

Profil wody w Kąpielisku Miejskim Zalew nad Liwcem k/Węgrowa

ZAŁĄCZNIK SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE ZAWARTE W PROFILU WODY W KĄPIELISKU

A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska ¹⁾	Kąpielisko Miejskie Zalew nad Liwcem k/Węgrowa
2	Adres kąpieliska ¹⁾	07 – 100 Kropy, gm. Liw, działka nr ewid. 1099/1
3	Województwo ¹⁾	mazowieckie
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) - poziom 6, w której zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	5.1.14.71.33.04.2
5	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	Gmina Liw
6	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	węgrowski
7	Krajowy kod kąpieliska ²⁾	1433PKAP0004
8	Identyfikator kąpieliska Numid ²⁾	PL 1223304214000037
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu ¹⁾ (zakończenia prac nad tym profilem)	19.02.2024 r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	27.12.2021 r.
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku ¹⁾	19.02.2027 r.
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	Aktualizacja danych
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil ¹⁾	Beata Gontarz
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko (lub nazwa) oraz adres, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska ¹⁾	Miasto Węgrów ul. Rynek Mariacki 16 07 – 10-0 Węgrów tel. (25) 308 12 00, fax. (25) 308 12 08 email: sekretariat@wegrow.com.pl
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządowego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 37 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne ¹⁾	Rada Gminy Liw
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich ¹⁾	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Lublinie
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska ¹⁾	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. Bartycka 110A, 00 – 716 Warszawa
18	Nazwa właściwego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego ¹⁾	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Węgrowie, ul. Wyszyńskiego 3, 07 – 100 Węgrów
19	Nazwa właściwego dyrektora urzędu morskogo ^{1), 4)}	Nie dotyczy
IV	Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska	
20	Kategoria wód powierzchniowych, na których zlokalizowane jest 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 pożwirowe
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⁾	Brak danych
25	Identyfikator hydrograficzny ⁵⁾	Nie dotyczy
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której zlokalizowane jest kąpielisko ^{5), 7)}	Liwiec od Kostrzynia do Dopływu z Zalesia
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ⁵⁾	RW200016267148731
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 - kilometraż ciek ^{1), 5), 9)}	Nie dotyczy
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg ciek ^{1), 10)}	<input type="checkbox"/> brzeg prawy <input type="checkbox"/> brzeg lewy
32	Lokalizacja kąpieliska - długość plaży wzdłuż linii brzegowej ¹⁾	35 m
33	Lokalizacja kąpieliska - współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym ^{1), 11), 12)}	P1 – N:52.396226 E:22.002244 P2 – N: 52.395981 E:22.002107 P3 – N: 52.396288 E: 22.001809 P4 – N: 52.396046 E: 22.001737
B. Ocena i klasyfikacja jakości wody w kąpielisku		
34	Sezonowa ocena jakości wód w kąpielisku po ostatnim sezonie kąpielowym ²⁾	Sezonowa ocena jakości wody wydana dnia 16.10.2023 r.: przydatna do kąpiel
35	Wyniki 4 ostatnich klasyfikacji jakości wody (dotyczy kąpielisk istniejących 4 lata i dłużej; dla kąpielisk istniejących krócej niż 4 lata podaje się wyniki wszystkich dokonanych klasyfikacji ²⁾ .	Klasyfikacja za lata: 2020 - 2023 wynik klasyfikacji: dostateczna
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym ^{2), 12)}	N: 52.39622402 E: 22.00210407
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego bądź potencjału ekologicznego jednolitej części wód, w której zlokalizowane jest kąpielisko ^{13), 14)}	Rok wykonania klasyfikacji - 2022 r. Rok /lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2017/2020 badania stan ekologiczny jednolitej części wód - umiarkowany
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód, w której zlokalizowane jest kąpielisko ^{13), 14)}	Rok wykonania klasyfikacji -2022 r. Rok /lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2017/2021 stan chemiczny poniżej dobrego
39	Wynik ostatniej oceny stanu jednolitej części wód powierzchniowych, w której zlokalizowane jest kąpielisko na podstawie wyników klasyfikacji, o których mowa w polach 37 i 38 ^{13), 14)}	Rok wykonania oceny - 2022 r. stan jednolitej części wód - stan ekologiczny jednolitej części wód - zły
40	Kod reprezentatywnego punktu pomiarowo-kontrolnego, w którym uzyskano dane do klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37,38,39 ^{13), 14)}	PL01S0701_3715

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

I	Kąpielisko zlokalizowane na ciek innym niż zbiornik zaporowy ¹⁵⁾	
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 ciekłu ^{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 abiotyczny ciekłu ^{5),14),17)}
50	kod typu:	
51	Średni przepływ z ostatnich 4 lat ¹⁸⁾	Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ)..... m ³ /s
52		Średnia z przepływów z średnich rocznych (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)}	x < 200 m
56		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
57		<input type="checkbox"/> > 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	0,0743 km ²
59	Typ abiotyczny jeziora ^{5),14),17)}	kod typu: nie dotyczy
60		Nazwa typu: nie dotyczy
61	Charakterystyka dna kąpieliska ^{1), 20)}	brak danych
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	Max: brak danych
63		Średnia.: brak danych
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⁾	7,43 ha
73	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) ⁵⁾	137000 m ³
74	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) ⁵⁾	maksymalna: brak danych
75		średnia.: 1,85 m
76	Średnie dobowe zmiany poziomu wody ⁵⁾	Brak danych
IV Kąpielisko zlokalizowane na wodach przejściowych lub przybrzeżnych		
77	Typ wód przejściowych ^{5),14),17),23)}	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"/> Oczyszczalnia w Siedlcach, Oczyszczalnia w Mokobodach, Oczyszczalnia Dom na Zielonym Wzgórzu w Kisielanach
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych ^{25), 26), 27),28)}	<input type="checkbox"/> Drosed Surowiec Sp. z o. o. Zakłady Mięsne – Mokobody Sp. z o.o.
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych ^{1),26,) 27),28)}	<input type="checkbox"/> Brak danych
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń ^{25),28)}	<input type="checkbox"/> Nie dotyczy
85	Zrzuty wód pochodniczych ^{25),26), 27),28)}	<input type="checkbox"/> Nie stwierdzono
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z	<input type="checkbox"/> 1) Brak informacji na temat wpływu

	systemu kanalizacji ^{25), 26), 27), 28}		zrzutów wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych ^{25), 26), 27), 28}	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych ^{14), 25), 26), 27)}	<input type="checkbox"/>	- brak ²⁵⁾
89	Odprowadzanie wody z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą ^{26), 28}	<input type="checkbox"/>	- brak ²⁵⁾
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych ^{26), 27), 28}	<input type="checkbox"/>	- brak ²⁵⁾
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających ²⁹⁾	<input type="checkbox"/>	- brak
92	Inne ^{25), 26)}	<input type="checkbox"/>	Nie występują
II	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska ^{24), 30)}		
93	Zabudowa miejska ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Droga 4224W
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe ¹⁾	<input type="checkbox"/>	X
97	Grunty orne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	X
98	Uprawy trwałe ¹⁾	<input type="checkbox"/>	X
99	Łąki i pastwiska ¹⁾	<input type="checkbox"/>	X
100	Obszary upraw mieszanych ¹⁾	<input type="checkbox"/>	X
101	Lasy ¹⁾	<input type="checkbox"/>	brak
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej ¹⁾	<input type="checkbox"/>	X
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym ¹⁾	X	Plaża
104	Inne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	brak
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m ²⁴⁾		
105	Kąpiel ¹⁾	X	Kąpiel na plażach strzeżonych
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) ¹⁾	X	Kajaki ,rowery wodne, łódki
107	Wędkarstwo ¹⁾	x	Tak - poza kąpieliskiem – nie przeszkadza innym formom rekreacji
108	Inne ¹⁾	X	Łodzie motorowe ratowników
IV	Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość		
109	Toalety ^{1), 8)}	X tak	
110		<input type="checkbox"/> nie	
111	Natryski ^{1), 8)}	<input type="checkbox"/> tak	
112		X nie	
113	Kosze na śmieci ^{1), 8)}	X tak	
114		<input type="checkbox"/> nie	
115	Ogrodzenie plaży kąpieliska ^{1), 8)}	<input type="checkbox"/> tak	
116		X nie	
117	Sprzątanie plaży kąpieliska ^{1), 8)}	X tak	
118			częstotliwość: dwa razy/dobę ³¹⁾
119		<input type="checkbox"/> nie	
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży	X tak	
121	kąpieliska ^{1), 8)}	<input type="checkbox"/> nie	
V	Inne informacje		
122		X tak	
123	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody ^{1), 8), 32}		opis formy ochrony przyrody ³³⁾ - NATURA 2000
124		<input type="checkbox"/> nie	
125	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt ^{1), 8)}	X tak – brak danych	
126			odległość od wodopoju ³⁴⁾ : m
127		X nie - brak danych	
128	Zanieczyszczenie osadów ^{8), 13), 14), 36), 37)}	<input type="checkbox"/>	metale ciężkie i substancje priorytetowe
129			- substancje priorytetowe
130		X	brak zanieczyszczeń
131			

E. możliwość rozmnożenia się sinic		
132	Zakwity sinic zaobserwowane w ciągu ostatnich 4 lat ^{2), 8), 37)}	<input type="checkbox"/> nie stwierdzono
133		X 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		X średnie ⁴⁰⁾
139		<input type="checkbox"/> duże ⁴¹⁾
F. Możliwości rozmnożenia makroglonów lub fitoplanktonu		
I	Makroglony ⁴²⁾	
140	Morszczyń pęcherzykowaty (<i>Fucus vesiculosus</i>) ^{14),13) 44)}	Nie dotyczy
141	Salata morska (<i>Ulva lactuca</i>) ^{14), 44),13}	Nie dotyczy
142	Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach :140 i 141 ^{14),15),13}	Nie dotyczy
II	Fitoplankton ⁴⁴⁾	
143	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu ^{8)13),14}	<input type="checkbox"/> brak ⁴⁵⁾ -
144		<input type="checkbox"/> małe ⁴⁶⁾
145		<input type="checkbox"/> brak ⁴⁷⁾
146		<input type="checkbox"/> duże ⁴⁸⁾
G. Informacja w przypadku gdy istniejerzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie ,dla którego sporządzono profil wody w kąpielisku ⁴⁹		
147	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5),25), 29)}	Zanieczyszczone wody opadowe
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5),25), 29)}	Brak procedur prognozowania wystąpienia takich przypadków i czasu trwania
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 2), 5),25), 29)}	Brak procedur prognozowania wystąpienia takich przypadków
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5),25), 29)}	Mogą wystąpić w wyniku zanieczyszczonych wód opadowych
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami ¹⁾	- monitoring i badania jakości wody w kąpielisku - edukacja ekologiczna osób korzystających - wyposażenie plaży w WC i kosze na śmieci oraz regulamin zachowania się na plaży
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ¹⁾	- zamknięcie kąpieliska na czas usunięcia zanieczyszczeń - ew. odcięcie źródła zanieczyszczeń i jego usunięcie - posprzątanie terenu - powiadomienie odpowiednich służb - zlecenia przeprowadzenia badania wody
153	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 51)}	- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Węgrowie ul. Wyszyńskiego 3, 07 – 100 Węgrów, tel. 25 506 55 80 - Państwowa Powiatowa Straż Pożarna w Węgrowie, ul. Zwycięstwa 83, 07 – 100 Węgrów, tel. 25 308 11 10 - Burmistrz Miasta Węgrowa, ul. Rynek Mariacki 16, 07 – 100 Węgrów, tel. (25) 308 12 00, fax. (25) 308 12 08
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

I⁵¹		
154	Nazwa cieką, jeziora lub innego zbiornika wodnego lub akwenu wód przejściowych, lub przybrzeżnych ¹⁾	Liwiec
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych ^{2), 52)}	Liwiec od Kostrzyna, bez Kostrzyna do dopł. z Zalesia
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych ⁵⁾	RW2000242668731
157	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 53}	X < 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		X 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
163		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000km ²
164		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km ²
165	Typ cieką lub jeziora ^{3), 5),17),55),56}	nazwa typu: Małe i średnie rzeki na obszarach będących pod wpływem procesów torfotwórczych
166		kod typu: 24
167	Średni przepływ z ostatnich 4 lat ^{18), 57)}	Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ)..... m ³ /s
168		Średnia z przepływów z 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)}	