

PROFIL WODY JEZIORA W CZECHOWICACH

A. INFORMACJE PODSTAWOWE		
I. Dane ogólne o kąpielisku		
1.	Nazwa kąpieliska	Kąpielisko Czechowice
2.	Adres kąpieliska	ul. Ziemieczicka 62, 44-100 Gliwice
3.	Województwo	Śląskie
4.	Numer jednostki terytorialnej Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) - poziom 5, w której zlokalizowane jest kąpielisko	2466
5.	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko	Miasto Gliwice
6.	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko	Miasto Gliwice
7.	Krajowy kod kąpieliska	2466PKAP 0001
8.	Identyfikator kąpieliska Numid	PL2266601124000003
II. Informacje o profilu wody w kąpielisku		
9.	Data sporządzenia profilu (data zakończenia prac nad profilem).	19.04.2019 r.
10.	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku	23.04.2015 r.
11.	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku	Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 02.02.2011 r. § 4.4.1) co najmniej raz na cztery lata, tj. w kwietniu 2023 r.
12.	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku	aktualizacja z częstotliwością wskazaną w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 02.02.2011 r.
13.	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil	Ewa Nowak
III. Właściwy organ		
14.	Imię i nazwisko (lub nazwa) oraz adres, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska	Miejski Zarząd Usług Komunalnych ul. Strzelców Bytomskich 25c, 44-109 Gliwice, tel. 32 231 00 31, fax 32 231 00 32 e-mail: mzuk@mzuk.pl
15.	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządowego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 34a ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku - Prawo wodne	Urząd Miejski Gliwice
16.	Nazwa właściwego powiatowego inspektoratu sanitarnego	Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Gliwicach
17.	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach
18.	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach
19.	Nazwa właściwego dyrektora urzędu morskiego	nie dotyczy
IV. Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska		
20.	Kategoria wód, na których zlokalizowane jest kąpielisko	<input type="checkbox"/> rzeka
21.		<input checked="" type="checkbox"/> jezioro
22.		<input type="checkbox"/> wody przejściowe i morskie wody wewnętrzne
23.		<input type="checkbox"/> wody przybrzeżne
24.	Nazwa rzeki, jeziora lub akwenu wód przejściowych lub akwenu morskich wód wewnętrznych	Jezioro Czechowickie
25.	Identyfikator hydrograficzny	nie dotyczy
26.	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko	Kanał Gliwicki z Kłodnicą, od Kozłówki do Dramy
27.	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko	PLRW6000011659
28.	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
29.	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód	<input checked="" type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
30.	Lokalizacja kąpieliska - kilometraż rzeki	nie dotyczy
31.	Lokalizacja kąpieliska - długość plaży wzdłuż linii brzegowej	126 m

32.	Lokalizacja kąpieliska - informacje uzupełniające	nie dotyczy
33.	Lokalizacja kąpieliska - współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym	Początek: 50,364711 N; 18,650486 E Koniec: 18,650486 E; 50,364711 N
B. KLASYFIKACJA I OCENA JAKOŚCI WÓD W KĄPIELISKU		
34.	Oceny jakości wód w kąpielisku po ostatnim sezonie kąpielowym	Data wykonania oceny: 15.10.2018 r. Wynik oceny: woda została zakwalifikowana jako „doskonała”
35.	Wyniki czteroletnich ocen jakości wód w kąpielisku	Ocena za lata: 2015 - 2018 Wynik oceny: doskonała
36.		Ocena za lata: 2014 - 2017 Wynik oceny: doskonała
37.		Ocena za lata: 2013 - 2016 Wynik oceny: doskonała
38.		Ocena za lata: 2012 - 2015 Wynik oceny: doskonała
39.	Lokalizacja punktu lub punktów kontroli jakości wód w kąpielisku – współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym	Pomost (punkt raportowany) – X: 18,651708; Y: 50,362974
40.	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego bądź potencjału ekologicznego jednolitej części wód, w której zlokalizowane jest kąpielisko	Rok przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem do klasyfikacji: - wskaźniki biologiczne: 2015 - wskaźniki fizykochemiczne: 2015 Potencjał ekologiczny jednolitej części wód – słaby
41.	Kod celowego punktu pomiarowo – kontrolnego objętego programem monitoringu wód wyznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, z którego dane posłużyły do wykonania oceny, o której mowa w polu 34	Ocenę potencjału ekologicznego jednolitej części wód „Kanał Gliwicki z Kłodnicą od Kozłówki do Dramy” wykonano na podstawie badań przeprowadzonych w punkcie pomiarowym Kanał Gliwicki m. Dzierżono km 28 - kod punktu: PLO2S1301_1173 w zakresie monitoringu operacyjnego
C. OPIS, ŹRÓDŁA ZANIECZYSZCZEN I OCENA RYZYKA		
I. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na rzece		
42.	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> < 200 m
43.		<input type="checkbox"/> 200 – 800 m
44.		<input type="checkbox"/> > 800 m
45.	Powierzchnia zlewni rzeki	<input type="checkbox"/> < 10 km ²
46.		<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
47.		<input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
48.		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
49.		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km ²
50.	Typ abiotyczny ciek	Nazwa typu:
51.		Kod typu:
52.	Średni przepływ z ostatnich 4 lat	SNQ m ³ /s
53.		SSQ m ³ /s
54.		SWQ m ³ /s
55.	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ	
II. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na jeziorze		
56.	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> < 200 m
57.		<input checked="" type="checkbox"/> 200 – 800 m
58.		<input type="checkbox"/> > 800 m
59.	Powierzchnia jeziora	0,144 km ²

60.	Typ abiotyczny jeziora	Nazwa typu: nie określony przez Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
61.		Kod typu: KOD_CW 11 659
62.	Charakterystyka dna kąpieliska	piaszczysto - muliste
63.	Głębokość jeziora	Max: 10 m
64.		Średnia: 4 m
III. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na sztucznym zbiorniku wodnym usytuowanym na wodach płynących		
65.		<input type="checkbox"/> < 200 m
66.	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
67.		<input type="checkbox"/> > 800 m
68.		<input type="checkbox"/> < 10 km ²
69.		<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
70.	Powierzchnia zlewni zbiornika	<input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
71.		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
72.		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km ²
73.	Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) km ²
74.	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) mln m ³
75.	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) 5	Max: m
76.		Średnia; m
77.	Średnie dobowe zmiany poziomu wody m
IV. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na wodach przejściowych, przybrzeżnych lub morskich wodach wewnętrznych		
78.		<input type="checkbox"/> < 2 m
79.	Strefa pływów	<input type="checkbox"/> 2 - 4 m
80.		<input type="checkbox"/> > 4 m
81.	Typ abiotyczny wód przejściowych	Nazwa typu:
82.		Kod typu:
83.	Typ abiotyczny wód przybrzeżnych	Nazwa typu:
84.		Kod typu:
D. IDENTYFIKACJA I OCENA PRZYCZYŃ ZANIECZYSZCZEŃ, KTÓRE MOGLY MIEĆ WPŁYW NA WODĘ W KĄPIELISKU ORAZ WYWIERAĆ NIEKORZYSTNY WPŁYW NA STAN ZDROWIA KĄPIĄCYCH SIĘ		
I. Zrzuty zanieczyszczeń		
85.	Oczyszczalnia ścieków komunalnych	<input type="checkbox"/> WIOŚ nie posiada informacji o występowaniu zrzutów zanieczyszczeń pochodzących z ww. źródeł.
86.	Oczyszczalnia ścieków przemysłowych	<input type="checkbox"/> WIOŚ nie posiada informacji o występowaniu zrzutów zanieczyszczeń pochodzących z ww. źródeł.
87.	Przydomowe oczyszczalnie ścieków	<input type="checkbox"/>
88.	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń	<input type="checkbox"/> WIOŚ nie posiada informacji o występowaniu zrzutów zanieczyszczeń pochodzących z ww. źródeł.
89.	Zrzuty wód pochodniczych	<input type="checkbox"/>
90.	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji	<input type="checkbox"/> WIOŚ nie posiada informacji o występowaniu zrzutów zanieczyszczeń pochodzących z ww. źródeł.
91.	Zrzuty nieczyszczonych wód deszczowych	<input type="checkbox"/>
92.	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych	<input type="checkbox"/> WIOŚ nie posiada informacji o występowaniu zrzutów zanieczyszczeń pochodzących z ww. źródeł.
93.	Wody z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą	<input type="checkbox"/>
94.	Zrzuty ze stawów hodowlanych	<input type="checkbox"/>
95.	Splawy powierzchniowe z pól uprawnych	<input type="checkbox"/>
96.	Zrzuty zanieczyszczeń ze statków lub łodzi	<input type="checkbox"/>

97.	Inne	<input checked="" type="checkbox"/>	WIOŚ nie posiada informacji o występowaniu zrzutów zanieczyszczeń pochodzących z ww. źródeł.
II. Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska			
98.	Zabudowa miejska	<input type="checkbox"/>	
99.	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne	<input type="checkbox"/>	
100.	Kopalnie, wyrobiska i budowy	<input type="checkbox"/>	
101.	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe	<input checked="" type="checkbox"/>	Ośrodek Wypoczynkowy Czechowice
102.	Grunty orne	<input checked="" type="checkbox"/>	Pola uprawne
103.	Uprawy trwałe	<input checked="" type="checkbox"/>	Szkołki leśne
104.	Łąki i pastwiska	<input checked="" type="checkbox"/>	
105.	Obszary upraw mieszanych	<input checked="" type="checkbox"/>	
106.	Lasy	<input checked="" type="checkbox"/>	
107.	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej	<input checked="" type="checkbox"/>	
108.	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym	<input type="checkbox"/>	
109.	Inne	<input type="checkbox"/>	
III. Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m			
110.	Kąpiel	<input checked="" type="checkbox"/>	
111.	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki)	<input checked="" type="checkbox"/>	
112.	Wędkarstwo	<input checked="" type="checkbox"/>	
113.	Inne	<input checked="" type="checkbox"/>	Plażowanie, korzystanie z boisk do piłki plażowej, piłki nożnej, korzystanie z rampy dla rolkarzy oraz z placu zabaw
IV. Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość			
114.	Toalety	<input checked="" type="checkbox"/>	Tak
115.		<input type="checkbox"/>	Nie
116.	Natryski	<input checked="" type="checkbox"/>	Tak
117.		<input type="checkbox"/>	Nie
118.	Kosze na śmieci	<input checked="" type="checkbox"/>	Tak
119.		<input type="checkbox"/>	Nie
120.	Ogrodzenie plaży kąpieliska	<input type="checkbox"/>	Tak
121.		<input checked="" type="checkbox"/>	Nie
122.		<input checked="" type="checkbox"/>	Tak
123.	Sprzątanie plaży kąpieliska	<input checked="" type="checkbox"/>	Częstotliwość: 1 raz/ dobę
124.		<input type="checkbox"/>	
125.	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska	<input checked="" type="checkbox"/>	Tak
126.	oraz plaży kąpieliska	<input type="checkbox"/>	Nie
V. Inne informacje			
127.	Kąpielisko zlokalizowane na wodzie przeznaczonej do bytowania ryb	<input checked="" type="checkbox"/>	Tak
128.		<input type="checkbox"/>	Nie
129.	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody	<input type="checkbox"/>	Tak
130.		<input type="checkbox"/>	Opis formy ochrony przyrody
131.		<input checked="" type="checkbox"/>	Nie
132.	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt	<input type="checkbox"/>	Tak
133.		<input type="checkbox"/>	Odległość od wodopoju m
134.		<input checked="" type="checkbox"/>	Nie
135.		<input type="checkbox"/>	mikrobiologiczne
136.		<input type="checkbox"/>	metale ciężkie i substancje priorytetowe
137.	Zanieczyszczenia osadów	<input type="checkbox"/>	odpady budowlane
138.		<input type="checkbox"/>	inne
139.		<input type="checkbox"/>	brak zanieczyszczeń
140.		<input checked="" type="checkbox"/>	brak danych
E. OCENA MOŻLIWOŚCI ROZMNOŻENIA SINIC			
141.		<input checked="" type="checkbox"/>	nie stwierdzono
142.	Zakwity glonów spowodowane cyjanobakteriami	<input type="checkbox"/>	zjawisko wystąpiło tylko w jednym roku
143.	zaobserwowane w ciągu ostatnich 4 lat	<input type="checkbox"/>	zjawisko wystąpiło w dwóch lub trzech latach

144.		<input type="checkbox"/> zjawisko występowało w każdym spośród ostatnich 4 lat
145.		<input type="checkbox"/> brak
146.		<input type="checkbox"/> małe
147.	Ryzyko rozmnożenia się cyjanobakterii w przyszłości	<input type="checkbox"/> średnie
148.		<input type="checkbox"/> duże
149.	Inne	-
F. OCENY MOŻLIWOŚCI ROZMNOŻENIA MAKROALG LUB FITOPLANKTONU		
I. Makroalgi		
150.	Morszczyk pęcherzykowaty (<i>Fucus vesiculosus</i>)	Nie przewiduje się
151.	Salata morska (<i>Ulva lactuca</i>)	Nie przewiduje się
152.	Inne	Zgodnie z oceną Państwowego Inspektoratu Sanitarnego w Gliwicach w ciągu ostatnich 10 lat nie wystąpiło zjawisko rozmnożenia się makroalg w przedmiotowym jeziorze
II. Fitoplankton		
153.		<input checked="" type="checkbox"/> brak
154.		<input type="checkbox"/> małe
155.	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu	<input type="checkbox"/> średnie
156.		<input type="checkbox"/> duże
157.	Inne	Zgodnie z oceną Powiatowego Państwowego Inspektoratu Sanitarnego w Gliwicach w ciągu ostatnich 10 lat nie wystąpiło zjawisko rozmnożenia się fitoplanktonu w przedmiotowym jeziorze
G. INFORMACJA W PRZYPADKU ISTNIENIA KRÓTKOTRWAŁYCH ZANIECZYSZCZEŃ DLA OKRESU OBOWIĄZYWANIA PROFILU WODY		
I. Krótkotrwałe zanieczyszczenia mikrobiologiczne		
158.	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	Escherichia coli Paciorkowce kałowe
159.	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	bardzo mało prawdopodobne < raz 1 na 4 lata
160.	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	<72h
161.	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	- pełnia sezonu kąpielowego (duża frekwencja), - gwałtowne zmiany atmosferyczne (opady), - teren częściowo nieskanalizowany/ nielegalny zrzut ścieków
162.	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami	brak
163.	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	nie dotyczy
164.	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń	Miejski Zarząd Usług Komunalnych ul. Strzelców Bytomskich 25c, 44-109 Gliwice, tel. 32 231 00 31, fax 32 231 00 32 e-mail: mzuk@mzuk.pl Kierownik kąpieliska: tel./fax 32 238 88 70
II. Inne krótkotrwałe (trwające poniżej 72 godzin) zanieczyszczenia		
165.	Rodzaj krótkotrwałych zanieczyszczeń	- odpady stałe, m.in. szkło, plastik, drewno.
166.	Przyczyna krótkotrwałego zanieczyszczenia	- gwałtowne zmiany atmosferyczne (wiatr), - zanieczyszczenia stałe pozostawione przez użytkowników.
167.	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami	sprzątanie plaży

168.	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	sprzątanie plaży
169.	Działania podejmowane w celu eliminacji przyczyn wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	profilaktyka wśród osób korzystających z kąpieliska
170.	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń	Miejski Zarząd Usług Komunalnych ul. Strzelców Bytomskich 25c, 44-109 Gliwice, tel. 32 231 00 31, fax 32 231 00 32 e-mail: mzuk@mzuk.pl Kierownik kąpieliska: tel./fax 32 238 88 70
H. OPIS CECH FIZYCZNYCH, HYDROLOGICZNYCH I GEOGRAFICZNYCH INNYCH WÓD ZNAJDUJĄCYCH SIĘ W ZLEWNI DANEJ WODY W KĄPIELISKU, KTÓRE MOGŁYBY BYĆ ŹRÓDŁEM ZANIECZYSZCZEŃ		
171.	nazwa cieku, jeziora lub akwenu wód przejściowych, przybrzeżnych lub morskich wód wewnętrznych	brak
172.	Kod jednolitej części wód	11659
173.	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> < 200 m
174.		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
175.		<input type="checkbox"/> > 800 m
176.		<input type="checkbox"/> < 10 km ²
177.		<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
178.	Powierzchnia zlewni	<input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
179.		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
180.		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km ²
181.	Typ abiotyczny cieku jeziora	Nazwa typu: nie dotyczy
182.		Kod typu: nie dotyczy
183.	Średni przepływ z ostatnich 4 lat	SNQ m ³ /s
184.		SSQ m ³ /s
185.		SWQ m ³ /s
186.	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ	