



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Olsztyn, dnia 10 czerwca 2020 r.

Poz. 2515

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W OLSZTYNIE

z dnia 9 czerwca 2020 r.

w sprawie rezerwatu przyrody „Jezioro Dobskie”

Na podstawie art. 13 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55 i 471) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Rezerwat przyrody „Jezioro Dobskie”, zwany dalej „rezerwatem”, o powierzchni 1 818,47 ha¹⁾, położony jest na terenie gminy Giżycko, w powiecie giżyckim, w województwie warmińsko-mazurskim.

2. Położenie i przebieg granicy rezerwatu w postaci mapy przedstawia załącznik nr 1 do zarządzenia.

3. Położenie i przebieg granicy rezerwatu w postaci współrzędnych punktów jej załamania przedstawia załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 2. Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie krajobrazu polodowcowego głazowiska w utworach morenowych, krajobrazu Jeziora Dobskiego oraz siedlisk ptaków wodno-błotnych.

§ 3. Dla rezerwatu określa się:

1) rodzaj – Wodny (W);

2) typ i podtyp:

a) ze względu na dominujący przedmiot ochrony:

- typ – Krajobrazów (PKr),

- podtyp – krajobrazów naturalnych (kn);

b) ze względu na główny typ ekosystemu:

- typ – Wodny (EW),

- podtyp – jezior mezotroficznych i eutroficznych oraz stawów (jm).

§ 4. Nadzór nad rezerwatem sprawuje Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie.

¹⁾ Powierzchnia rezerwatu podana w oparciu o dane przestrzenne GIS (jako powierzchnia poligonu opisanego współrzędnymi punktów załamania granicy rezerwatu w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992).

§ 5. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia²⁾.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Olsztynie

Agata Moździerz



²⁾Niniejsze zarządzenie było poprzedzone zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 24 maja 1976 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody (M. P. Nr 24, poz. 108), zmienionym zarządzeniem Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 10 maja 1989 r. zmieniającym zarządzenie w sprawie uznania za rezerwaty przyrody (M. P. Nr 17, poz. 119), 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 i 471) na podstawie art. 161 w związku z art. 157 tej ustawy.

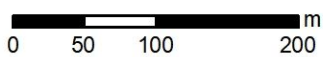
Załącznik nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie
z dnia 9 czerwca 2020 r.

Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Jezioro Dobskie”

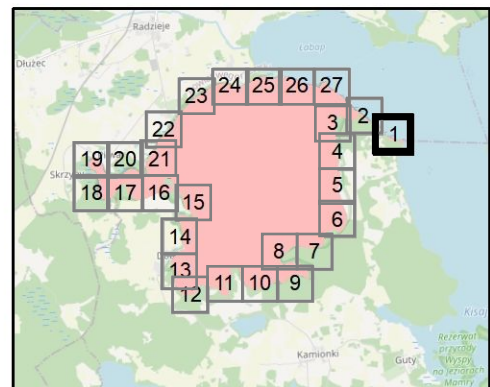


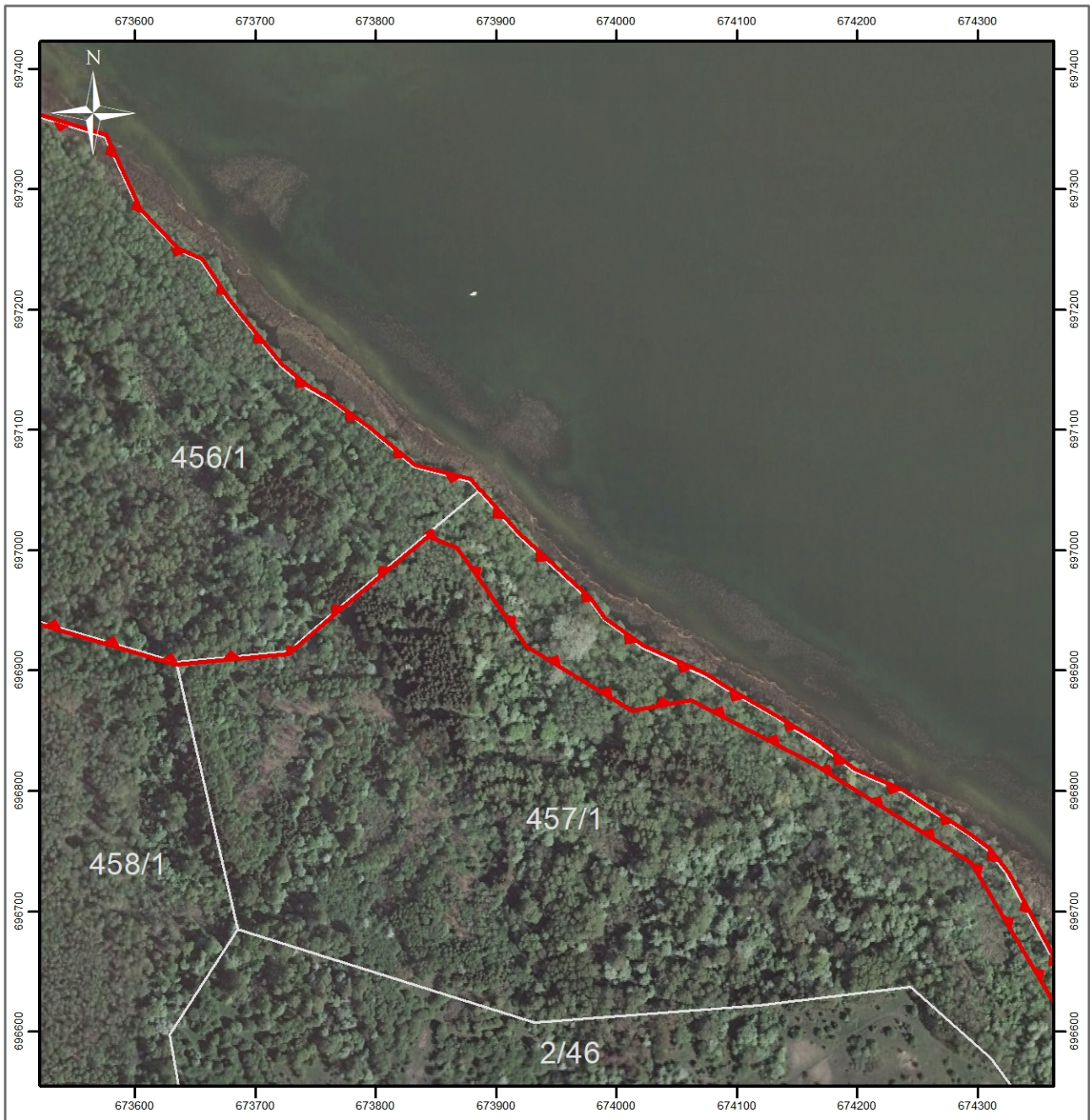
Strona 1 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne



Układ współrzędnych: PL-1992
Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie





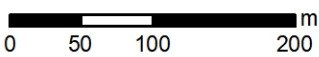
Strona 2 z 27



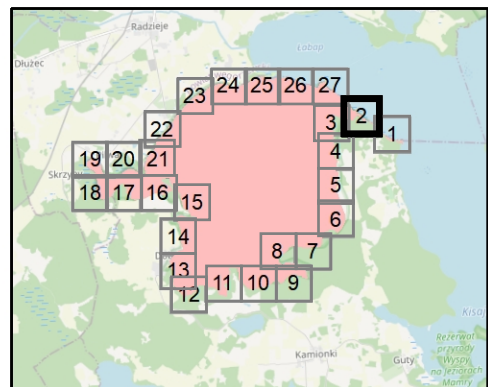
granica rezerwatu

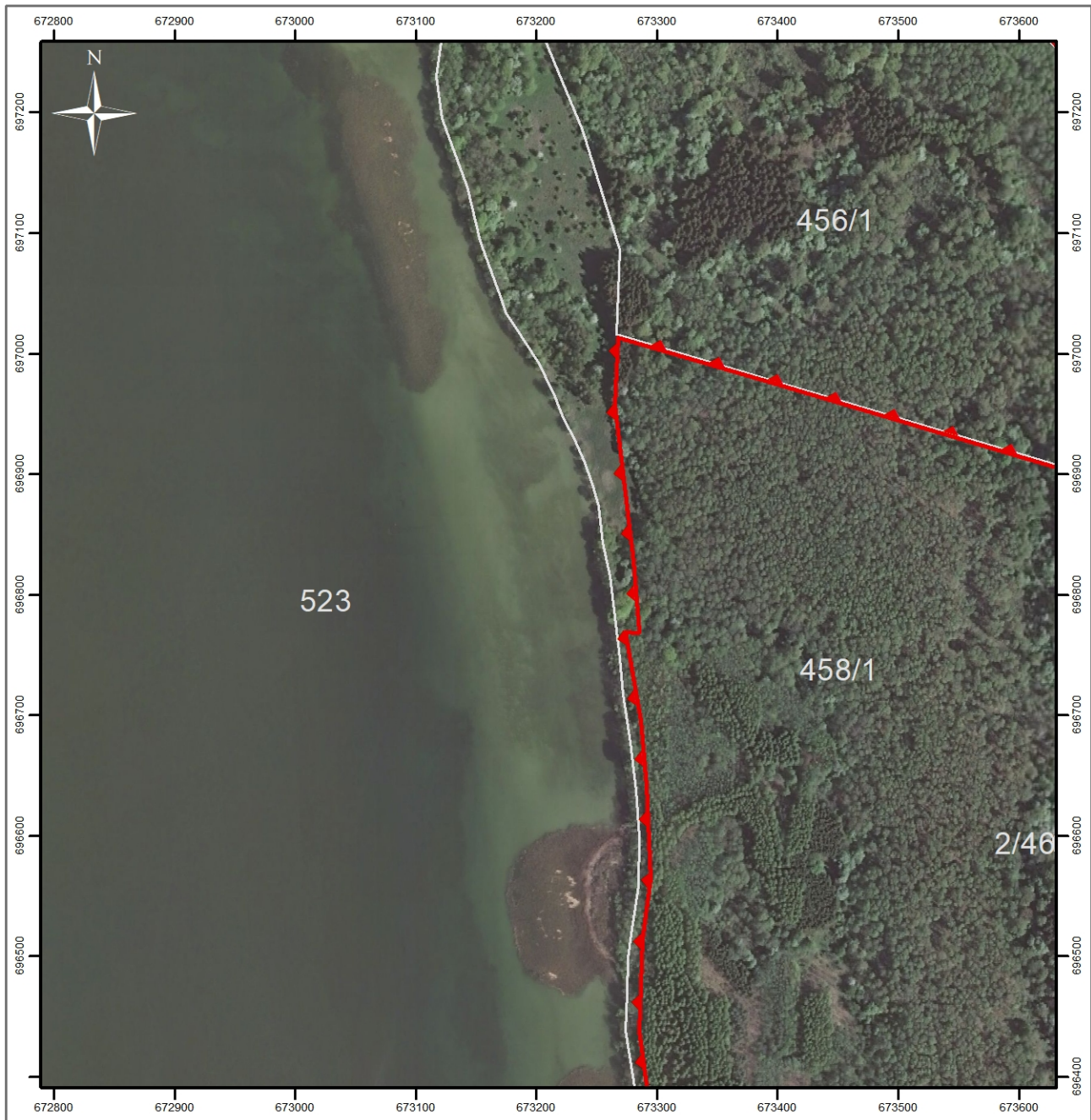


działki ewidencyjne





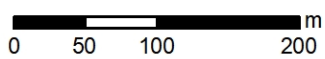
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



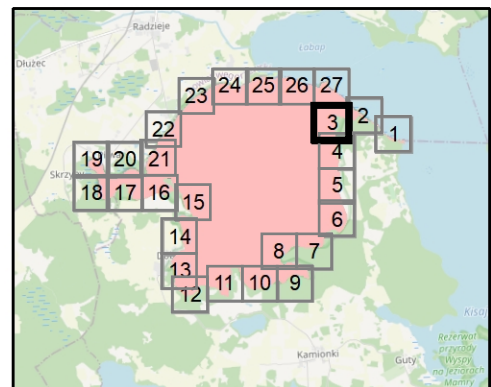


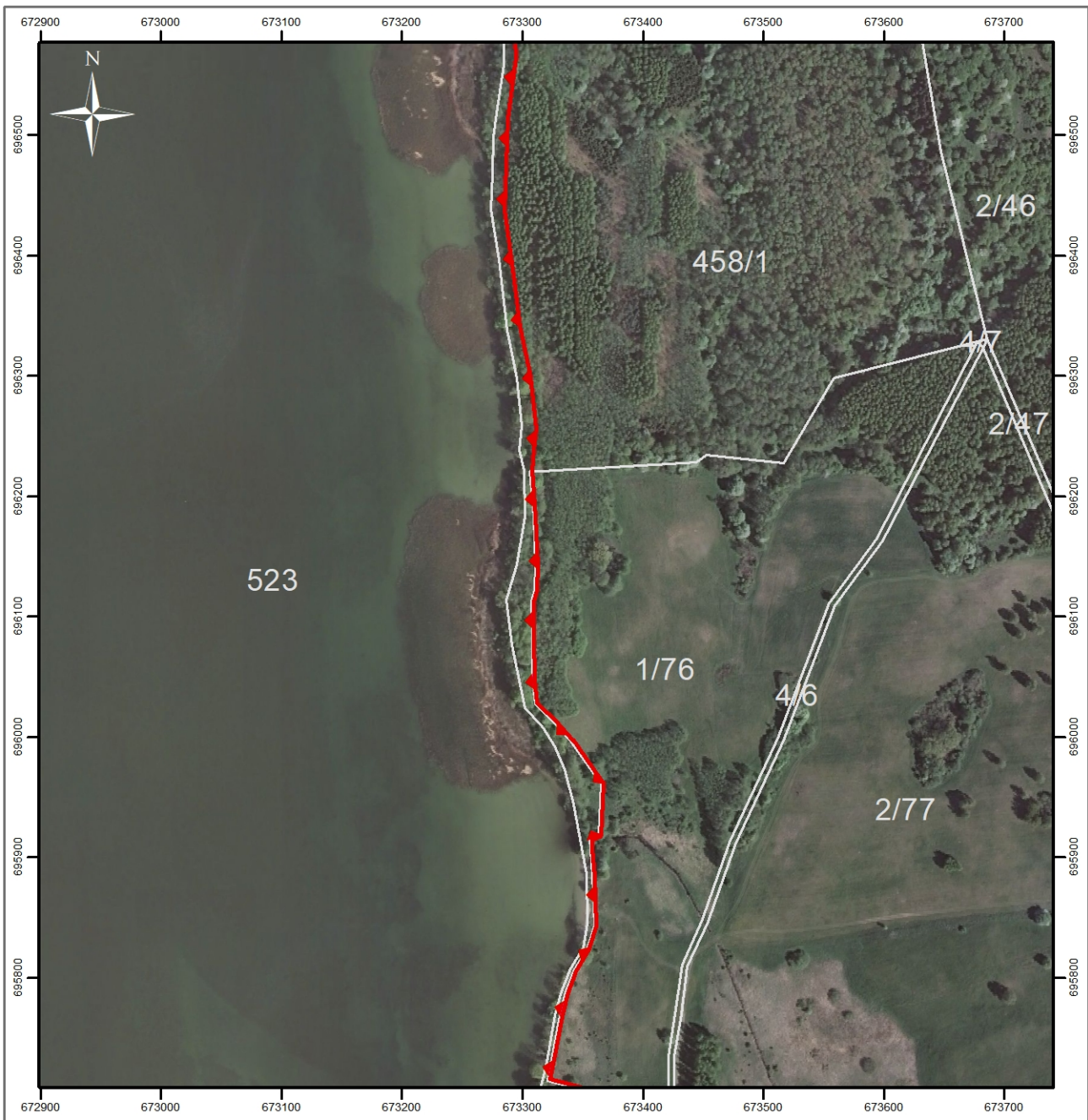
Strona 3 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





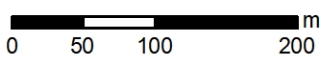
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



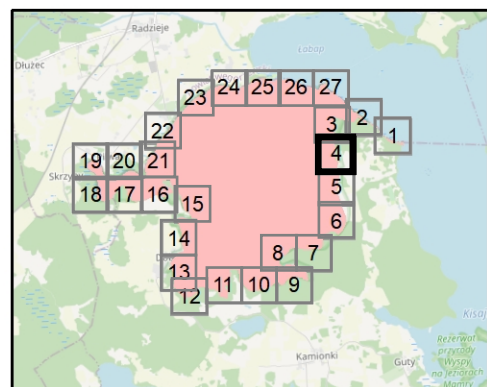


Strona 4 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





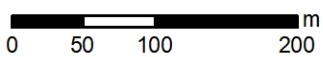
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



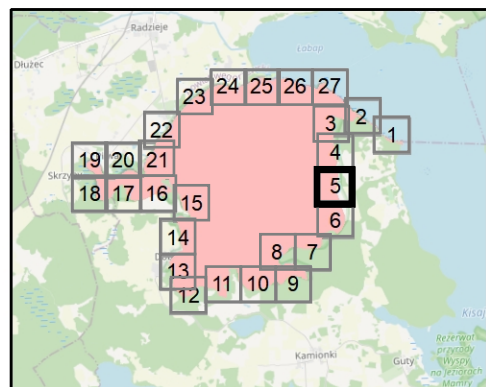


Strona 5 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





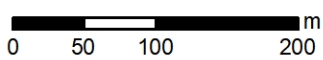
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



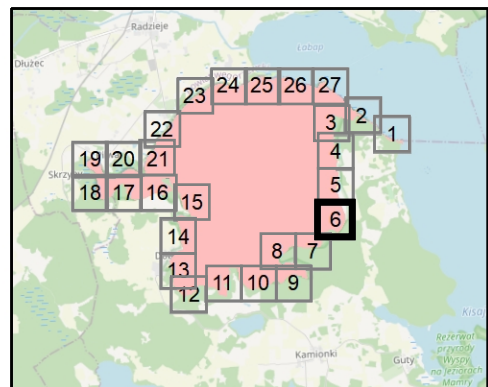


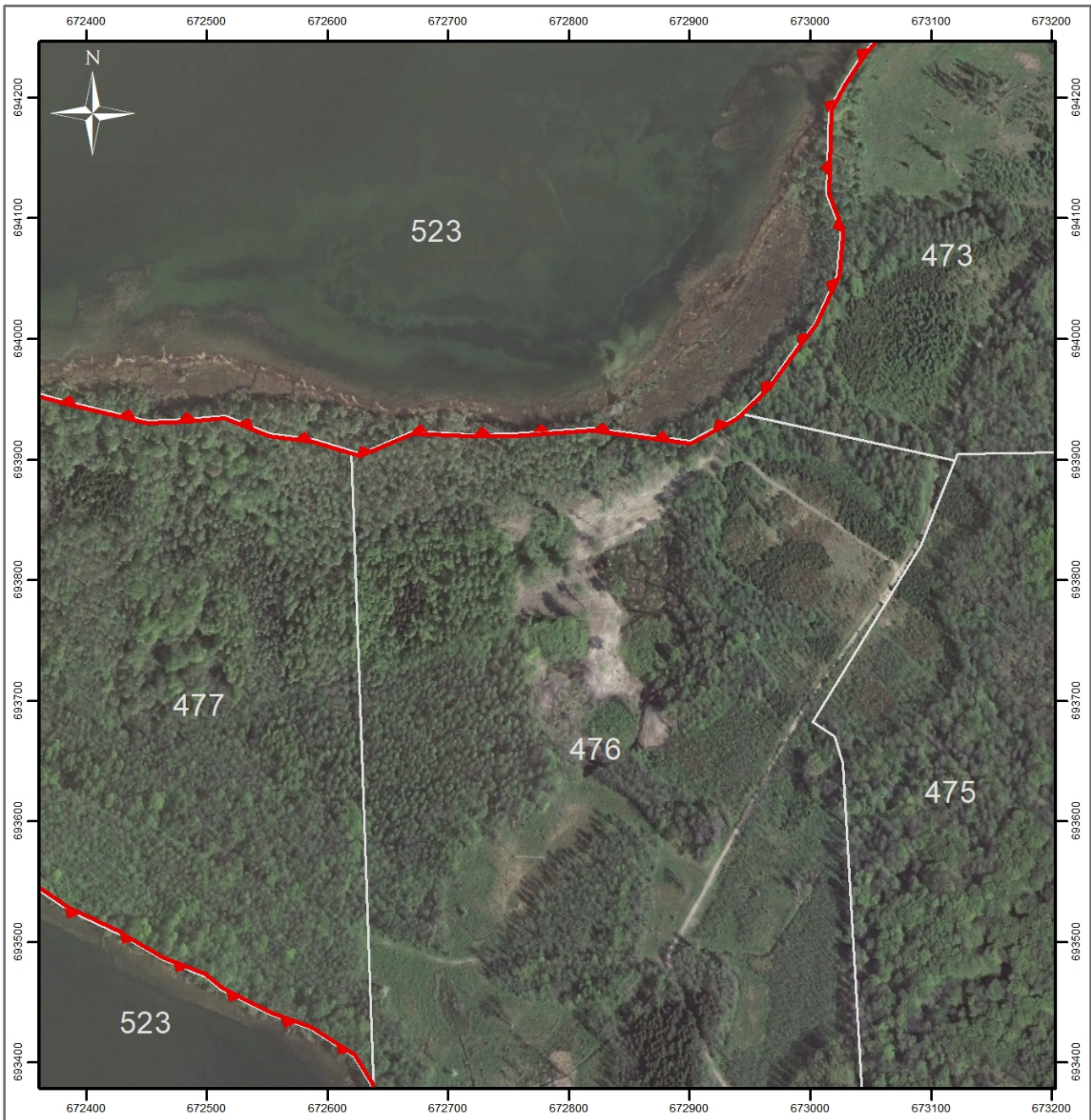
Strona 6 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





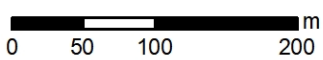
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



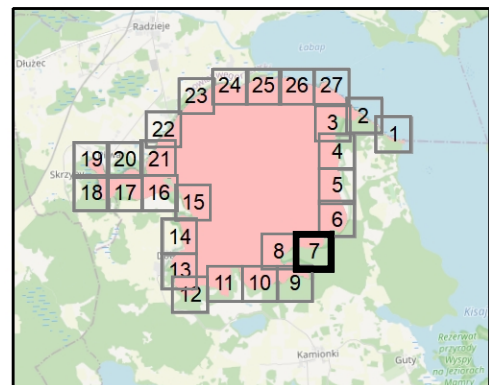


Strona 7 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





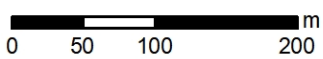
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa: Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



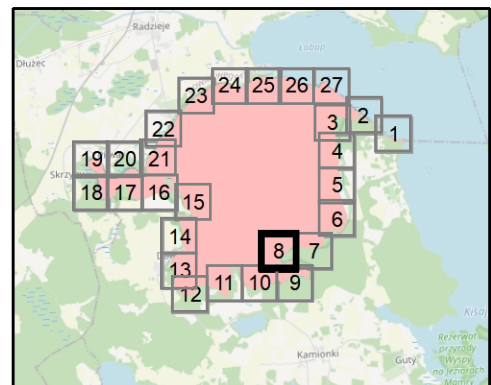


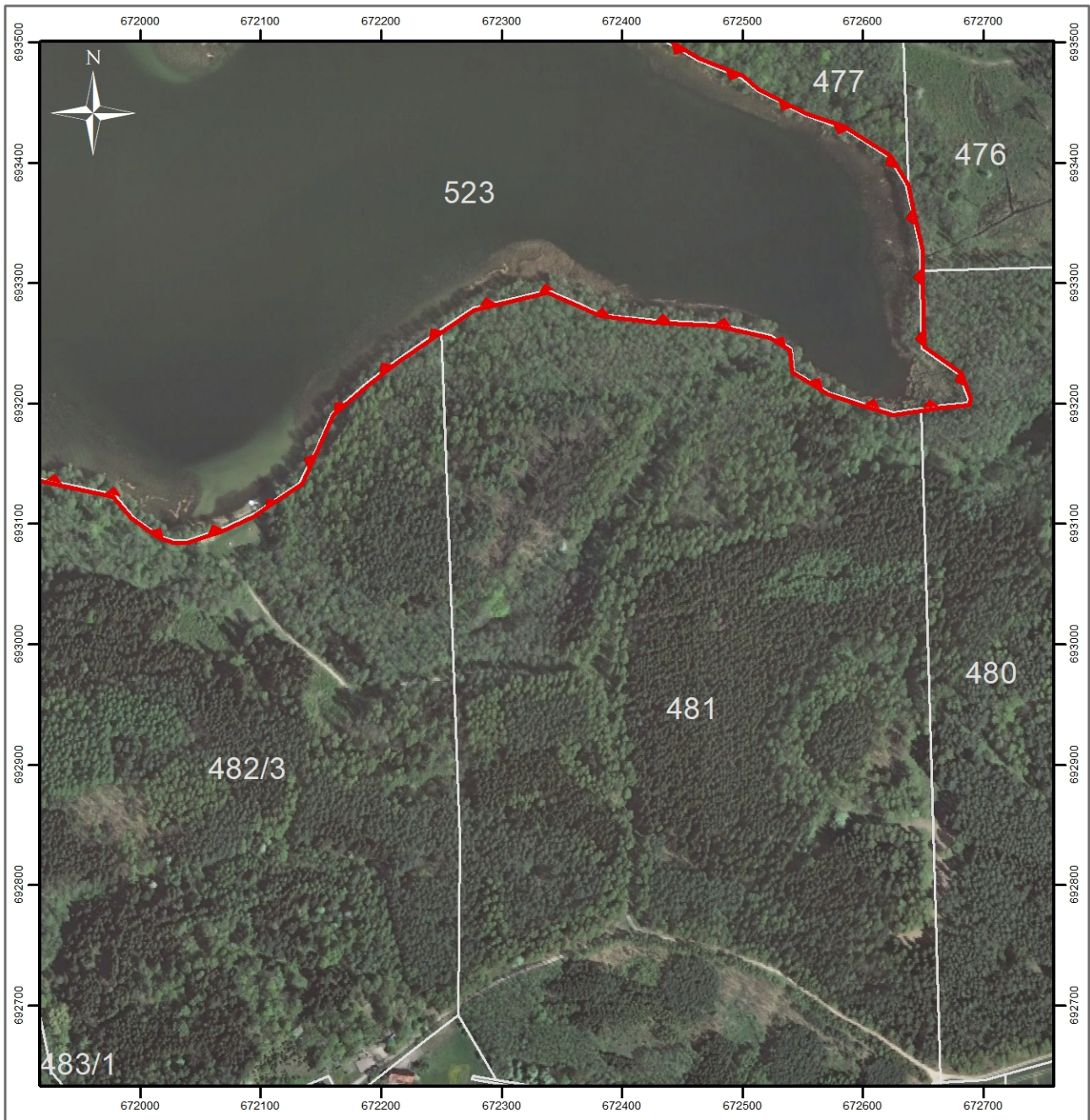
Strona 8 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne



Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie





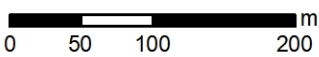
Strona 9 z 27



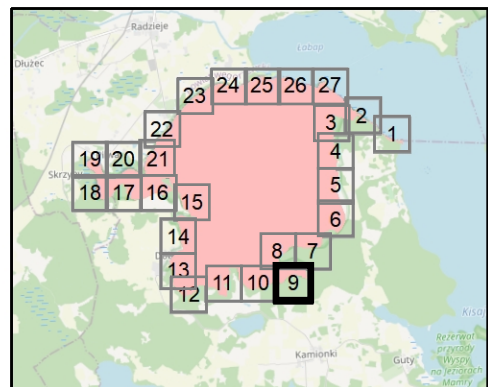
granica rezerwatu

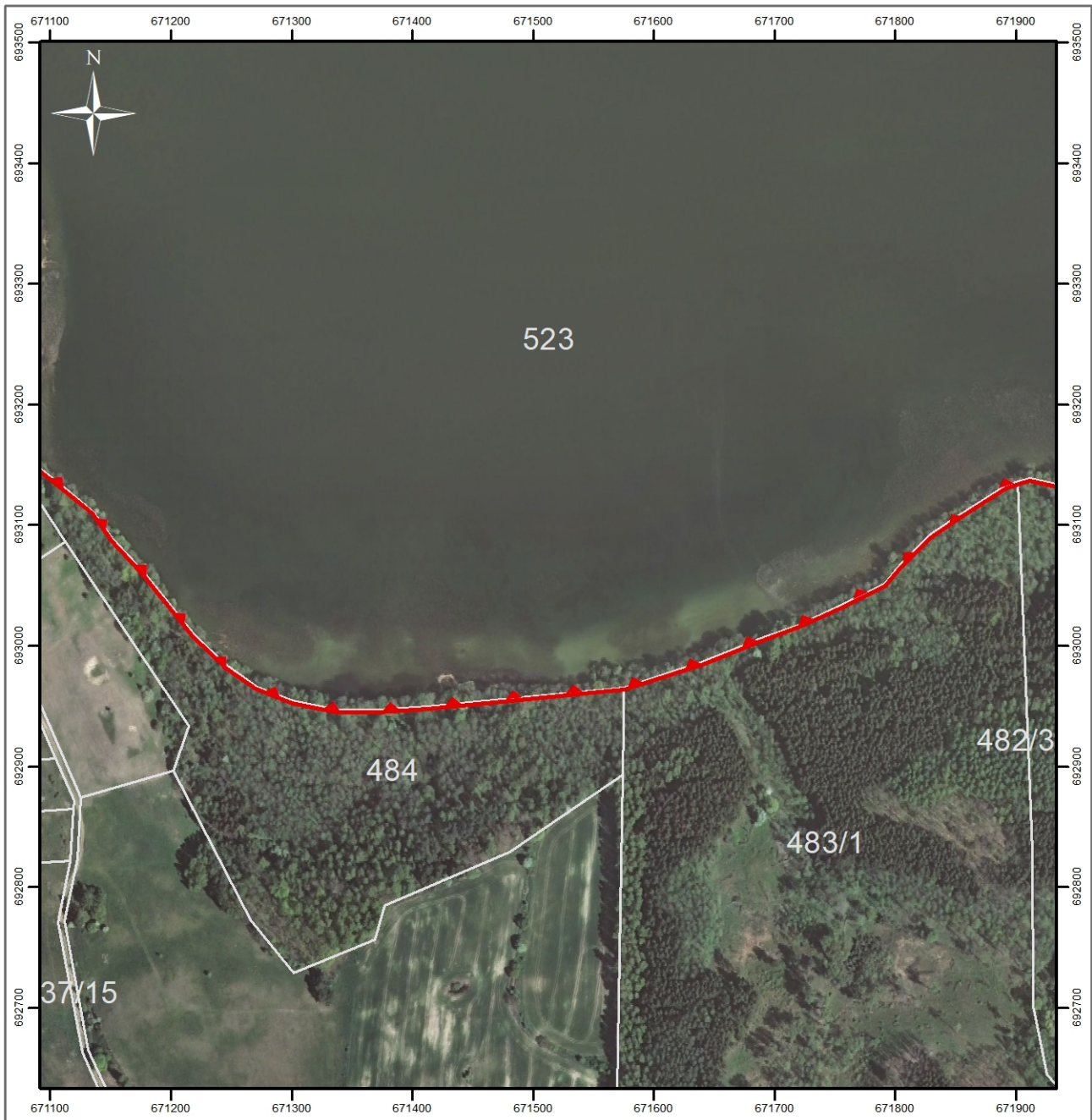


działki ewidencyjne



Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie





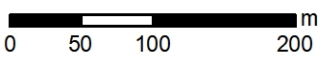
Strona 10 z 27



granica rezerwatu



działki ewidencyjne



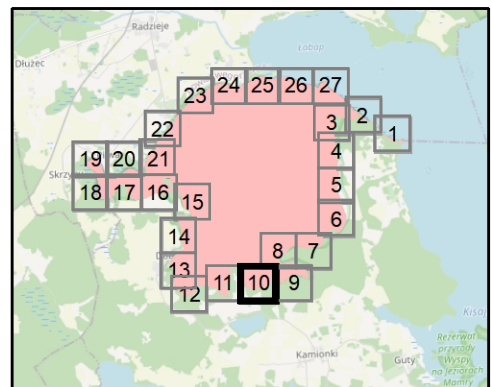
Układ współrzędnych: PL-1992

Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020

Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)

Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)

Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie





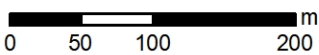
Strona 11 z 27



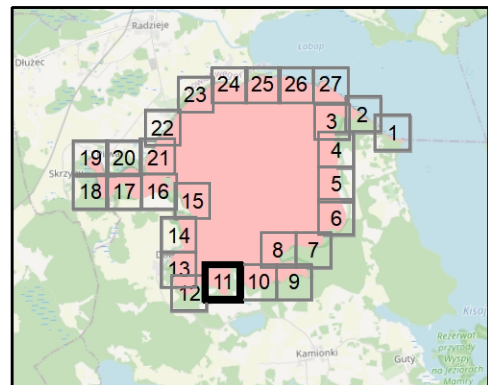
granica rezerwatu

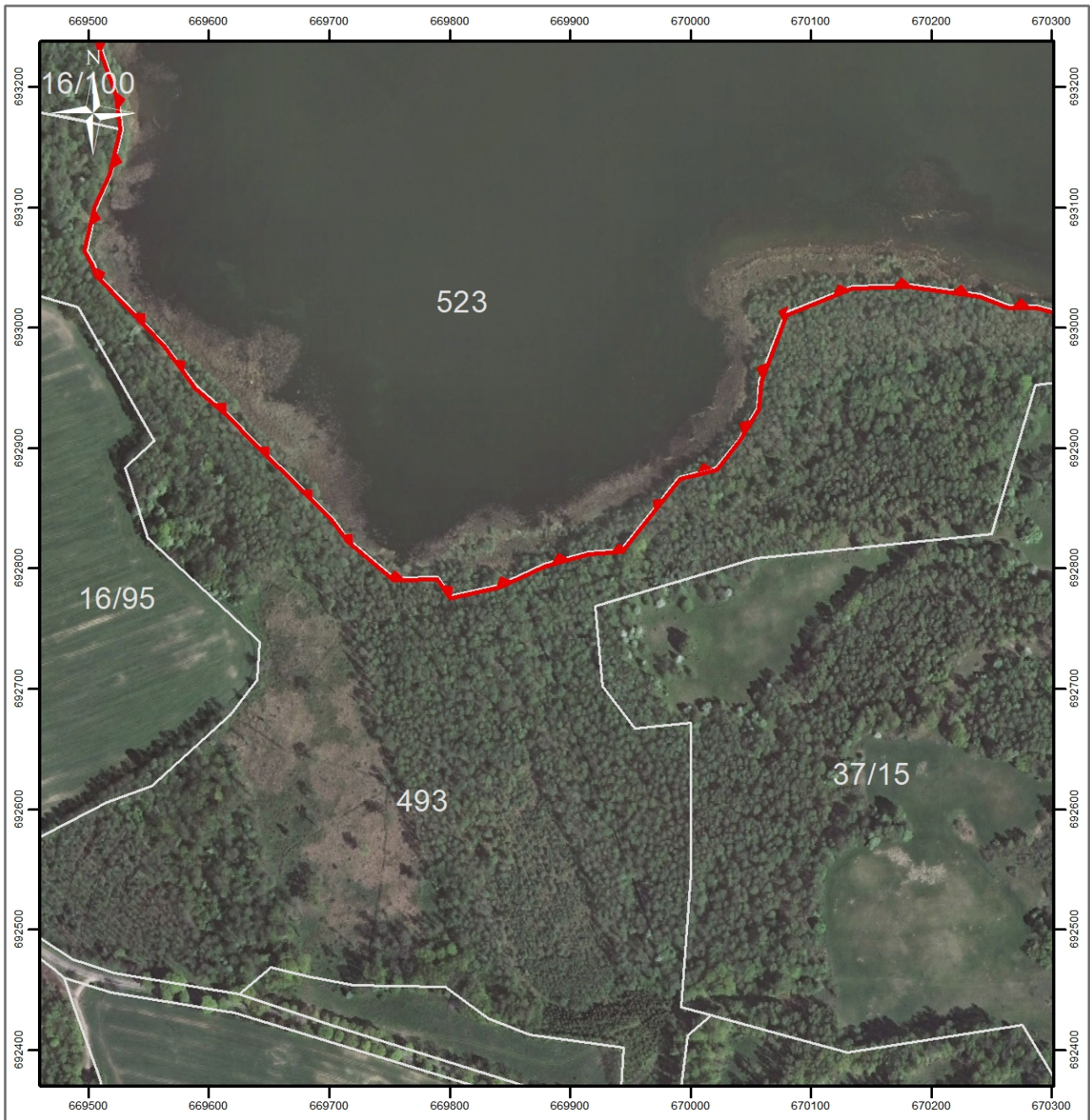


działki ewidencyjne





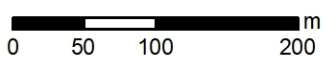
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



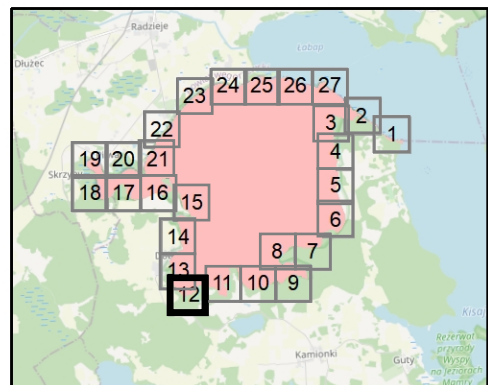


Strona 12 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne



Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie





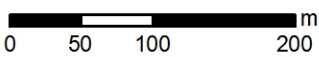
Strona 13 z 27



granica rezerwatu



działki ewidencyjne



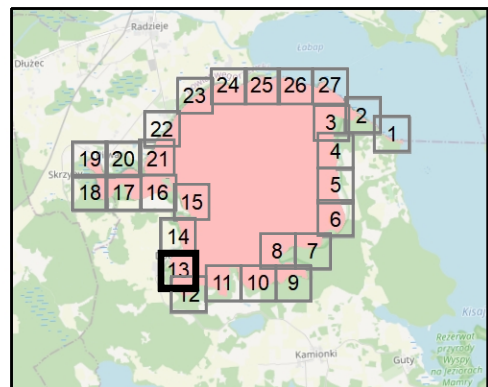
Układ współrzędnych: PL-1992

Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020

Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)



Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)

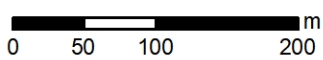
Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



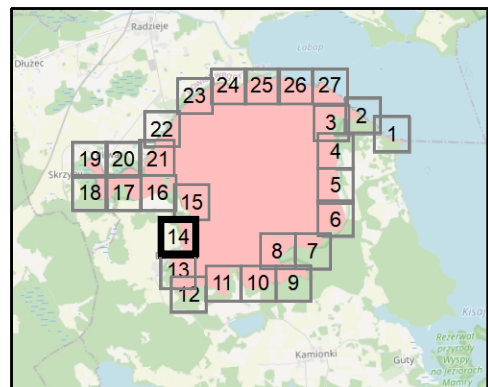


Strona 14 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





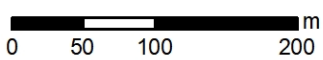
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



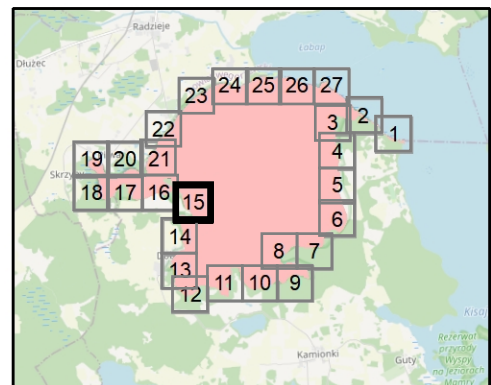


Strona 15 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





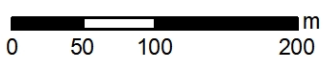
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



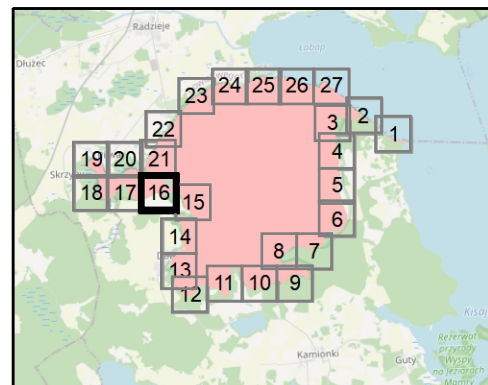


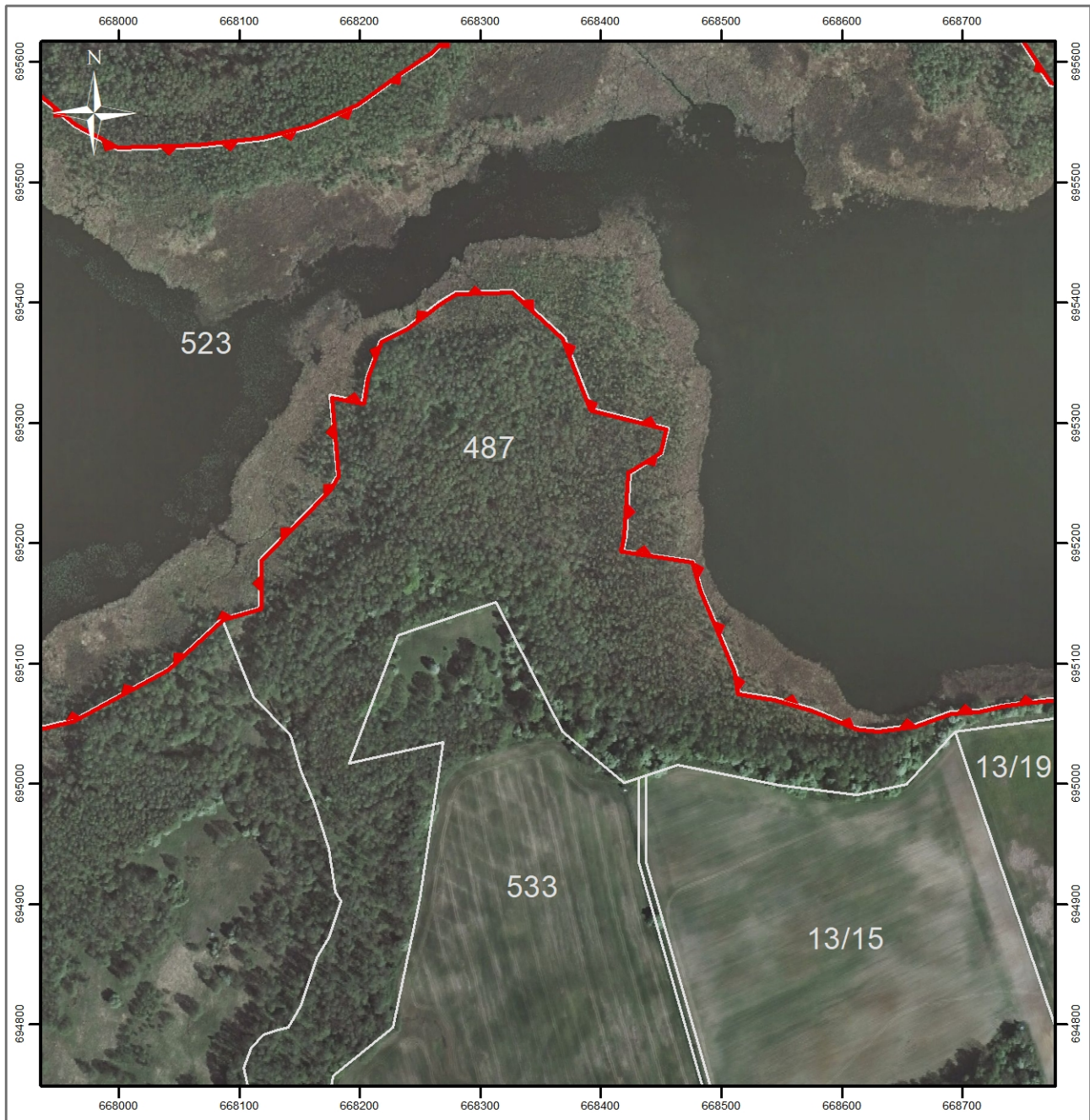
Strona 16 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





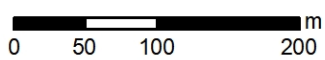
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



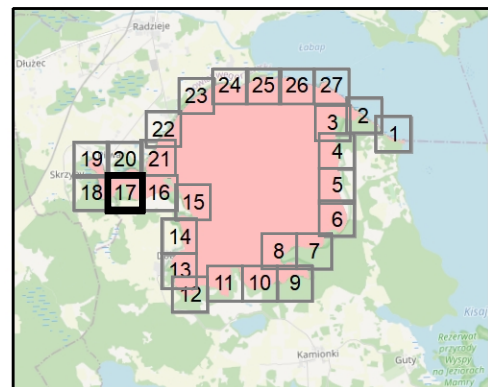


Strona 17 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





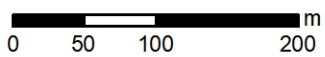
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



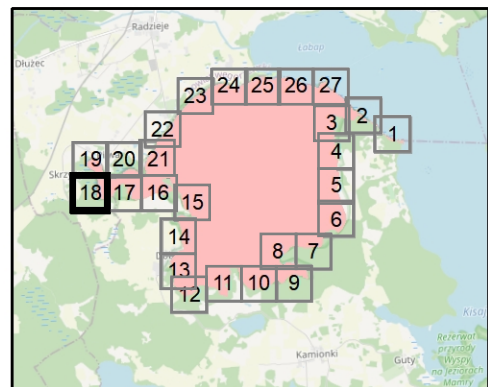


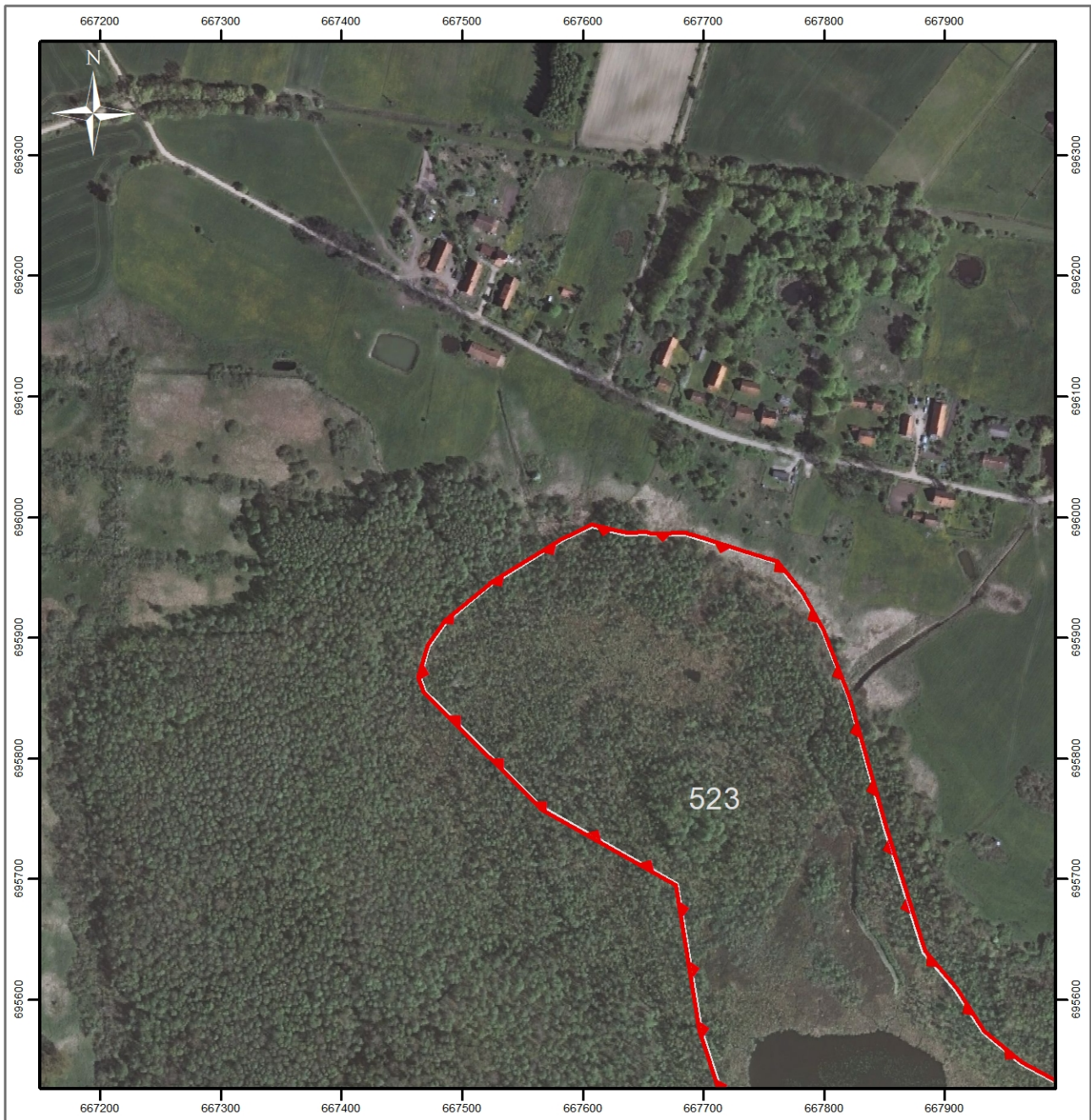
Strona 18 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





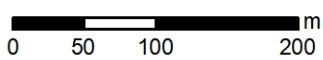
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



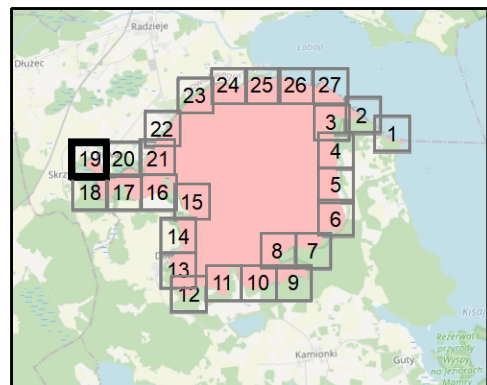


Strona 19 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





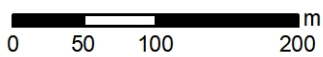
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa: Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



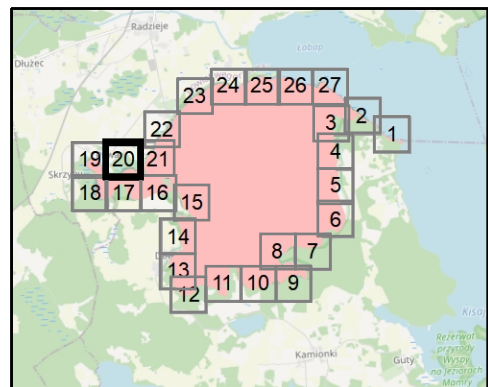


Strona 20 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





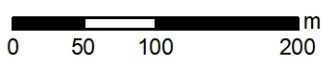
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



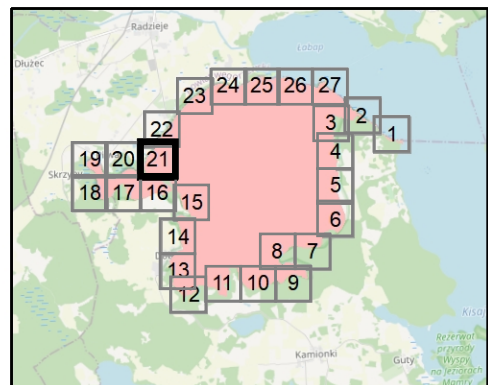


Strona 21 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





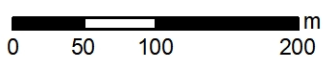
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



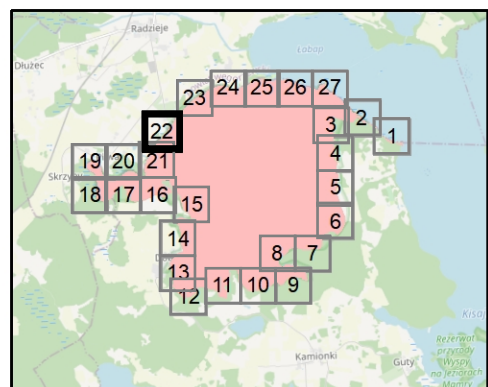


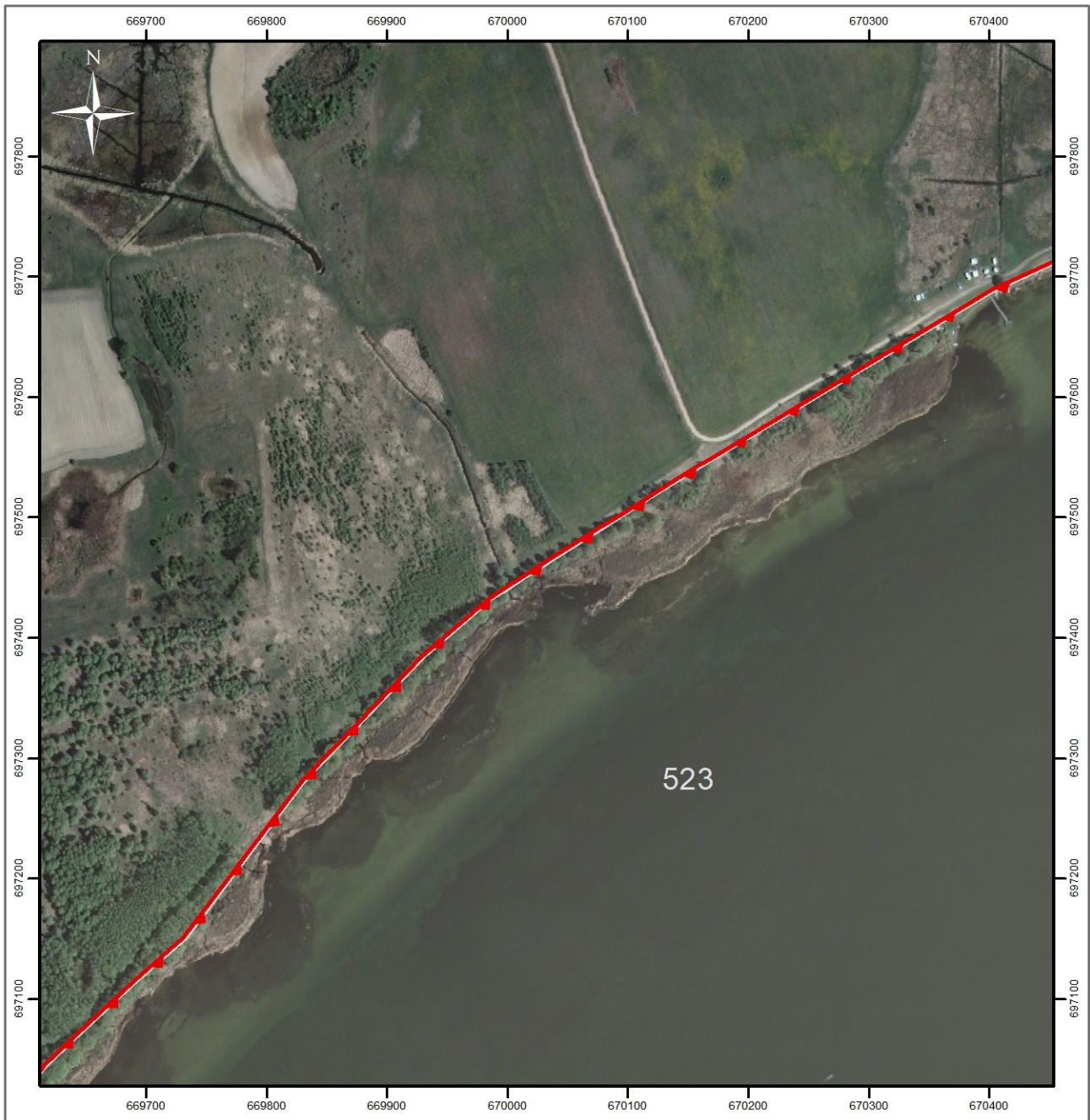
Strona 22 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





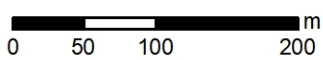
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



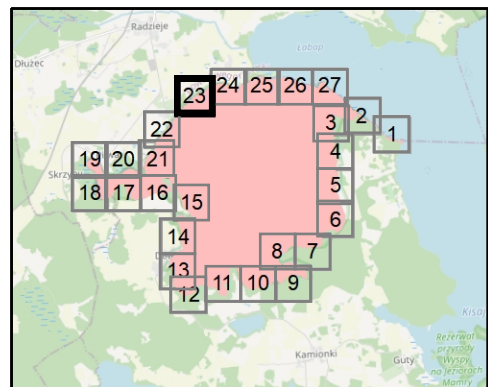


Strona 23 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





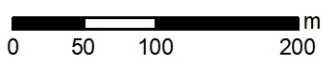
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



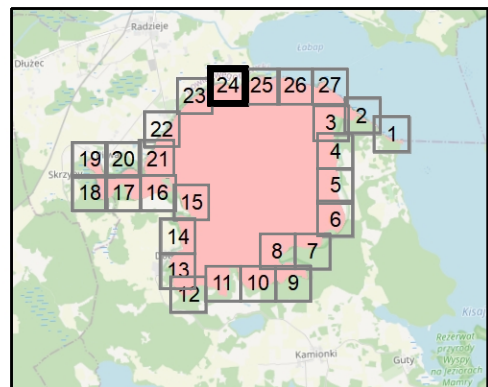


Strona 24 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





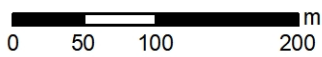
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



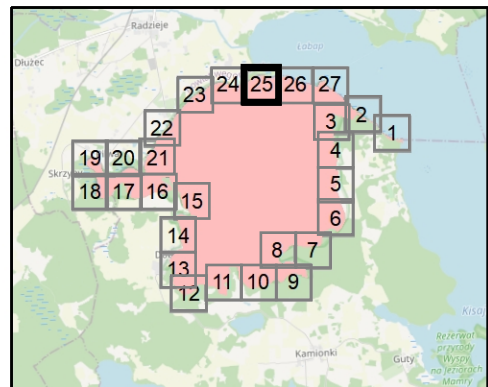


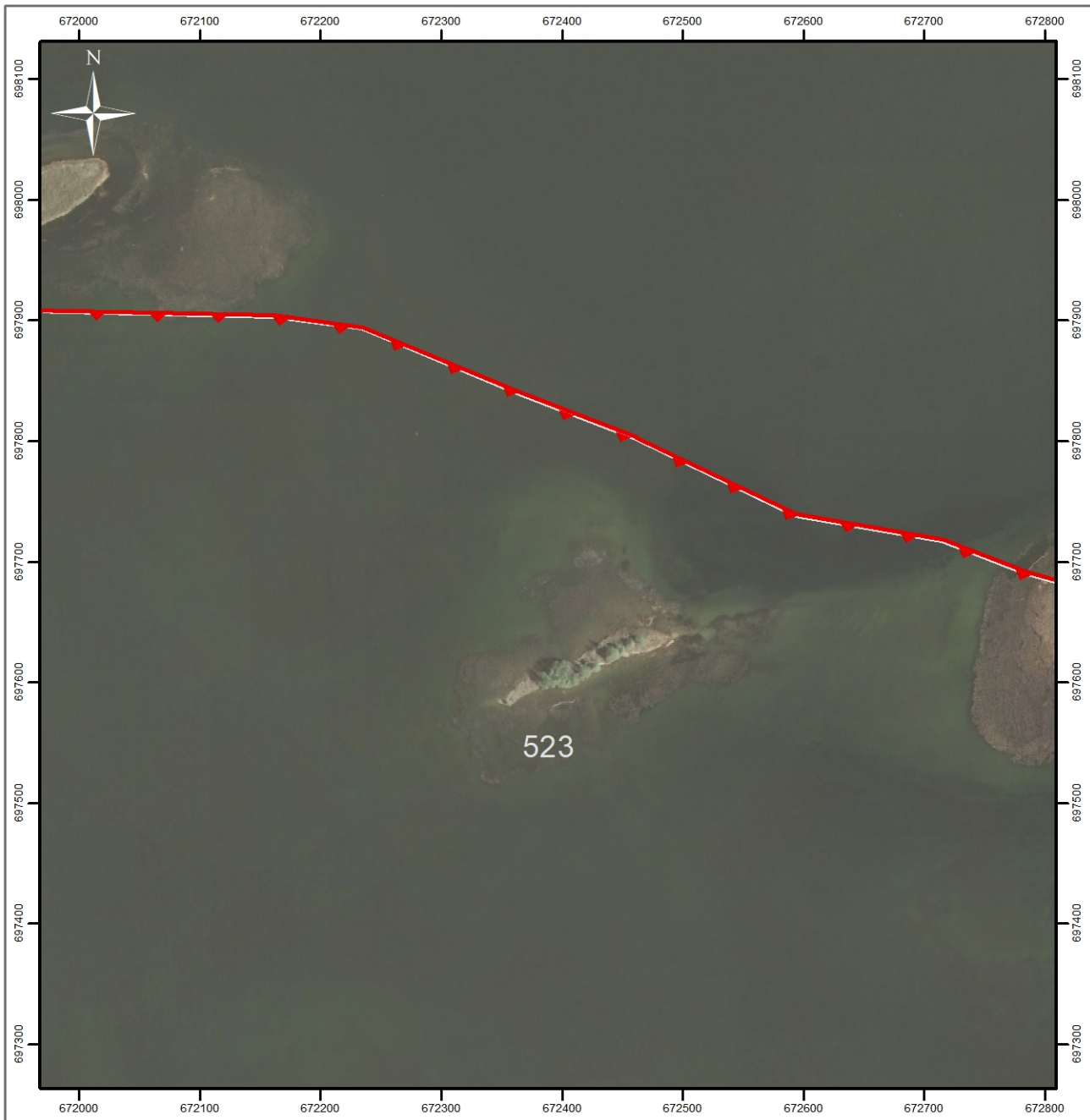
Strona 25 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





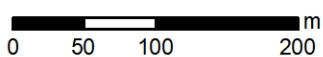
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



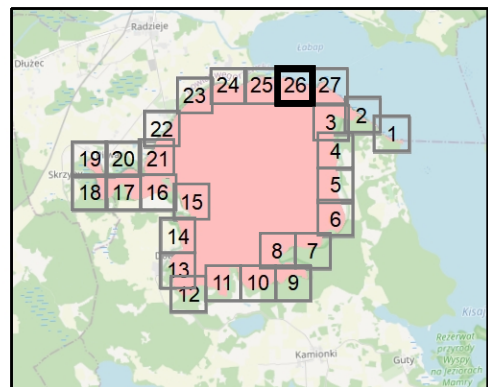


Strona 26 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne





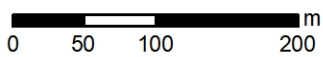
Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



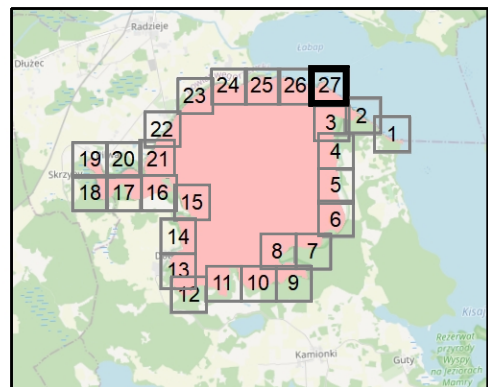


Strona 27 z 27

-  granica rezerwatu
-  działki ewidencyjne



Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane ewidencyjne: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 04.2020
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (28.04.2020)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii usługa przeglądania (28.04.2020)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie



Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie
z dnia 9 czerwca 2020 r.

Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Jezioro Dobskie” w postaci współrzędnych punktów jej załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992

Nr	X	Y
1.	697880,61	671740,62
2.	697879,21	671767,42
3.	697881,60	671883,61
4.	697906,83	671963,77
5.	697902,62	672160,95
6.	697892,63	672233,96
7.	697838,50	672364,44
8.	697801,36	672460,78
9.	697737,54	672593,70
10.	697716,65	672714,62
11.	697689,74	672784,05
12.	697668,66	672860,26
13.	697642,46	672928,14
14.	697648,80	672924,63
15.	697661,83	672923,82
16.	697671,52	672924,69
17.	697713,19	672935,24
18.	697766,76	672936,63
19.	697783,34	673010,00
20.	697805,21	673035,42
21.	697807,99	673046,48
22.	697737,41	673088,09
23.	697700,63	673104,32
24.	697677,00	673123,44
25.	697650,57	673141,86
26.	697607,67	673188,16
27.	697597,92	673229,07
28.	697387,68	673506,25
29.	697364,73	673505,01
30.	697343,60	673574,86
31.	697282,66	673603,15
32.	697249,50	673634,56
33.	697241,00	673654,34
34.	697207,03	673676,93
35.	697191,67	673689,41
36.	697153,21	673720,23
37.	697134,20	673743,45
38.	697124,44	673761,16
39.	697101,03	673793,44
40.	697069,18	673831,76
41.	697057,31	673878,00
42.	697048,87	673885,46
43.	697048,84	673885,43
44.	697012,63	673917,42

Nr	X	Y
45.	696985,53	673947,65
46.	696958,50	673977,73
47.	696942,15	673989,36
48.	696918,61	674021,82
49.	696913,77	674032,50
50.	696897,02	674069,48
51.	696897,01	674069,49
52.	696894,44	674075,15
53.	696894,42	674075,20
54.	696886,01	674088,15
55.	696861,14	674131,56
56.	696839,22	674167,13
57.	696816,59	674196,58
58.	696816,58	674196,59
59.	696798,83	674237,17
60.	696798,79	674237,25
61.	696762,70	674292,52
62.	696750,57	674308,53
63.	696731,11	674323,99
64.	696660,73	674362,09
65.	696611,87	674397,91
66.	696570,06	674438,88
67.	696520,39	674508,09
68.	696499,63	674536,21
69.	696499,57	674536,28
70.	696494,19	674564,65
71.	696480,66	674584,37
72.	696450,04	674624,32
73.	696426,78	674657,71
74.	696426,78	674657,74
75.	696424,62	674671,25
76.	696429,41	674722,93
77.	696430,83	674748,59
78.	696423,26	674773,33
79.	696417,65	674811,58
80.	696416,12	674822,02
81.	696438,20	674890,52
82.	696438,14	674890,58
83.	696438,15	674890,61
84.	696431,04	674897,21
85.	696404,86	674908,22
86.	696392,85	674906,54
87.	696346,31	674886,42
88.	696372,11	674856,78

Nr	X	Y
89.	696393,54	674821,52
90.	696392,53	674811,33
91.	696387,93	674765,08
92.	696409,20	674637,48
93.	696467,76	674538,00
94.	696598,23	674380,43
95.	696741,35	674296,32
96.	696823,79	674165,18
97.	696877,33	674061,84
98.	696868,39	674013,24
99.	696922,24	673925,60
100.	696992,66	673876,76
101.	697003,42	673868,11
102.	697013,76	673843,35
103.	696949,36	673766,12
104.	696915,63	673727,36
105.	696906,94	673634,17
106.	696906,97	673634,08
107.	696906,98	673634,05
108.	696978,53	673392,11
109.	697015,71	673266,40
110.	697015,76	673266,30
111.	696957,15	673263,46
112.	696827,17	673278,51
113.	696770,09	673283,77
114.	696770,96	673271,81
115.	696695,21	673284,61
116.	696641,21	673289,50
117.	696564,53	673292,82
118.	696513,70	673286,28
119.	696437,41	673283,63
120.	696378,16	673291,68
121.	696340,21	673296,00
122.	696298,87	673305,20
123.	696256,15	673309,40
124.	696238,83	673307,63
125.	696220,98	673306,22
126.	696220,93	673306,32
127.	696182,62	673309,24
128.	696142,46	673311,08
129.	696122,50	673309,99
130.	696112,62	673307,45
131.	696082,55	673307,82
132.	696047,72	673308,20

Nr	X	Y
133.	696027,26	673310,62
134.	696011,74	673326,12
135.	695995,88	673340,69
136.	695961,11	673365,41
137.	695918,79	673363,16
138.	695915,38	673355,73
139.	695906,40	673356,37
140.	695884,64	673357,91
141.	695843,31	673359,65
142.	695824,19	673353,69
143.	695806,32	673342,90
144.	695787,46	673335,98
145.	695768,10	673330,98
146.	695728,61	673323,92
147.	695714,46	673320,61
148.	695698,98	673378,52
149.	695584,08	673397,12
150.	695551,09	673369,30
151.	695488,68	673385,49
152.	695437,27	673383,30
153.	695425,21	673367,80
154.	695409,94	673377,44
155.	695382,05	673371,15
156.	695353,14	673362,56
157.	695335,11	673351,32
158.	695295,97	673342,50
159.	695275,97	673340,02
160.	695255,30	673340,49
161.	695111,85	673402,30
162.	694962,29	673448,73
163.	694957,54	673451,07
164.	694918,36	673459,81
165.	694883,92	673470,16
166.	694831,15	673486,76
167.	694778,81	673504,17
168.	694725,03	673524,00
169.	694670,28	673544,08
170.	694598,39	673559,17
171.	694588,57	673562,48
172.	694559,97	673561,69
173.	694528,04	673551,95
174.	694499,70	673541,70
175.	694472,20	673529,64
176.	694410,80	673495,81
177.	694403,82	673492,81
178.	694370,02	673468,72
179.	694311,59	673413,89
180.	694295,69	673392,04
181.	694280,50	673371,17
182.	694280,87	673354,02
183.	694281,18	673343,39

Nr	X	Y
184.	694289,15	673334,23
185.	694311,35	673325,00
186.	694324,36	673307,79
187.	694327,89	673302,24
188.	694332,31	673284,74
189.	694339,61	673231,32
190.	694333,86	673179,19
191.	694331,71	673167,64
192.	694325,57	673154,71
193.	694306,22	673122,94
194.	694287,90	673094,15
195.	694269,04	673069,57
196.	694231,28	673040,01
197.	694210,59	673026,89
198.	694190,11	673015,76
199.	694119,97	673013,76
200.	694090,43	673025,03
201.	694085,13	673025,06
202.	694053,51	673022,63
203.	694012,41	673003,45
204.	693992,39	672987,60
205.	693962,67	672966,53
206.	693938,27	672941,24
207.	693934,86	672937,72
208.	693915,28	672900,15
209.	693925,86	672818,88
210.	693921,46	672753,06
211.	693921,00	672719,26
212.	693923,38	672670,48
213.	693904,69	672627,19
214.	693906,99	672619,74
215.	693916,64	672588,57
216.	693921,03	672552,20
217.	693936,15	672514,93
218.	693933,43	672483,43
219.	693932,00	672450,68
220.	693948,28	672383,19
221.	693957,10	672351,28
222.	693952,06	672322,95
223.	693948,74	672302,04
224.	693949,09	672288,90
225.	693941,22	672271,10
226.	693933,22	672259,54
227.	693905,49	672238,12
228.	693865,39	672208,21
229.	693838,06	672177,37
230.	693806,23	672146,37
231.	693772,97	672111,58
232.	693758,50	672080,55
233.	693741,90	672055,57
234.	693723,98	672036,08

Nr	X	Y
235.	693691,39	672009,75
236.	693670,70	672001,84
237.	693651,94	671993,27
238.	693594,86	672002,29
239.	693576,64	672009,73
240.	693523,02	672043,33
241.	693500,96	672064,52
242.	693527,25	672085,29
243.	693529,75	672094,78
244.	693542,03	672104,75
245.	693566,07	672136,86
246.	693581,36	672171,46
247.	693571,65	672215,09
248.	693562,26	672271,75
249.	693562,39	672295,76
250.	693547,45	672353,93
251.	693526,10	672385,21
252.	693505,86	672428,31
253.	693485,43	672462,80
254.	693470,94	672498,88
255.	693460,00	672512,11
256.	693439,60	672552,26
257.	693427,59	672585,66
258.	693406,14	672619,49
259.	693404,52	672621,62
260.	693381,91	672635,58
261.	693369,47	672638,43
262.	693362,32	672640,07
263.	693327,03	672647,88
264.	693310,75	672647,91
265.	693300,00	672647,95
266.	693245,88	672649,21
267.	693224,02	672680,13
268.	693204,14	672687,42
269.	693200,47	672686,99
270.	693198,33	672665,84
271.	693195,84	672648,43
272.	693192,56	672625,62
273.	693199,75	672600,95
274.	693208,95	672572,80
275.	693227,20	672542,92
276.	693245,68	672540,83
277.	693256,47	672523,96
278.	693266,53	672478,44
279.	693269,26	672427,98
280.	693274,26	672383,26
281.	693282,74	672365,23
282.	693294,03	672338,21
283.	693279,22	672275,74
284.	693261,64	672250,05
285.	693235,47	672211,81

Nr	X	Y
286.	693215,88	672186,31
287.	693191,75	672158,90
288.	693160,97	672145,17
289.	693133,83	672132,09
290.	693109,00	672095,35
291.	693095,51	672066,35
292.	693085,93	672038,03
293.	693085,96	672028,01
294.	693089,88	672016,62
295.	693104,91	671994,85
296.	693124,23	671978,22
297.	693138,79	671911,67
298.	693135,71	671901,70
299.	693132,44	671891,12
300.	693107,43	671852,08
301.	693091,27	671828,32
302.	693065,32	671802,82
303.	693051,47	671791,32
304.	693033,46	671755,27
305.	693017,13	671719,79
306.	693006,08	671688,91
307.	692986,40	671640,00
308.	692965,17	671574,82
309.	692954,99	671467,02
310.	692949,22	671411,69
311.	692946,86	671371,71
312.	692946,70	671337,85
313.	692953,91	671300,62
314.	692965,82	671270,90
315.	692984,25	671244,63
316.	693008,50	671219,11
317.	693061,31	671177,03
318.	693089,71	671150,84
319.	693110,73	671136,06
320.	693128,85	671114,16
321.	693158,04	671076,97
322.	693165,30	671069,80
323.	693204,22	671056,13
324.	693227,26	671041,06
325.	693255,43	671049,68
326.	693280,43	671050,22
327.	693320,41	671052,10
328.	693356,47	671037,89
329.	693375,18	671032,68
330.	693406,17	671030,71
331.	693432,06	671013,61
332.	693443,85	671000,73
333.	693458,55	670990,85
334.	693469,96	670968,94
335.	693454,58	670934,45
336.	693462,91	670895,37

Nr	X	Y
337.	693442,49	670839,29
338.	693436,06	670837,10
339.	693400,96	670841,02
340.	693360,53	670854,77
341.	693320,43	670858,55
342.	693280,48	670857,31
343.	693260,41	670859,69
344.	693240,59	670854,07
345.	693225,83	670854,60
346.	693174,95	670844,92
347.	693138,86	670825,57
348.	693122,45	670814,00
349.	693105,38	670803,19
350.	693090,93	670789,36
351.	693086,97	670763,43
352.	693077,09	670744,31
353.	693062,60	670719,84
354.	693040,44	670707,28
355.	693001,56	670747,87
356.	692951,82	670784,58
357.	692928,71	670794,09
358.	692894,44	670787,51
359.	692873,65	670775,23
360.	692836,76	670791,41
361.	692796,17	670795,12
362.	692784,93	670774,23
363.	692743,33	670761,26
364.	692761,90	670734,86
365.	692785,01	670676,53
366.	692805,87	670633,82
367.	692805,10	670596,03
368.	692842,19	670591,21
369.	692877,80	670584,37
370.	692906,81	670575,27
371.	692936,15	670544,70
372.	692965,18	670506,96
373.	692978,54	670473,70
374.	692980,72	670444,84
375.	692988,98	670394,90
376.	693000,14	670370,41
377.	693008,23	670326,52
378.	693018,59	670287,07
379.	693018,39	670264,72
380.	693028,01	670240,62
381.	693035,93	670182,48
382.	693034,40	670133,98
383.	693012,16	670078,51
384.	692955,79	670056,76
385.	692933,49	670055,18
386.	692907,67	670039,90
387.	692883,90	670021,17

Nr	X	Y
388.	692875,97	669990,39
389.	692815,45	669942,16
390.	692813,74	669915,31
391.	692803,38	669878,18
392.	692785,85	669840,32
393.	692777,22	669801,18
394.	692792,86	669790,26
395.	692792,22	669753,49
396.	692824,84	669715,30
397.	692842,17	669702,81
398.	692872,30	669671,98
399.	692900,28	669643,45
400.	692929,01	669615,61
401.	692952,16	669588,69
402.	692985,78	669564,06
403.	693015,07	669536,40
404.	693043,76	669507,94
405.	693053,59	669504,45
406.	693064,26	669498,49
407.	693098,95	669506,23
408.	693127,25	669518,99
409.	693164,81	669528,24
410.	693193,28	669524,35
411.	693245,56	669505,67
412.	693323,57	669526,92
413.	693364,58	669517,06
414.	693431,80	669470,44
415.	693466,98	669476,97
416.	693495,46	669476,12
417.	693522,13	669465,33
418.	693545,76	669462,63
419.	693562,84	669450,11
420.	693579,67	669447,50
421.	693586,74	669446,40
422.	693606,72	669445,80
423.	693614,22	669448,15
424.	693637,98	669455,57
425.	693680,74	669475,87
426.	693702,82	669502,57
427.	693725,95	669523,97
428.	693820,51	669626,52
429.	693844,85	669673,16
430.	693859,81	669726,77
431.	693881,27	669785,46
432.	693884,69	669787,65
433.	693894,96	669761,79
434.	693917,42	669761,53
435.	693927,72	669751,11
436.	693945,31	669725,07
437.	694037,64	669704,13
438.	694066,59	669707,94

Nr	X	Y
439.	694066,97	669712,24
440.	694114,14	669708,74
441.	694144,43	669711,49
442.	694179,71	669713,89
443.	694204,79	669714,03
444.	694231,74	669704,88
445.	694275,63	669699,29
446.	694305,72	669696,26
447.	694335,76	669695,24
448.	694340,02	669694,43
449.	694363,07	669692,19
450.	694387,23	669685,12
451.	694412,22	669672,15
452.	694453,10	669651,24
453.	694484,98	669652,94
454.	694481,16	669640,52
455.	694500,55	669635,61
456.	694540,12	669626,58
457.	694567,45	669616,92
458.	694597,71	669612,56
459.	694628,65	669610,10
460.	694647,16	669602,49
461.	694658,60	669603,72
462.	694663,97	669636,40
463.	694678,91	669656,47
464.	694687,42	669667,67
465.	694688,75	669690,03
466.	694682,72	669709,26
467.	694670,63	669747,80
468.	694659,16	669759,79
469.	694643,95	669786,00
470.	694637,30	669811,27
471.	694635,21	669814,90
472.	694626,62	669851,40
473.	694593,18	669857,15
474.	694587,73	669876,73
475.	694586,44	669896,89
476.	694594,00	669925,73
477.	694603,54	669954,19
478.	694577,64	669982,78
479.	694597,75	669987,21
480.	694609,22	669994,22
481.	694616,89	670000,44
482.	694613,13	670029,61
483.	694613,28	670040,89
484.	694635,96	670020,36
485.	694652,29	670005,27
486.	694661,48	670000,05
487.	694646,00	669981,51
488.	694642,07	669957,45
489.	694653,45	669940,75

Nr	X	Y
490.	694665,36	669929,87
491.	694669,42	669930,31
492.	694710,76	669914,04
493.	694741,91	669900,55
494.	694754,28	669890,24
495.	694775,08	669859,19
496.	694792,81	669833,70
497.	694808,64	669807,54
498.	694805,36	669796,41
499.	694832,80	669772,56
500.	694857,57	669755,88
501.	694899,96	669742,01
502.	694928,55	669732,67
503.	694948,18	669728,70
504.	694998,38	669723,15
505.	695022,37	669716,01
506.	695044,25	669708,27
507.	695071,01	669698,52
508.	695094,96	669689,16
509.	695124,84	669681,92
510.	695163,86	669676,75
511.	695191,49	669661,35
512.	695217,51	669630,22
513.	695225,89	669624,79
514.	695234,84	669620,19
515.	695252,71	669611,00
516.	695280,06	669598,05
517.	695305,25	669581,76
518.	695321,04	669568,06
519.	695335,23	669550,70
520.	695357,47	669521,21
521.	695387,90	669494,73
522.	695396,31	669488,58
523.	695414,61	669451,65
524.	695419,43	669443,96
525.	695452,78	669448,80
526.	695494,44	669448,35
527.	695525,49	669443,98
528.	695540,65	669432,99
529.	695547,86	669404,48
530.	695549,52	669383,29
531.	695546,95	669358,41
532.	695541,82	669326,80
533.	695537,73	669289,23
534.	695538,68	669246,97
535.	695524,32	669232,41
536.	695503,13	669247,07
537.	695475,54	669259,88
538.	695455,87	669273,58
539.	695437,17	669294,87
540.	695417,64	669324,09

Nr	X	Y
541.	695401,30	669350,17
542.	695371,98	669415,36
543.	695349,11	669448,40
544.	695339,78	669460,12
545.	695315,10	669477,17
546.	695298,04	669495,82
547.	695279,46	669493,48
548.	695248,10	669481,58
549.	695236,00	669465,51
550.	695216,04	669415,45
551.	695196,75	669368,76
552.	695183,33	669331,03
553.	695179,50	669318,58
554.	695162,34	669289,54
555.	695162,20	669259,13
556.	695154,61	669238,70
557.	695179,16	669202,86
558.	695184,18	669187,89
559.	695196,61	669150,73
560.	695196,41	669120,45
561.	695196,74	669095,28
562.	695185,07	669061,34
563.	695169,97	669011,71
564.	695140,07	668977,31
565.	695130,07	668955,20
566.	695115,65	668923,34
567.	695105,59	668905,96
568.	695087,38	668886,97
569.	695077,34	668872,22
570.	695074,03	668832,29
571.	695071,05	668772,13
572.	695068,40	668752,31
573.	695065,76	668732,48
574.	695061,12	668712,92
575.	695059,92	668690,28
576.	695049,06	668660,42
577.	695045,40	668630,23
578.	695047,44	668611,42
579.	695062,74	668575,74
580.	695071,65	668544,54
581.	695076,15	668515,06
582.	695093,67	668512,60
583.	695161,30	668484,14
584.	695185,52	668477,39
585.	695194,36	668418,76
586.	695205,23	668421,32
587.	695257,32	668424,34
588.	695273,99	668451,22
589.	695295,75	668456,32
590.	695311,98	668392,90
591.	695371,20	668369,91

Nr	X	Y
592.	695410,43	668326,79
593.	695408,60	668279,00
594.	695400,53	668265,88
595.	695379,50	668238,35
596.	695368,63	668216,69
597.	695337,21	668204,94
598.	695317,81	668201,96
599.	695323,35	668174,78
600.	695256,38	668180,60
601.	695244,73	668173,61
602.	695185,98	668116,50
603.	695146,60	668116,07
604.	695137,60	668085,36
605.	695096,02	668039,88
606.	695054,15	667963,06
607.	695036,82	667891,94
608.	695071,64	667813,29
609.	695117,60	667735,86
610.	695172,34	667728,38
611.	695312,14	667729,81
612.	695406,22	667739,86
613.	695449,62	667739,01
614.	695574,68	667698,71
615.	695695,90	667678,48
616.	695759,78	667565,79
617.	695856,57	667469,27
618.	695867,26	667465,49
619.	695892,01	667472,57
620.	695913,04	667487,21
621.	695943,31	667523,78
622.	695979,95	667583,11
623.	695987,30	667598,59
624.	695991,66	667607,58
625.	695985,94	667632,95
626.	695984,91	667637,36
627.	695985,81	667652,41
628.	695984,75	667656,28
629.	695984,79	667685,81
630.	695982,27	667693,93
631.	695969,88	667734,04
632.	695961,92	667759,83
633.	695934,44	667781,85
634.	695905,24	667798,18
635.	695849,94	667819,53
636.	695742,37	667849,59
637.	695639,03	667881,86
638.	695607,97	667908,33
639.	695572,08	667931,65
640.	695546,23	667962,68
641.	695527,01	667998,79
642.	695528,69	668065,22

Nr	X	Y
643.	695534,97	668119,56
644.	695545,07	668158,95
645.	695563,04	668199,12
646.	695590,03	668236,40
647.	695605,40	668260,13
648.	695656,45	668310,39
649.	695685,08	668341,27
650.	695697,01	668354,61
651.	695712,96	668376,31
652.	695730,95	668393,47
653.	695742,20	668423,00
654.	695760,28	668479,87
655.	695762,70	668500,46
656.	695752,58	668557,86
657.	695733,11	668605,16
658.	695723,70	668630,62
659.	695717,13	668652,25
660.	695695,92	668672,20
661.	695662,92	668709,87
662.	695639,59	668733,52
663.	695580,76	668772,43
664.	695574,11	668804,95
665.	695578,92	668814,68
666.	695583,01	668823,23
667.	695602,61	668846,64
668.	695650,75	668873,52
669.	695683,32	668874,07
670.	695736,28	668848,05
671.	695782,02	668845,80
672.	695784,12	668845,69
673.	695803,19	668844,76
674.	695839,65	668852,30
675.	695899,05	668868,35
676.	695914,02	668873,84
677.	695945,75	668885,47
678.	695979,79	668891,02
679.	695995,90	668893,50
680.	696007,22	668883,83
681.	696052,32	668909,98
682.	696062,82	668919,36
683.	696116,96	668973,35
684.	696127,43	668981,00
685.	696132,14	668984,80
686.	696145,16	668998,71
687.	696197,35	669056,20
688.	696210,30	669068,14
689.	696217,13	669073,78
690.	696228,45	669078,50
691.	696238,94	669085,82
692.	696276,17	669090,74
693.	696285,67	669091,99

Nr	X	Y
694.	696302,48	669098,40
695.	696318,49	669104,51
696.	696328,67	669103,36
697.	696348,69	669121,40
698.	696363,47	669127,74
699.	696373,41	669129,75
700.	696412,18	669132,44
701.	696431,20	669142,16
702.	696438,39	669146,46
703.	696469,03	669172,47
704.	696486,92	669187,82
705.	696518,21	669256,60
706.	696532,95	669288,55
707.	696538,98	669314,01
708.	696596,13	669354,01
709.	696624,83	669374,04
710.	696742,68	669418,33
711.	696754,38	669423,09
712.	696780,04	669439,72
713.	696866,19	669495,30
714.	696954,99	669552,64
715.	696978,28	669566,80
716.	697042,20	669615,64
717.	697069,13	669643,53
718.	697113,81	669691,60
719.	697149,65	669732,35
720.	697280,68	669831,47
721.	697327,40	669876,82
722.	697382,60	669929,49
723.	697432,06	669987,41
724.	697439,40	669998,67
725.	697450,33	670015,41
726.	697461,63	670032,70
727.	697462,83	670034,62
728.	697475,08	670054,08
729.	697488,40	670075,23
730.	697501,71	670096,38
731.	697515,03	670117,53
732.	697528,34	670138,69
733.	697541,66	670159,83
734.	697546,83	670168,55
735.	697687,94	670403,77
736.	697691,84	670412,28
737.	697716,28	670465,47
738.	697742,07	670546,65
739.	697752,63	670612,18
740.	697752,78	670682,08
741.	697744,30	670759,76
742.	697741,97	670771,32
743.	697692,59	670844,81
744.	697656,39	670901,50

Nr	X	Y
745.	697649,86	670936,23
746.	697653,94	670971,56
747.	697683,80	671032,14
748.	697761,30	671237,51
749.	697777,05	671278,76

Nr	X	Y
750.	697796,26	671308,91
751.	697849,48	671379,00
752.	697879,89	671430,77
753.	697901,97	671485,25
754.	697916,34	671528,05

Nr	X	Y
755.	697917,91	671569,74
756.	697919,39	671644,46
757.	697912,60	671684,69
758.	697880,61	671740,62