

ZAKŁAD OCHRONY ŚRODOWISKA I BHP
"B&E"
mgr inż. Edward Urbanowski
ul. Broniewskiego 12, 74-300 Myślibórz
REGON 320591594, NIP 5971212486
tel. 510 140 234

PROFIL WODNY W KĄPIELISKU

Dotyczy: Kąpielisko ul. Szarych Szeregów

Myślibórz

Opracował: Edward Urbanowski

Myślibórz, 2020 rok

Inżynieria Środowiska
mgr inż. Edward Urbanowski



SPIS TREŚCI.

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Wprowadzenie
 - 1.1. Przepisy dotyczące kąpielisk.
 - 1.2. Definicje.
 - 1.3. Obowiązki Organizatora kąpieliska.
 - 1.4. Dane Organizatora kąpieliska - tabela.
 - 1.4.1. Inne zobowiązania Organizatora kąpieliska.
 - 1.5. Podstawowe informacje o Jeziorze Myśluborskim.
2. Tabela profilu wody w kąpielisku.

II. CZĘŚĆ GRAFICZNA

1. Mapa w skali 1:500 pobrana z zasobów własnych - System Informacji Przestrzennej wraz ze schematem docelowego kąpieliska.

I. CZĘŚĆ OPISOWA



Ryc. 1 Widok na Jezioro Myśliborskie, fot. Edward Urbanowski

1. Wprowadzenie.

1.1. Przepisy dotyczące kąpielisk.

- Dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dot. zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG.
- Ustawa Prawo Wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 ze zm.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpiei (Dz. U. z 2019 r., poz. 255).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 2018 r. w sprawie ewidencji kąpielisk oraz sposobu oznakowania kąpielisk i miejsc wykorzystywanych do kąpiei (Dz. U. z 2018 r., poz. 2476).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2019 r. w sprawie profilu wody w kąpielisku (Dz. U. z 2019 r., poz. 2206).

- Ustawa z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (Dz.U. z 2020 r., poz. 350).
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 18 stycznia 2018 r. w sprawie wymagań dotyczących wyposażenia wyznaczonych obszarów wodnych w sprzęt ratunkowy i pomocniczy, urządzenia sygnalizacyjne i ostrzegawcze oraz sprzęt medyczny, leki i artykuły sanitarne (Dz. U. z 2018 poz. 189).
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 15 stycznia 2018 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących liczby ratowników wodnych zapewniających stałą kontrolę wyznaczonego obszaru wodnego (Dz.U. z 2018 poz. 118).
- Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 17 października 2002 r. w sprawie nadania funkcjonariuszom organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej uprawnień do nakładania grzywnien w drodze mandatu karnego (Dz. U. z 2014 r., poz. 282).

¹ Zgodnie z przepisem art. 566 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. poz. 1566) wydanie rozporządzeń, o których mowa art. 48 ust. 1, art. 49 oraz art. 51 ust. 4 ww. ustawy ma nastąpić w terminie 18 miesięcy od dnia wejścia w życie niniejszej ustawy tj. do dnia 1 lipca 2019 r. Zachowują moc przepisy wykonawcze wydane na podstawie art. 34g, art. 38a ust.7 oraz art. 50 ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r., poz. 1121 z późn. zm.) do dnia wejścia w życie ww. przepisów wykonawczych.

1.2. Definicje.

Kąpielisko - rozumie się przez to wyznaczony przez radę gminy wydzielony i oznakowany fragment wód powierzchniowych, wykorzystywany przez dużą liczbę osób kąpiących się, pod warunkiem że w stosunku do tego kąpieliska nie wydano stałego zakazu kąpiele; kąpieliskiem nie jest: pływalnia, basen pływacki lub uzdrowiskowy, zamknięty zbiornik wodny podlegający oczyszczaniu lub wykorzystywaniu w celach terapeutycznych, sztuczny, zamknięty zbiornik wodny, oddzielony od wód powierzchniowych i wód podziemnych;

Klasyfikacja wody w kąpielisku - rozumie się przez to przyporządkowanie wody w kąpielisku do odpowiedniej klasy ze względu na jej właściwości, dokonane przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej na podstawie oceny jakości wody;

Profil wody w kąpielisku - rozumie się przez to zespół danych i informacji dotyczących cech fizycznych, geograficznych i hydrologicznych wody w kąpielisku oraz wód powierzchniowych, mających wpływ na ich jakość, wraz z identyfikacją i oceną przyczyn

występowania zanieczyszczeń mogących wywierać niekorzystny wpływ na jakość wody w kąpielisku i stan zdrowia osób z niego korzystających;

Organizator - rozumie się przez to osobę fizyczną, osobę prawną lub jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która prowadzi kąpielisko lub miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli albo podjęła się organizacji kąpieliska lub miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli.

1.3. Obowiązki organizatora kąpieliska.

Zgodnie z art. 37 ust. 3, ustawy Prawo Wodne z 20 lipca 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 ze zm.) Organizator kąpieliska do dnia 31 grudnia roku poprzedzającego sezon kąpielowy, w którym kąpielisko ma być otwarte, przekazuje wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta wniosek o umieszczenie w wykazie kąpielisk, o którym mowa w ust. 2, wydzielonego fragmentu wód powierzchniowych, na którym planuje utworzyć kąpielisko. W przypadku gdy organizatorem jest wójt, burmistrz lub prezydent miasta, przepisy ust. 5 stosuje się odpowiednio, zgodnie z art. 37 ust. 9 ustawy Prawo Wodne z 20 lipca 2017 r.

Celem planowanych do wykonania czynności dla Ośrodka Sportu i Rekreacji ul. 11-go Listopada 2, 74-300 Myślibórz jest przekształcenie istniejącego na Jeziorze Myśliborskim miejsca wykorzystywanego do kąpieli" w kąpielisko.

W ostatnich latach na działkach ewidencyjnych nr 34/47 i 1 w miejscowości Myślibórz w okresie wakacji letnich funkcjonowało tzw. „miejsce wykorzystywane do kąpieli”. W związku ze zmianą ustawy Prawo Wodne z dnia 20 lipca 2017 roku (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 ze zm.), Miasto i Gmina Myślibórz chcąc zaoferować swoim mieszkańcom możliwość wypoczynku nad akwenem wodnym planuje utworzyć kąpielisko.

Zakres zamierzonego korzystania z wód obejmuje kwestię uregulowań formalnych, wynikających ze zmiany obowiązującej do tej pory ustawy Prawo Wodne. Po nowelizacji ustawy, która weszła w życie z dniem 1 stycznia 2018 r. Burmistrz Miasta i Gminy chcąc zapewnić bezpieczny wypoczynek nad jeziorem w okresie letnich wakacji (w okresie 2 miesięcy) zobowiązany jest dokonać przekształcenia istniejącego na Jeziorze Myśliborskim „miejsca wykorzystywanego do kąpieli" w kąpielisko.

1.4. Dane Organizatora kąpieliska tabela - zgodnie z art. 37 ust. 4.

1	Imię i nazwisko albo nazwa oraz adres Organizatora	Ośrodek Sportu i Rekreacji ul. 11-go Listopada 2, 74-300 Myślibórz.
2	Nazwa i adres kąpieliska oraz opis granicy kąpieliska na aktualnej mapie topograficznej albo ortofotomapie lub wykaz współrzędnych punktów załamania granicy kąpieliska	„Kąpielisko przy ul. Szarych Szeregów w miejscowości Myślibórz nad Jeziorem Myśliborskim działki ewidencyjne nr 1 i 34/47, gm. Myślibórz Współrzędne geograficzne obszaru planowanego kąpieliska: Granice kąpieliska – linia brzegu +pomost N 52°55'33.84" ,E 14°51'23.98" N 52°55'34. ,E 14°51'26.34" N 52°55'30.75" ,E 14°51'27.79" N 52°55'30.54" , E 14°51'24.84"
3	Wskazanie długości linii brzegowej kąpieliska	Długość linii brzegowej planowanego kąpieliska w stosunku do miejsca wykorzystywanego do kąpieli nie ulegnie zmianie i będzie równa około 100 m
4	Wskazanie przewidywanej maksymalnej liczby osób korzystających dziennie z kąpieliska	Przewiduje się, że w pełni sezonu przy uwzględnieniu wysokich temperatur powietrza i słonecznej pogody w miesiącach lipiec i sierpień, na kąpielisku w ciągu dnia może przebywać około 1000 osób.
5	Wskazanie terminów otwarcia i zamknięcia kąpieliska	Otwarcie kąpieliska: 24.06.2021 r. Zamknięcie kąpieliska 31.08.2021 r. w czasie funkcjonowania kąpieliska godziny urzędowania ratowników to 10:00 - 18:00 od poniedziałku do niedzieli.

6	Opis infrastruktury kąpieliska, w tym urządzeń sanitarnych	Planowane kąpielisko usytuowane jest nad Jeziorem Myśliborskim na obrzeżach miasta. Droga dojazdowa utwardzona. Teren nie jest ogrodzony. Plaża piaszczysta przy jeziorze, w dalszej części trawiasta. Na terenie zapewnione są przebieralnie o konstrukcji drewnianej. Dodatkowo wydzielono miejsce na boisko do piłki nożnej plażowej oraz do siatkówki. W niedalekiej odległości od plaży znajduje się ubikacja. Na plaży ratownicy wyposażeni są w apteczkę pierwszej pomocy oraz torbę medyczną.
7	Wskazanie sposobu gospodarki odpadami	Na plaży zapewnione są pojemniki na odpady komunalne (stelaże metalowe z workami) - realizacja zadania Zakład Gospodarki Komunalnej w Myśliborzu oraz pracownik, a następnie przekazanie uprawnionym podmiotom na podstawie obowiązującego prawa.

1.4.1. Ośrodek Sportu i Rekreacji ul. 11-go Listopada 2, 74-300 Myślibórz, będąc

Organizatorem kąpieliska zobowiązany jest do przygotowania:

- aktualnego profilu wody w kąpielisku,
- statusu kąpieliska w poprzednim sezonie kąpielowym (czynne, nieczynne) albo wzmianka, że wniosek dotyczy kąpieliska nowo utworzonego,
- oceny jakości wody i klasyfikacja wody w kąpielisku w poprzednim sezonie kąpielowym, jeśli wniosek dotyczy istniejącego kąpieliska;
- informacji o udogodnieniach i środkach podjętych w celu promowania kąpeli,
- zgodę właściciela wód oraz właściciela gruntu przylegającego do kąpieliska na utworzenie kąpieliska.

Następnie należy:

- przesłać projekt uchwały Rady Gminy o której mowa w art. 37 ust. 2 ustawy Prawo Wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 ze zm.) wraz z wnioskami, o których mowa w art. 37 ust. 5, najpóźniej do dnia 28 lutego, do zaopiniowania Wodom

Polskim, właścicielowi wód oraz właściwemu organowi Inspekcji Ochrony Środowiska i Państwowemu Powiatowemu lub Państwowemu Granicznemu Inspektorowi Sanitarnemu, corocznie do dnia 20 maja na sezon kąpielowy, który obejmuje okres między 1 czerwca a 30 września,

- przesłać do 28 lutego projekt uchwały Rady Gminy, w której zostanie określony termin wyznaczający sezon kąpielowy na rok 2021, obejmujący okres między 1 czerwca a 30 września, do zaopiniowania zgodnie z art. 240 ust. 3 pkt. 2, ustawy Prawo Wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 ze zm.).

1.4. Podstawowe dane o Jeziorze Myśliborskim.

Jest to największe jezioro Pojezierza Myśliborskiego. Mezoregion ten zajmuje obszar na południe od Niziny Szczecińskiej, pomiędzy doliną Odry a doliną górnej Płoni. Największe skupienie jezior znajduje się koło Myśliborza i Lipian. Pod względem geobotanicznym Pojezierze Myśliborskie wyróżniają najbogatsze na Pomorzu siedliska z roślinnością kserotermiczną, flora wapniolubna na unikalnych w kraju złożach kredy jeziornej oraz buczyny typu pomorskiego. Przy płd. - wsch. brzegu jeziora leży miasto Myślibórz. Dojazdy do jeziora w wielu miejscach, bardziej dostępny jest brzeg wschodni z drogą Myślibórz - Czółnow - Sitno, miejscami panorama jeziora. Większe dopływy to kanał Golenicki z jeziorem Golenicko - Dobropolskiego, kanał Bronny z jeziorem Jezierzycza oraz bardzo szeroki, dobrze przepływalny kanał z dużego, płytkiego, mocno zarośniętego jeziora Łubie. Duży odpływ, rzeka Myśla wpada do położonego poniżej miasta jeziora Wierzbickiego, całkowicie zdegradowanego przez ścieki komunalne. W otoczeniu jeziora przeważają łąki i pola uprawne, mało jest lasów, ale pas przybrzeżnych drzew i krzewów miejscami gęsto osłania zbiornik.

W pobliżu dużej plaży miejskiej znajduje się niewielka wyspa połączona pomostem.

Powierzchnia 630,4 ha (wysp - 0,3 ha)

Głębokość max. 22,3 m

Głębokość średnia 8,4 m

Wysokość n.p.m. 58,0 m

Szerokość max. 1.600,0 m

Długość max. 6.500,0 m

Długość linii brzegowej 20.700,0 m



Ryc. 2. Jezioro Myśliborskie - widok od strony plaży, fot. Edward Urbanowski



Ryc. 3. Jezioro Myśliborskie - widok plaża, fot. Edward Urbanowski

2. Tabela profilu wody w kąpielisku Myślibórz, ul. Szarych Szeregów

A. Informacje podstawowe		
I.	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska	Plaża miejska w Myśliborzu przy ul. Szarych Szeregów
2	Adres kąpieliska	ul. Szarych Szeregów , nr działki 1 i 34/47
3	Województwo	Zachodniopomorskie
4	Numer jednostki terytorialnej Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) – poziom 5 w której zlokalizowane jest kąpielisko	3210044
5	Nazwa gminy w której zlokalizowane jest kąpielisko	Gmina Myślibórz
6	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko	Myśliborski
7	Krajowy kod kąpieliska	3210PKAP0001
8	Identyfikator kąpieliska <i>Numid</i>	PL 4211004332000051
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu (data zakończenia prac nad profilem)	04.12. 2020
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku	-
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku	W chwili obecnej woda w kąpielisku została sklasyfikowana jako „doskonała” aktualizacja profilu wody nastąpi w przypadku zmiany klasyfikacji na niższą np. na dobrą
12	Powód wykonania profilu wody w kąpielisku	Utworzenie kąpieliska
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil	mgr inż. Edward Urbanowski
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko (lub nazwa) oraz adres, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska	Ośrodek Sportu i Rekreacji w Myśliborzu Ul. 11-go Listopada 2, tel. 95 747 25 12, email: biuro@osirmysliborz.pl
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządowego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 37 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne	Urząd Miasta i Gminy Myślibórz Ul. Rynek im. Jana Pawła II 1 74-300 Myślibórz

16	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub granicznego inspektora sanitarnego	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Spokojna 13 74-300 Myślibórz
17	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej	RZGW Szczecin ul. Tama Pomorzańska 13 A 70-030 Szczecin
18	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska	Inspekcja Ochrony Środowiska Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
19	Nazwa właściwego dyrektora urzędu morskigo	Nie dotyczy
IV Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska		
20	Kategoria wód powierzchniowych, na których zlokalizowane jest kąpielisko	<input type="radio"/> Ciek (w tym zbiornik zaporowy
21		<input checked="" type="radio"/> jezioro lub inny zbiornik wodny(np. staw, glinianka, wyrobisko poźwirowe
22		<input type="radio"/> wody przejściowe
23		<input type="radio"/> wody przybrzeżne

24	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, akwenu wód przejściowych	Jezioro Myśliborskie
25	Identyfikator hydrograficzny	191259
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko	Myśliborskie
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko	LW10946
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych	<input checked="" type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
30	Lokalizacja kąpieliska - kilometrą rzeki	-
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg ciek	<input type="checkbox"/> prawy brzeg <input type="checkbox"/> lewy brzeg
32	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej	100 m
33	Lokalizacja kąpieliska - współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formie dziesiętnym	Granice kąpieliska – linia brzegu +pomost N 52°55'33.84" ,E 14°51'23.98" N 52°55'34. ,E 14°51'26.34" N 52°55'30.75" ,E 14°51'27.79" N 52°55'30.54" , E 14°51'24.84"
B- Klasyfikacja i ocena jakości wód w kąpielisku		

34	Sezonowa oceny jakości wód w kąpielisku po ostatnim sezonie kąpielowym	data wykonania oceny : 27.10.2020r . Woda przydatna do kąpieli przez cały sezon kąpielowy.
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)	Ocena za rok - 2017 Wynik oceny – doskonała jakość
		Ocena za rok- 2018 Wynik oceny – doskonała jakość
		Ocena za rok - 2019 Wynik oceny – doskonała jakość
		Ocena za rok - 2020 Wynik oceny – doskonała jakość
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji o której mowa w polu 35 – (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym)	Pomosty: Str. Prawa – E 145125.52 , N 525530.64 Str. Lewa – E 145124.70 , N 525533.88
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód, w której zlokalizowane jest kąpielisko	rok wykonania klasyfikacji : 2015
		rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem danych do klasyfikacji: 2014
		stan ekologiczny/potencjał ekologiczny jednolitej części wód: stan umiarkowany (III klasa)
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której zlokalizowane jest kąpielisko	rok wykonania klasyfikacji : 2015 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem danych do klasyfikacji: 2014 stan chemiczny jcwp: dobry
39	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu jednolitej części wód powierzchniowych, w której zlokalizowane jest kąpielisko na podstawie wyników klasyfikacji o których mowa w polach 37 i 38	rok wykonania oceny : 2015 stan jednolitej części wód: zły
40	Kod reprezentatywnego punktu pomiarowo—kontrolnego w którym uzyskano dane do klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37,38 i 39	PL02S0102_2085
C - Opis, źródła zanieczyszczeń i ocena ryzyka		
I	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na rzece	
41	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> 200 m
42		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
43		<input type="checkbox"/> 800 m
44	Powierzchnia zlewni ciek	<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	nazwa typu:
50		kod typu:
51	Średni przepływ z ostatnich 4 lat	średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) m ³ /s
52		średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia SSQm ³ /s
53		średni wysoki przepływ z wielolecia SWQm ³ /s
54	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ	
II Kąpielisko zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym		
55		x < 200 m
56	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
57		<input type="checkbox"/> > 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego	6,177 km ²
59	Typ jeziora	nazwa typu: jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wypływie zlewni , stratyfikowane
60		kod typu: 3 a
61	Charakterystyka dna kąpieliska	piaszczyste
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego	max: 22,3 m
63		średnia. 8,4 m
III Kąpielisko zlokalizowane jest na zbiorniku zaporowym		
64		< 200 m
65	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
66		<input type="checkbox"/> > 800 m
67		<input type="checkbox"/> < 10 km ²
68	Powierzchnia zlewni zbiornika	<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) km ²
73	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) mln. m ³
74	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP)	max: m
75		średnia: m
76	Średnie dobowe zmiany poziomu wody m
IV Kąpielisko zlokalizowane na wodach przejściowych lub przybrzeżnych		
77	Typ wód przejściowych	nazwa typu: --
78		kod typu: --
79	Typ wód przybrzeżnych	nazwa typu:
80		kod typu:
D. Przyczyny zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się		
I Zrzuty zanieczyszczeń		
81	Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych	brak

82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych	<input type="checkbox"/>	Brak
83	zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych	<input type="checkbox"/>	Brak
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń	<input type="checkbox"/>	Brak
85	Zrzuty wód pochłodniczych	<input type="checkbox"/>	Brak
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji	<input type="checkbox"/>	Brak
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych	<input type="checkbox"/>	Brak
88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych	<input type="checkbox"/>	Brak
89	Odprowadzanie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojowicą lub gnojówką	<input type="checkbox"/>	Brak
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych	<input type="checkbox"/>	Brak
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających	<input type="checkbox"/>	Brak
92	Inne	X	Zanieczyszczenia obszarowe z nieskanalizowanych miejscowości
II	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska		
93	Zabudowa miejska	x	
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne	x	
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy	<input type="checkbox"/>	Brak
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe	x	
97	Grunty orne	X	
98	Uprawy trwałe	X	
99	Łąki i pastwiska	X	
100	Obszary upraw mieszanych	X	
101	Lasy	X	
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej	x	
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym	<input type="checkbox"/>	
104	Inne	<input type="checkbox"/>	
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m²		
105	Kąpiel	X	
106	Sporty wodne (kajaki, łódzie żaglowe, motorówki)	X	
107	Wędkarstwo	x	
108	Inne	<input type="checkbox"/>	
IV	Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość		
109	Toalety	X	tak
110		<input type="checkbox"/>	nie
111	Natryski	<input type="checkbox"/>	tak
112		X	nie
113	Kosze na śmieci	X	tak
114		<input type="checkbox"/>	nie
115		<input type="checkbox"/>	tak
116	Ogrodzenie plaży kąpieliska	X	nie

117	Sprzątanie plaży kąpieliska	X tak
118		częstotliwość: jeden raz/dobę
119		<input type="checkbox"/> nie
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska	X tak
121		<input type="checkbox"/> nie
V	Inne informacje	
122	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody	<input type="checkbox"/> tak
123		opis formy ochrony przyrody – Obszar chronionego krajobrazu B „ Myślubórz”
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. - m
127		X nie
128	Zanieczyszczenie osadów dennych	<input type="checkbox"/> metale ciężkie
129		<input type="checkbox"/> substancje priorytetowe
130		X brak zanieczyszczeń
131		<input type="checkbox"/> brak danych
E. Ocena możliwości rozmnożenia sinic		
132	Zakwity sinici zaobserwowane w ciągu ostatnich 4 lat	X nie stwierdzono
133		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło tylko w jednym roku
134		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło w dwóch lub trzech latach
135		<input type="checkbox"/> zjawisko występowało w każdym spośród ostatnich 4 lat
136	Ryzyko rozmnożenia się sinic w przyszłości	<input type="checkbox"/> brak
137		<input type="checkbox"/> małe
138		X średnie
139		<input type="checkbox"/> duże
F. Oceny możliwości rozmnożenia makroglonów lub fitoplanktonu		
I	Makroglony	
140	Morszczyk pęcherzykowaty (Fucus vesiculosus)	Nie dotyczy
141	Zielenice z rodzaju Ulva	Nie dotyczy
142	Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach 140 i 141	Nie dotyczy
II	Fitoplankton	
143	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu	<input type="checkbox"/> brak
144		<input type="checkbox"/> małe
145		X średnie
146		<input type="checkbox"/> duże
G. Informacja w przypadku gdy istnieje ryzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie dla którego sporządzono profil wody dla kąpieliska		
147	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń - bakterie E coli	
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń - 1 raz na 1-2 lata	
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń - 48 godzin	
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń - intensywne opady w okresie letnim, przelew wód opadowych do kąpieliska	
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami ; -edukacja ekologiczna mieszkańców -nadzór nad wywozem odpadów i ścieków -wyposażenie plaży w WC i kosze na śmieci oraz regulamin zachowania się na plaży	

152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	- wprowadzenie zakazu kąpeli; - oznakowanie kąpieliska; - monitorowanie jakości wody; - przekazywanie danych do PSSE w Myśliborzu - odcięcie źródła zanieczyszczeń - posprząatanie terenu (śmieci) - usunięcie zanieczyszczenia
153	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny W Myśliborzu
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		
154	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, akwenu wód przejściowych, przybrzeżnych	Jezioro Myśliborskie
155	Nazwa jednolitej części wód	Nazwa jednolitej części wód – „ Myśla od źródeł do wypływu z Jeziora Myśliborskiego
156	Kod jednolitej części wód	Kod. Europejski PLRW 60000191259
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	<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	nazwa typu: nieokreślony
166		kod typu: (0)
167	Średni przepływ z ostatnich 4 lat	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	-

CZEŚĆ GRAFICZNA



Województwo: zachodniopomorskie
Powiat: myśliborski
Jednostka ewidencyjna: 321004_4, Myślibórz-miasto
Obszar ewidencyjny: 321004_4.0001 MYŚLIBÓRZ
SKALA 1:500

