PROFIL WODY
„Kąpielisko Miejskie” w Margoninie

A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska [1)]	**Kąpielisko Miejskie w Margoninie**
2	Adres kąpieliska [1)]	**ul. Powst. Wlkp** **64-830 Margonin**
3	Województwo[1)]	**Wielkopolskie**
4	Numer jednostki terytorialnej Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) - poziom 5, w której zlokalizowane jest kąpielisko [1)]	**3001044**
5	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko [1)]	**Gmina Margonin**
6	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko [1)]	**Powiat Chodzieski**
7	Krajowy kod kąpieliska [2)]	**3001PKAP0004**
8	Identyfikator kąpieliska *Numid* [2)]	**PL4110104330000058**
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu [1)] (data zakończenia prac nad tym profilem)	**październik 2021**
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku [1), 3)]	**listopad 2020**
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku [1)]	co najmniej 1 raz na 4 lata **- październik 2025**
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku [1), 3)]	**Klasyfikacja jakości wody w kąpielisku**
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku [1)]	**Sylwia Mirecka**
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko albo nazwa, adres,numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska [1)]	**Urząd Miasta i Gminy Margonin** **ul. Kościuszki 13** **64-830 Margonin**
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządu terytorialnego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 37 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne [1)]	**Rada Miasta i Gminy Margonin**
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich [1)]	**Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy**
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska [1)]	**Główny Inspektor Ochrony Środowiska w Poznaniu**

18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego[1)]	**Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Chodzieży**
19	Nazwa właściwego urzędu morskiego [1), 4)]	---
IV	Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska	
20	Kategoria wód powierzchniowych, na których jest zlokalizowane kąpielisko [5), 6)]	□ ciek (w tym zbiornik zaporowy)
21		■ **jezioro**
22		□ wody przejściowe
23		□ wody przybrzeżne
24	Nazwa cieku, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych [5)]	**Jezioro Margonińskie**
25	Identyfikator hydrograficzny [5)]	**1885659**
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko [5), 6)]	**Jezioro Margonińskie**
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko [5)]	**LW10514**
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych [5), 8)]	□ tak ■ **nie**
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych [5), 8)]	□ tak ■ **nie**
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometraż cieku [1), 5), 9)]	**Kąpieliska zlokalizowane na jeziorze**
31	Lokalizacja kąpieliska -brzeg cieku [1)]	□ prawy brzeg □ lewy brzeg
32	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej [1)]	**65 m**
33	Lokalizacja kąpieliska - współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym [1), 11), 12)]	**Początek linii brzegowej** **N:52°58'5,96", E: 17°5'2,63"** **Koniec linii brzegowej** **N:52°58'4,81", E: 17°5'2,62"** **Część wodna** **N:52°58'4,83", E: 17°5'4,66"** **N:52°58'5,21", E: 17°5'5,02"**
B. Ocena i klasyfikacja jakości wody w kąpielisku		
34	Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym [2)]	data wykonania oceny (dd/mm/rr): **20.09.2021 r.** wynik oceny: **woda przydatna do kąpieli**
35	Wyniki 4 ostatnich klasyfikacji jakości w kąpielisku (dotyczy kąpielisk istniejących 4 lata i dłużej; dla kąpielisk istniejących	Klasyfikacja za lata: **2018** wynik klasyfikacji: **„jakość doskonała"**

	krócej niż 4 lata podaje się wyniki wszystkich dokonanych klasyfikacji[2) 13)]	Klasyfikacja za lata: **2019** wynik klasyfikacji: **„jakość doskonała”** Klasyfikacja za lata: **2020** wynik klasyfikacji: **„jakość doskonała”** Klasyfikacja za lata: **2021** wynik klasyfikacji: **„jakość doskonała”**
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętny)m [2), 12)]	**Długość geograficzna: 170504,45** **Szerokość geograficzna: 525805,25**
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko [13), 14)]	rok wykonania klasyfikacji: **2020 r** rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem danych do klasyfikacji: **2019 r.** ~~stan ekologiczny~~/**potencjał ekologiczny** jednolitej części wód: **umiarkowany**
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko [13),14)]	rok wykonania klasyfikacji: **-** rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem danych do klasyfikacji: **-** stan chemiczny jednolitej części wód: **nie badano**
39	Wynik ostatniej oceny stanu jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko, na podstawie wyników klasyfikacji, o których mowa w polach 37 i 38 [13),14)]	rok wykonania oceny: **2020** stan jednolitej części wód: **zły**
40	Kod reprezentowanego punktu pomiarowo-kontrolnego, w którym uzyskano dane do klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37, 38 i 39 [13) 14)]	**PL02S0502_0238**
C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko		
I	**Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy [15)]**	
41	Wysokość nad poziomem morza [5), 8), 16)]	□ <200 m
42		□ 200-800 m
43		□ >800 m
44	Powierzchnia zlewni cieku [5), 8)]	□ < 10km^2
45		□ 10km^2 lub więcej, ale mniej niż 100 km^2
46		□ 100km^2 lub więcej, ale mniej niż 1000 km^2
47		□ 1000km^2 lub więcej, ale mniej niż 10 000 km^2
48		□ ≥ 10 000 km^2
49	Typ cieku [5),14),17)]	kod typu:
50		nazwa typu:
51	Średni przepływ z ostatnich 4 lat [18)]	Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) ……..m^3/s
52		Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SSQ)

		……..m^3/s
53		Średni wysoki przepływ z wielolecia (SWQ) ……..m^3/s
54	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ [18)]	
II	**Kąpieliska zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym [19)]**	
55	Wysokość nad poziomem morza [5), 8), 16)]	■ **<200 m**
56		□ 200-800 m
57		□ >800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego [5)]	2,15 km^2
59	Typ jeziora [5),14),17)]	kod typu: **3A**
60		nazwa typu: **Jeziora o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wypływie zlewni, stratyfikowane**
61	Charakterystyka dna kąpieliska [1), 20)]	piaszczyste
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego [5)]	maksymalna: **19,8 m**
63		średnia: **7,1 m**
III	**Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym [21)] - nie dotyczy**	
64	Wysokość nad poziomem morza [5), 8), 16)]	□ <200 m
65		□ 200-800 m
66		□ >800 m
67	Powierzchnia zlewni zbiornika [5), 8)]	□ < 10km^2
68		□ 10km^2 lub więcej, ale mniej niż 100 km^2
69		□ 100km^2 lub więcej, ale mniej niż 1000 km^2
70		□ 1000km^2 lub więcej, ale mniej niż 10 000 km^2
71		□ ≥ 10 000 km^2
72	Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) [5)]	..... km^2
73	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) [5)]	..... mln m^3
74	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) [5)]	maksymalna:…….m
75		średnia.: ..... m
76	Średnie dobowe zmiany poziomu wody [5)]	..... m
IV	**Kąpielisko zlokalizowane na wodach przejściowych lub przybrzeżnych**	
77	Typ wód przejściowych [5),14),17),22)]	kod typu: nazwa typu:
78		
79	Typ wód przybrzeżnych [5),14)17), 23)]	nazwa typu:
80		kod typu:

D. Przyczyny zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się			
I	Zrzuty zanieczyszczeń [24)]		
81	Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych [25), 26), 27),28)]	□	**brak**
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych [25), 26), 27).28)]	□	**brak**
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych [26), 27),28)]	□	**brak**
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń [25),28)]	□	**brak**
85	Zrzuty wód pochłodniczych [25), 26), 27),28)]	□	**brak**
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji [25), 26), 27),28)]	■	**Odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z terenu miasta Margonina do Jeziora Margonińskiego za pomocą wylotu zlokalizowanego na dz. ewid. nr 1121/2, ob. Miasto Margonin, gm. Margonin, pow. chodzieski, woj. Wielkopolskie**
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych [26), 28)]	□	**brak**
88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych [25), 26), 27),28)]	□	**brak**
89	Odprowadzenie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą [26), 28)]	□	**brak**
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych [26), 27),28)]	■	**Odprowadzanie wód ze stawów hodowlanych do rowu M-1, który wpada bezpośrednio do Jeziora Margonińskiego**
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających [29)]	□	---
92	Inne [25), 26)]	■	**Wprowadzanie wód do Jeziora Margonińskiego pochodzących z użytkowania kompleksu zjeżdżalni wraz z placem wodnym na terenie plaży nad Jeziorem Margonińskim**
II	**Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska [24), 30)]**		
93	Zabudowa miejska [1)]	■	**Zabudowa luźna miasta Margonin 300m**
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne [1)]	□	---
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy [1)]	□	---
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe [1)]	■	**Tereny zielone - kąpielisko przylega bezpośrednio do terenów zielonych - Tereny sportowe i wypoczynkowe – kąpielisko znajduje się przy Ośrodku Wypoczynkowym, w odległości 150 m od kąpieliska znajduje się wyciąg nart wodnych**
97	Grunty orne [1)]	□	---

98	Uprawy trwałe [1)]	□	---
99	Łąki i pastwiska [1)]	□	---
100	Obszary upraw mieszanych [1)]	□	---
101	Lasy [1)]	□	---
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej [1)]	□	---
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym [1)]	□	---
104	Inne [1)]	□	---
III	**Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m [24)]**		
105	Kąpiel [1)]	■	
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) [1)]	■	
107	Wędkarstwo [1)]	■	
108	Inne [1)]	■	**Kompleks zjeżdżalni wodnych**
IV	**Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość**		
109	Toalety [1),8)]	■ **tak**	
110		□ nie	
111	Natryski [1),8)]	■ **tak**	
112		□ nie	
113	Kosze na śmieci [1),8)]	■ **tak**	
114		□ nie	
115	Ogrodzenie plaży kąpieliska [1),8)]	□ tak	
116		■ **nie**	
117	Sprzątanie plaży kąpieliska [1),8)]	■ **tak**	
118		Częstotliwość: **2** raz/dobę [31)]	
119		□ nie	
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska [1),8)]	■ **tak**	
121		□ nie	
V	**Inne informacje**		
122	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody [1),8),32)]	□ tak	
123		opis formy ochrony przyrody [33)] – **Obszar chronionego krajobrazu „Dolina Noteci”**	
124		□ nie	
125	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000m od wodopoju dla zwierząt [1),8)]	□ tak	
126		odległość od wodopoju [34)]:…...m	
127		■ **nie**	
128	Zanieczyszczenie osadów dennych	□ metale ciężkie	

129	8),13),14),35),36)	□ substancje priorytetowe
130		□ brak zanieczyszczeń
131		■ brak danych
E. Możliwość rozmnożenia się sinic		
132	Zakwity sinic zaobserwowane w okresie ostatnich 4 lat 2),8),37)	**■ nie stwierdzono**
133		□ zjawisko wystąpiło tylko w 1 roku
134		□ zjawisko wystąpiło w 2 lub 3 latach
135		□ zjawisko występowało w każdym spośród ostatnich 4 lat
136	Ryzyko rozmnożenia się sinic w przyszłości 2),8),13),14)	□ brak 38)
137		■ małe 49) Ryzyko rozmnożenia cyjanobakterii oceniono bez uwzględnienia zakwitów glonów w polach 132-135
138		□ średnie 40)
139		□ duże41)
F. Możliwości rozmnożenia się makroglonów lub fitoplanktonu		
I	**Makroglony 42) - nie dotyczy**	
140	Morszczyn pęcherzykowaty *(Fucus vesiculosus)* 13), 14),43)	**nie dotyczy**
141	Zielenice z rodzaju *Ulva* 13), 14),43)	**nie dotyczy**
142	Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach: 140 i 141 13)14),43)	**nie dotyczy**
II	**Fitoplankton 44)**	
143	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu 8),13),14)	□ brak 45)
144		■ małe 46)
145		□ średnie 47)
146		□ duże48)
G. Informacja w przypadku, gdy istnieje ryzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie, dla którego sporządzono profil wody w kąpielisku		
147	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 2), 5), 25), 29)	**Brak**
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 2), 5), 25), 29)	**Brak**
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 2), 5), 25), 29)	**Brak**
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 2), 5), 25), 29)	**Brak**
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami 1)	---
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 1)	---

153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń [1), 50)]	---
H. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych innych wód powierzchniowych znajdujących się w zlewni wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko, za pośrednictwem których jest możliwy dopływ zanieczyszczeń do wody w kąpielisko		
I[51)]		
154	Nazwa cieku, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych, lub przybrzeżnych [1)]	**Margoninka**
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych [5),52)]	**Margoninka**
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych [5)]	**RW600015188569**
157	Wysokość nad poziomem morza [5), 8), 53)]	■ **<200 m**
158		□ 200-800 m
159		□ >800 m
160	Powierzchnia zlewni [5),8),54)]	□ < 10km^2
161		■ 10km^2 lub więcej, ale mniej niż 100 km^2
162		□ 100km^2 lub więcej, ale mniej niż 1000 km^2
163		□ 1000km^2 lub więcej, ale mniej niż 10 000 km^2
164		□ ≥ 10 000 km^2
165	Typ ~~cieku~~ lub jeziora [5), 8),54)]	kod typu: **23**
166		nazwa typu: **Potok lub strumień na obszarze będącym pod wpływem procesów torfotwórczych**
167	Średni przepływ z ostatnich 4 lat [18), 57)]	Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) ……..m^3/s
168		Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SSQ) ……..m^3/s
169		Średni wysoki przepływ z wielolecia (SWQ) ……..m^3/s
170	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ [18),57)]	