

SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE ZAWARTE W PROFILU WODY W KĄPIELISKU
„PLAŻA GŁÓWNA W CICHOWIE”

A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska ¹⁾	Plaża Główna w Cichowie
2	Adres kąpieliska ¹⁾	Os. Brzeg Ruczaju 4A, Cichowo, 64-010 Krzywiń, dz. 1 i 21/5
3	Województwo ¹⁾	Wielkopolskie
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	10023015911045
5	Nazwa gminy, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	Gmina Krzywiń
6	Nazwa powiatu, w którym jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	kościański
7	Krajowy kod kąpieliska ²⁾	3011PKAP002
8	Identyfikator kąpieliska Numid ²⁾	PL4121104530000079
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (zakończenia prac nad tym profilem) ¹⁾	20.12.2022 r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	15.01.2020
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku ¹⁾	Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2019 r. w sprawie profilu wody w kąpielisku
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	Koniec ważności poprzedniego profilu wody
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku ¹⁾	Mikołaj Żak
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko albo nazwa, adres, numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska ¹⁾	Gmina Krzywiń, ul. Rynek 1, 64-010 Krzywiń, tel. 65 5170525, fax. 65 5170576 sekretariat@krzywin.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⁾	Rada Miejska Krzywinia
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich ¹⁾	RZGW w Poznaniu
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska ¹⁾	WIOŚ w Poznaniu, Delegatura w Lesznie
18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego ¹⁾	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kościanie
19	Nazwa właściwego urzędu morskigo ^{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 Cichowo		
25	Identyfikator hydrograficzny ⁵⁾	1856727		
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{5), 7)}	Cichowo		
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ⁵⁾	LW10124		
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)}	Nie dotyczy		
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⁾	64,5 m		
33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym ^{1), 11), 12)}	nazwa	współrzędna X	współrzędna Y
		a	6429781.51916913	5762938.53383717
		b	6429787.08779613	5762949.8399533
		c	6429843.23746133	5762928.35688287
		d	6429837.76997723	5762912.05084454
		e	6429821.29380257	5762913.65983831
		f	6429807.73400175	5762919.68518517
		g	6429796.67093908	5762924.20014215
		h	6429786.55224486	5762931.36134959
		1	6429774.7913322	5762925.01962043
		2	6429791.01770202	5762908.51952453
		3	6429812.85763045	5762899.9560362
4	6429835.50688339	5762903.56929503		
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): 08.09.2022 r. wynik oceny: pozytywny		
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 za lata: 2019-2022 wynik klasyfikacji: doskonała 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)}	Dł. 16.977626 szer. 51.99591
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{13), 14)}	rok wykonania klasyfikacji: 2022 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2019 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: 2022 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2019 - 2021 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: 2022 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_2182

C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko

I	Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy¹⁵⁾	
41	Wysokość nad poziomem morza ^{5),8), 16)}	<input type="checkbox"/> < 200 m
42		<input type="checkbox"/> 200–800 m
43		<input type="checkbox"/> > 800 m
44	Powierzchnia zlewni cieku ^{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 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 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	Kąpielisko zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym¹⁹⁾	
55	Wysokość nad poziomem morza ^{5),8), 16)}	<input checked="" type="checkbox"/> < 200 m

56		<input type="checkbox"/> 200–800 m
57		<input type="checkbox"/> > 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	0,84 km ²
59		kod typu: 3a
60	Typ jeziora ^{5),14),17)}	nazwa typu: jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wpływie zlewni, stratyfikowane na Niżu Środkowopolskim
61	Charakterystyka dna kąpieliska ^{1),20)}	Dno piaszczyste
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	maksymalna: 18,2 m
63		średnia: 6,0 m
III	Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym²¹⁾	
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	
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 kąpielących się		
I	Zrzuty zanieczyszczeń²⁴⁾	
81	Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych ^{25),26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/> Brak danych
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych ^{25), 26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/> Brak danych
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych ^{1),26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/> Brak danych
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń ^{25), 28)}	<input type="checkbox"/> Brak danych
85	Zrzuty wód pochłodniczych ^{25), 26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/> Brak danych
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji ^{25),26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/> Brak danych
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych ^{26), 28)}	<input type="checkbox"/> Brak danych

88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych ^{25),26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/>	Brak danych
89	Odprowadzanie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą ^{26), 28)}	<input type="checkbox"/>	Brak danych
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych ^{26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/>	Brak danych
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających ²⁹⁾	<input type="checkbox"/>	Brak danych
92	Inne ^{25), 26)}	<input type="checkbox"/>	Brak danych
II	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska^{24), 30)}		
93	Zabudowa miejska ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	
97	Grunty orne ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	
98	Uprawy trwałe ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
99	Łąki i pastwiska ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	
100	Obszary upraw mieszanych ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	
101	Lasy ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	
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"/>	
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	
107	Wędkarstwo ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	
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	Sprzątanie plaży kąpieliska ^{1), 8)}	<input checked="" type="checkbox"/> tak	
118		częstotliwość: 2 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⁾ : Krzywińsko-Osiecki Obszar Chronionego Krajobrazu wraz z zadrzewieniami Generała Dezyderego Chłapowskiego i kompleksem leśnym Osieczna-Góra
124		<input type="checkbox"/> nie
125		<input type="checkbox"/> tak
126	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt ^{1), 8)}	odległość od wodopoju ³⁴⁾ : m
127		<input checked="" type="checkbox"/> nie
128	Zanieczyszczenie osadów dennych ^{8), 13), 14), 35), 36)}	<input checked="" type="checkbox"/> metale ciężkie
129		<input checked="" type="checkbox"/> substancje priorytetowe
130		<input type="checkbox"/> brak zanieczyszczenia
131		<input type="checkbox"/> brak danych
E. Możliwość rozmnożenia się sinic		
132	Zakwity sinic zaobserwowane w okresie ostatnich 4 lat ^{2), 8), 37)}	<input checked="" type="checkbox"/> nie stwierdzono
133		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło tylko w 1 roku
134		<input 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 checked="" type="checkbox"/> średnie ⁴⁰⁾ (ryzyko rozmnożenia cyjanobakterii oceniono bez uwzględnienia zakwitów glonów w polach 132-135)
139		<input type="checkbox"/> duże ⁴¹⁾
F. Możliwość rozmnożenia się makroglonów lub fitoplanktonu		
I	Makroglony⁴²⁾	
140	Morszczyk 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	Fitoplankton⁴⁴⁾	
143	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu ^{8), 13), 14)}	<input type="checkbox"/> brak ⁴⁵⁾ (brak danych)
144		<input type="checkbox"/> małe ⁴⁶⁾
145		<input checked="" 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)}	Ścieki bytowe, zanieczyszczone wody opadowe, skażenie mikrobiologiczne: Escherichia coli, enterokoki
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Brak procedur prognozowania wystąpienia takich przypadków
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Brak procedur prognozowania czasu trwania takich przypadków
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Mogą wystąpić w wyniku nielegalnych zrzutów ścieków bytowych i zanieczyszczonych wód

		opadowych
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami ¹⁾	- edukacja ekologiczna mieszkańców - nadzór nad wywozem odpadów i ścieków - wyposażenie plaży w WC i kosze na śmieci oraz regulamin zachowania się na plaży - systematyczny nadzór kąpieliska przez pracowników Gminy Krzywiń
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ¹⁾	- odcięcie źródła zanieczyszczeń - posprzątanie terenu (śmieci) - usunięcie zanieczyszczenia - zamknięcie kąpieliska, zlecenie badania wody
153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 50)}	Gmina Krzywiń, tel 65 5170525, fax. 65 5170576, sekretariat@krzywin.pl
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 ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych ¹⁾	Jezioro Cichowo
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 52)}	Racocki Rów
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych ⁵⁾	RW 60002518567299
157	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 53)}	<input 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 ciek lub jeziora ^{5), 17), 55), 56)}	kod typu: 25
166		nazwa typu: ciek łączący jeziora
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)}	