

PROFIL WODY W KAPIELISKU

A. Informacje podstawowe

I		Dane ogólne o kąpielisku
1	Nazwa kąpieliska ¹⁾	„Na Fali”
2	Adres kąpieliska ¹⁾	16-050 Michałowo, ul. Gródecka
3	Województwo ¹⁾	podlaskie
4	Numer jednostki terytorialnej Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) - poziom 5, w której zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	5.3.20.37.02.07.2
5	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	Michałowo
6	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	białostocki
7	Krajowy kod kąpieliska ²⁾	2061PKAP0010
8	Identyfikator kąpieliska Numid ²⁾	PL3410207220000010
II		Informacje o profilu wody w kąpielisku
9	Data sporządzenia profilu ¹⁾ (data zakończenia prac nad profilem)	11.12.2018r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	22.12.2017r.
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku ¹⁾	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 02.02.2011r. w sprawie profilu wody w kąpielisku (§ 4 pkt.5)
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	Aktualizacja wyników oceny jakości wody w kąpielisku.
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil ¹⁾	Dariusz Golak tel. 85 7189424, 664 754 975
III		Właściwy organ
14	Imię i nazwisko (lub nazwa) oraz adres, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska ¹⁾	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Michałowie Ul. Sienkiewicza 21 A, 16-050 Michałowo Tel: 85 7189424, mosir@michalowo.eu
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządowego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 34a ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne ¹⁾	Urząd Miasta Michałowo ul. Białostocka 11, 16-050 Michałowo
16	Nazwa właściwego powiatowego inspektoratu sanitarnego ¹⁾	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białymstoku, ul. Warszawska 57A, 15-062 Białystok
17	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej ¹⁾	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Nadzór Wodny w Białymstoku, ul. Kombatantów 4, 15-110 Białystok
18	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska ¹⁾	Podlaski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Białymstoku, ul. Ciołkowskiego 2/3, 15-264 Białystok
19	Nazwa właściwego dyrektora urzędu morskiego ^{1), 4)}	Nie dotyczy
IV		Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska
20	Kategoria wód, na których zlokalizowane jest kąpielisko ^{5), 6)}	<input checked="" type="checkbox"/> rzeka
21		<input type="checkbox"/> jezioro
22		<input type="checkbox"/> wody przejściowe i morskie wody wewnętrzne
23		<input type="checkbox"/> wody przybrzeżne
24	Nazwa rzeki, jeziora lub akwenu wód przejściowych lub akwenu morskich wód wewnętrznych ⁵⁾	Supraśl
25	Identyfikator hydrograficzny ⁵⁾	— 2616115
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko ^{5), 6)}	Supraśl od źródeł do Dzierniakówki
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko ⁵⁾	RW200023261614
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód ^{5), 8)}	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie

	wód ^{5), 8)}	
30	Lokalizacja kąpieliska - kilometraż rzeki ^{1), 5), 9)}	Nie dotyczy
31	Lokalizacja kąpieliska - długość plaży wzdłuż linii brzegowej ¹⁾	55 m
32	Lokalizacja kąpieliska – informacje uzupełniające ^{1), 10)}	<input type="checkbox"/> prawy brzeg <input type="checkbox"/> lewy brzeg
33	Lokalizacja kąpieliska - współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym ^{1), 11), 12)}	X
		Y
		współrzędne początku kąpieliska na linii brzegowej
		584182.49
		808217.94
		współrzędne końca kąpieliska na linii brzegowej
		584126.99
		808221.11
		współrzędne początku kąpieliska w części lądowej
		584182.23
808234.87		
współrzędne końca kąpieliska w części lądowej		
584129.31		
808239.37		
współrzędne początku kąpieliska w części wodnej		
584179.85		
808195.45		
współrzędne końca kąpieliska w części wodnej		
584123.23		
808198.89		
B. Klasyfikacja i ocena jakości wód w kąpielisku		
34	Oceny jakości wód w kąpielisku po ostatnim sezonie kąpielowym ²⁾	Doskonałe – Sezonowa ocena jakości wody po sezonie kąpielowym 2018 roku
35	Wyniki czteroletnich ocen jakości wód w kąpielisku ^{2), 13)}	ocena za lata: nie dotyczy
36		wynik oceny:
37		ocena za lata:
38		wynik oceny:
39	Lokalizacja punktu lub punktów kontroli jakości wód w kąpielisku - współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym ^{2), 12)}	233555.42 530204.65
40	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego bądź potencjału ekologicznego jednolitej części wód, w której zlokalizowane jest kąpielisko ^{14), 15)}	Monitoring Jednolitej Części Wód Powierzchniowych na rzece Supraśl w punkcie pomiarowo-kontrolnym: Supraśl-powyżej Gródka (kod punktu: PL01S0801_3442). Stan wód w 2016 roku w powyższym ppk został oceniony jako zły.
41	Kod celowego punktu pomiarowo-kontrolnego objętego programem monitoringu wód wyznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, z którego dane posłużyły do wykonania oceny, o której mowa w polu 34 ¹⁴⁾	❖ Brak danych – informacja z WIOŚ
C. Opis, źródła zanieczyszczeń i ocena ryzyka		
I	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na rzece ¹⁶⁾	
42	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 17)}	<input type="checkbox"/> < 200 m
43		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
44		<input type="checkbox"/> > 800 m
45		<input type="checkbox"/> < 10 km ²
46	Powierzchnia zlewni rzeki ^{5), 8)}	<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
47		<input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000km ²
48		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000km ²
49		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km ²
50	Typ abiotyczny ciek ⁵⁾	nazwa typu:
51		kod typu:
52	Średni przepływ z ostatnich 4 lat ¹⁸⁾	SNQ m ³ /s
53		SSQ m ³ /s

54		SWQ m ³ /s
55	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ ¹⁸⁾	
II	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na jeziorze ¹⁹⁾	
56	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 17)}	<input type="checkbox"/> < 200 m
57		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
58		<input type="checkbox"/> > 800 m
59	Powierzchnia jeziora ⁵⁾ km ²
60	Typ abiotyczny jeziora ⁵⁾	nazwa typu:
61		kod typu:
62	Charakterystyka dna kąpieliska ^{1), 20)}	
63	Głębokość jeziora ⁵⁾	max: m
64		średnia.: m
III	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na sztucznym zbiorniku wodnym usytuowanym na wodach płynących ²¹⁾	
65	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 17)}	X < 200 m
66		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
67		<input type="checkbox"/> > 800 m
68	Powierzchnia zlewni zbiornika ^{5), 8)}	<input type="checkbox"/> < 10 km ²
69		X 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
70		<input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
71		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
72		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km ²
73	Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) ⁵⁾	0,0195 km ²
74	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) ⁵⁾	0,0304 mln m ³
75	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) ⁵⁾	max: 2,8 m
76		średnia. 1.80 m
77	Średnie dobowe zmiany poziomu wody ⁵⁾	0,005 m
IV	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na wodach przejściowych, przybrzeżnych lub morskich wodach wewnętrznych	
78	Strefa pływów ^{8), 18)}	<input type="checkbox"/> < 2 m
79		<input type="checkbox"/> 2 - 4 m
80		<input type="checkbox"/> > 4 m
81	Typ abiotyczny wód przejściowych ^{5), 22)}	nazwa typu:
82		kod typu:
83	Typ abiotyczny wód przybrzeżnych ^{5), 23)}	nazwa typu:
84		kod typu:
D. Identyfikacja i ocena przyczyn zanieczyszczeń, które mogłyby mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpielących się		
I	Zrzuty zanieczyszczeń ²⁴⁾	
85	Oczyszczalnia ścieków komunalnych ^{14), 25), 26), 27)}	X - brak
86	Oczyszczalnia ścieków przemysłowych ^{14), 25), 26), 27)}	X - brak
87	Przydomowe oczyszczalnie ścieków ^{25), 26), 27)}	X - brak
88	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń ^{14), 27)}	X - brak
89	Zrzuty wód pochłodniczych ^{14), 25), 26), 27)}	X - brak
90	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji ^{14), 25), 26), 27)}	X
91	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych ^{25), 27)}	X - brak
92	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych ^{14), 25), 26), 27)}	X - brak
93	Wody z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą ^{25), 27)}	X - brak
94	Zrzuty ze stawów hodowlanych ^{25), 26), 27)}	X - brak
95	Spływy powierzchniowe z pól uprawnych ^{5), 28)}	<input type="checkbox"/>
96	Zrzuty zanieczyszczeń ze statków lub łodzi ²⁹⁾	X - Brak
97	Inne ^{14), 25)}	<input type="checkbox"/>
II	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska ^{24), 30)}	

98	Zabudowa miejska ¹⁾	X	- brak
99	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne ¹⁾	X	- brak
100	Kopalnie, wyrobiska i budowy ¹⁾	X	- brak
101	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
102	Grunty orne ¹⁾	X	- występują
103	Uprawy trwałe ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
104	Łąki i pastwiska ¹⁾	X	- występują
105	Obszary upraw mieszanych ¹⁾	X	- występują
106	Lasy ¹⁾	X	Lasy iglaste, Lasy mieszane
107	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
108	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym ¹⁾	X	Plaża,
109	Inne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m ²⁴⁾		
110	Kąpiel ¹⁾	X	Kąpiel
111	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
112	Wędkarstwo ¹⁾	X	Wędkarstwo
113	Inne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
IV	Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość		
114	Toalety ⁸⁾	X tak	
115		<input type="checkbox"/> nie	
116	Natryski ⁸⁾	<input type="checkbox"/> tak	
117		X nie	
118	Kosze na śmieci ⁸⁾	X tak	
119		<input type="checkbox"/> nie	
120	Ogrodzenie plaży kąpieliska ⁸⁾	<input type="checkbox"/> tak	
121		X nie	
122	Sprzątanie plaży kąpieliska ⁸⁾	X tak	
123		częstotliwość: dwa razy/dobę ³¹⁾	
124		<input type="checkbox"/> nie	
125	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży	<input type="checkbox"/> tak	
126	kąpieliska ⁸⁾	X nie	
V	Inne informacje		
127	Kąpielisko zlokalizowane na wodzie przeznaczonej do	<input type="checkbox"/> tak	
128	bytowania ryb ^{5), 8)}	X nie	
129	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony	<input type="checkbox"/> tak	
130	przyrody ³²⁾	Opis formy ochrony przyrody ³³⁾	
131		X nie	
132	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od	<input type="checkbox"/> tak	
133	wodopoju dla zwierząt	odległość od wodopoju ³⁴⁾ : m	
134		X nie	
135	Zanieczyszczenie osadów ^{1), 8), 35), 36), 37)}	<input type="checkbox"/> mikrobiologiczne	
136		<input type="checkbox"/> metale ciężkie i substancje priorytetowe	
137		<input type="checkbox"/> odpady budowlane	
138		<input type="checkbox"/> inne	
139		<input type="checkbox"/> brak zanieczyszczeń	
140		X brak danych	
E. Ocena możliwości rozmnożenia sinic			
141		<input type="checkbox"/> nie stwierdzono ²⁾	
142	Zakwity glonów spowodowane cyjanobakteriami zaobserwowane w ciągu ostatnich 4 lat ^{2), 8), 38)}	<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło tylko w jednym roku	
143		X zjawisko wystąpiło w dwóch lub trzech latach	
144		<input type="checkbox"/> zjawisko występowało w każdym spośród ostatnich 4 lat	
145	Ryzyko rozmnożenia się cyjanobakterii w	<input type="checkbox"/> brak ³⁹⁾	

146	przyszłości ^{1), 8), 14)}	<input type="checkbox"/> małe ⁴⁰⁾
147		<input checked="" type="checkbox"/> średnie ⁴¹⁾
148		<input type="checkbox"/> duże ⁴²⁾
149	Inne ²⁾	Brak
F. Oceny możliwości rozmnożenia makroalg lub fitoplanktonu		
I	Makroalgi ⁴³⁾ nie dotyczy	
150	Morszczyk pęcherzykowaty (<i>Fucus vesiculosus</i>) ^{14), 44)}	
151	Sałata morska (<i>Ulva lactuca</i>) ^{14), 44)}	
152	Inne ¹⁴⁾	
II	Fitoplankton ⁴⁵⁾ nie dotyczy	
153	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu ⁸⁾	<input type="checkbox"/> brak ⁴⁶⁾
154		<input type="checkbox"/> małe ⁴⁷⁾
155		<input type="checkbox"/> średnie ⁴⁸⁾
156		<input type="checkbox"/> duże ⁴⁹⁾
157	Inne ¹⁴⁾	
G. Informacja w przypadku istnienia ryzyka krótkotrwałych zanieczyszczeń dla okresu obowiązywania profilu wody		
I	Krótkotrwałe zanieczyszczenia mikrobiologiczne ⁵⁰⁾	
158	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 2), 5), 14), 29)}	- <i>Escherichia coli</i>
159	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 2), 5), 14), 29)}	- Co kilka lat
160	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 2), 5), 14), 29)}	- Trudno określić
161	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 2), 5), 14), 29)}	- Nieznana
162	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami ¹⁾	Ustalenie przyczyny zanieczyszczenia i podjęcie działań dla ochrony zdrowia ludzkiego i poprawy jakości wody
163	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ¹⁾	W razie konieczności wprowadza się tymczasowy zakaz kąpielii wraz z umieszczeniem informacji na tablicy informacyjnej kąpieliska, która jest umieszczona w bliskim sąsiedztwie kąpieliska, strony internetowej psse i organizatora kąpieliska
164	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 51)}	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Michałowie ul. Sienkiewicza 21 A , 16-050 Michałowo tel/fax 85 7189424 e-mail: sekretariatmosir@michalowo.eu Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białymstoku, ul. Warszawska 57a, 15-062 Białystok tel./fax 85 7325091,
II	Inne krótkotrwałe (trwające poniżej 72 godzin) zanieczyszczenia	
165	Rodzaj krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 2), 5), 14), 29), 52)}	- brak
166	Przyczyna krótkotrwałego zanieczyszczenia ^{1), 2), 5), 14), 29)}	- nie dotyczy
167	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami ¹⁾	
168	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ¹⁾	
169	Działania podejmowane w celu eliminacji przyczyn wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ¹⁾	
170	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 51)}	
H. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych innych wód znajdujących się w zlewni danej wody w kąpielisku, które mogłyby być źródłem zanieczyszczeń ⁵³⁾		
I		
171	Nazwa ciek, jeziora lub akwenu wód przejściowych,	Nie dotyczy

	przybrzeżnych lub morskich wód wewnętrznych ¹⁾	
172	Kod jednolitej części wód ⁵⁾	
173	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 17), 54)}	<input type="checkbox"/> < 200 m
174		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
175		<input type="checkbox"/> > 800 m
176		<input type="checkbox"/> < 10 km ²
177	Powierzchnia zlewni ^{3), 7), 55)}	<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
178		<input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
179		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
180		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km ²
181	Typ abiotyczny ciek lub jeziora ^{3), 56)}	nazwa typu:
182		kod typu:
183	Średni przepływ z ostatnich 4 lat ^{18), 57)}	SNQ m ³ /s
184		SSQ m ³ /s
185		SWQ m ³ /s
186	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ ^{18), 57)}	