

Profil wody w kąpielisku Rotcze na Jeziorze Rotcze w Grabniaku, gm. Urszulin

A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska ¹⁾	Kąpielisko Rotcze
2	Adres kąpieliska ¹⁾	Grabniak, 22-234 Urszulin
3	Województwo ¹⁾	Lubelskie
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	0619052
5	Nazwa gminy, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	Gmina Urszulin
6	Nazwa powiatu, w którym jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	Powiat Włodawski
7	Krajowy kod kąpieliska ²⁾	0619PKAP0005
8	Identyfikator kąpieliska Numid ²⁾	PL 3111905206000026
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (zakończenia prac nad tym profilem) ¹⁾	23.02.2023r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	28.02.2020r.
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku ¹⁾	w zależności od klasyfikacji jakości wody w kąpielisku
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	Aktualizacja informacji
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku ¹⁾	Honorata Tymoszczuk , tel. 82 5920009
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko albo nazwa, adres, numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska ¹⁾	Gmina Urszulin, ul. Kwiatowa 35 22-234 Urszulin tel. 82 5713024, fax 82 5713001 e-mail: sekretariat@urszulin.eu
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 Gminy Urszulin
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich ¹⁾	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Lublinie, Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej

17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska ¹⁾	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Lublinie, Delegatura w Chełmie
18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego ¹⁾	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włodawie
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)}	ciek (w tym zbiornik zaporowy)
21		x jezioro lub inny zbiornik wodny (np.: staw, glinianka, wyrobisko poźwirowe)
22		wody przejściowe
23		wody przybrzeżne
24	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych ⁵⁾	Jezioro Rotcze
25	Identyfikator hydrograficzny ⁵⁾	26714361230
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{5), 7)}	Kąpielisko nie jest wyznaczonym fragmentem JCWP natomiast położone jest w obrębie JCWP – Sumin kod: PLLW 30718
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ⁵⁾	PLLW30718
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 8)}	x tak nie
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 8)}	tak x nie
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometrów ciek ^{1), 5), 9)}	Nie dotyczy
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg ciek ^{1), 10)}	prawy brzeg lewy brzeg – nie dotyczy
32	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej ¹⁾	51 m
33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym ^{1), 11), 12)}	Pkt A - 51°22'38.7''N23°07'02.6''E Pkt B - 51°22'38.9''N23°06'60.0''E Pkt C - 51°22'40.5''N23°07'00.2''E Pkt D - 51°22'40.4''N23°07'03.1''E
B. Ocena i klasyfikacja jakości wody w kąpielisku		

34	Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym ²⁾	data wykonania oceny - 22.09.2023: wynik oceny: przydatna do kąpiel
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: 2020-2023. wynik klasyfikacji: jakość doskonała
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) ^{2), 12)}	N 51°22` 39" ; E 23°07`01"
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{13), 14)}	Jeziro Rotcze nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie. Jezioro znajduje się w obrębie JCWP – Sumin (punkt Sumin – stanowisko 1), dla której podane są poniższe informacje: rok wykonania klasyfikacji: 2022 Rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2020 stan ekologiczny/potencjał ekologiczny jednolitej części wód: brak danych
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{13), 14)}	Jeziro Rotcze nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie. Jezioro znajduje się w obrębie JCWP – Sumin (punkt Sumin – stanowisko 1), dla której podane są poniższe informacje: rok wykonania klasyfikacji: 2022 Rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2020 stan chemiczny jednolitej części wód: dobry
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)}	Jeziro Rotcze nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie. Jezioro znajduje się w obrębie JCWP – Sumin (punkt Sumin – stanowisko 1), dla której podane są poniższe informacje: rok wykonania oceny: 2022 stan jednolitej części wód: brak danych
40	Kod reprezentatywnego punktu pomiarowo- kontrolnego, w którym	PL01S1102_0661

	uzyskano dane do klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37, 38 i 39 ¹³⁾ , 14)	
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)}	< 200 m
42		200 – 800 m
43		≥ 800 m
44	Powierzchnia zlewni cieku ^{5),8)}	< 10 km ²
45		10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
46		100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
47		1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
48		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)}	x < 200 m
56		200 – 800 m
57		≥ 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	
59	Typ jeziora ^{5),14),17)}	kod typu: nie dotyczy
60		nazwa typu: nie sklasyfikowano
61	Charakterystyka dna kąpieliska ^{1),20)}	
		Piaszczysto-muliste

62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	maksymalna: 4,6 m
63		średnia: 1,9 m
III Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym²¹⁾		
64	Wysokość nad poziomem morza ^{5),8),-16)}	< 200 m
65		200 – 800 m
66		> 800 m
67	Powierzchnia zlewni zbiornika ^{5),-8)}	< 10 km ²
68		10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
69		100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
70		1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
71		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)}	Nie dotyczy
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych ^{25), 26), 27), 28)}	Nie dotyczy
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych ^{1),26), 27), 28)}	Nie dotyczy
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń ^{25), 28)}	Nie stwierdzono

85	Zrzuty wód pochłodniczych ^{25), 26), 27), 28)}	Nie dotyczy
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji ^{25), 26), 27), 28)}	Brak danych
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych ^{26), 28)}	Brak kanałów burzowych do kąpielisk
88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych ^{25), 26), 27), 28)}	Nie dotyczy
89	Odprowadzanie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą ^{26), 28)}	Nie dotyczy
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych ^{26), 27), 28)}	Nie dotyczy
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających ²⁹⁾	Nie dotyczy
92	Inne ^{25), 26)}	Brak danych
II	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska^{24), 30)}	
93	Zabudowa miejska ¹⁾	Nie dotyczy; istnieje zabudowa letniskowa
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne ¹⁾	Od strony wschodniej jeziora znajdują się tereny handlowe
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy ¹⁾	Nie dotyczy
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe ¹⁾	Od strony wschodniej jeziora znajdują się tereny wypoczynkowe
97	Grunty orne ¹⁾	Występują od strony północnej jeziora
98	Uprawy trwałe ¹⁾	Nie występują
99	Łąki i pastwiska ¹⁾	Występują od strony północno-zachodniej jeziora
100	Obszary upraw mieszanych ¹⁾	Nie występują
101	Lasy ¹⁾	Występują – lasy mieszane
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej ¹⁾	Występują
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym ¹⁾	Występują
104	Inne ¹⁾	Brak danych
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m²⁴⁾	
105	Kąpiel ¹⁾	Dotyczy Kąpieliska Jezioro Rotcze. Ponadto w pobliżu (na akwenu) znajduje się również drugie miejsce do kąpeli.
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) ¹⁾	Na akwenu znajdują się wypożyczalnie sprzętu pływającego – rowerów wodnych, kajaków.

107	Wędkarstwo ¹⁾	Na akwenie dopuszczone jest wędkarstwo
108	Inne ¹⁾	Nie dotyczy
IV	Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość	
109	Toalety ^{1), 8)}	x tak
110		nie
111	Natryski ^{1), 8)}	x tak
112		nie
113	Kosze na śmieci ^{1), 8)}	x tak
114		nie
115	Ogrodzenie plaży kąpieliska ^{1), 8)}	tak
116		x nie
117	Sprzątanie plaży kąpieliska ^{1), 8)}	x tak
118		częstotliwość: 2 razy/dobę ³¹⁾
119		nie
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska i plażę kąpieliska ^{1), 8)}	x tak
121		nie
V	Inne informacje	
122	Kąpielisko zlokalizowane na obszarze objętym formą ochrony przyrody ^{1), 8), 32)}	x tak
123		opis formy ochrony przyrody ³³⁾ : Otulina Poleskiego Parku Krajobrazowego, Poleski Obszar Chronionego Krajobrazu, Obszar Natura 2000 Polesie PLB 060019, Obszar Natura 2000 Jeziora Uściwierskie PLH 060009
124		nie
125	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt ^{1), 8)}	tak
126		odległość od wodopoju ³⁴⁾ : m
127		x nie
128	Zanieczyszczenie osadów dennych ^{8), 13), 14), 35), 36)}	metale ciężkie
129		substancje priorytetowe
130		x brak zanieczyszczenia
131		brak danych
E. Możliwość rozmnożenia się sinic		
132	Zakwity sinic zaobserwowane w okresie ostatnich 4 lat ^{2), 8), 37)}	x nie stwierdzono
133		zjawisko wystąpiło tylko w 1 roku
134		zjawisko wystąpiło w 2 lub 3 latach
135		zjawisko występowało w każdym roku z ostatnich 4 lat

136	Ryzyko rozmnożenia się sinic w przyszłości ^{2), 8), 13), 14)}	brak ³⁸⁾
137		x małe ³⁹⁾
138		średnie ⁴⁰⁾
139		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)}	brak ⁴⁵⁾
144		x małe ⁴⁶⁾
145		średnie ⁴⁷⁾
146		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⁾	Brak danych
153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 50)}	Brak danych
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 ⁵⁴⁾		
154	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych ¹⁾	
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 52)}	
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych ⁵⁾	
157	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 53)}	< 200 m
158		200 – 800 m
159		> 800 m
160	Powierzchnia zlewni ^{5), 8), 54)}	< 10 km ²
161		10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
162		100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
163		1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
164		10 000 km ²
165	Typ ciek, jeziora ^{5), 17), 55), 56)}	kod typu:
166		nazwa typu:
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)}	