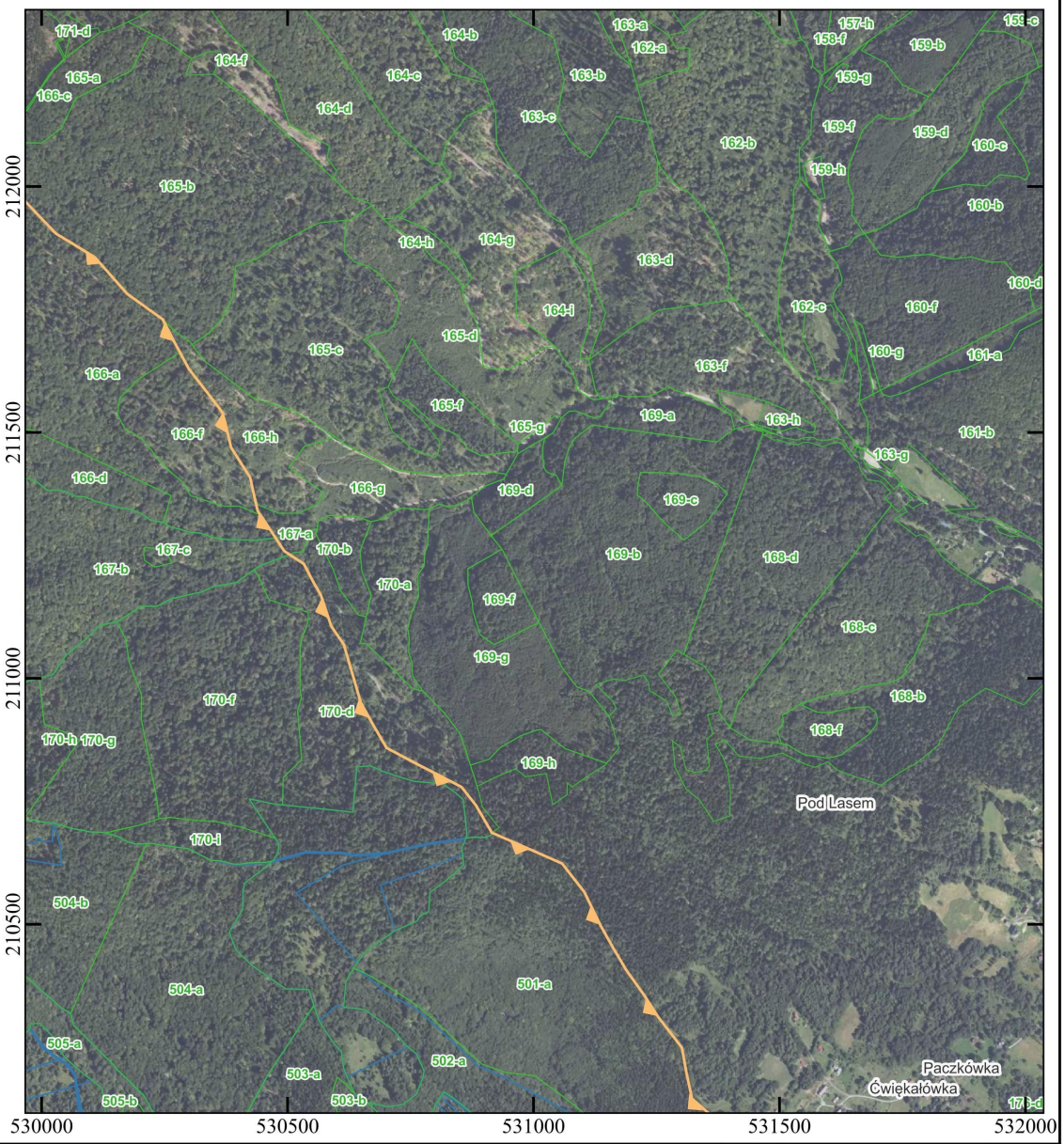
Skala: 0 100 200 300 400 m

Układ współrzędnych: PL-1992

- Oddziały i wydzielenia leśne: Leśna Mapa Numeryczna Nadleśnictwa Jeleśnia (plan urządzenia lasu na lata 2025-2034), Nadleśnictwa Sucha (plan urządzenia lasu na lata 2026-2035), Nadleśnictwa Andrychów (plan urządzenia lasu na lata 2025-2034),
- Działki ewidencyjne: Starosta Żywiecki, usługa pobierania, dostęp: 28-01-2026
- Ortofotomapa: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa pobierania, dostęp: 16-04-2026
- Podkład: OpenStreetMap (openstreetmap.org/copyright), XYZ tiles, dostęp: 16-04-2026



Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Madohora” oraz jego otuliny, w części województwa śląskiego
Arkusz 3 z 6

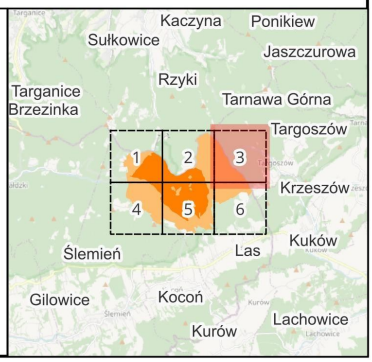


Objaśnienia

- granica rezerwatu przyrody
- granica otuliny rezerwatu przyrody
- granice wydzieleń leśnych
- granice działek ewidencyjnych

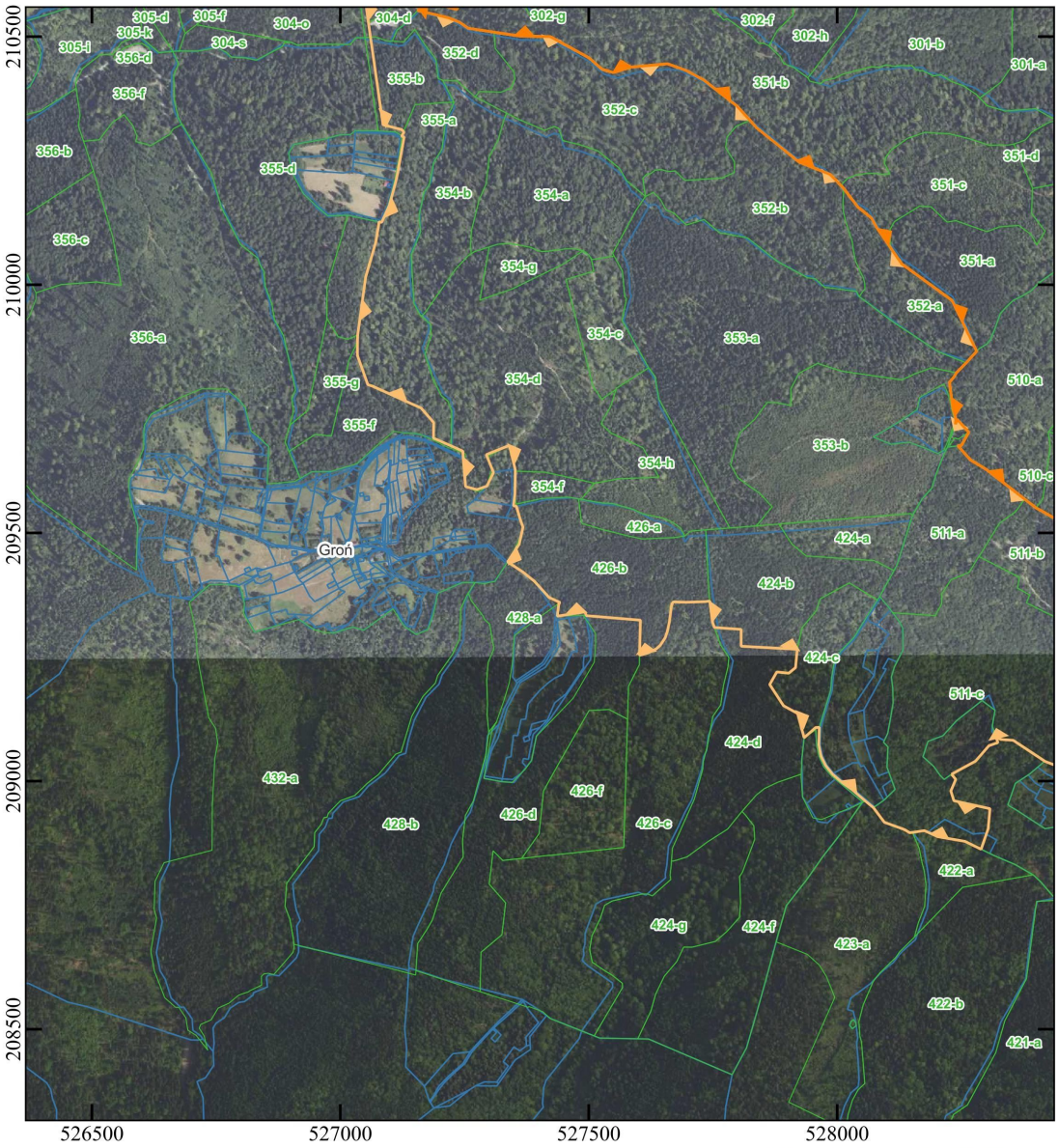
Skala: 0 100 200 300 400 m

Układ współrzędnych: PL-1992



- Oddziały i wydzielenia leśne: Leśna Mapa Numeryczna Nadleśnictwa Jeleśnia (plan urządzenia lasu na lata 2025-2034), Nadleśnictwa Sucha (plan urządzenia lasu na lata 2026-2035), Nadleśnictwa Andrychów (plan urządzenia lasu na lata 2025-2034),
- Działki ewidencyjne: Starosta Żywiecki, usługa pobierania, dostęp: 28-01-2026
- Ortofotomapa: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa pobierania, dostęp: 16-04-2026
- Podkład: OpenStreetMap (openstreetmap.org/copyright), XYZ tiles, dostęp: 16-04-2026

Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Madohora” oraz jego otuliny, w części województwa śląskiego
Arkusz 4 z 6



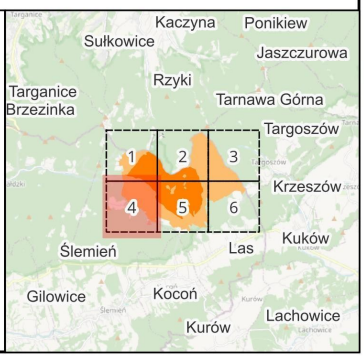
Objaśnienia

- granica rezerwatu przyrody
- granica otuliny rezerwatu przyrody
- granice wydzieleń leśnych
- granice działek ewidencyjnych

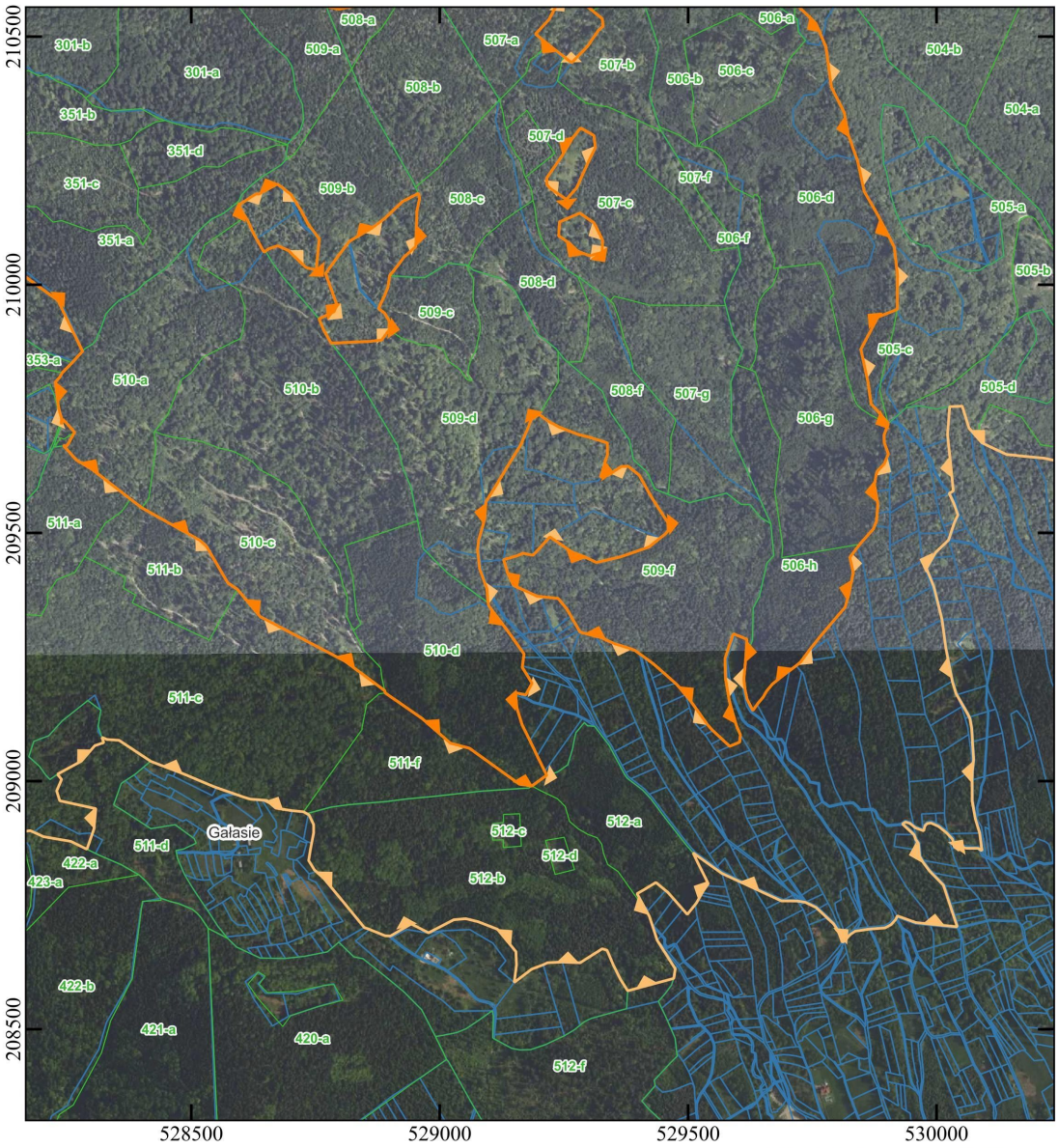
Skala: 0 100 200 300 400 m

Układ współrzędnych: PL-1992

- Oddziały i wydzielenia leśne: Leśna Mapa Numeryczna Nadleśnictwa Jeleśnia (plan urządzenia lasu na lata 2025-2034), Nadleśnictwa Sucha (plan urządzenia lasu na lata 2026-2035), Nadleśnictwa Andrychów (plan urządzenia lasu na lata 2025-2034),
- Działki ewidencyjne: Starosta Żywiecki, usługa pobierania, dostęp: 28-01-2026
- Ortofotomapa: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa pobierania, dostęp: 16-04-2026
- Podkład: OpenStreetMap (openstreetmap.org/copyright), XYZ tiles, dostęp: 16-04-2026



Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Madohora” oraz jego otuliny, w części województwa śląskiego
Arkusz 5 z 6



Objaśnienia

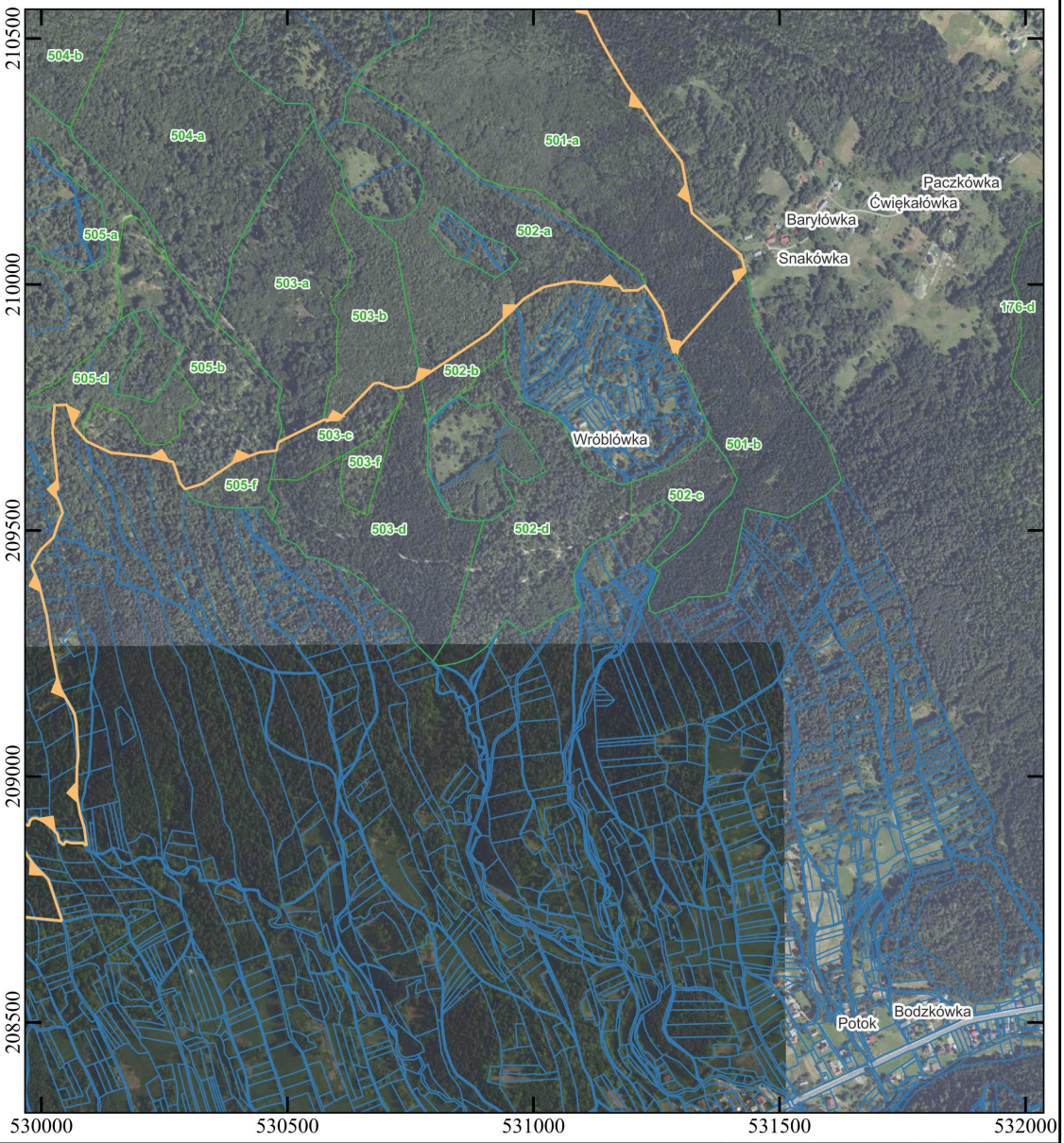
- granica rezerwatu przyrody
- granica otuliny rezerwatu przyrody
- granice wydzieleń leśnych
- granice działek ewidencyjnych

Skala: 0 100 200 300 400 m

Układ współrzędnych: PL-1992

- Oddziały i wydzielenia leśne: Leśna Mapa Numeryczna Nadleśnictwa Jeleśnia (plan urządzenia lasu na lata 2025-2034), Nadleśnictwa Sucha (plan urządzenia lasu na lata 2026-2035), Nadleśnictwa Andrychów (plan urządzenia lasu na lata 2025-2034),
- Działki ewidencyjne: Starosta Żywiecki, usługa pobierania, dostęp: 28-01-2026
- Ortofotomapa: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa pobierania, dostęp: 16-04-2026
- Podkład: OpenStreetMap (openstreetmap.org/copyright), XYZ tiles, dostęp: 16-04-2026

Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Madohora” oraz jego otuliny, w części województwa śląskiego
Arkusz 6 z 6



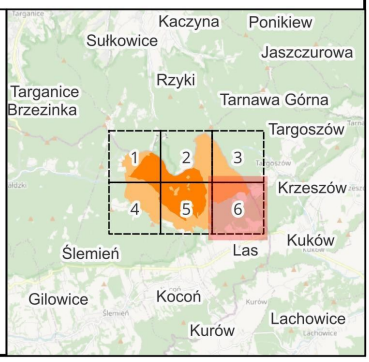
Objaśnienia

- granica rezerwatu przyrody
- granica otuliny rezerwatu przyrody
- granice wydzieleń leśnych
- granice działek ewidencyjnych

Skala: 0 100 200 300 400 m

Układ współrzędnych: PL-1992

- Oddziały i wydzielenia leśne: Leśna Mapa Numeryczna Nadleśnictwa Jeleśnia (plan urządzenia lasu na lata 2025-2034), Nadleśnictwa Sucha (plan urządzenia lasu na lata 2026-2035), Nadleśnictwa Andrychów (plan urządzenia lasu na lata 2025-2034),
- Działki ewidencyjne: Starosta Żywiecki, usługa pobierania, dostęp: 28-01-2026
- Ortofotomapa: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa pobierania, dostęp: 16-04-2026
- Podkład: OpenStreetMap (openstreetmap.org/copyright), XYZ tiles, dostęp: 16-04-2026



Załącznik Nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach
z dnia 11 czerwca 2026 r.

Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Madohora”, w części położonej na terenie województwa śląskiego, w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[1]		Komentarz
	X	Y	
1	209583,93	529877,68	
2	209557,75	529882,28	
3	209538,99	529880,77	
4	209523,88	529879,53	
5	209515,10	529876,05	
6	209507,86	529873,19	
7	209478,04	529846,43	
8	209472,62	529842,33	
9	209450,86	529825,89	
10	209419,83	529832,81	
11	209397,23	529827,93	
12	209375,14	529823,61	
13	209350,32	529816,29	
14	209320,56	529790,96	
15	209292,64	529767,20	
16	209262,29	529743,26	
17	209239,90	529726,71	
18	209232,40	529717,94	
19	209222,49	529704,52	
20	209217,43	529697,70	
21	209205,71	529682,76	
22	209195,42	529669,97	
23	209180,99	529658,08	
24	209169,39	529651,54	
25	209156,93	529641,11	
26	209154,18	529639,17	
27	209142,13	529630,62	
28	209164,63	529619,03	
29	209185,12	529614,65	
30	209204,97	529612,40	
31	209224,98	529614,23	
32	209249,87	529616,53	
33	209285,75	529618,56	
34	209294,40	529597,07	
35	209295,04	529595,50	
36	209296,72	529591,33	
37	209247,12	529574,72	
38	209206,27	529575,59	

[1] 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 2024 r. poz. 1151, 1824, z 2025 r. poz. 1019 i 1542).

39	209161,14	529583,29	
40	209119,30	529595,17	
41	209107,25	529599,13	
42	209093,12	529605,52	
43	209078,43	529604,00	
44	209069,99	529583,93	
45	209085,32	529567,49	
46	209101,56	529550,10	
47	209102,51	529549,09	
48	209113,73	529539,06	
49	209130,80	529527,02	
50	209155,83	529509,08	
51	209165,87	529501,60	
52	209173,76	529494,97	
53	209194,27	529477,76	
54	209196,73	529475,00	
55	209210,55	529459,47	
56	209218,40	529450,63	
57	209229,15	529438,52	
58	209237,38	529428,59	
59	209244,73	529418,80	
60	209249,00	529412,86	
61	209254,26	529405,52	
62	209256,61	529402,27	
63	209263,62	529392,49	
64	209267,17	529382,59	
65	209274,75	529358,45	
66	209276,95	529351,53	
67	209289,31	529324,43	
68	209291,72	529314,22	
69	209300,18	529282,63	
70	209303,58	529280,71	
71	209318,27	529272,36	
72	209332,96	529264,02	
73	209345,91	529256,66	
74	209367,72	529238,92	
75	209371,68	529203,33	
76	209372,48	529196,17	
77	209394,24	529148,44	
78	209419,18	529137,32	
79	209446,05	529128,80	
80	209454,16	529156,29	
81	209458,84	529167,77	
82	209455,22	529187,98	
83	209471,55	529203,42	
84	209492,05	529221,90	
85	209461,44	529266,50	
86	209452,10	529291,42	
87	209440,46	529315,59	
88	209451,79	529363,95	
89	209471,59	529421,35	
90	209489,90	529444,20	
91	209495,75	529451,50	
92	209498,66	529455,12	

93	209504,91	529460,34	
94	209520,43	529459,70	
95	209555,72	529436,97	
96	209574,79	529424,87	
97	209577,99	529423,20	
98	209591,17	529415,87	
99	209616,22	529401,92	
100	209634,20	529379,59	
101	209633,83	529365,76	
102	209617,02	529340,72	
103	209612,29	529323,65	
104	209625,80	529328,24	
105	209658,55	529338,03	
106	209681,51	529337,44	
107	209693,53	529299,40	
108	209698,12	529279,96	
109	209712,84	529241,52	
110	209724,26	529220,04	
111	209738,67	529200,60	
112	209729,33	529184,88	
113	209720,10	529181,20	
114	209709,18	529176,87	
115	209678,31	529163,77	
116	209675,32	529161,94	
117	209634,23	529136,81	
118	209590,12	529110,34	
119	209562,44	529093,12	
120	209527,75	529090,71	
121	209523,95	529089,65	
122	209484,84	529078,63	
123	209466,31	529076,76	
124	209452,82	529078,12	
125	209428,28	529080,57	
126	209386,84	529095,51	
127	209362,33	529097,11	
128	209359,50	529097,64	
129	209353,47	529098,76	
130	209345,96	529104,28	
131	209334,69	529112,56	
132	209304,05	529135,88	
133	209288,26	529147,12	
134	209275,73	529156,03	
135	209266,86	529162,25	
136	209255,85	529169,98	
137	209249,17	529169,07	
138	209231,97	529166,72	
139	209229,32	529166,35	
140	209218,53	529172,97	
141	209197,04	529186,13	
142	209189,58	529182,08	
143	209173,69	529173,43	
144	209175,15	529166,22	
145	209176,12	529161,40	
146	209177,91	529152,60	

147	209172,94	529153,07	
148	209147,12	529155,55	
149	209113,04	529166,16	
150	209081,78	529181,69	
151	209050,66	529196,50	
152	209044,62	529199,38	
153	209019,51	529211,76	
154	209011,64	529215,63	
155	209011,64	529215,63	
156	208990,09	529185,66	
157	208993,61	529160,80	
158	209066,10	529059,98	
159	209076,36	529021,54	
160	209126,14	528964,61	
161	209153,12	528925,74	
162	209177,47	528890,66	
163	209177,58	528890,63	
164	209182,22	528889,42	
165	209241,47	528809,53	
166	209316,95	528665,96	
167	209331,04	528639,15	
168	209386,28	528592,95	
169	209386,66	528592,64	
170	209399,04	528573,83	
171	209447,77	528545,35	
172	209472,68	528530,79	
173	209484,90	528517,62	
174	209500,14	528490,43	
175	209500,15	528490,41	
176	209546,73	528407,30	
177	209550,44	528400,68	
178	209550,52	528400,54	
179	209568,09	528377,82	
180	209628,20	528300,07	
181	209647,04	528268,59	
182	209675,47	528243,46	
183	209675,47	528243,46	
184	209676,31	528250,46	
185	209702,90	528265,23	
186	209729,07	528241,66	
187	209718,80	528238,55	
188	209731,09	528238,76	
189	209733,42	528238,11	
190	209741,53	528235,85	
191	209750,79	528233,27	
192	209764,05	528231,34	
193	209767,20	528230,96	
194	209770,59	528230,54	
195	209797,77	528227,18	
196	209803,72	528226,42	
197	209813,78	528235,26	
198	209822,62	528240,30	
199	209841,81	528259,11	
200	209846,47	528263,34	

201	209866,14	528281,21	
202	209968,32	528231,86	
203	210042,18	528130,26	
204	210051,28	528124,02	
205	210075,06	528107,67	
206	210114,16	528080,79	
207	210134,43	528069,52	
208	210156,73	528042,04	
209	210194,65	528013,24	
210	210194,94	528012,96	
211	210197,68	528010,29	
212	210198,85	528009,16	
213	210222,70	527985,96	
214	210246,97	527924,38	
215	210316,51	527838,32	
216	210331,62	527824,65	
217	210360,17	527798,83	
218	210378,55	527775,36	
219	210412,13	527732,50	
220	210431,84	527696,26	
221	210445,40	527658,91	
222	210438,72	527585,70	
223	210427,72	527549,60	
224	210434,66	527526,48	
225	210457,60	527500,33	
226	210500,19	527422,60	
227	210501,26	527361,55	
228	210509,14	527309,44	
229	210517,01	527257,40	
230	210528,57	527241,00	
231	210538,26	527217,44	
232	210552,68	527155,70	
233	210559,21	527164,55	
234	210566,69	527180,60	
235	210566,86	527190,53	
236	210555,04	527234,07	
237	210574,67	527246,15	
238	210580,62	527249,79	
239	210584,43	527260,60	
240	210634,97	527289,39	
241	210652,09	527308,39	
242	210655,48	527317,70	
243	210665,77	527322,68	
244	210676,71	527332,21	
245	210684,02	527338,59	
246	210690,78	527344,49	
247	210695,54	527348,64	
248	210707,62	527353,41	
249	210723,94	527355,52	
250	210761,38	527381,76	
251	210819,68	527451,01	
252	210832,49	527456,47	
253	210869,93	527489,69	
254	210878,48	527502,15	

255	210907,92	527526,97	
256	210929,35	527539,00	
257	210964,63	527565,55	
258	211012,89	527612,49	
259	211037,17	527621,41	
260	211052,86	527622,82	
261	211054,64	527622,98	
262	211062,57	527623,69	
263	211069,05	527627,51	
264	211078,79	527645,21	
265	211096,04	527651,98	
266	211110,74	527657,74	
267	211138,88	527677,32	
268	211160,28	527682,22	
269	211163,79	527690,48	
270	211171,45	527711,86	
271	211177,68	527716,68	
272	211191,21	527718,73	
273	211205,35	527737,30	
274	211212,98	527747,32	
275	211222,50	527759,82	
276	211232,27	527766,12	
277	211272,40	527804,34	
278	211280,99	527816,23	
279	211284,41	527846,04	
280	211273,50	527866,36	
281	211273,49	527866,40	
282	211272,82	527867,64	
283	211263,69	527884,65	
284	211270,35	527931,56	
285	211348,58	527904,98	
286	211379,89	527999,51	
287	211372,63	528013,27	
288	211371,27	528015,85	
289	211368,09	528025,70	
290	211364,68	528036,28	
291	211343,61	528059,34	
292	211335,27	528070,84	
293	211327,55	528081,49	
294	211321,44	528089,91	
295	211305,04	528119,78	
296	211290,96	528145,19	
297	211288,41	528149,79	
298	211276,12	528171,97	
299	211273,21	528177,23	
300	211264,52	528189,13	
301	211251,65	528205,13	
302	211242,95	528215,95	
303	211233,53	528232,86	
304	211219,65	528249,79	
305	211206,09	528266,34	
306	211190,96	528279,32	
307	211175,55	528292,55	
308	211162,55	528307,12	

309	211162,25	528307,46	
310	211120,20	528351,18	
311	211104,21	528368,28	
312	211092,69	528380,60	
313	211057,12	528414,24	
314	211050,83	528420,19	
315	211050,83	528420,19	
316	211036,22	528423,16	
317	211014,28	528427,62	
318	210950,37	528461,00	
319	210929,75	528467,40	
320	210926,12	528468,53	
321	210921,22	528470,05	
322	210921,22	528470,05	
323	210912,43	528472,78	
324	210912,06	528472,89	
325	210911,90	528472,94	
326	210910,38	528473,41	
327	210871,42	528485,46	
328	210861,85	528485,35	
329	210871,42	528485,46	
330	210829,62	528484,97	
331	210818,70	528490,98	
332	210825,48	528487,26	
333	210786,83	528508,54	
334	210770,11	528517,75	
335	210770,10	528517,75	
336	210713,75	528561,57	
337	210710,38	528563,55	
338	210707,88	528565,02	
339	210688,45	528576,25	
340	210666,48	528588,96	
341	210641,57	528628,40	
342	210614,09	528689,92	
343	210614,09	528689,92	
344	210609,37	528694,98	
345	210580,39	528725,99	
346	210563,38	528760,79	
347	210562,59	528762,41	
348	210561,16	528770,61	
349	210561,16	528770,61	
350	210560,78	528772,45	
351	210560,78	528772,45	
352	210555,58	528797,16	
353	210563,21	528840,68	
354	210568,25	528863,24	
355	210568,73	528865,45	
356	210568,92	528866,31	
357	210568,81	528865,84	
358	210571,40	528877,71	
359	210584,07	528917,90	
360	210584,07	528917,90	
361	210590,55	528924,57	
362	210598,98	528933,26	

363	210598,99	528933,26	
364	210602,67	528938,40	
365	210614,52	528954,94	
366	210615,27	528956,64	
367	210616,57	528959,57	
368	210616,98	528960,38	
369	210616,57	528959,56	
370	210615,66	528957,51	
371	210616,57	528959,57	
372	210618,69	528963,76	
373	210620,56	528967,45	
374	210620,56	528967,45	
375	210634,71	528995,46	
376	210643,78	529013,40	
377	210648,48	529023,85	
378	210657,94	529034,49	
379	210694,30	529092,10	
380	210694,30	529092,10	
381	210694,30	529092,10	
382	210702,83	529100,81	
383	210723,69	529122,09	
384	210736,19	529138,67	
385	210740,93	529143,99	
386	210742,97	529146,28	
387	210750,04	529151,54	
388	210749,68	529151,27	
389	210751,32	529152,49	
390	210752,42	529153,31	
391	210752,46	529153,34	
392	210766,11	529166,10	
393	210779,29	529195,54	
394	210786,96	529224,92	
395	210790,67	529238,12	
396	210795,57	529255,56	
397	210795,98	529257,02	
398	210797,25	529261,57	
399	210805,64	529291,71	
400	210809,51	529305,62	
401	210817,42	529334,68	
402	210816,61	529395,09	
403	210819,23	529403,36	
404	210822,01	529410,00	
405	210850,51	529445,88	
406	210855,63	529449,12	
407	210823,28	529505,01	
408	210791,66	529571,78	
409	210788,87	529577,67	
410	210768,49	529615,41	
411	210757,15	529639,35	
412	210748,66	529664,53	
413	210748,75	529667,08	
414	210748,83	529669,47	
415	210742,38	529669,41	
416	210689,63	529674,88	

417	210651,55	529692,56	
418	210607,79	529707,70	
419	210568,19	529715,35	
420	210567,71	529715,44	
421	210526,66	529757,59	
422	210496,14	529770,56	
423	210495,08	529771,01	
424	210479,12	529777,76	
425	210418,31	529785,94	
426	210398,52	529788,61	
427	210347,55	529814,44	
428	210323,74	529818,78	
429	210303,12	529822,53	
430	210266,63	529835,36	
431	210248,47	529841,73	
432	210188,26	529854,78	
433	210140,14	529882,43	
434	210075,98	529915,35	
435	210019,77	529921,75	
436	209950,48	529921,26	
437	209934,99	529882,41	
438	209870,08	529847,99	
439	209804,31	529862,35	
440	209760,22	529868,55	
441	209751,53	529876,54	
442	209729,57	529895,64	
443	209721,43	529902,72	
444	209720,61	529903,44	
445	209720,61	529903,44	
446	209697,37	529894,71	
447	209682,00	529895,09	
448	209659,11	529903,37	
449	209639,34	529895,24	
450	209623,52	529880,54	
451	209615,55	529878,47	
452	209597,04	529875,39	
453	209583,93	529877,68	
454	210147,02	528602,86	Wyłączenie 1
455	210129,22	528613,84	Wyłączenie 1
456	210100,61	528626,88	Wyłączenie 1
457	210092,74	528631,41	Wyłączenie 1
458	210067,36	528645,74	Wyłączenie 1
459	210065,86	528646,59	Wyłączenie 1
460	210067,91	528649,37	Wyłączenie 1
461	210068,76	528650,53	Wyłączenie 1
462	210073,22	528657,23	Wyłączenie 1
463	210078,64	528674,59	Wyłączenie 1
464	210068,87	528696,66	Wyłączenie 1
465	210060,62	528704,10	Wyłączenie 1
466	210034,69	528731,34	Wyłączenie 1
467	210029,89	528751,67	Wyłączenie 1
468	210092,51	528757,78	Wyłączenie 1
469	210100,25	528751,95	Wyłączenie 1
470	210121,50	528735,90	Wyłączenie 1

471	210152,74	528719,14	Wyłączenie 1
472	210182,44	528700,28	Wyłączenie 1
473	210197,87	528680,19	Wyłączenie 1
474	210201,96	528674,87	Wyłączenie 1
475	210203,14	528673,33	Wyłączenie 1
476	210182,88	528636,34	Wyłączenie 1
477	210183,09	528630,12	Wyłączenie 1
478	210160,55	528595,56	Wyłączenie 1
479	210147,02	528602,86	Wyłączenie 1
480	209945,82	528787,59	Wyłączenie 2
481	209931,42	528757,31	Wyłączenie 2
482	209907,30	528767,35	Wyłączenie 2
483	209882,47	528781,76	Wyłączenie 2
484	209882,69	528793,37	Wyłączenie 2
485	209884,42	528825,65	Wyłączenie 2
486	209885,86	528859,38	Wyłączenie 2
487	209888,64	528883,21	Wyłączenie 2
488	209909,45	528898,69	Wyłączenie 2
489	209928,24	528897,94	Wyłączenie 2
490	209942,85	528889,33	Wyłączenie 2
491	209946,52	528884,55	Wyłączenie 2
492	209952,08	528876,88	Wyłączenie 2
493	209978,83	528889,51	Wyłączenie 2
494	209995,15	528895,95	Wyłączenie 2
495	210018,36	528899,39	Wyłączenie 2
496	210036,92	528914,20	Wyłączenie 2
497	210055,73	528928,18	Wyłączenie 2
498	210077,08	528952,01	Wyłączenie 2
499	210115,15	528953,24	Wyłączenie 2
500	210148,28	528954,23	Wyłączenie 2
501	210173,70	528959,67	Wyłączenie 2
502	210184,36	528957,25	Wyłączenie 2
503	210167,45	528924,88	Wyłączenie 2
504	210133,42	528889,24	Wyłączenie 2
505	210113,98	528863,22	Wyłączenie 2
506	210088,03	528818,85	Wyłączenie 2
507	210085,51	528816,88	Wyłączenie 2
508	210069,09	528804,15	Wyłączenie 2
509	210062,04	528798,68	Wyłączenie 2
510	210041,22	528783,83	Wyłączenie 2
511	210022,52	528770,49	Wyłączenie 2
512	209960,42	528792,83	Wyłączenie 2
513	209959,17	528793,35	Wyłączenie 2
514	209945,82	528787,59	Wyłączenie 2
515	210483,27	529220,21	Wyłączenie 3
516	210479,78	529224,49	Wyłączenie 3
517	210447,58	529265,79	Wyłączenie 3
518	210480,28	529297,57	Wyłączenie 3
519	210512,35	529319,34	Wyłączenie 3
520	210521,55	529329,30	Wyłączenie 3
521	210536,14	529327,50	Wyłączenie 3
522	210551,89	529308,33	Wyłączenie 3
523	210576,78	529277,54	Wyłączenie 3
524	210570,88	529246,80	Wyłączenie 3

525	210567,52	529237,28	Wyłączenie 3
526	210535,05	529220,54	Wyłączenie 3
527	210505,37	529193,07	Wyłączenie 3
528	210483,27	529220,21	Wyłączenie 3
529	210172,00	529255,35	Wyłączenie 4
530	210195,14	529275,63	Wyłączenie 4
531	210249,81	529300,36	Wyłączenie 4
532	210276,25	529313,46	Wyłączenie 4
533	210300,79	529310,69	Wyłączenie 4
534	210316,08	529283,84	Wyłączenie 4
535	210295,70	529267,65	Wyłączenie 4
536	210257,89	529245,07	Wyłączenie 4
537	210215,19	529215,59	Wyłączenie 4
538	210201,19	529216,22	Wyłączenie 4
539	210193,95	529222,99	Wyłączenie 4
540	210172,00	529255,35	Wyłączenie 4
541	210063,46	529320,27	Wyłączenie 5
542	210065,88	529327,36	Wyłączenie 5
543	210089,85	529328,06	Wyłączenie 5
544	210118,98	529313,80	Wyłączenie 5
545	210124,92	529310,53	Wyłączenie 5
546	210144,65	529282,14	Wyłączenie 5
547	210126,72	529241,53	Wyłączenie 5
548	210098,60	529239,70	Wyłączenie 5
549	210084,40	529260,81	Wyłączenie 5
550	210067,85	529277,82	Wyłączenie 5
551	210058,48	529301,96	Wyłączenie 5
552	210063,46	529320,27	Wyłączenie 5

Załącznik Nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach
z dnia 11 czerwca 2026 r.

Położenie i przebieg granicy otuliny rezerwatu przyrody „Madohora”, w części położonej na terenie województwa śląskiego, w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)		Komentarz
	X	Y	
1	209945,82	528787,59	Część 1
2	209959,17	528793,35	Część 1
3	209960,42	528792,83	Część 1
4	210022,52	528770,49	Część 1
5	210041,22	528783,83	Część 1
6	210062,04	528798,68	Część 1
7	210069,09	528804,15	Część 1
8	210085,51	528816,88	Część 1
9	210088,03	528818,85	Część 1
10	210113,98	528863,22	Część 1
11	210133,42	528889,24	Część 1
12	210167,45	528924,88	Część 1
13	210184,36	528957,25	Część 1
14	210173,70	528959,67	Część 1
15	210148,28	528954,23	Część 1
16	210115,15	528953,24	Część 1
17	210077,08	528952,01	Część 1
18	210055,73	528928,18	Część 1
19	210036,92	528914,20	Część 1
20	210018,36	528899,39	Część 1
21	209995,15	528895,95	Część 1
22	209978,83	528889,51	Część 1
23	209952,08	528876,88	Część 1
24	209946,52	528884,55	Część 1
25	209942,85	528889,33	Część 1
26	209928,24	528897,94	Część 1
27	209909,45	528898,69	Część 1
28	209888,64	528883,21	Część 1
29	209885,86	528859,38	Część 1
30	209884,42	528825,65	Część 1
31	209882,69	528793,37	Część 1
32	209882,47	528781,76	Część 1
33	209907,30	528767,35	Część 1
34	209931,42	528757,31	Część 1
35	209945,82	528787,59	Część 1
36	210063,46	529320,27	Część 2
37	210058,48	529301,96	Część 2
38	210067,85	529277,82	Część 2
39	210084,40	529260,81	Część 2
40	210098,60	529239,70	Część 2
41	210126,72	529241,53	Część 2
42	210144,65	529282,14	Część 2

43	210124,92	529310,53	Część 2
44	210118,98	529313,80	Część 2
45	210089,85	529328,06	Część 2
46	210065,88	529327,36	Część 2
47	210063,46	529320,27	Część 2
48	210182,44	528700,28	Część 3
49	210152,74	528719,14	Część 3
50	210121,50	528735,90	Część 3
51	210100,25	528751,95	Część 3
52	210092,51	528757,78	Część 3
53	210029,89	528751,67	Część 3
54	210034,69	528731,34	Część 3
55	210060,62	528704,10	Część 3
56	210068,87	528696,66	Część 3
57	210078,64	528674,59	Część 3
58	210073,22	528657,23	Część 3
59	210068,76	528650,53	Część 3
60	210067,91	528649,37	Część 3
61	210065,86	528646,59	Część 3
62	210067,36	528645,74	Część 3
63	210092,74	528631,41	Część 3
64	210100,61	528626,88	Część 3
65	210129,22	528613,84	Część 3
66	210147,02	528602,86	Część 3
67	210160,55	528595,56	Część 3
68	210183,09	528630,12	Część 3
69	210182,88	528636,34	Część 3
70	210203,14	528673,33	Część 3
71	210201,96	528674,87	Część 3
72	210197,87	528680,19	Część 3
73	210182,44	528700,28	Część 3
74	210193,95	529222,99	Część 4
75	210201,19	529216,22	Część 4
76	210215,19	529215,59	Część 4
77	210257,89	529245,07	Część 4
78	210295,70	529267,65	Część 4
79	210316,08	529283,84	Część 4
80	210300,79	529310,69	Część 4
81	210276,25	529313,46	Część 4
82	210249,81	529300,36	Część 4
83	210195,14	529275,63	Część 4
84	210172,00	529255,35	Część 4
85	210193,95	529222,99	Część 4
86	211395,55	527707,33	Część 5
87	211417,97	527753,16	Część 5
88	211430,64	527835,12	Część 5
89	211419,28	527882,96	Część 5
90	211398,18	527961,35	Część 5
91	211390,48	527979,44	Część 5
92	211379,89	527999,51	Część 5
93	211348,58	527904,98	Część 5
94	211270,35	527931,56	Część 5
95	211263,69	527884,65	Część 5
96	211272,82	527867,64	Część 5

97	211273,49	527866,40	Część 5
98	211273,50	527866,36	Część 5
99	211284,41	527846,04	Część 5
100	211280,99	527816,23	Część 5
101	211272,40	527804,34	Część 5
102	211232,27	527766,12	Część 5
103	211222,50	527759,82	Część 5
104	211212,98	527747,32	Część 5
105	211205,35	527737,30	Część 5
106	211191,21	527718,73	Część 5
107	211177,68	527716,68	Część 5
108	211171,45	527711,86	Część 5
109	211163,79	527690,48	Część 5
110	211160,28	527682,22	Część 5
111	211138,88	527677,32	Część 5
112	211110,74	527657,74	Część 5
113	211096,04	527651,98	Część 5
114	211078,79	527645,21	Część 5
115	211069,05	527627,51	Część 5
116	211062,57	527623,69	Część 5
117	211054,64	527622,98	Część 5
118	211052,86	527622,82	Część 5
119	211037,17	527621,41	Część 5
120	211012,89	527612,49	Część 5
121	210964,63	527565,55	Część 5
122	210929,35	527539,00	Część 5
123	210907,92	527526,97	Część 5
124	210878,48	527502,15	Część 5
125	210869,93	527489,69	Część 5
126	210832,49	527456,47	Część 5
127	210819,68	527451,01	Część 5
128	210761,38	527381,76	Część 5
129	210723,94	527355,52	Część 5
130	210707,62	527353,41	Część 5
131	210695,54	527348,64	Część 5
132	210690,78	527344,49	Część 5
133	210684,02	527338,59	Część 5
134	210676,71	527332,21	Część 5
135	210665,77	527322,68	Część 5
136	210655,48	527317,70	Część 5
137	210652,09	527308,39	Część 5
138	210634,97	527289,39	Część 5
139	210584,43	527260,60	Część 5
140	210580,62	527249,79	Część 5
141	210574,67	527246,15	Część 5
142	210555,04	527234,07	Część 5
143	210566,86	527190,53	Część 5
144	210566,69	527180,60	Część 5
145	210559,21	527164,55	Część 5
146	210552,68	527155,70	Część 5
147	210538,26	527217,44	Część 5
148	210528,57	527241,00	Część 5
149	210517,01	527257,40	Część 5
150	210509,14	527309,44	Część 5

151	210501,26	527361,55	Część 5
152	210500,19	527422,60	Część 5
153	210457,60	527500,33	Część 5
154	210434,66	527526,48	Część 5
155	210427,72	527549,60	Część 5
156	210438,72	527585,70	Część 5
157	210445,40	527658,91	Część 5
158	210431,84	527696,26	Część 5
159	210412,13	527732,50	Część 5
160	210378,55	527775,36	Część 5
161	210360,17	527798,83	Część 5
162	210331,62	527824,65	Część 5
163	210316,51	527838,32	Część 5
164	210246,97	527924,38	Część 5
165	210222,70	527985,96	Część 5
166	210198,85	528009,16	Część 5
167	210197,68	528010,29	Część 5
168	210194,94	528012,96	Część 5
169	210194,65	528013,24	Część 5
170	210156,73	528042,04	Część 5
171	210134,43	528069,52	Część 5
172	210114,16	528080,79	Część 5
173	210075,06	528107,67	Część 5
174	210051,28	528124,02	Część 5
175	210042,18	528130,26	Część 5
176	209968,32	528231,86	Część 5
177	209866,14	528281,21	Część 5
178	209846,47	528263,34	Część 5
179	209841,81	528259,11	Część 5
180	209822,62	528240,30	Część 5
181	209813,78	528235,26	Część 5
182	209803,72	528226,42	Część 5
183	209797,77	528227,18	Część 5
184	209770,59	528230,54	Część 5
185	209767,20	528230,96	Część 5
186	209764,05	528231,34	Część 5
187	209750,79	528233,27	Część 5
188	209741,53	528235,85	Część 5
189	209733,42	528238,11	Część 5
190	209731,09	528238,76	Część 5
191	209718,80	528238,55	Część 5
192	209729,07	528241,66	Część 5
193	209702,90	528265,23	Część 5
194	209676,31	528250,46	Część 5
195	209675,47	528243,46	Część 5
196	209675,47	528243,46	Część 5
197	209647,04	528268,59	Część 5
198	209628,20	528300,07	Część 5
199	209568,09	528377,82	Część 5
200	209550,52	528400,54	Część 5
201	209550,44	528400,68	Część 5
202	209546,73	528407,30	Część 5
203	209500,15	528490,41	Część 5
204	209500,14	528490,43	Część 5

205	209484,90	528517,62	Część 5
206	209472,68	528530,79	Część 5
207	209447,77	528545,35	Część 5
208	209399,04	528573,83	Część 5
209	209386,66	528592,64	Część 5
210	209386,28	528592,95	Część 5
211	209331,04	528639,15	Część 5
212	209316,95	528665,96	Część 5
213	209241,47	528809,53	Część 5
214	209182,22	528889,42	Część 5
215	209177,58	528890,63	Część 5
216	209177,47	528890,66	Część 5
217	209153,12	528925,74	Część 5
218	209126,14	528964,61	Część 5
219	209076,36	529021,54	Część 5
220	209066,10	529059,98	Część 5
221	208993,61	529160,80	Część 5
222	208990,09	529185,66	Część 5
223	209011,64	529215,63	Część 5
224	209011,64	529215,63	Część 5
225	209019,51	529211,76	Część 5
226	209044,62	529199,38	Część 5
227	209050,66	529196,50	Część 5
228	209081,78	529181,69	Część 5
229	209113,04	529166,16	Część 5
230	209147,12	529155,55	Część 5
231	209172,94	529153,07	Część 5
232	209177,91	529152,60	Część 5
233	209176,12	529161,40	Część 5
234	209175,15	529166,22	Część 5
235	209173,69	529173,43	Część 5
236	209189,58	529182,08	Część 5
237	209197,04	529186,13	Część 5
238	209218,53	529172,97	Część 5
239	209229,32	529166,35	Część 5
240	209231,97	529166,72	Część 5
241	209249,17	529169,07	Część 5
242	209255,85	529169,98	Część 5
243	209266,86	529162,25	Część 5
244	209275,73	529156,03	Część 5
245	209288,26	529147,12	Część 5
246	209304,05	529135,88	Część 5
247	209334,69	529112,56	Część 5
248	209345,96	529104,28	Część 5
249	209353,47	529098,76	Część 5
250	209359,50	529097,64	Część 5
251	209362,33	529097,11	Część 5
252	209386,84	529095,51	Część 5
253	209428,28	529080,57	Część 5
254	209452,82	529078,12	Część 5
255	209466,31	529076,76	Część 5
256	209484,84	529078,63	Część 5
257	209523,95	529089,65	Część 5
258	209527,75	529090,71	Część 5

259	209562,44	529093,12	Część 5
260	209590,12	529110,34	Część 5
261	209634,23	529136,81	Część 5
262	209675,32	529161,94	Część 5
263	209678,31	529163,77	Część 5
264	209709,18	529176,87	Część 5
265	209720,10	529181,20	Część 5
266	209729,33	529184,88	Część 5
267	209738,67	529200,60	Część 5
268	209724,26	529220,04	Część 5
269	209712,84	529241,52	Część 5
270	209698,12	529279,96	Część 5
271	209693,53	529299,40	Część 5
272	209681,51	529337,44	Część 5
273	209658,55	529338,03	Część 5
274	209625,80	529328,24	Część 5
275	209612,29	529323,65	Część 5
276	209617,02	529340,72	Część 5
277	209633,83	529365,76	Część 5
278	209634,20	529379,59	Część 5
279	209616,22	529401,92	Część 5
280	209591,17	529415,87	Część 5
281	209577,99	529423,20	Część 5
282	209574,79	529424,87	Część 5
283	209555,72	529436,97	Część 5
284	209520,43	529459,70	Część 5
285	209504,91	529460,34	Część 5
286	209498,66	529455,12	Część 5
287	209495,75	529451,50	Część 5
288	209489,90	529444,20	Część 5
289	209471,59	529421,35	Część 5
290	209451,79	529363,95	Część 5
291	209440,46	529315,59	Część 5
292	209452,10	529291,42	Część 5
293	209461,44	529266,50	Część 5
294	209492,05	529221,90	Część 5
295	209471,55	529203,42	Część 5
296	209455,22	529187,98	Część 5
297	209458,84	529167,77	Część 5
298	209454,16	529156,29	Część 5
299	209446,05	529128,80	Część 5
300	209419,18	529137,32	Część 5
301	209394,24	529148,44	Część 5
302	209372,48	529196,17	Część 5
303	209371,68	529203,33	Część 5
304	209367,72	529238,92	Część 5
305	209345,91	529256,66	Część 5
306	209332,96	529264,02	Część 5
307	209318,27	529272,36	Część 5
308	209303,58	529280,71	Część 5
309	209300,18	529282,63	Część 5
310	209291,72	529314,22	Część 5
311	209289,31	529324,43	Część 5
312	209276,95	529351,53	Część 5

313	209274,75	529358,45	Część 5
314	209267,17	529382,59	Część 5
315	209263,62	529392,49	Część 5
316	209256,61	529402,27	Część 5
317	209254,26	529405,52	Część 5
318	209249,00	529412,86	Część 5
319	209244,73	529418,80	Część 5
320	209237,38	529428,59	Część 5
321	209229,15	529438,52	Część 5
322	209218,40	529450,63	Część 5
323	209210,55	529459,47	Część 5
324	209196,73	529475,00	Część 5
325	209194,27	529477,76	Część 5
326	209173,76	529494,97	Część 5
327	209165,87	529501,60	Część 5
328	209155,83	529509,08	Część 5
329	209130,80	529527,02	Część 5
330	209113,73	529539,06	Część 5
331	209102,51	529549,09	Część 5
332	209101,56	529550,10	Część 5
333	209085,32	529567,49	Część 5
334	209069,99	529583,93	Część 5
335	209078,43	529604,00	Część 5
336	209093,12	529605,52	Część 5
337	209107,25	529599,13	Część 5
338	209119,30	529595,17	Część 5
339	209161,14	529583,29	Część 5
340	209206,27	529575,59	Część 5
341	209247,12	529574,72	Część 5
342	209296,72	529591,33	Część 5
343	209295,04	529595,50	Część 5
344	209294,40	529597,07	Część 5
345	209285,75	529618,56	Część 5
346	209249,87	529616,53	Część 5
347	209224,98	529614,23	Część 5
348	209204,97	529612,40	Część 5
349	209185,12	529614,65	Część 5
350	209164,63	529619,03	Część 5
351	209142,13	529630,62	Część 5
352	209154,18	529639,17	Część 5
353	209156,93	529641,11	Część 5
354	209169,39	529651,54	Część 5
355	209180,99	529658,08	Część 5
356	209195,42	529669,97	Część 5
357	209205,71	529682,76	Część 5
358	209217,43	529697,70	Część 5
359	209222,49	529704,52	Część 5
360	209232,40	529717,94	Część 5
361	209239,90	529726,71	Część 5
362	209262,29	529743,26	Część 5
363	209292,64	529767,20	Część 5
364	209320,56	529790,96	Część 5
365	209350,32	529816,29	Część 5
366	209375,14	529823,61	Część 5

367	209397,23	529827,93	Część 5
368	209419,83	529832,81	Część 5
369	209450,86	529825,89	Część 5
370	209472,62	529842,33	Część 5
371	209478,04	529846,43	Część 5
372	209507,86	529873,19	Część 5
373	209515,10	529876,05	Część 5
374	209523,88	529879,53	Część 5
375	209538,99	529880,77	Część 5
376	209557,75	529882,28	Część 5
377	209583,93	529877,68	Część 5
378	209597,04	529875,39	Część 5
379	209615,55	529878,47	Część 5
380	209623,52	529880,54	Część 5
381	209639,34	529895,24	Część 5
382	209659,11	529903,37	Część 5
383	209682,00	529895,09	Część 5
384	209697,37	529894,71	Część 5
385	209720,61	529903,44	Część 5
386	209720,61	529903,44	Część 5
387	209721,43	529902,72	Część 5
388	209729,57	529895,64	Część 5
389	209751,53	529876,54	Część 5
390	209760,22	529868,55	Część 5
391	209804,31	529862,35	Część 5
392	209870,08	529847,99	Część 5
393	209934,99	529882,41	Część 5
394	209950,48	529921,26	Część 5
395	210019,77	529921,75	Część 5
396	210075,98	529915,35	Część 5
397	210140,14	529882,43	Część 5
398	210188,26	529854,78	Część 5
399	210248,47	529841,73	Część 5
400	210266,63	529835,36	Część 5
401	210303,12	529822,53	Część 5
402	210323,74	529818,78	Część 5
403	210347,55	529814,44	Część 5
404	210398,52	529788,61	Część 5
405	210418,31	529785,94	Część 5
406	210479,12	529777,76	Część 5
407	210495,08	529771,01	Część 5
408	210496,14	529770,56	Część 5
409	210526,66	529757,59	Część 5
410	210567,71	529715,44	Część 5
411	210568,19	529715,35	Część 5
412	210607,79	529707,70	Część 5
413	210651,55	529692,56	Część 5
414	210689,63	529674,88	Część 5
415	210742,38	529669,41	Część 5
416	210748,83	529669,47	Część 5
417	210748,75	529667,08	Część 5
418	210748,66	529664,53	Część 5
419	210757,15	529639,35	Część 5
420	210768,49	529615,41	Część 5

421	210788,87	529577,67	Część 5
422	210791,66	529571,78	Część 5
423	210823,28	529505,01	Część 5
424	210855,63	529449,12	Część 5
425	210855,63	529449,13	Część 5
426	210858,41	529450,89	Część 5
427	210918,53	529455,17	Część 5
428	210940,44	529457,15	Część 5
429	210979,86	529484,23	Część 5
430	211055,71	529491,85	Część 5
431	211066,97	529492,43	Część 5
432	211067,72	529496,08	Część 5
433	211088,37	529492,04	Część 5
434	211118,36	529489,05	Część 5
435	211137,13	529487,72	Część 5
436	211143,64	529486,82	Część 5
437	211160,45	529484,50	Część 5
438	211176,54	529480,26	Część 5
439	211186,47	529476,19	Część 5
440	211199,39	529469,25	Część 5
441	211227,05	529460,94	Część 5
442	211235,15	529465,25	Część 5
443	211252,70	529475,24	Część 5
444	211266,83	529482,23	Część 5
445	211297,91	529500,64	Część 5
446	211313,34	529509,00	Część 5
447	211336,89	529515,91	Część 5
448	211353,21	529519,85	Część 5
449	211383,35	529524,75	Część 5
450	211410,15	529532,48	Część 5
451	211456,16	529540,35	Część 5
452	211494,01	529533,19	Część 5
453	211539,16	529536,01	Część 5
454	211550,00	529543,34	Część 5
455	211567,19	529557,46	Część 5
456	211586,82	529563,95	Część 5
457	211600,94	529569,71	Część 5
458	211608,24	529569,73	Część 5
459	211625,97	529571,39	Część 5
460	211632,33	529570,81	Część 5
461	211653,72	529569,98	Część 5
462	211669,93	529567,21	Część 5
463	211682,17	529560,51	Część 5
464	211696,28	529554,25	Część 5
465	211714,16	529548,79	Część 5
466	211728,31	529542,80	Część 5
467	211737,19	529538,85	Część 5
468	211750,00	529539,45	Część 5
469	211761,16	529537,89	Część 5
470	211778,11	529531,73	Część 5
471	211795,05	529524,18	Część 5
472	211813,69	529519,63	Część 5
473	211825,97	529520,63	Część 5
474	211844,73	529522,24	Część 5

475	211850,90	529527,03	Część 5
476	211883,22	529552,16	Część 5
477	211917,57	529587,66	Część 5
478	211960,75	529631,99	Część 5
479	211962,11	529638,62	Część 5
480	211975,95	529685,47	Część 5
481	212018,48	529766,05	Część 5
482	212044,89	529822,71	Część 5
483	212071,97	529867,72	Część 5
484	212071,85	529867,74	Część 5
485	212038,58	529895,65	Część 5
486	212031,22	529901,82	Część 5
487	211994,53	529932,90	Część 5
488	211994,53	529932,91	Część 5
489	211994,53	529932,91	Część 5
490	211980,52	529956,61	Część 5
491	211959,31	529976,83	Część 5
492	211904,20	530029,34	Część 5
493	211881,21	530067,51	Część 5
494	211856,18	530108,15	Część 5
495	211781,65	530174,31	Część 5
496	211730,02	530246,28	Część 5
497	211688,57	530267,41	Część 5
498	211662,75	530281,29	Część 5
499	211630,18	530298,81	Część 5
500	211600,02	530322,05	Część 5
501	211573,54	530342,72	Część 5
502	211540,42	530367,96	Część 5
503	211506,83	530376,32	Część 5
504	211469,43	530385,31	Część 5
505	211442,63	530402,24	Część 5
506	211408,66	530423,88	Część 5
507	211377,99	530430,71	Część 5
508	211340,20	530439,45	Część 5
509	211323,07	530451,00	Część 5
510	211314,18	530456,99	Część 5
511	211292,29	530471,33	Część 5
512	211285,36	530475,87	Część 5
513	211275,93	530482,05	Część 5
514	211272,44	530484,34	Część 5
515	211265,41	530488,96	Część 5
516	211263,39	530490,28	Część 5
517	211258,73	530493,33	Część 5
518	211251,12	530505,00	Część 5
519	211232,72	530533,25	Część 5
520	211195,99	530552,45	Część 5
521	211168,50	530568,08	Część 5
522	211105,86	530589,03	Część 5
523	211070,22	530613,39	Część 5
524	211068,44	530614,61	Część 5
525	211015,33	530630,07	Część 5
526	210950,35	530649,11	Część 5
527	210900,52	530676,93	Część 5
528	210858,52	530701,46	Część 5

529	210825,92	530762,79	Część 5
530	210799,14	530815,29	Część 5
531	210779,04	530853,80	Część 5
532	210741,77	530883,08	Część 5
533	210711,16	530900,86	Część 5
534	210686,08	530915,52	Część 5
535	210684,90	530918,11	Część 5
536	210664,74	530964,50	Część 5
537	210646,42	531005,95	Część 5
538	210623,52	531058,19	Część 5
539	210565,24	531103,58	Część 5
540	210497,56	531136,36	Część 5
541	210450,75	531162,67	Część 5
542	210432,80	531173,47	Część 5
543	210406,74	531188,67	Część 5
544	210356,33	531224,74	Część 5
545	210310,91	531253,99	Część 5
546	210284,18	531274,63	Część 5
547	210270,28	531285,36	Część 5
548	210262,67	531291,24	Część 5
549	210259,14	531293,96	Część 5
550	210248,81	531301,94	Część 5
551	210225,40	531306,11	Część 5
552	210207,98	531309,23	Część 5
553	210198,82	531310,87	Część 5
554	210186,01	531313,63	Część 5
555	210145,10	531322,44	Część 5
556	210133,74	531335,52	Część 5
557	210103,49	531370,25	Część 5
558	210086,47	531390,56	Część 5
559	210071,61	531408,29	Część 5
560	210061,73	531420,08	Część 5
561	210060,34	531421,74	Część 5
562	210025,88	531430,41	Część 5
563	210025,88	531430,41	Część 5
564	209884,66	531305,96	Część 5
565	209862,27	531286,23	Część 5
566	209861,72	531285,43	Część 5
567	209861,72	531285,43	Część 5
568	209886,71	531277,45	Część 5
569	209944,83	531262,32	Część 5
570	209998,11	531226,71	Część 5
571	209988,17	531211,63	Część 5
572	209988,27	531196,36	Część 5
573	209987,25	531182,19	Część 5
574	209997,05	531175,48	Część 5
575	210000,77	531140,68	Część 5
576	210003,24	531109,44	Część 5
577	210006,29	531080,55	Część 5
578	210003,37	531060,84	Część 5
579	209995,03	531021,21	Część 5
580	209971,75	530981,84	Część 5
581	209956,88	530966,48	Część 5
582	209952,02	530961,45	Część 5

583	209930,36	530938,78	Część 5
584	209930,36	530938,78	Część 5
585	209900,96	530908,84	Część 5
586	209809,09	530771,31	Część 5
587	209808,93	530771,06	Część 5
588	209792,78	530745,56	Część 5
589	209788,79	530718,76	Część 5
590	209788,75	530718,47	Część 5
591	209800,61	530685,03	Część 5
592	209798,28	530675,16	Część 5
593	209785,23	530662,52	Część 5
594	209754,68	530632,93	Część 5
595	209741,18	530619,17	Część 5
596	209724,78	530604,36	Część 5
597	209724,78	530573,67	Część 5
598	209679,46	530481,87	Część 5
599	209679,54	530481,55	Część 5
600	209662,48	530478,04	Część 5
601	209658,36	530441,63	Część 5
602	209639,18	530391,89	Część 5
603	209631,45	530380,63	Część 5
604	209604,93	530342,01	Część 5
605	209595,12	530327,73	Część 5
606	209584,01	530292,41	Część 5
607	209596,57	530281,53	Część 5
608	209614,42	530276,37	Część 5
609	209639,42	530267,65	Część 5
610	209650,59	530217,22	Część 5
611	209652,38	530197,84	Część 5
612	209654,44	530175,48	Część 5
613	209656,77	530155,52	Część 5
614	209657,99	530141,68	Część 5
615	209666,97	530122,18	Część 5
616	209681,59	530091,68	Część 5
617	209686,01	530087,77	Część 5
618	209686,34	530087,48	Część 5
619	209706,13	530070,03	Część 5
620	209710,92	530065,80	Część 5
621	209755,47	530052,03	Część 5
622	209754,45	530026,78	Część 5
623	209698,12	530022,45	Część 5
624	209689,33	530023,38	Część 5
625	209639,05	530028,70	Część 5
626	209584,71	530034,15	Część 5
627	209580,75	530027,91	Część 5
628	209579,87	530025,57	Część 5
629	209560,11	530035,07	Część 5
630	209536,18	530043,42	Część 5
631	209524,91	530038,12	Część 5
632	209521,05	530036,30	Część 5
633	209499,32	530029,10	Część 5
634	209485,73	530024,59	Część 5
635	209460,90	529998,61	Część 5
636	209450,00	529992,38	Część 5

637	209428,34	529980,00	Część 5
638	209407,30	529988,58	Część 5
639	209392,33	529994,69	Część 5
640	209359,59	530002,85	Część 5
641	209325,61	530011,32	Część 5
642	209267,42	530019,17	Część 5
643	209201,08	530032,05	Część 5
644	209176,19	530039,61	Część 5
645	209135,51	530062,94	Część 5
646	209128,87	530066,18	Część 5
647	209126,08	530067,53	Część 5
648	209106,00	530071,04	Część 5
649	209078,58	530072,60	Część 5
650	209071,64	530072,99	Część 5
651	209042,96	530075,05	Część 5
652	209022,16	530072,51	Część 5
653	209002,05	530071,79	Część 5
654	208960,22	530071,99	Część 5
655	208923,97	530078,41	Część 5
656	208895,24	530087,13	Część 5
657	208863,58	530091,22	Część 5
658	208859,35	530091,76	Część 5
659	208864,28	530084,16	Część 5
660	208864,49	530060,04	Część 5
661	208867,87	530049,34	Część 5
662	208860,54	530045,38	Część 5
663	208865,40	530038,93	Część 5
664	208867,79	530035,75	Część 5
665	208882,84	530032,49	Część 5
666	208891,87	530024,01	Część 5
667	208896,04	530020,10	Część 5
668	208908,57	530004,38	Część 5
669	208915,49	529989,28	Część 5
670	208914,40	529981,70	Część 5
671	208910,12	529977,16	Część 5
672	208899,69	529974,40	Część 5
673	208905,80	529957,66	Część 5
674	208908,57	529954,29	Część 5
675	208914,70	529946,84	Część 5
676	208917,45	529937,78	Część 5
677	208915,10	529934,24	Część 5
678	208913,38	529931,65	Część 5
679	208902,37	529943,64	Część 5
680	208891,77	529955,16	Część 5
681	208881,76	529958,68	Część 5
682	208874,31	529963,83	Część 5
683	208848,39	529966,21	Część 5
684	208837,29	529972,56	Część 5
685	208819,33	529985,68	Część 5
686	208790,18	530014,16	Część 5
687	208706,21	530042,04	Część 5
688	208711,71	529987,16	Część 5
689	208714,83	529958,57	Część 5
690	208728,19	529921,43	Część 5

691	208725,47	529920,18	Część 5
692	208724,42	529919,67	Część 5
693	208721,21	529918,17	Część 5
694	208710,62	529908,87	Część 5
695	208704,02	529896,61	Część 5
696	208701,72	529867,20	Część 5
697	208701,57	529865,20	Część 5
698	208701,42	529864,22	Część 5
699	208697,45	529836,55	Część 5
700	208690,66	529826,59	Część 5
701	208677,16	529814,47	Część 5
702	208675,42	529810,48	Część 5
703	208699,24	529801,79	Część 5
704	208712,48	529792,81	Część 5
705	208742,06	529761,18	Część 5
706	208745,24	529757,78	Część 5
707	208755,60	529736,10	Część 5
708	208758,16	529719,91	Część 5
709	208758,39	529688,17	Część 5
710	208784,44	529631,73	Część 5
711	208799,34	529599,55	Część 5
712	208813,77	529568,38	Część 5
713	208855,24	529510,21	Część 5
714	208834,15	529520,41	Część 5
715	208793,26	529540,78	Część 5
716	208788,79	529537,74	Część 5
717	208777,32	529529,92	Część 5
718	208774,87	529528,57	Część 5
719	208769,81	529525,75	Część 5
720	208760,10	529520,36	Część 5
721	208754,62	529517,30	Część 5
722	208751,40	529514,75	Część 5
723	208731,21	529498,64	Część 5
724	208741,78	529489,35	Część 5
725	208762,83	529470,84	Część 5
726	208775,05	529460,10	Część 5
727	208779,33	529454,95	Część 5
728	208795,56	529435,44	Część 5
729	208780,26	529410,20	Część 5
730	208773,03	529397,41	Część 5
731	208755,75	529406,82	Część 5
732	208746,67	529411,76	Część 5
733	208744,33	529413,03	Część 5
734	208736,65	529417,20	Część 5
735	208732,90	529419,25	Część 5
736	208727,49	529422,19	Część 5
737	208712,46	529427,12	Część 5
738	208705,65	529429,36	Część 5
739	208678,74	529438,19	Część 5
740	208662,72	529448,34	Część 5
741	208648,41	529457,40	Część 5
742	208622,90	529473,55	Część 5
743	208621,56	529474,39	Część 5
744	208603,54	529471,63	Część 5

745	208602,16	529471,19	Część 5
746	208577,25	529378,67	Część 5
747	208600,81	529363,77	Część 5
748	208630,28	529349,25	Część 5
749	208658,95	529337,07	Część 5
750	208659,58	529335,04	Część 5
751	208661,97	529327,34	Część 5
752	208633,72	529282,82	Część 5
753	208635,28	529246,89	Część 5
754	208633,83	529217,19	Część 5
755	208629,70	529208,60	Część 5
756	208620,93	529185,38	Część 5
757	208594,11	529150,10	Część 5
758	208629,32	529154,75	Część 5
759	208656,24	529153,64	Część 5
760	208701,31	529116,44	Część 5
761	208709,49	529095,49	Część 5
762	208716,57	529077,35	Część 5
763	208722,68	529052,45	Część 5
764	208720,38	529028,36	Część 5
765	208699,47	528988,04	Część 5
766	208694,16	528977,79	Część 5
767	208700,98	528964,50	Część 5
768	208711,96	528942,73	Część 5
769	208687,63	528900,98	Część 5
770	208687,87	528895,98	Część 5
771	208688,17	528890,26	Część 5
772	208700,85	528859,03	Część 5
773	208702,55	528854,84	Część 5
774	208704,61	528848,49	Część 5
775	208735,53	528823,25	Część 5
776	208768,27	528796,35	Część 5
777	208803,57	528767,07	Część 5
778	208817,33	528751,81	Część 5
779	208820,80	528747,96	Część 5
780	208839,95	528736,39	Część 5
781	208862,79	528740,12	Część 5
782	208874,53	528742,38	Część 5
783	208895,63	528746,45	Część 5
784	208912,30	528746,39	Część 5
785	208931,52	528737,32	Część 5
786	208932,50	528735,62	Część 5
787	208934,32	528732,45	Część 5
788	208934,32	528732,45	Część 5
789	208938,00	528726,09	Część 5
790	208938,03	528726,04	Część 5
791	208940,23	528703,56	Część 5
792	208940,51	528700,70	Część 5
793	208945,55	528669,88	Część 5
794	208960,90	528652,18	Część 5
795	208961,68	528642,19	Część 5
796	208962,55	528631,02	Część 5
797	208963,49	528618,95	Część 5
798	208966,87	528607,83	Część 5

799	208972,67	528591,18	Część 5
800	208974,14	528586,96	Część 5
801	208986,78	528550,69	Część 5
802	208988,23	528546,54	Część 5
803	209014,67	528483,85	Część 5
804	209020,30	528469,11	Część 5
805	209039,85	528418,03	Część 5
806	209039,85	528418,03	Część 5
807	209041,19	528416,38	Część 5
808	209082,08	528354,65	Część 5
809	209083,80	528330,27	Część 5
810	209087,97	528320,25	Część 5
811	209077,43	528323,90	Część 5
812	209071,28	528305,86	Część 5
813	209040,00	528278,77	Część 5
814	209027,45	528255,59	Część 5
815	209013,54	528230,37	Część 5
816	209013,64	528230,56	Część 5
817	209003,34	528239,02	Część 5
818	208979,96	528229,18	Część 5
819	208960,27	528235,33	Część 5
820	208944,68	528306,14	Część 5
821	208944,28	528307,93	Część 5
822	208903,67	528304,24	Część 5
823	208892,75	528300,47	Część 5
824	208862,72	528290,12	Część 5
825	208862,53	528290,07	Część 5
826	208864,51	528286,02	Część 5
827	208878,46	528257,38	Część 5
828	208887,82	528202,90	Część 5
829	208896,92	528182,76	Część 5
830	208900,11	528175,69	Część 5
831	208896,43	528151,97	Część 5
832	208895,79	528146,43	Część 5
833	208902,36	528135,39	Część 5
834	208916,87	528095,32	Część 5
835	208946,37	528073,26	Część 5
836	208946,37	528073,26	Część 5
837	208959,00	528057,95	Część 5
838	208961,65	528054,85	Część 5
839	208982,72	528030,17	Część 5
840	208997,04	528010,38	Część 5
841	209013,68	527991,15	Część 5
842	209030,65	527977,49	Część 5
843	209049,87	527967,85	Część 5
844	209072,69	527963,32	Część 5
845	209108,18	527964,29	Część 5
846	209107,70	527956,86	Część 5
847	209087,24	527933,76	Część 5
848	209087,24	527933,76	Część 5
849	209087,24	527933,76	Część 5
850	209136,15	527920,61	Część 5
851	209151,81	527892,25	Część 5
852	209194,57	527864,52	Część 5

853	209219,86	527878,86	Część 5
854	209217,24	527902,67	Część 5
855	209228,43	527916,40	Część 5
856	209265,56	527919,98	Część 5
857	209265,55	527919,87	Część 5
858	209271,56	527807,98	Część 5
859	209272,04	527807,33	Część 5
860	209272,06	527806,98	Część 5
861	209305,61	527806,98	Część 5
862	209309,46	527753,20	Część 5
863	209320,47	527749,31	Część 5
864	209362,26	527743,93	Część 5
865	209362,27	527743,81	Część 5
866	209362,51	527741,71	Część 5
867	209361,50	527733,33	Część 5
868	209360,23	527696,46	Część 5
869	209360,96	527673,24	Część 5
870	209361,04	527670,43	Część 5
871	209356,62	527667,70	Część 5
872	209351,26	527666,50	Część 5
873	209350,35	527666,29	Część 5
874	209337,29	527664,71	Część 5
875	209319,28	527662,31	Część 5
876	209301,99	527658,58	Część 5
877	209289,11	527654,29	Część 5
878	209273,66	527644,34	Część 5
879	209266,61	527636,63	Część 5
880	209264,05	527631,60	Część 5
881	209258,06	527619,24	Część 5
882	209253,25	527602,45	Część 5
883	209324,16	527604,25	Część 5
884	209333,20	527495,26	Część 5
885	209340,93	527492,71	Część 5
886	209335,36	527456,96	Część 5
887	209332,21	527436,80	Część 5
888	209358,10	527440,08	Część 5
889	209359,67	527442,70	Część 5
890	209370,17	527420,06	Część 5
891	209402,57	527390,85	Część 5
892	209421,37	527367,39	Część 5
893	209441,58	527336,91	Część 5
894	209441,58	527336,91	Część 5
895	209477,08	527360,19	Część 5
896	209511,47	527367,87	Część 5
897	209526,12	527362,65	Część 5
898	209553,73	527354,51	Część 5
899	209554,61	527348,79	Część 5
900	209557,45	527349,11	Część 5
901	209578,29	527351,49	Część 5
902	209578,31	527351,49	Część 5
903	209624,47	527352,19	Część 5
904	209627,82	527352,24	Część 5
905	209676,33	527340,32	Część 5
906	209657,76	527294,00	Część 5

907	209621,71	527308,44	Część 5
908	209594,34	527295,24	Część 5
909	209587,28	527274,86	Część 5
910	209593,35	527252,34	Część 5
911	209649,13	527247,62	Część 5
912	209652,68	527247,33	Część 5
913	209664,66	527246,77	Część 5
914	209674,66	527224,80	Część 5
915	209675,31	527223,34	Część 5
916	209690,98	527187,59	Część 5
917	209722,43	527188,05	Część 5
918	209751,53	527162,91	Część 5
919	209795,67	527065,05	Część 5
920	209798,80	527055,55	Część 5
921	209857,54	527034,59	Część 5
922	209885,21	527034,64	Część 5
923	209898,93	527035,04	Część 5
924	209904,07	527035,76	Część 5
925	210015,37	527051,11	Część 5
926	210085,80	527071,47	Część 5
927	210116,96	527076,80	Część 5
928	210126,88	527078,06	Część 5
929	210125,86	527083,28	Część 5
930	210159,86	527098,81	Część 5
931	210208,69	527111,99	Część 5
932	210231,66	527116,63	Część 5
933	210243,38	527118,60	Część 5
934	210256,38	527121,10	Część 5
935	210297,68	527128,53	Część 5
936	210299,47	527123,97	Część 5
937	210300,55	527124,09	Część 5
938	210307,65	527128,19	Część 5
939	210308,68	527127,31	Część 5
940	210312,76	527123,76	Część 5
941	210321,85	527089,01	Część 5
942	210322,53	527086,06	Część 5
943	210498,92	527060,84	Część 5
944	210529,01	527056,69	Część 5
945	210658,50	527038,83	Część 5
946	210660,78	527038,38	Część 5
947	210663,46	527037,84	Część 5
948	210667,77	527038,16	Część 5
949	210669,15	527040,98	Część 5
950	210671,05	527045,35	Część 5
951	210673,90	527056,74	Część 5
952	210676,21	527070,51	Część 5
953	210679,10	527087,72	Część 5
954	210680,35	527095,19	Część 5
955	210682,00	527102,68	Część 5
956	210682,80	527106,37	Część 5
957	210686,37	527111,62	Część 5
958	210687,07	527111,73	Część 5
959	210692,10	527112,26	Część 5
960	210700,30	527118,87	Część 5

961	210705,59	527116,75	Część 5
962	210720,66	527111,48	Część 5
963	210749,98	527104,86	Część 5
964	210769,37	527100,49	Część 5
965	210776,91	527098,79	Część 5
966	210777,56	527098,78	Część 5
967	210791,98	527098,59	Część 5
968	210870,32	527086,07	Część 5
969	210895,24	527068,47	Część 5
970	210880,82	527019,56	Część 5
971	210875,86	526960,98	Część 5
972	210875,55	526958,44	Część 5
973	210895,83	526957,07	Część 5
974	210898,70	526956,76	Część 5
975	210899,69	526956,66	Część 5
976	210909,14	526956,55	Część 5
977	210912,69	526956,51	Część 5
978	210954,00	526956,01	Część 5
979	210988,61	526959,79	Część 5
980	210998,21	526960,84	Część 5
981	211010,10	526964,94	Część 5
982	211007,83	526937,21	Część 5
983	211050,84	526941,06	Część 5
984	211056,70	526969,66	Część 5
985	211058,04	526974,78	Część 5
986	211071,97	526986,16	Część 5
987	211097,59	526985,32	Część 5
988	211111,28	526972,45	Część 5
989	211119,59	527017,63	Część 5
990	211124,58	527053,23	Część 5
991	211140,37	527053,87	Część 5
992	211173,43	527055,19	Część 5
993	211191,37	527052,86	Część 5
994	211231,36	527040,80	Część 5
995	211281,12	527089,74	Część 5
996	211296,07	527118,83	Część 5
997	211317,67	527132,26	Część 5
998	211401,71	527224,73	Część 5
999	211401,71	527224,73	Część 5
1000	211338,81	527282,46	Część 5
1001	211328,96	527314,91	Część 5
1002	211320,83	527351,27	Część 5
1003	211313,96	527470,12	Część 5
1004	211313,85	527472,14	Część 5
1005	211326,13	527514,78	Część 5
1006	211364,90	527580,09	Część 5
1007	211367,06	527586,12	Część 5
1008	211394,32	527658,97	Część 5
1009	211394,90	527681,71	Część 5
1010	211395,55	527707,33	Część 5
1011	210567,52	529237,28	Część 6
1012	210570,88	529246,80	Część 6
1013	210576,78	529277,54	Część 6
1014	210551,89	529308,33	Część 6

1015	210536,14	529327,50	Część 6
1016	210521,55	529329,30	Część 6
1017	210512,35	529319,34	Część 6
1018	210480,28	529297,57	Część 6
1019	210447,58	529265,79	Część 6
1020	210479,78	529224,49	Część 6
1021	210483,27	529220,21	Część 6
1022	210505,37	529193,07	Część 6
1023	210535,05	529220,54	Część 6
1024	210567,52	529237,28	Część 6