

ORGANIZATOR KĄPIELISKA:

Complex Partner Kacper Klimacki, zam. Mieleszyn 79A, 62-212 Mieleszyn

PROFIL WODNY W KĄPIELISKU

Dotyczy: Kąpielisko Camping Borzątew

Adres: Jezioro Kleckie, Borzątew

działki ewidencyjne nr:

8 obręb Borzątew gm. Mieleszyn

143 obręb Świniary gm. Klecko

Opracował:
mgr inż. Dawid Braciszewski

Mieleszyn, styczeń 2024

Tabela profilu wody w kąpielisku – Kąpielisko Camping Borzątew

SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE ZAWARTE W PROFILU WODY W KĄPIELISKU

A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska ¹⁾	Kąpielisko Camping Borzątew
2	Adres kąpieliska ¹⁾	Nr działek: 143 obręb ewid. Świniary gm. Klecko
3	Województwo ¹⁾	Wielkopolskie
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	300305
5	Nazwa gminy, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	Gmina Klecko
6	Nazwa powiatu, w którym jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	Gnieźnieński
7	Krajowy kod kąpieliska ²⁾	3003PKAP0004
8	Identyfikator kąpieliska Numid ²⁾	PL4120307230000107
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (zakończenia prac nad tym profilem) ¹⁾	15.01.2024 r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	29.12.2022 r.
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku ¹⁾	31.12.2025 r.
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	Aktualizacja danych w profilu wody
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku ¹⁾	Dawid Braciszewski
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko albo nazwa, adres,	Complex Partner

	numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska ¹⁾	Kacper Klimacki Mieleszyn 79 A 62-212 Mieleszyn GMINA MIELESZYN Tel. 603-632-795 jozefklimacki@interia.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 Gminy Klecko
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich ¹⁾	Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Gnieźnie
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska ¹⁾	RZGW w Poznaniu
18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego ¹⁾	GIOŚ Monitoring Środowiska w Poznaniu
19	Nazwa właściwego urzędu morskiego ^{1), 4)}	Brak
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 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 Kleckie
25	Identyfikator hydrograficzny ⁵⁾	186639
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{5), 7)}	Mała Welna do jez. Gorzuchowskiego
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ⁵⁾	PLLW10232
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 8)}	<input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie

29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 8)}	<input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometraż 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⁾	50 m
33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym ^{1), 11), 12)}	N: 52°39'33.7173" E: 17°28'29.2539"
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): 06.12.2023 rok przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem klasyfikacji wynik oceny: doskonała
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 2018-2020 Nie przeprowadzono klasyfikacji jakości wody w kąpielisku, w związku z faktem, iż brak zestawu danych obejmujących cztery sezony kąpielowe (kąpielisko funkcjonowało w 2018 r., następnie w 2019 nie zostało utworzone, a jego ponowne otwarcie nastąpiło w 2020 r.) klasyfikacja za lata: 2018, 2020-2022 – doskonała klasyfikacja za lata: 2020-2023 - doskonała
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) ^{2), 12)}	N: 52,65922 E: 17,47486
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: 2017-2020 stan ekologiczny /potencjał ekologiczny jednolitej

		części wód: słaby
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: 2017-2020 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 doklasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37, 38 i 39 ^{13), 14)}	PL02S0502_0161
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 ciek ^{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 ciek ^{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⁾	Nie dotyczy
II	Kąpielisko zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym ¹⁹⁾	
55		<input 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⁾	1,83 km²
59	Typ jeziora ^{5),14),17)}	kod typu: Wsd_a
60		nazwa typu: Jezioro na podłożu wapiennym, o dużej wartości współczynnika Schindlera, stratyfikowane
61	Charakterystyka dna kąpieliska ^{1),20)}	
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	maksymalna: 12,5 m
63		średnia: 4,7 m
III	Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym ²¹⁾	
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 kąpiących 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 pochłoniczych ^{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"/>	Nie dotyczy
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy

97	Grunty orne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
98	Uprawy trwałe ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
99	Łąki i pastwiska ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
100	Obszary upraw mieszanych ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
101	Lasy ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej ¹⁾	<input type="checkbox"/>	las
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokrycie roślinnym ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
104	Inne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m²⁴⁾		
105	Kąpiel ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Na terenie wyznaczonego kąpieliska
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
107	Wędkarstwo ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
108	Inne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Nie dotyczy
IV	Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość		
109	Toalety ^{1), 8)}	x tak	
110		<input type="checkbox"/> nie	
111	Natryski ^{1), 8)}	x tak	
112		<input type="checkbox"/> 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: 2 razy/dobę ³¹⁾	
119		<input type="checkbox"/> nie	
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska i plażę kąpieliska ^{1), 8)}	X tak	
121		<input type="checkbox"/> nie	
V	Inne informacje		
122	Kąpielisko zlokalizowane na obszarze objętym formą ochrony przyrody ^{1), 8), 32)}	<input type="checkbox"/> tak	
123		opis formy ochrony przyrody ³³⁾ :	
124		X 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		X nie	
128	Zanieczyszczenie osadów dennych ^{8), 13), 14), 35), 36)}	x metale ciężkie	
129		X 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)}	X 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		X średnie⁴⁰⁾
139		<input type="checkbox"/> duże ⁴¹⁾
F. Możliwość rozmnożenia się makroglonów lub fitoplanktonu		
I	Makroglony⁴²⁾	
140	Morszczyn 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⁾
144		<input type="checkbox"/> małe ⁴⁶⁾
145		<input type="checkbox"/> średnie ⁴⁷⁾
146		X duże⁴⁸⁾
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)}	możliwe spływy powierzchniowe z terenów rolniczych
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	nie dotyczy
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	nie dotyczy
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	możliwe spływy powierzchniowe z terenów rolniczych (rolnicze użytkowanie stanowi ponad połowę użytkowania zlewni zbiornika)
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami ¹⁾	Edukacja mieszkańców, Wywóz nieczystości ciekłych i odpadów powstających na terenie kąpieliska
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych	Zgłoszenie do służb m.in. straży pożarna

	krótkotrwałych zanieczyszczeń ¹⁾	
153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 50)}	Komisariat Policji Kłęcko OSP Gminy Mieleszyn
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⁾	Rzeka Mała Wełna
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 52)}	Mała Wełna do jez. Gorzuchowskiego
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych ⁵⁾	RW6000251866539
157		X < 200 m
158	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 53)}	<input type="checkbox"/> 200–800 m
159		<input type="checkbox"/> > 800 m
160		X < 10 km²
161	Powierzchnia zlewni ^{5), 8), 54)}	<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
162		<input 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		kod typu: R_poj
166	Typ ciek lub jeziora ^{5), 17), 55), 56)}	nazwa typu: Rzeka w systemie rzeczno-jeziorowym Pojezierzy
167		Brak danych
168	Średni przepływ z ostatnich 4 lat ^{18), 57)}	Brak danych
169		Brak danych
170	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ ^{18), 57)}	Brak danych

.....
podpis osoby sporządzającej profil

.....
podpis Organizatora

