

TABELA
SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE ZAWIERTE W PROFILU WODY W KĄPIELISKU

A Informacje podstawowe		
I.	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska ¹⁾	Jeziro Mochel (Kąpielisko nad Jeziorem Mochel w Kamieniu Krajeńskim)
2	Adres kąpieliska ¹⁾	89-430 Kamień Krajeński ul. Jeziorna
3	Województwo ¹⁾	Kujawsko-pomorskie
4	Numer jednostki terytorialnej Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) – poziom 5, w której zlokalizowane jest kąpielisko	Działka nr 577/1
5	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	Gmina Kamień Krajeński
6	Nazwa powiatu , w którym zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	Powiat sępoleński
7	Krajowy kod kąpieliska ²⁾	0413PKAP0003
8	Identyfikator kąpieliska <i>Numid</i> ²⁾	PL6111301404000042
II.	Informacja o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu ¹⁾ (data zakończenia prac nad profilem)	12.12.2023
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku ^{1),3)}	08.12.2022
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku ¹⁾	2024
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku ^{1),3)}	-
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil ¹⁾	Natalia Szafran
III.	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko (lub nazwa) adres , numer telefonu , numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska ¹⁾	Urząd Miejski w Kamieniu Krajeńskim 89-430 Kamień Krajeński Pl. Odrodzenia 3 tel. 523894510, fax 523886392 e-mail: sekretariat@um.kamienkr.pl
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządowego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 34a ustawy z dnia 18 lipca 2001- Prawo wodne ¹⁾	Urząd Miejski w Kamieniu Krajeńskim 89-430 Kamień Krajeński Pl. Odrodzenia 3
16	Nazwa właściwego powiatowego inspektoratu sanitarnego ¹⁾	Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Sępólnie Krajeński 89-400 Sępólno Krajeńskie ul. Kościuszki 28

17	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej ¹⁾	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku Zarząd Zlewni w Chojnicach Nadzór Wodny w Tucholi 89-500 Tuchola ul. Świecka 95 Tel. 572 342 641 e-mail: nw-tuchola@wody.gov.pl
18	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska ¹⁾	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy ul. ks. Piotra Skargi 2 85-004 Bydgoszcz Tel. 52/58264 66-68 e-mail: wios@wios.bydgoszcz.pl
19	Nazwa właściwego dyrektora urzędu morskiego ^{1), 4)}	Nie dotyczy
IV.	Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska	
20	Kategoria wód, 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 poźwirowe
22		<input type="checkbox"/> wody przejściowe
23		<input type="checkbox"/> wody przybrzeżne
24	Nazwa rzeki, jeziora lub akwenu wód przejściowych lub akwenu morskich wód wewnętrznych ⁵⁾	Jezioro Mochel
25	Identyfikator hydrograficzny ⁵⁾	292659
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko ⁵⁾	Jezioro Mochel
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko ⁵⁾	PLLW20403
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód ^{5),8)}	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód ^{5),80)}	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometraż rzeki ^{1),5),9)}	nie dotyczy
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg ciek	<input type="checkbox"/> prawy brzeg <input type="checkbox"/> lewy brzeg nie dotyczy
32	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej ¹⁾ ,	45 m
33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym ^{1),11),12)}	Współrzędne geograficzne strona prawa: X: 631692.06 N: 53°32' 27.93" Y: 402505.64 E: 17°31' 41.9" strona lewa: X: 631730.91 N: 53°32' 29.2" Y: 402529.48 N: 17°31' 42.66"
B. Klasyfikacja i ocena jakości wód w kąpielisku		
34	Ocena jakości wód w kąpielisku po ostatnim sezonie kąpielowym ²⁾	data wykonania oceny (dd/mm/rrrr) Ocena za rok: 29.09.2023 wynik oceny: : <i>przydatność wody do kąpeli</i>

35	Wynik czteroletnich ocen jakości wód w kąpielisku ^{2),13)}	Ocena za rok: 2022 – w sezonie 2022 kąpielisko nie zostało zorganizowane. Ocena za rok 2021 wynik oceny: : <i>woda przydatna do kąpiel</i> Ocena za rok 2020 wynik oceny: : <i>woda przydatna do kąpiel</i> Ocena za rok 2019 wynik oceny: : <i>woda przydatna do kąpiel</i>
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji ,o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) ^{2),12)}	<i>E 17,5284 N 53,5410</i>
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{13),14)}	Rok wykonania klasyfikacji 2019 Rok/ przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2018 Stan ekologiczny/potencjał ekologiczny jednolitej części wód: słaby stan ekologiczny
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko	Rok wykonania klasyfikacji – nie badano Rok/ przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: Stan chemiczny jednolitej części wód:
39	Wynik ostatniej oceny stanu jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko na podstawie wyników klasyfikacji, o której mowa w polach 37 i 38 ^{13),14)}	Rok wykonania oceny: 2019 Stan jednolitej części wód: słaby stan ekologiczny jcwp
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)}	<i>PL01S0602_0391</i>
C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których zlokalizowane jest kąpielisko.		
I.	Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy¹⁵⁾	
41	Wysokość nad poziomem morza ^{5),8),17)}	<input type="checkbox"/> <200m
42		<input type="checkbox"/> 200-800 m
43		<input type="checkbox"/> >800 m
44	Powierzchnia zlewni rzeki ^{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
52		Średni niski przepływ z wielolecia (SSQ)m ³

53		Średni niski przepływ z wielolecia (SWQ)m ³
54	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ ¹⁸⁾	nie dotyczy
II.	Kąpielisku zlokalizowane jest na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym¹⁹⁾	
55		<input checked="" type="checkbox"/> <200 m
56	Wysokość nad poziomem morza ^{5),8),17)}	<input type="checkbox"/> 200-800 m
57		<input type="checkbox"/> >800 m
58	Powierzchnia jeziora ⁵⁾	157,13 ha
59		Kod typu: Wsd_a
60	Typ jeziora ^{5), 14), 17)}	Nazwa typu: Jezioro na podłożu wapiennym, o dużej wartości współczynnika Schindlera, stratyfikowane
61	Charakterystyka dna kąpieliska ^{1),20)}	dno piaszczyste
62	Głębokość jeziora ⁵⁾	max: 12,8 m
63		średnia: 6,9
III.	Kąpielisku zlokalizowanym na zbiorniku zaporowym²¹⁾	
64	Wysokość nad poziomem morza ^{5),8),15)}	<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⁾	nie dotyczy
73	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) ⁵⁾	nie dotyczy
74	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) ⁵⁾	nie dotyczy
75		nie dotyczy
76	Średnie dobowe zmiany poziomu wody ⁵⁾	nie dotyczy
IV.	Kąpielisku zlokalizowanym na wodach przejściowych lub przybrzeżnych	
77	Typ wód przejściowych ^{5), 14), 17),22)}	Kod typu: nie dotyczy
78		Nazwa typu: nie dotyczy
79	Typ abiotyczny wód przybrzeżnych ^{5), 14), 17),22)}	Kod typu: nie dotyczy
80		Nazwa typu: nie dotyczy
D. Przyczyn zanieczyszczeń, które mogłyby mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się		
I.	Zrzuty zanieczyszczeń	
81	Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych ^{14),25),26),27)}	<input type="checkbox"/> zrzut wód poniżej jeziora

82	Zrzut oczyszczonych ścieków przemysłowych ^{14),25),26),27)}	<input type="checkbox"/>	brak
83	Zrzut ścieków z oczyszczalni przydomowych ^{1),25),26),27)}	<input type="checkbox"/>	-
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń ^{25),28)}	<input type="checkbox"/>	nie zaobserwowano
85	Zrzut wód pochłodniczych ^{25), 26),27),28)}	<input type="checkbox"/>	-
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z sytemu kanalizacji ^{14),25), 26),27)}	<input type="checkbox"/>	-
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych ^{26),28)}	<input type="checkbox"/>	-
88	Zrzut ścieków z odwodnienia zakładów górniczych ^{25), 26),27),28)}	<input type="checkbox"/>	brak zrzutów
89	Wody z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą ^{25),27)}	<input type="checkbox"/>	brak wód z urządzeń melioracyjnych
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych ^{26),27),28)}	<input type="checkbox"/>	-
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających ²⁹⁾	<input type="checkbox"/>	brak
92	Inne ^{25),26)}	<input type="checkbox"/>	-
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	<input checked="" type="checkbox"/>	plaża piaszczysto-trawiasta, boiska do siatkówki plażowej, pole biwakowe, plac zabaw, siłownia zewnętrzna
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 type="checkbox"/>	
101	Lasy ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	las sosnowy, drzewa liściaste
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	olszyny
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym ¹⁾	<input type="checkbox"/>	-
104	Inne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	-
III.	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i jego otoczeniu, w odległości do 500 m		
105	Kąpiel ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	
106	Sporty wodne(kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	Jezioro Mochel objęte jest strefą ciszy (nie wolno używać łodzi motorowych)
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 checked="" type="checkbox"/> tak
112		<input 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: 1raz/dobę
119		<input type="checkbox"/> nie
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska ⁸⁾	<input checked="" type="checkbox"/> tak
121		<input type="checkbox"/> nie
V. Inne informacje		
122	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody ^{1), 8)32)}	<input checked="" type="checkbox"/> tak
123		opis formy ochrony przyrody: ³³⁾ Krajeński Park Krajobrazowy
124		<input type="checkbox"/> nie
125	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt	<input type="checkbox"/> tak
126		odległość od wodopoju ³⁴⁾ m
127		<input checked="" type="checkbox"/> nie
128	Zanieczyszczenie osadów dennych ^{8),13),14),35),36)}	<input type="checkbox"/> metale ciężkie
129		<input type="checkbox"/> substancje priorytetowe
130		<input type="checkbox"/> brak zanieczyszczeń
131		<input checked="" type="checkbox"/> brak danych
E. Ocena możliwości rozmnażania sinic		
132	Zakwity sinic spowodowane zaobserwowane w okresie ostatnich 4 lat ^{2),8)37)}	<input type="checkbox"/> nie stwierdzono
133		<input checked="" 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 rozmnażania 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⁾
139		<input type="checkbox"/> duże ⁴¹⁾
F . Ocena możliwości rozmnażania makroalg lub fitoplanktonu		
I.	Makroglony⁴²⁾	
140	Morszczyń pęcherzykowaty (Fucus Vesiculosus) ^{13),14),43)}	nie dotyczy
141	Zielenice z rodzaju Ulva ^{14),44)}	nie dotyczy
142	Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach: 140 i 141 ^{13),14),43)}	nie dotyczy

II.	Fitoplankton⁴⁴⁾	
143	Ryzyko rozmnażania się fitoplanktonu ⁸⁾	<input type="checkbox"/> brak ⁴⁵⁾
144		<input type="checkbox"/> małe ⁴⁶⁾
145		<input type="checkbox"/> średnie ⁴⁰⁾
146		<input type="checkbox"/> duże ⁴¹⁾
G. Informacja w przypadku istnienia ryzyka krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie, dla którego sporządzono profil wody w kąpielisku ⁴⁹⁾		
147	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2),5),25),29)}	<i>escherichia coli</i>
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1),2),5),14),29)}	<i>bardzo rzadko</i>
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1),2),5),14),29)}	<72h
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1),2),5),14),29)}	<ul style="list-style-type: none"> - pełnia sezonu turystycznego, - duża liczba kąpiących się osób - gwałtowne zmiany atmosferyczne, - intensywne opady deszczu - rozrost roślinności wodnej
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami ¹⁾	<ul style="list-style-type: none"> - edukacja ekologiczna mieszkańców. - Systematyczny nadzór kąpieliska przez pracowników Urzędu Miejskiego w Kamieniu Krajeńskim
152	Działania jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ¹⁾	<p>W przypadku wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń podjęte zostaną środki w celu ich eliminacji</p> <ul style="list-style-type: none"> - odcięcie źródła zanieczyszczeń - uprzątnięcie terenu - usunięcie zanieczyszczenia
153	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1),51)}	<p>Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszcy ul. ks. Piotra Skargi 2 85-004 Bydgoszcz Tel. 52/58264 66-68 e-mail: wios@wios.bydgoszcz.pl</p> <p>Komenda Powiatowa PSP w Sępólnie Krajeńskim 89-400 Sępólno Krajeńskie ul. H. Sienkiewicza 54 Tel.523888350 e-mail: sepolno@kujawy.psp.gov.pl</p> <p>Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Sępólnie Krajeńskim 89-400 Sępólno Krajeńskie ul. Kościuszki 28 tel.523881230 fax 523881231 e-mail pssesepolnokrajenskie@pis.gov.pl</p>

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		
154	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych ¹⁾	rzeka Kamionka
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych ^{2),52}	Jezioro Mochel
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych ⁵⁾	PLRW200017292659
157	Wysokość nad poziomem morza	<input checked="" 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:
166		Nazwa typu:
167	Średni przepływ z ostatnich 4 lat ^{18),57)}	nie dotyczy
168		nie dotyczy
169		nie dotyczy
170	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ ^{18),57)}	nie dotyczy