

SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE ZAWARTE W PROFILU WODY W KĄPIELISKU

A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska ¹⁾	Kąpielisko nad jeziorem Królewskim Zgodnie z Państwowym Rejestrem Nazw Geograficznym – Jezioro Łokacz.
2	Adres kąpieliska ¹⁾	Krzyż Wielkopolski, działka nr nr 1
3	Województwo ¹⁾	Wielkopolskie
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	5.4.30.60.02.04.3
5	Nazwa gminy, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	Krzyż Wielkopolski
6	Nazwa powiatu, w którym jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	czarnkowsko-trzcianecki
7	Krajowy kod kąpieliska ²⁾	
8	Identyfikator kąpieliska Numid ²⁾	PL 4110204430000108
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (zakończenia prac nad tym profilem) ¹⁾	17.12.2021
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	18.12.2020
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku ¹⁾	17.12.2022
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	Zbliżający się możliwy termin aktualizacji. Utworzenie kąpieliska w 2022
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku ¹⁾	Jolanta Klocek
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko albo nazwa, adres, numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska ¹⁾	Gmina Krzyż Wielkopolski, ul. Wojska Polskiego 14, 64-761 Krzyż Wielkopolski, tel. 67 2564 145, e-mail: um_krzyz@pro.onet.pl
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⁾	Burmistrz Krzyża Wielkopolskiego
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich ¹⁾	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy, al. Adama Mickiewicza 15, 85-071 Bydgoszcz
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska ¹⁾	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w poznaniu, Delegatura w Pile, ul. Motylewska 5, 64-920 Piła
18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego ¹⁾	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie, ul. Zamkowa 8, 64-700 Czarnków

19	Nazwa właściwego urzędu morskiego ^{1), 4)}	Nie dotyczy
IV Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska		
20	Kategoria wód powierzchniowych, na których jest zlokalizowane kąpielisko ^{5), 6)}	<input type="checkbox"/> ciek (w tym zbiornik zaporowy)
21		<input checked="" type="checkbox"/> jezioro lub inny zbiornik wodny (np.: staw, glinianka, wyrobisko poźwirowe)
22		<input type="checkbox"/> wody przejściowe
23		<input type="checkbox"/> wody przybrzeżne
24	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych ⁵⁾	Jezioro Królewskie
25	Identyfikator hydrograficzny ⁵⁾	1888969
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{5), 7)}	Słopica
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ⁵⁾	PLRW 6000231888969
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 8)}	<input type="checkbox"/> tak <input checked="" type="checkbox"/> nie
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 8)}	<input type="checkbox"/> tak <input checked="" type="checkbox"/> nie
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometrów ciek ^{1), 5), 9)}	3,2 km
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg ciek ^{1), 10)}	<input type="checkbox"/> prawy brzeg <input type="checkbox"/> lewy brzeg
32	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej ¹⁾	90 mb
33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym ^{1), 11), 12)}	N 52,89705 E 16,01320 N 52,89696 E 16,01423 N 52,89680 E 16,01300 N 52,89675 E 16,01420
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/rrrr): 17.11.2021 r. wynik oceny: Woda przydatna do kąpeli w czasie trwania całego sezonu od 01.07.2021 do 31.08.2021
35	Wyniki 4 ostatnich klasyfikacji jakości wody w kąpielisku (dotyczy kąpielisk istniejących 4 lata i dłużej; dla kąpielisk istniejących krócej niż 4 lata podaje się wyniki wszystkich dokonanych klasyfikacji) ²⁾	Klasyfikacja jakości wody zostanie wykonana po 16 wynikach z poboru prób wody z kąpieliska. Na dzień 17.12.2021 r. brak takiej ilości wykonanych badań wody w kąpielisku. klasyfikacja za lata: wynik klasyfikacji: klasyfikacja za lata: wynik klasyfikacji: klasyfikacja za lata: wynik klasyfikacji: klasyfikacja za lata: wynik klasyfikacji:

36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) ^{2), 12)}	N: 52,8970 E: 16,01375
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{13), 14)}	rok wykonania klasyfikacji: 2020 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2019 stan ekologiczny /potencjał ekologiczny jednolitej części wód: stan umiarkowany
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{13), 14)}	rok wykonania klasyfikacji: 2020 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2019 stan chemiczny jednolitej części wód: poniżej dobrego
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 reprezentatywnego punktu pomiarowo-kontrolnego, w którym uzyskano dane do klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37, 38 i 39 ^{13), 14)}	PL02S0502_1798
C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko		
I	Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy¹⁵⁾ NIE DOTYCZY	
41	Wysokość nad poziomem morza ^{5),8), 16)}	<input checked="" type="checkbox"/> < 200 m
42		<input type="checkbox"/> 200–800 m
43		<input type="checkbox"/> > 800 m
44	Powierzchnia zlewni ciekun ^{5),8)}	<input type="checkbox"/> < 10 km ²
45		<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
46		<input checked="" type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
47		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
48		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km ²
49	Typ ciekun ^{5),14), 17)}	kod typu:23
50		nazwa typu: Potok lub strumień na obszarze będącym pod wpływem procesów torfotwórczych
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	Kąpielisko zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym¹⁹⁾	
55		<input checked="" type="checkbox"/> < 200 m
56	Wysokość nad poziomem morza ^{5),8), 16)}	<input type="checkbox"/> 200–800 m
57		<input type="checkbox"/> > 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	0,596 km ²
59	Typ jeziora ^{5),14),17)}	kod typu: jeziro nie jest JCWP
60		nazwa typu: jeziro nie jest JCWP
61	Charakterystyka dna kąpieliska ^{1),20)}	piaszczyste
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	Maksymalna: 3,4 m
63		Średnia: 3,0 m
III	Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym²¹⁾ NIE DOTYCZY	
64	Wysokość nad poziomem morza ^{5),8), 16)}	<input type="checkbox"/> < 200 m
65		<input type="checkbox"/> 200–800 m
66		<input type="checkbox"/> > 800 m
67	Powierzchnia zlewni zbiornika ^{5), 8)}	<input type="checkbox"/> < 10 km ²
68		<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
69		<input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
70		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
71		<input type="checkbox"/> ≥ 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 – NIE DOTYCZY	
77	Typ wód przejściowych ^{5),14), 17), 22)}	kod typu:
78		nazwa typu:
79	Typ wód przybrzeżnych ^{5),14), 17), 23)}	kod typu:
80		nazwa typu:
D. Przyczyny zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się		
I	Zrzuty zanieczyszczeń²⁴⁾	
81	Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych ^{25),26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/>
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych ^{25), 26), 27), 28)}	<input checked="" type="checkbox"/>
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych ^{1),26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/>
		Odprowadzanie wód popłucznych do rowu melioracyjnego.

84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń ^{25), 28)}	<input type="checkbox"/>	
85	Zrzuty wód pochodniczych ^{25), 26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/>	
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji ^{25), 26), 27), 28)}	<input checked="" type="checkbox"/>	odprowadzanie do rowu melioracyjnego R-Czł-3, a następnie do rzeki Człopica, wód opadowych i roztopowych ujętych w systemy kanalizacji deszczowej z terenu zakładu TOMBET Sp. z o.o.
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych ^{26), 28)}	<input type="checkbox"/>	
88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych ^{25), 26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/>	
89	Odprowadzanie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą ^{26), 28)}	<input type="checkbox"/>	
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych ^{26), 27), 28)}	<input checked="" type="checkbox"/>	zrzut wód ze stawów hodowlanych do rzeki Człapi
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających ²⁹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Nie występują
92	Inne ^{25), 26)}	<input checked="" type="checkbox"/>	awaryjne odprowadzanie wód ze sztucznego zbiornika wodnego do cieku Rzeczka
II	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska^{24), 30)}		
93	Zabudowa miejska ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Miejscowość Krzyż Wielkopolski
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Drogi gminne
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Nie występują
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Ośrodek Wypoczynkowy
97	Grunty orne ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Nie występują
98	Uprawy trwałe ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Nie występują
99	Łąki i pastwiska ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Nie występują
100	Obszary upraw mieszanych ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Nie występują
101	Lasy ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Nie występują
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Występowanie roślinności drzewiastej mieszanej i krzewiastej
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Nie występują
104	Inne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m²⁴⁾		
105	Kąpiel ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Nieorganizowane kąpieliska, dzikie plaże
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Teren wykorzystywany rekreacyjnie, wypożyczalnia sprzętów wodnych
107	Wędkarstwo ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Prowadzone połowy wędkarskie zarówno z brzegu jeziora jak i łodzi
108	Inne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	

IV		Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość
109	Toalety ^{1), 8)}	<input checked="" type="checkbox"/> tak
110		<input type="checkbox"/> nie
111	Natryski ^{1), 8)}	<input type="checkbox"/> tak
112		<input checked="" type="checkbox"/> nie
113	Kosze na śmieci ^{1), 8)}	<input checked="" type="checkbox"/> tak
114		<input type="checkbox"/> nie
115	Ogrodzenie plaży kąpieliska ^{1), 8)}	<input type="checkbox"/> tak
116		<input checked="" type="checkbox"/> nie
117	Sprząatanie plaży kąpieliska ^{1), 8)}	<input checked="" type="checkbox"/> tak
118		częstotliwość: 1 razy/dobę ³¹⁾
119		<input type="checkbox"/> nie
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska i plażę kąpieliska ^{1), 8)}	<input checked="" type="checkbox"/> tak
121		<input type="checkbox"/> nie
V		Inne informacje
122	Kąpielisko zlokalizowane na obszarze objętym formą ochrony przyrody ^{1), 8), 32)}	<input checked="" type="checkbox"/> tak
123		opis formy ochrony przyrody ³³⁾ : Obszar Chronionego Krajobrazu „Puszcza nad Drawą”
124		<input type="checkbox"/> nie
125	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt ^{1), 8)}	<input type="checkbox"/> tak
126		odległość od wodopoju ³⁴⁾ : m
127		<input checked="" type="checkbox"/> nie
128	Zanieczyszczenie osadów dennych ^{8), 13), 14), 35), 36)}	<input type="checkbox"/> metale ciężkie
129		<input type="checkbox"/> substancje priorytetowe
130		<input type="checkbox"/> brak zanieczyszczenia
131		<input checked="" type="checkbox"/> brak danych
E. Możliwość rozmnożenia się sinic		
132	Zakwity sinic zaobserwowane w okresie ostatnich 4 lat ^{2), 8), 37)}	<input type="checkbox"/> nie stwierdzono
133		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło tylko w 1 roku
134		<input checked="" type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło w 2 lub 3 latach
135		<input type="checkbox"/> zjawisko występowało w każdym roku z ostatnich 4 lat
136	Ryzyko rozmnożenia się sinic w przyszłości ^{2), 8), 13), 14)}	<input type="checkbox"/> brak ³⁸⁾
137		<input type="checkbox"/> małe ³⁹⁾
138		<input type="checkbox"/> średnie ⁴⁰⁾
139		<input checked="" type="checkbox"/> duże ⁴¹⁾
F. Możliwość rozmnożenia się makroglonów lub fitoplanktonu		
I	Makroglony ⁴²⁾	
140	Morszczyń pęcherzykowaty (<i>Fucus vesiculosus</i>) ^{13), 14), 43)}	nie dotyczy
141	Zielenice z rodzaju <i>Ulva</i> ^{13), 14), 43)}	nie dotyczy
142	Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach: 140 i 141 ^{13), 14), 43)}	nie dotyczy
II	Fitoplankton ^{44) B} nie dotyczy	

143	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu ^{8), 13), 14)}	<input type="checkbox"/> brak ⁴⁵⁾
144		<input type="checkbox"/> małe ⁴⁶⁾
145		<input type="checkbox"/> średnie ⁴⁷⁾
146		<input type="checkbox"/> duże ⁴⁸⁾
G. Informacja w przypadku, gdy istnieje ryzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie, dla którego sporządzono profil wody w kąpielisku⁴⁹⁾		
147	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Brak danych
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Brak danych
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Brak danych
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Brak danych
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami ¹⁾	Brak danych
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ¹⁾	Powiadomienie odpowiednich organów tj. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, Policja, przeprowadzenie badań w kierunku zanieczyszczeń oraz zmian jakości hydrochemicznej wody, w razie potrzeby zamknięcie kąpieliska.
153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 50)}	Gmina Krzyż Wielkopolski, Jolanta Klocek
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 kąpielisku		
I ⁵¹⁾		
154	Nazwa ciekłu, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych ¹⁾	Jezioro Królewskie
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 52)}	Słopica
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych ⁵⁾	PLRW 6000231888969
157	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 53)}	<input checked="" type="checkbox"/> < 200 m
158		<input type="checkbox"/> 200–800 m
159		<input type="checkbox"/> > 800 m
160	Powierzchnia zlewni ^{5), 8), 54)}	<input type="checkbox"/> < 10 km ²
161		<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
162		<input checked="" type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
163		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
164		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km ²
165	Typ ciekłu lub jeziora ^{5), 17), 55), 56)}	kod typu ciekłu: 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)}	Nie dotyczy