

**OŚRODEK SPORTU I REKREACJI W KLUCZBORKU**

**PROFIL WODY W KĄPIELISKU**

Wykonawca: Ośrodek Sportu i Rekreacji w Kluczborku

Sporządził: *Szymon Pięch*

**DYREKTOR**  
Ośrodka Sportu i Rekreacji  
*mgr Andrzej Olech*

Zatwierdził: .....

**GMINA KLUCZBORK**  
ul. Katowicka 1, 46-200 Kluczbork  
NIP 751-165-84-19  
**Ośrodek Sportu i Rekreacji**  
ul. Mickiewicza 10, 46-200 Kluczbork

data: 12.12.2023 r.

## SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE ZAWARTE W PROFILU WODY W KĄPIELISKU

<b>A. Informacje podstawowe</b>		
<b>I</b>	<b>Dane ogólne o kąpielisku</b>	
1	Nazwa kąpieliska	KĄPIELISKO ZALEW KLUCZBORK
2	Adres kąpieliska	Ligota Górna (pow. kluczborski, gm. Kluczbork)
3	Województwo	OPOLSKIE
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko	1604023
5	Nazwa gminy, w której jest zlokalizowane kąpielisko	GMINA KLUCZBORK
6	Nazwa powiatu, w którym jest zlokalizowane kąpielisko	POWIAT KLUCZBORSKI
7	Krajowy kod kąpieliska	1604PKAP0001
8	Identyfikator kąpieliska Numid	PL5200803516000010
<b>II</b>	<b>Informacje o profilu wody w kąpielisku</b>	
9	Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (zakończenia prac nad profilem)	12.12.2023 r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku	12.12.2022 r.
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku	12.12.2024 r.
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku	Utworzenie kąpieliska
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku	Szymon Pięch
<b>III</b>	<b>Właściwy organ</b>	
14	Imię i nazwisko albo nazwa, adres, numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska	Ośrodek Sportu i Rekreacji w Kluczborku ul. Mickiewicza 10, 46-200 Kluczbork tel.: 77 418 65 94 e-mail: osir@kluczbork.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	Gmina Kluczbork ul. Katowicka 1, 46-200 Kluczbork tel.: (77) 418-14-81 fax (77) 418-22-30 e-mail: um@kluczbork.pl
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie RZGW w Gliwicach ul. Sienkiewicza 2, 44-100 Gliwice tel.: +48(32)777 49 50 fax: +48(32)777 49 99 e-mail: dyrekcja@gliwice.rzgw.gov.pl

17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Opolu ul. Nysy Łużyckiej 42 45-035 Opole tel.: +48 77 453-00-69 e-mail: poczta@opole.wios.gov.pl	
18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kluczborku ul. Jagiellońska 8, 46 -200 Kluczbork tel.: 77 418 22 57; 77 447 20 03; fax 77 447 20 02 e-mail: sekretariat@pssekluczbork.pl; psse.kluczbork@pis.gov.pl	
19	Nazwa właściwego urzędu morskigo	-	
<b>IV</b>	<b>Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska</b>		
20		<input checked="" type="checkbox"/> ciek (w tym zbiornik zaporowy)	
21	Kategoria wód powierzchniowych, na których jest zlokalizowane kąpielisko	<input 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	<b>Zbiornik Retencyjny Kluczbork</b>	
25	Identyfikator hydrograficzny	-	
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko	<b>Stobrawa od źródeł do Kluczborskiego Strumienia</b>	
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko	<b>RW600010132311</b>	
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych	<input type="checkbox"/> tak <input checked="" type="checkbox"/> <b>nie</b>	
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych	<input type="checkbox"/> tak <input checked="" type="checkbox"/> <b>nie</b>	
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometraż ciek	<b>Dolina rzeki Stobrawy w km 61+500</b>	
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg ciek	<input checked="" type="checkbox"/> <b>prawy brzeg</b> <input type="checkbox"/> lewy brzeg	
32	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej	<b>75 m</b>	
33	Lokalizacja kąpieliska - współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym	Szerokość geograficzna	Długość geograficzna
		50.966617	18.257544
		50.966509	18.257471
		50.966472	18.257828
		50.966573	18.257901

## B. Ocena i klasyfikacja jakości wody w kąpielisku

34	Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym	data wykonania oceny: <b>30.11.2023 r.</b> wynik oceny: <b>jakość dostateczna</b>
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)	klasyfikacja za lata: <b>2020</b> wynik klasyfikacji: <b>jakość niedostateczna</b>  klasyfikacja za lata: <b>2021</b> wynik klasyfikacji: <b>jakość niedostateczna</b>  klasyfikacja za lata: <b>2022</b> wynik klasyfikacji: <b>jakość niedostateczna</b>  klasyfikacja za lata: <b>2023</b> wynik klasyfikacji: <b>jakość dostateczna</b>
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym)	1 punkt = 50.966647   18.257351
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko	rok wykonania klasyfikacji: <b>2022 r.</b> rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: <b>2021 r.</b> stan ekologiczny/potencjał ekologiczny jednolitej części wód: <b>słaby potencjał ekologiczny.</b>
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko	rok wykonania klasyfikacji: <b>2022 r.</b> rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem danych do klasyfikacji: <b>2021 r.</b> stan chemiczny jednolitej części wód: <b>stan chemiczny poniżej dobrego.</b>
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	rok wykonania oceny: <b>2022 r.</b> stan jednolitej części wód: <b>zły stan wód.</b>
40	Kod reprezentatywnego punktu pomiarowo-kontrolnego, w którym uzyskano dane do klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37, 38 i 39	<b>PL02S1201_1107</b>

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

<b>I Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy</b>		
41	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> < 200 m
42		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
43		<input type="checkbox"/> > 800 m
44	Powierzchnia zlewni ciek	<input type="checkbox"/> < 10 km <sup>2</sup>
45		<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
46		<input type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
47		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
48		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km <sup>2</sup>
49	Typ ciek	kod typu:
50		nazwa typu:
51	Średni przepływ z ostatnich 4 lat	Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) ..... m <sup>3</sup> /s
52		Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SSQ) ..... m <sup>3</sup> /s
53		Średni wysoki przepływ z wielolecia (SWQ) ..... m <sup>3</sup> /s
54	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ	
<b>II Kąpielisko zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym</b>		
55	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> < 200 m
56		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
57		<input type="checkbox"/> > 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego	..... km <sup>2</sup>
59	Typ jeziora	kod typu:
60		nazwa typu:
61	Charakterystyka dna kąpieliska	
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego	maksymalna: ..... m
63		średnia.: ..... m
<b>III Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym</b>		
64	Wysokość nad poziomem morza	<b>X &lt; 200 m</b>
65		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
66		<input type="checkbox"/> > 800 m
67	Powierzchnia zlewni zbiornika	<b>X &lt; 10 km<sup>2</sup></b>
68		<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
69		<input type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
70		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
71		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km <sup>2</sup>
72	Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP)	<b>0,561 km<sup>2</sup></b>
73	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP)	<b>1 683 000 m<sup>3</sup></b>

74	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP)	maksymalna: <b>3 m</b>	
75		średnia: <b>2 m</b>	
76	Średnie dobowe zmiany poziomu wody	<b>0,1 m</b>	
<b>IV</b>	<b>Kąpielisko zlokalizowane na wodach przejściowych lub przybrzeżnych</b>		
77	Typ wód przejściowych	kod typu:	
78		nazwa typu:	
79	Typ wód przybrzeżnych	kod typu:	
80		nazwa typu:	
<b>D. Przyczyny zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się</b>			
<b>I</b>	<b>Zrzuty zanieczyszczeń</b>		
81	Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych	<b>X</b>	<b>Brak zewidencjonowanych źródeł ścieków komunalnych w pobliżu planowanego kąpielisk</b>
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych	<b>X</b>	<b>Nie występują</b>
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych	<b>X</b>	<b>W bezpośrednim sąsiedztwie nie zidentyfikowano zrzutów ścieków oczyszczalni przydomowych</b>
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń	<b>X</b>	<b>Brak</b>
85	Zrzuty wód pochodniczych	<b>X</b>	<b>Brak</b>
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji	<b>X</b>	<b>Brak</b>
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych	<b>X</b>	<b>Nie zarejestrowano</b>
88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych	<b>X</b>	<b>Nie dotyczy</b>
89	Odprowadzenie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą	<b>X</b>	<b>Brak</b>
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych	<b>X</b>	<b>Brak</b>
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających	<b>X</b>	<b>Nie dotyczy</b>
92	Inne	<b>X</b>	<b>Nie dotyczy</b>
<b>II</b>	<b>Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska</b>		
93	Zabudowa miejska	<b>X</b>	<b>Zabudowa miejska luźna</b>
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne	<b>X</b>	<b>Brak</b>
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy	<b>X</b>	<b>Brak</b>
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe	<b>X</b>	<b>Tak</b>

97	Grunty orne	<b>X</b>	<b>Tak</b>
98	Uprawy trwałe	<b>X</b>	<b>Nie</b>
99	Łąki i pastwiska	<b>X</b>	<b>Tak</b>
100	Obszary upraw mieszanych	<b>X</b>	<b>Nie</b>
101	Lasy	<b>X</b>	<b>Tak (lasy mieszane, lasy iglaste)</b>
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej	<b>X</b>	<b>Tak</b>
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym	<b>X</b>	<b>Tak plaża</b>
104	Inne	<b>X</b>	<b>Brak</b>
<b>III</b>	<b>Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m</b>		
105	Kąpiel	<b>X</b>	<b>TAK</b>
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki)	<b>X</b>	<b>TAK (kajaki, rowery wodne, łódki żaglowe)</b>
107	Wędkarstwo	<b>X</b>	<b>TAK (indywidualne oraz zorganizowane)</b>
108	Inne	<b>X</b>	<b>TAK (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)</b>
<b>IV</b>	<b>Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość</b>		
109	Toalety	<b>X TAK</b>	
110		<input type="checkbox"/> nie	
111	Natryski	<b>X TAK</b>	
112		<input type="checkbox"/> nie	
113	Kosze na śmieci	<b>X TAK</b>	
114		<input type="checkbox"/> nie	
115	Ogrodzenie plaży kąpieliska	<input type="checkbox"/> tak	
116		<b>X NIE</b>	
117	Sprzątanie plaży kąpieliska	<b>X TAK</b>	
118		częstotliwość: <b>2 razy/dobę</b>	
119		<input type="checkbox"/> nie	
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska i plażę kąpieliska	<b>X TAK</b>	
121		<input type="checkbox"/> nie	
<b>V</b>	<b>Inne informacje</b>		
122	Kąpielisko zlokalizowane na obszarze objętym formą ochrony przyrody	<input type="checkbox"/> tak	
123		opis formy ochrony przyrody	
124		<b>X NIE</b>	
125	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt	<input type="checkbox"/> tak	
126		odległość od wodopoju: ..... m	
127		<b>X NIE</b>	
128	Zanieczyszczenie osadów dennych	<input type="checkbox"/> metale ciężkie	
129		<input type="checkbox"/> substancje priorytetowe	
130		<input type="checkbox"/> brak zanieczyszczenia	
131		<b>X brak danych</b>	

<b>E. Możliwość rozmnożenia się sinic</b>		
132		<input type="checkbox"/> nie stwierdzono
133	Zakwity sinic zaobserwowane w okresie ostatnich 4 lat	<input checked="" type="checkbox"/> <b>X</b> 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	<input type="checkbox"/> brak
137		<input type="checkbox"/> małe
138		<input checked="" type="checkbox"/> <b>X</b> średnie
139		<input type="checkbox"/> duże
<b>F. Możliwość rozmnożenia się makroglonów lub fitoplanktonu</b>		
<b>I</b>	<b>Makroglony</b>	
140	Morszczyń pęcherzykowaty ( <i>Fucus vesiculosus</i> )	
141	Zielenice z rodzaju <i>Ulva</i>	
142	Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach: 140 i 141	
<b>II</b>	<b>Fitoplankton</b>	
143	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu	<input type="checkbox"/> brak
144		<input type="checkbox"/> małe
145		<input type="checkbox"/> średnie
146		<input type="checkbox"/> duże
<b>G. Informacja w przypadku, gdy istnieje ryzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie, dla którego sporządzono profil wody w kąpielisku</b>		
147	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	Escherichia coli. Enterokoki kałów
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	1 raz na 4 lata
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	Czas trwania uzależniony od ilości/rodzaju zrzucanych zanieczyszczeń.
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	Ulewne deszcze, Zrzuty ścieków i odpadów nielegalnych
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami	Ustalenia przyczyny zanieczyszczenia i podjęcia działań dla ochrony zdrowia ludzkiego i poprawy jakości wody. Bieżący monitoring wody. Kontrola i badania jakości wody.
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	W razie konieczności - wprowadza się tymczasowy zakaz kąpeli wraz z umieszczeniem informacji w miejscu oznaczenia kąpieliska oraz w jego pobliżu Wykonanie badania wody przez Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kluczborku



153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kluczborku ul. Jagiellońska 8, 46 -200 Kluczbork tel.: 77 418 22 57; 77 447 20 03; fax 77 447 20 02 e-mail: sekretariat@pssekluczbork.pl Andrzej Olech, Szymon Pięch Ośrodek Sportu i Rekreacji w Kluczborku ul. Mickiewicza 10, 46-200 Kluczbork tel.: 77 418 65 94, e-mail: osir@kluczbork.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**

<b>I</b>		
154	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych	-
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych	-
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	-
157	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> < 200 m
158		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
159		<input type="checkbox"/> > 800 m
160	Powierzchnia zlewni	<input type="checkbox"/> < 10 km <sup>2</sup>
161		<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100
162		<input type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
163		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000
164		<input type="checkbox"/> > 10 000 km <sup>2</sup>
165	Typ ciek lub jeziora	kod typu:
166		nazwa typu:
167	Średni przepływ z ostatnich 4 lat	Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) ..... m <sup>3</sup> /s
168		Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SNQ) ..... m <sup>3</sup> /s
169		Średni wysoki przepływ z wielolecia(SNQ) ..... m <sup>3</sup> /s
170	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ	