

SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE ZAWARTE W PROFILU WODY W KĄPIELISKU

Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2019 r. w sprawie profilu wody w kąpielisku /t.j. z 2022r poz. 2499/

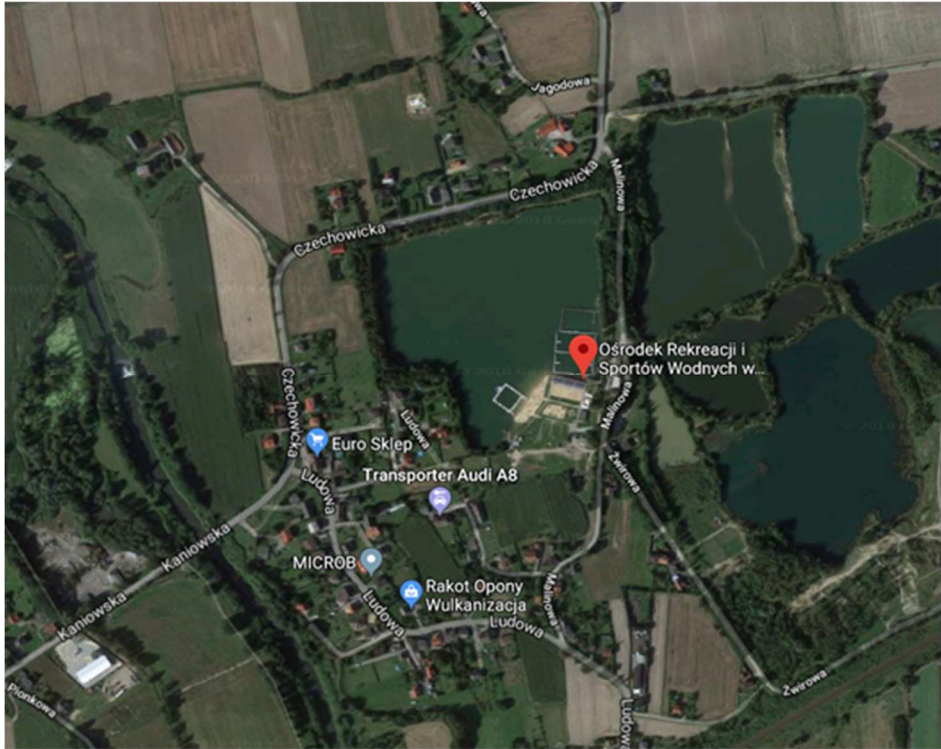
A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska ¹⁾	Ośrodek Rekreacji i Sportów Wodnych w Kaniowie
2	Adres kąpieliska ¹⁾	ul. Malinowa 6 43-512 Kaniów
3	Województwo ¹⁾	śląskie
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	
5	Nazwa gminy, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	Bestwina
6	Nazwa powiatu, w którym jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	bielski
7	Krajowy kod kąpieliska ²⁾	brak
8	Identyfikator kąpieliska Numid ²⁾	brak
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (zakończenia prac nad tym profilem) ¹⁾	17.11.2023
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	17.12.2022
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku ¹⁾	do 30.12.2024
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	Aktualizacja informacji za rok kąpielowy – 2023 i wejście nowych Planów gospodarowania wodami
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku ¹⁾	Piotr Kine – kierownik Referatu SiP Urzędu Gminy Bestwina
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko albo nazwa, adres, numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska ¹⁾	Gmina Bestwina ul. Krakowska 111 43-512 Bestwina tel. 32/215 77 26 fax 32/215 77 12 mail: sport@bestwina.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⁾	Gmina Bestwina
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich ¹⁾	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska ¹⁾	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach
18	Nazwa właściwego państwowego	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna

	powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego ¹⁾	w Bielsku-Białej
19	Nazwa właściwego urzędu morskiego ^{1), 4)}	Nie dotyczy
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 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 ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych ⁵⁾	Zbiornik wodny powyrobiskowy
25	Identyfikator hydrograficzny ⁵⁾	2402022
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{5), 7)}	Łękawka
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ⁵⁾	RW200006211549
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 8)}	<input checked="" type="checkbox"/> tak <input 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 – kilometrąż ciek ^{1), 5), 9)}	Nie dotyczy
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg ciek ^{1), 10)}	<input checked="" type="checkbox"/> prawy brzeg <input type="checkbox"/> lewy brzeg
32	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej ¹⁾	70 m
33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym ^{1), 11), 12)}	19° 02' 07.4542" E 49° 55' 31.3343" N 19° 02' 07.1531" E 49° 55' 31.4839" N 19° 02' 07.9627" E 49° 55' 32.2016" N 19° 02' 07.0435" E 49° 55' 32.6299" N 19° 02' 08.2643" E 49° 55' 33.7000" N 19° 02' 09.4579" E 49° 55' 33.1342" N
B. Ocena i klasyfikacja jakości wody w kąpielisku		
34	Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym ²⁾	data wykonania ostatniej oceny: - wyniki badań z dat: 09.06.2023 r., 29.06.2023 r. 28.07.2023; 24.08.2023; - stwierdza przydatność wody do kąpiel; woda spełnienia wymagania określone w przepisach 21.06.2023 – 26.06.2023 zakaz kąpeli pojawienie się zakwitu sinic na kąpielisku Zgodnie z raportem wody za 2023 rok jakoś wody na kąpielisku ORISW w Kaniowie – dobra
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	Ocena za 2022 r. - wyniki badań z dat: 09.06.2022 r., 30.06.2022 r. 01.08.2022; 29.08.2022; - stwierdza przydatność wody do kąpiel; woda spełnienia wymagania określone w przepisach:

	dokonanych klasyfikacji) ²⁾	<p>Ocena za 2021 r.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wyniki badań z dat: 10.06.2021 r., 24.06.2021 r. 23.07.2021; 19.08.2021; - stwierdza przydatność wody do kąpielii; woda spełnienia wymagania określone w przepisach <p>ocena za 2020 r:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wyniki badań z dat: 09.06.2020 r., 23.06.2020 r. 17.07.2020; 13.08.2020; 04.09.2020 - stwierdza przydatność wody do kąpielii; woda spełnienia wymagania określone w przepisach <p>ocena za 2019 r:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wyniki badań z dat: 09.08.2019 r., 29.08.2019 r. - stwierdza się przydatność wody do kąpielii <p>wynik oceny: doskonała</p> <p>ocena za 2018 r:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wyniki badań z dat: 08.06.2018 r., 01.07.2018 r., 13.07.2018 r., 13.08.2018 r., 31.08.2018 r. <p>wynik oceny: dobry</p> <p>ocena za lata: 2017</p> <p>wynik oceny: dobry</p> <p>07.06.2017 – stwierdza się przydatność wody do kąpielii</p> <p>23.08.2017 - stwierdza się przydatność wody do kąpielii</p> <p>ocena za lata: 2016</p> <p>wynik oceny: dobry</p> <p>13.06.2016 - stwierdza się przydatność wody do kąpielii</p> <p>13.07.2016 - stwierdza się przydatność wody do kąpielii</p> <p>17.08.2016 – stwierdza się przydatność wody do kąpielii</p> <p>ocena za lata: 2015</p> <p>wynik oceny: dobry</p> <p>13.06.2015 - stwierdza się przydatność wody do kąpielii</p> <p>10.08.2015 - stwierdza się przydatność wody do kąpielii</p>
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) ^{2), 12)}	<p>I. 49°55'32.6"N 19°02'07.0"E</p> <p>II. 49°55'31.9"N 19°02'06.2"E</p>
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{13), 14)}	<p>rok wykonania klasyfikacji: 2022</p> <p>rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2019</p> <p>stan ekologiczny /potencjał ekologiczny jednolitej części wód: słaby potencjał/stan ekologiczny</p>
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{13), 14)}	<p>rok wykonania klasyfikacji: 2022</p> <p>rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2019.</p> <p>stan chemiczny jednolitej części wód: stan</p>

		chemiczny 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 stan wód
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)}	PL01S1301_3947
C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko		
I	Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy¹⁵⁾ Nie dotyczy	
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 cieku ^{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 /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)}	<input type="checkbox"/> < 200 m
56		<input checked="" type="checkbox"/> 200–800 m
57		<input type="checkbox"/> > 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	0,0650 km ² (6,5 ha)
59	Typ jeziora ^{5),14),17)}	kod typu: nie dotyczy
60		nazwa typu: nie dotyczy
61	Charakterystyka dna kąpieliska ^{1),20)}	Mulisto-piaszczyste
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	maksymalna: 11 m
63		średnia: 4 m

III	Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym²¹⁾ Nie dotyczy		
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 Nie dotyczy		
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
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych ^{25), 26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/>	brak
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych ^{1),26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/>	brak
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń ^{25), 28)}	<input type="checkbox"/>	brak danych w ew. WIOŚ
85	Zrzuty wód pochodniczych ^{25), 26), 27), 28)}	<input type="checkbox"/>	brak
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	<input type="checkbox"/>	brak

	hodowlanych ^{26), 27), 28)}		
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"/>	Pojedyncze zabudowania jednorodzinne.
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	
			
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Brak
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Istnieją
97	Grunty orne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Istnieją
98	Uprawy trwałe ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Istnieją
99	Łąki i pastwiska ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Istnieją
100	Obszary upraw mieszanych ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Istnieją
101	Lasy ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Istnieją
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Istnieją
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Plaża
104	Inne ¹⁾	<input type="checkbox"/>	Brak
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m²⁴⁾		
105	Kąpiel ¹⁾	<input type="checkbox"/>	TAK

106	Sporty wodne (kajaki, łódzie żaglowe, motorówki) ¹⁾	<input type="checkbox"/>	TAK
107	Wędkarstwo ¹⁾	<input type="checkbox"/>	TAK
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 checked="" type="checkbox"/> tak	
116		<input type="checkbox"/> nie	
117	Sprzątanie plaży kąpieliska ^{1), 8)}	<input checked="" type="checkbox"/> tak	
118		częstotliwość: 2 razy/dobę ³¹⁾	
119		<input type="checkbox"/> nie	
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska i plażę kąpieliska ^{1), 8)}	<input checked="" type="checkbox"/> 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		<input checked="" type="checkbox"/> 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		<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 zanieczyszczenia	
131		<input checked="" type="checkbox"/> brak danych	
E. Możliwość rozmnożenia się sinic			
132	Zakwity sinic 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 rozmnożenia się 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. Możliwość rozmnożenia się makroglonów lub fitoplanktonu			
I	Makroglony⁴²⁾		
140	Morszczyzn pęcherzykowaty (<i>Fucus</i>	Nie dotyczy	

	<i>vesiculosus</i>) ^{13), 14), 43)}	
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	Fitoplankton ⁴⁴⁾	
143	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu ^{8), 13), 14)}	<input checked="" type="checkbox"/> brak ⁴⁵⁾
144		<input type="checkbox"/> małe ⁴⁶⁾
145		<input type="checkbox"/> średnie ⁴⁷⁾
146		<input type="checkbox"/> duże ⁴⁸⁾
G. Informacja w przypadku, gdy istnieje ryzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie, dla którego sporządzono profil wody w kąpielisku ⁴⁹⁾		
147	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Nie stwierdzono
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Awarie i nieodpowiedzialność ze strony użytkowników obiektów położonych nad jeziorem oraz osób powszechnie korzystających z wód (w rozumieniu prawa wodnego) a także nielegalne zrzuty zanieczyszczeń.
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami ¹⁾	Systematyczny nadzór miejsca wyznaczonego do kąpeli przez pracowników Gminy Bestwina.
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ¹⁾	W przypadku wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń podjęte zostaną środki w celu ich eliminacji. - edukacja ekologiczna mieszkańców - nadzór nad wywozem odpadów i ścieków - wyposażenie plaży w WC i kosze na śmieci oraz regulamin zachowania się na plaży. - odcięcie źródła zanieczyszczeń - posprzątanie terenu (śmieci) - usunięcie zanieczyszczenia - edukacja ekologiczna - objęcie kontrolą wywozu odpadów i ścieków komunalnych
153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 50)}	Gmina Bestwina ul. Krakowska 111 43-512 Bestwina Kierownik kąpieliska: Tel. 32/215 77 26
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⁾	Nie dotyczy	
154	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika	brak

	wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych ¹⁾	
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 52)}	Łękawka
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych ⁵⁾	RW200006211549
157	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 53)}	<input 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 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 cieków lub 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) 0,16 m ³ /s
168		Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SSQ) 1,56 m ³ /s
169		Średni wysoki przepływ z wielolecia (SWQ) 1,85 m ³ /s
170	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ ^{18), 57)}	