

**PROFIL KĄPIELISKA  
NAD JEZIOREM LIPIE  
W MIEJSCOWOŚCI DŁUGIE  
GMINA STRZELCE KRAJEŃSKIE**

**ORGANIZATOR:  
Stowarzyszenie Pomocy Blížniemu  
im. Brata Krystyna  
w Gorzowie Wielkopolskim  
ul. Słoneczna 63  
66-400 Gorzów Wlkp.**

Gorzów Wlkp. Grudzień 2014

## **1. Podstawa prawna**

Profil kąpieliska opracowano na podstawie art. 38a ust 7 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. *prawo wodne* (tj. Dz. U. 2012, poz. 145 ze zmianami), oraz zgodnie z założeniami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 2 lutego 2011 r. w *sprawie profilu wody w kąpielisku* (Dz. U. z 2011, Nr 36, poz. 191).

## **2 Ogólny opis kąpieliska**

Kąpielisko nad jeziorem Lipie położone jest w miejscowości Długie, gmina Strzelce Krajeńskie, powiat Strzelecko – Drezdenecki (woj. Lubuskie) na działce nr ew. 5/8. Przedmiotowa działka obejmująca grunty pod wodami jeziora Lipie stanowi własność Skarbu Państwa w imieniu którego prawo własności wykonuje Agencja Nieruchomości Rolnych Oddział Terenowy w Gorzowie Wlkp. z siedzibą przy ul. Walczaka 25, 66-400 Gorzów Wlkp. Bezpośrednio do terenu kąpieliska przylega działka nr 5/128 należąca do Gminy Strzelce Krajeńskie z siedzibą przy Al. Wolności 48, 66-500 Strzelce Kraj., która w części stanowi plażę kąpieliska. Ponadto zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2006 r. w *sprawie przebiegu granic obszarów dorzeczy i regionów wodnych* (Dz. U. z 2006, Nr 126, poz. 878 ze zmianami), teren ten znajduje się w regionie wodnym Warty. Zgodnie z powyżej przytoczonym Rozporządzeniem regionem tym administruje Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu z siedzibą przy ul. Szewskiej 1, 61-730 Poznań. Wody kąpieliska wchodzą w skład jeziora Lipie, jednocześnie stanowią składnik utworzonego Zarządzeniem Dyrektora RZGW w Poznaniu z dnia 30 kwietnia 2004 r. obwodu rybackiego jeziora Osiek na cieku Mierzęcka Struga – Nr 2.

Tabela 1. Profil wody w kąpielisku

A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska <sup>1)</sup>	Kąpielisko nad jeziorem Lipie
2	Adres kąpieliska <sup>1)</sup>	Miejscowość Długie ul Dobiegniewska
3	Województwo <sup>1)</sup>	Lubuskie
4	Numer jednostki terytorialnej Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) - poziom 5, w której zlokalizowane jest kąpielisko <sup>1)</sup>	5.4.08.13.06.04
5	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko <sup>1)</sup>	Strzelce Krajeńskie
6	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko <sup>1)</sup>	Powiat Strzelecko - Drezdenecki
7	Krajowy kod kąpieliska <sup>2)</sup>	0806PKAP0001
8	Identyfikator kąpieliska Numid <sup>2)</sup>	PL4310604308000003
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu <sup>1)</sup> (data zakończenia prac nad profilem)	23.12.2014r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	16.04.2011r.
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1)</sup>	23.12.2017
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	aktualizacja okresowa
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil <sup>1)</sup>	Robert Frątczak
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko (lub nazwa) oraz adres, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska <sup>1)</sup>	Stowarzyszenie Pomocy Bliźniemu im. Brata Krystyna ul Słoneczna 63 66-400 Gorzów Wlkp. tel. 95 720 14 75
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządowego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 34a ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne <sup>1)</sup>	Gmina Strzelce Krajeńskie
16	Nazwa właściwego powiatowego inspektoratu sanitarnego <sup>1)</sup>	Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Drezdenku, ul. Chrobrego 11, 66-530 Drezdenko
17	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej <sup>1)</sup>	Regionalny Zarząd gospodarki Wodnej w Poznaniu, ul. Szewska 1, 61-760 Poznań
18	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Zielonej Górze, Delegatura w Gorzowie Wlkp. ul. Kostrzyńska 48 66-400 Gorzów Wlkp.
19	Nazwa właściwego dyrektora urzędu morskiego <sup>1), 4)</sup>	Nie dotyczy
IV	Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska	
20	Kategoria wód, na których zlokalizowane jest kąpielisko <sup>5), 6)</sup>	<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 <sup>5)</sup>	Jezioro Lipie
25	Identyfikator hydrograficzny <sup>5)</sup>	18888321
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko <sup>5), 6)</sup>	Lipie
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko <sup>5)</sup>	PLLW10804
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometrów rzeki <sup>1), 5), 9)</sup>	brak danych
31	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej <sup>1)</sup>	100 m
32	Lokalizacja kąpieliska – informacje uzupełniające <sup>1), 10)</sup>	<input type="checkbox"/> prawy brzeg <input type="checkbox"/> lewy brzeg

33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym <sup>1), 11), 12)</sup>	N 52,912506; E 15,667115 N 52,91156; E 15,667459 N 52,9119937; E 15,667266
----	--	--

### B. Klasyfikacja i ocena jakości wód w kąpielisku

34	Oceny jakości wód w kąpielisku po ostatnim sezonie kąpielowym <sup>2)</sup>	data wykonania oceny 05.12.2014 wynik oceny: przydatna.
35	Wyniki czteroletnich ocen jakości wód w kąpielisku <sup>2), 13)</sup>	ocena za lata: 2011 wynik oceny: przydatna
36		ocena za lata: 2012 wynik oceny: przydatna
37		ocena za lata: 2013 wynik oceny: przydatna
38		ocena za lata: 2014 wynik oceny: przydatna
39	Lokalizacja punktu lub punktów kontroli jakości wód w kąpielisku – współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym <sup>2)</sup> .	- prawa strona pomostu: dł. 154001,50, szer. 525445,00 – punkt raportowany do KE - lewa strona pomostu: dł. 154001,40, szer. 525443,30
40	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego bądź potencjału ekologicznego jednolitej części wód, w której zlokalizowane jest kąpielisko <sup>14), 15)</sup>	Data wykonania klasyfikacji: Ocena wykonana przez WIOŚ i zweryfikowana przez IOŚ w Warszawie – 2011 r.: stan ekologiczny jednolitej części wód: bardzo dobry – I klasa
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 <sup>14)</sup>	PL02S0402_2117 PL02S0402_2118 PL02S0402_3000

### C. Opis, źródła zanieczyszczeń i ocena ryzyka

I	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na rzece <sup>16)</sup>	
42	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 17)</sup>	<input type="checkbox"/> < 200 m
43		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
44		<input type="checkbox"/> > 800 m
45		Powierzchnia zlewni rzeki <sup>5), 8)</sup>

46		<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
47		<input type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
48		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
49		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km <sup>2</sup>
50	Typ abiotyczny ciekłu <sup>5)</sup>	nazwa typu:
51		kod typu:
52		SNQ ..... m <sup>3</sup> /s
53		Średni przepływ z ostatnich 4 lat <sup>18)</sup>
54		SWQ ..... m <sup>3</sup> /s
55	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ <sup>18)</sup>	

II	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na jeziorze <sup>19)</sup>	
56	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 17)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> < 200 m
57		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
58		<input type="checkbox"/> > 800 m
59	Powierzchnia jeziora <sup>5)</sup>	1,62 km <sup>2</sup>
60	Typ abiotyczny jeziora <sup>5)</sup>	nazwa typu: Jeziora o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wpływie zlewni, stratyfikowane
61		kod typu: 2a
62	Charakterystyka dna kąpieliska <sup>1), 20)</sup>	Piaszczyste
63	Głębokość jeziora <sup>5)</sup> (wg „Atlas jezior Polski”, red. J. Jańczak)	max: 42 m
64		średnia: 12,7 m
III	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na sztucznym zbiorniku wodnym	

	usytuowanym na wodach płynących <sup>21)</sup>	
65	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 17)</sup>	<input type="checkbox"/> < 200 m
66		<input type="checkbox"/> 200 - 800 m
67		<input type="checkbox"/> > 800 m
68	Powierzchnia zlewni zbiornika <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> < 10 km <sup>2</sup>
69		<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
70		<input type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
71		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
72		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km <sup>2</sup>
73	Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	..... km <sup>2</sup>
74	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	..... mln m <sup>3</sup>
75	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	max: ..... m
76		średnia: ..... m
77	Średnie dobowe zmiany poziomu wody <sup>5)</sup>	..... m
IV	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na wodach przejściowych, przybrzeżnych lub morskich wodach wewnętrznych	
78	Strefa pływów <sup>8), 18)</sup>	<input type="checkbox"/> < 2 m
79		<input type="checkbox"/> 2 – 4 m
80		<input type="checkbox"/> > 4 m
81	Typ abiotyczny wód przejściowych <sup>5), 22)</sup>	nazwa typu:
82		kod typu:
83	Typ abiotyczny wód przybrzeżnych <sup>5), 23)</sup>	nazwa typu:
84		kod typu:

**D. Identyfikacja i ocena przyczyn zanieczyszczeń, które mogłyby mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się**

I	Zrzuty zanieczyszczeń <sup>24)</sup>		
85	Oczyszczalnia ścieków komunalnych <sup>14), 25), 26), 27)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Oczyszczone ścieki odprowadzane są poza zlewnię bezpośrednią jeziora, 530m.

86	Oczyszczalnia ścieków przemysłowych <sup>14), 25), 26), 27)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
87	Przydomowe oczyszczalnie ścieków <sup>25), 26), 27)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
88	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń <sup>14), 27)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
89	Zrzuty wód pochłodniczych <sup>14), 25), 26), 27)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
90	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji <sup>14), 25), 26), 27)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
91	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych <sup>25), 27)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Zrzut nieoczyszczonych wód deszczowych z drogi nr 22, odległość od kąpieliska 50m
92	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych <sup>14), 25), 26), 27)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
93	Wody z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą <sup>25), 27)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
94	Zrzuty ze stawów hodowlanych <sup>25), 26), 27)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
95	Splawy powierzchniowe z pól uprawnych <sup>5), 28)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	nie występuje w obszarze OSN
96	Zrzuty zanieczyszczeń ze statków lub łodzi <sup>29)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
97	Inne <sup>14), 25)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
II	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska <sup>24), 30)</sup>		
98	Zabudowa miejska <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Miejscowość Długie
99	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Droga krajowa nr 22
100	Kopalnie, wyrobiska i budowy <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
101	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	ośrodki wczasowe, pola biwakowe
102	Grunty orne <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	grunty orna poza zasięgiem urządzeń nawadniających
103	Uprawy trwałe <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
104	Łąki i pastwiska <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
105	Obszary upraw mieszanych <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tereny zajęte głównie przez rolnictwo z dużym udziałem roślinności naturalnej
106	Lasy <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	las mieszany, las iglasty
107	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje

108	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie występuje
109	Inne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m <sup>24)</sup>		
110	Kąpiel <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	nieorganizowane kąpieliska, dzikie plaże
111	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Teren wykorzystywany rekreacyjnie, wypożyczalnia kajaków, łodzi żaglowych i łodzi wędkarskich, zakaz używania silników spalinowych, uprawianie sportów wodnych - intensywnie
112	Wędkarstwo <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Jezioro poddane presji połowów rybackich i wędkarskich, presja wędkarska w ostatnich latach rośnie, ze względu na masowość tego HOBBY. Połowy wędkarskie prowadzone zarówno z brzegu jak i łodzi oraz w sezonie zimowym, również z lodu, na przynęty naturalne i sztuczne. Stosowanie zanęt przez wędkarzy może zwiększyć trofię jeziora.
113	Inne <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Nurkowanie. Nad wodami jeziora lipie znajduje się baza nurkowa. Do której w sezonie letnim przyjeżdżają osoby uprawiające nurkowanie z południowej części województwa Zachodniopomorskiego oraz z woj. Lubuskiego Najczęściej nurkują w południowej zatoce jeziora, gdzie głębokość jeziora wynosi 42m.
IV	Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość		
114	Toalety <sup>8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
115		<input type="checkbox"/>	nie
116	Natryski <sup>8)</sup>	<input type="checkbox"/>	tak
117		<input checked="" type="checkbox"/>	nie
118	Kosze na śmieci <sup>8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
119		<input type="checkbox"/>	nie
120	Ogrodzenie plaży kąpieliska <sup>8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
121		<input type="checkbox"/>	nie
122	Sprząatanie plaży kąpieliska <sup>8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
123		częstotliwość: 2 razy/dobę <sup>31)</sup>	
124		<input type="checkbox"/>	nie
125	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska <sup>8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
126		<input type="checkbox"/>	nie
V	Inne informacje		
127	Kąpielisko zlokalizowane na wodzie przeznaczonej do bytowania ryb <sup>5), 8)</sup>	Nie obowiązuje dotychczasowy podział na wody przeznaczone na bytowanie ryb	
128		<input type="checkbox"/>	nie
129		<input checked="" type="checkbox"/>	tak
130	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody <sup>32)</sup>	opis formy ochrony przyrody <sup>33)</sup> : Obszar Natura 2000, lasy puszczy nad Drawą, PLB320016. Obszar obejmuje większą część dużego kompleksu letniego na równinie sandrowej położonej w środkowym i dolnym biegu rzeki Drawy. Występuje tu co najmniej 38 gatunków ptaków z załącznika I Dyrektywy Ptasiej, 14 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi (PCK). Obszar Chronionego Krajobrazu „1-Puszcza Drawska” – zgodnie z ustawą o ochronie przyrody obszar chronionego krajobrazu „1- Puszcza Drawska” obejmuje tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowych ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z	

		turystyką i wypoczynkiem lub pełnią funkcje korytarzy ekologicznych.
131		<input type="checkbox"/> nie
132		<input type="checkbox"/> tak
133	Kapielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt	odległość od wodopoju <sup>34)</sup> : ..... m
134		<input checked="" type="checkbox"/> nie
135	Zanieczyszczenie osadów <sup>1), 8), 35), 36), 37)</sup>	<input type="checkbox"/> mikrobiologiczne
136		<input type="checkbox"/> metale ciężkie i substancje priorytetowe
137		<input type="checkbox"/> odpady budowlane
138		<input type="checkbox"/> inne
139		<input type="checkbox"/> brak zanieczyszczeń
140		<input checked="" type="checkbox"/> brak danych
<b>E. Ocena możliwości rozmnożenia sinic</b>		
141		<input checked="" type="checkbox"/> nie stwierdzono – chlorogilu „a” na poziomie I klasy (badania z roku 2011)
142	Zakwity glonów spowodowane cyjanobakteriami zaobserwowane w ciągu ostatnich 4 lat <sup>2), 8), 38)</sup>	<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło tylko w jednym roku
143		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło w dwóch lub trzech latach
144		<input type="checkbox"/> zjawisko występowało w każdym spośród ostatnich 4 lat
145		<input checked="" type="checkbox"/> brak <sup>39)</sup>
146	Ryzyko rozmnożenia się cyjanobakterii w przyszłości <sup>1), 8), 14)</sup>	<input type="checkbox"/> małe <sup>40)</sup>
147		<input type="checkbox"/> średnie <sup>41)</sup>
148		<input type="checkbox"/> duże <sup>42)</sup>
149	Inne <sup>2)</sup>	nie dotyczy
<b>F. Oceny możliwości rozmnożenia makroalg lub fitoplanktonu</b>		
I	Makroalgi <sup>43)</sup>	
150	Morszczyk pęcherzykowaty ( <i>Fucus vesiculosus</i> ) <sup>14), 44)</sup>	nie dotyczy
151	Salata morską ( <i>Ulva lactuca</i> ) <sup>14), 44)</sup>	nie dotyczy
152	Inne <sup>14)</sup>	nie dotyczy
II	Fitoplankton <sup>45)</sup>	
153	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu <sup>8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> brak <sup>46)</sup>
154		<input type="checkbox"/> małe <sup>47)</sup>
155		<input type="checkbox"/> średnie <sup>48)</sup>
156		<input type="checkbox"/> duże <sup>49)</sup>
157	Inne <sup>14)</sup>	brak danych
<b>G. Informacja w przypadku istnienia ryzyka krótkotrwałych zanieczyszczeń dla okresu obowiązywania profilu wody</b>		
I	Krótkotrwałe zanieczyszczenia mikrobiologiczne <sup>50)</sup>	
158	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 2), 5), 14), 29)</sup>	brak danych
159	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 2), 5), 14), 29)</sup>	brak danych
160	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 2), 5), 14), 29)</sup>	brak danych
161	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 2), 5), 14), 29)</sup>	brak danych
162	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami <sup>1)</sup>	Alkaliczacja wapnem hydratyzowanym
163	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1)</sup>	Powiadomienie służb Powiatowej Stacji Sanitarno Epidemiologicznej w Drezdenku, przeprowadzenie badań w kierunku oceny zanieczyszczeń oraz zmian jakości hydrochemicznej wody, w razie potrzeby alkaliczacja wapnem hydratyzowanym
164	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 51)</sup>	Aleksandra Nowak 608 449 705
II	Inne krótkotrwałe (trwające poniżej 72 godzin) zanieczyszczenia	
165	Rodzaj krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 2), 5), 14), 29), 52)</sup>	brak danych

166	Przyczyna krótkotrwałego zanieczyszczenia <sup>1), 2), 5), 14), 29)</sup>	Potencjalną przyczyną krótkotrwałych zanieczyszczeń mikrobiologicznych mogą być pojedyncze przypadki występowania zbiorników bezodpływowych (nieszczelność, przełanie się zbiornika), leżących w okolicy jeziora Lipie w m. Długie
167	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami <sup>1)</sup>	Działań nie podjęto ze względu na fakt nie wystąpienia zanieczyszczeń.
168	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1)</sup>	Powiadomienie służb Powiatowej Stacji Sanitarno Epidemiologicznej w Drezdenku, Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska delegatura w Gorzowie Wlkp. przeprowadzanie badań w kierunku oceny zanieczyszczeń oraz zmian jakości hydrochemicznej wody. W razie potrzeby zamknięcie kąpieliska.
169	Działania podejmowane w celu eliminacji przyczyn wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1)</sup>	W razie potrzeby alkalizacja wapnem hydratyzowanym, oraz zamknięcie kąpieliska
170	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 51)</sup>	Aleksandra Nowak 608 449 705
H. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych innych wód znajdujących się w zlewni danej wody w kąpielisku, które mogłyby być źródłem zanieczyszczeń <sup>53)</sup>		
I		
171	Nazwa cieku, jeziora lub akwenu wód przejściowych, przybrzeżnych lub morskich wód wewnętrznych <sup>1)</sup>	Jezioro Lipie
172	Kod jednolitej części wód <sup>5)</sup>	Nie dotyczy
173	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 17), 54)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> < 200 m
174		<input type="checkbox"/> 200 – 800 m
175		<input type="checkbox"/> > 800 m
176		<input type="checkbox"/> < 10 km <sup>2</sup>
177		<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
178	Powierzchnia zlewni <sup>3), 7), 55)</sup>	<input type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
179		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
180		<input type="checkbox"/> > 10 000 km <sup>2</sup>
181	Typ abiotyczny cieku lub jeziora <sup>3), 56)</sup>	nazwa typu: jeziora o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wpływie zlewni, stratyfikowane,
182		kod typu: 2a
183	Średni przepływ z ostatnich 4 lat <sup>18), 57)</sup>	SNQ ..... m <sup>3</sup> /s
184		SSQ ..... m <sup>3</sup> /s
185		SWQ ..... m <sup>3</sup> /s
186	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ <sup>18), 57)</sup>	Nie dotyczy

#### Objaśnienia:

- 1) Dane własne organizatora kąpieliska oraz wyniki dokonanych przez niego obserwacji.
- 2) Dane pochodzące od państwowego powiatowego inspektora sanitarnego.
- 3) Wypełnić tylko w przypadku, gdy istnieje sporządzony profil wody w kąpielisku poprzedzający bieżącą aktualizację.
- 4) Pole 19 należy wypełnić jedynie w przypadku kąpieliska zlokalizowanego na wodach przejściowych i przybrzeżnych.
- 5) Dane pochodzące od dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej.
- 6) Należy zaznaczyć właściwe; w przypadku zaznaczenia pola 20, 21 lub 22 należy przejść do pola 24; jeżeli zaznaczono pole nr 23, należy przejść do pola 25.
- 7) Jeżeli kąpielisko nie znajduje się w wyznaczonej jednolitej części wód, należy pozostawić pola 26, 27, 28 oraz 29 puste i przejść do pola 30.
- 8) Należy zaznaczyć właściwe pole.
- 9) Należy podać kilometrąż początku kąpieliska; w przypadku gdy kąpielisko nie jest zlokalizowane na rzece, należy pozostawić pole 30 puste i przejść do pola 31.
- 10) Należy zaznaczyć właściwe; jeżeli kąpielisko nie jest zlokalizowane na rzece, należy pozostawić pole 32 puste i przejść do pola 33.
- 11) Należy podać współrzędne punktów znajdujących się na początku i końcu kąpieliska na linii brzegowej oraz współrzędne pozostałych wierzchołków obszaru kąpieliska, zarówno w części lądowej, jak i wodnej.
- 12) W układzie współrzędnych płaskich prostokątnych, na obowiązującym podkładzie map topograficznych lub ortofoto map z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego lub na podstawie odczytów z Systemu Nawigacji Satelitarnej (Global Positioning System – GPS), zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. Nr 70, poz. 821).
- 13) Należy podać wyniki oceny za trzy ostatnie czteroletnie okresy, w szczególności 2000-2011, 2009-2012, 2010-2013; należy wypełnić te pola, dla których istnieją dane.



- 14) Dane pochodzące od wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
- 15) Należy podać, jeżeli wypełniono pole 26.
- 16) Jeżeli kąpielisko nie jest zlokalizowane na rzece, należy przejść do części II.
- 17) Dotyczy wód kąpieliska.
- 18) Dane pochodzące od Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.
- 19) Jeżeli kąpielisko nie jest zlokalizowane na jeziorze, należy przejść do części III.
- 20) Takie jak: muliste, bagniste, piaszczyste, kamienne.
- 21) Jeżeli kąpielisko nie jest zlokalizowane na takim zbiorniku, należy przejść do części IV.
- 22) Należy wypełnić, jeżeli zaznaczono pole 22.
- 23) Należy wypełnić, jeżeli zaznaczono pole 23.
- 24) Należy zaznaczyć właściwe pole i wstawić opis.
- 25) Dane pochodzące od starosty lub marszałka województwa.
- 26) Należy wypełnić na podstawie pozwoleń wodnoprawnych.
- 27) Należy podać odległość rzutu od kąpieliska, z dokładnością do 50 m.
- 28) Należy zaznaczyć, jeżeli kąpielisko jest zlokalizowane w obszarze szczególnie narażonym na zanieczyszczenie azotanami pochodzenia rolniczego oraz podać nazwę i kod tego obszaru.
- 29) Dane pochodzące od dyrektora urzędu żeglugi śródlądowej lub dyrektora urzędu morskigo.
- 30) Opis zgodnie z klasami pokrycia terenu wyróżnionymi w programie CORINE Land Cover (CLC), na poziomie 3.
- 31) Wypełnić, jeśli zaznaczono pole 122.
- 32) W rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220, z późn.zm.).
- 33) Wypełnić, jeśli zaznaczono pole 129. Podać w szczególności nazwę obszaru objętego ochroną (nazwa obszaru Natura 2000, nazwa parku narodowego itp.).
- 34) Wypełnić, jeśli zaznaczono pole 132.
- 35) Dane pochodzące od Głównego Inspektora Ochrony Środowiska.
- 36) Na podstawie danych nie starszych niż 4 lata.
- 37) Wykaz substancji priorytetowych w dziedzinie polityki wodnej jest określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie wykazu substancji priorytetowych w dziedzinie polityki wodnej (Dz. U. Nr 138, poz. 934).
- 38) Opis na podstawie obserwacji na miejscu.
- 39) Należy zaznaczyć, jeżeli zaznaczono pole 141, a wyniki monitoringu będącego podstawą do oceny, o której mowa w polu 40, nie wskazały na przekroczenie przez wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne – zgodnie z tabelą 2 załącznika nr 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 maja 2009 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. Nr 81, poz. 685) – oraz przez chlorofil „a” wartości granicznych określonych dla I klasy czystości wód zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. Nr 162, poz. 1008).
- 40) Należy zaznaczyć, jeżeli zachodzi jedno z poniższych:
- zaznaczono pole 142, a wyniki monitoringu będącego podstawą do oceny, o której mowa w polu 40, nie wskazały na przekroczenie przez wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne - zgodnie z tabelą 2 załącznika nr 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 maja 2009 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych - oraz przez chlorofil „a” wartości granicznych określonych dla I klasy czystości wód zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych;
  - zaznaczono pole 141, a wyniki monitoringu będącego podstawą do oceny, o której mowa w polu 40, nie wskazały na przekroczenie przez wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne - zgodnie z tabelą 2 załącznika nr 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 maja 2009 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych - oraz przez chlorofil „a” wartości granicznych określonych dla I klasy czystości wód zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych.
- 41) Należy zaznaczyć, jeżeli zaznaczono pole 142, a wyniki monitoringu będącego podstawą do oceny, o której mowa w polu 40, wskazały na przekroczenie przez wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne - zgodnie z tabelą 2 załącznika nr 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 maja 2009 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych - oraz przez chlorofil „a” wartości granicznych określonych dla I klasy czystości wód zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, lub jeżeli zaznaczono pole 143.
- 42) Należy zaznaczyć, jeżeli zaznaczono pole 144.
- 43) Dotyczy jedynie kąpielisk zlokalizowanych na wodach przejściowych i przybrzeżnych oraz morskich wodach wewnętrznych.
- 44) Należy opisać przypadki stwierdzenia występowania oraz ocenić zagrożenie.
- 45) Dotyczy jedynie kąpielisk zlokalizowanych na wodach przejściowych i przybrzeżnych oraz morskich wodach wewnętrznych, a także na jeziorach, zbiornikach zaporowych, rzekach o typie 23 i 24 (o powierzchni zlewni  $\geq 5000 \text{ km}^2$  dla obu typów rzek) oraz rzekach o typie 25, 28 lub 29.\*
- 46) Należy zaznaczyć, jeżeli wyniki monitoringu będącego podstawą do oceny, o której mowa w polu 40, nie wskazały na przekroczenie przez wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne, warunki tlenowe (warunki natlenienia) i zanieczyszczenia organiczne - zgodnie z tabelą nr 2 załącznika nr 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 maja 2009 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych - oraz przez przezroczystość, fitoplankton i chlorofil „a” wartości granicznych określonych dla I klasy czystości zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych.
- 47) Należy zaznaczyć, jeżeli wyniki monitoringu będącego podstawą do oceny, o której mowa w polu 40, nie wskazały na przekroczenie przez wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne, warunki tlenowe (warunki natlenienia) i zanieczyszczenia organiczne - zgodnie z tabelą nr 2 załącznika nr 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 maja 2009 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych - oraz przez przezroczystość, fitoplankton i chlorofil „a” wartości granicznych określonych dla II klasy czystości zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych.
- 48) Należy zaznaczyć, jeżeli wyniki monitoringu będącego podstawą do oceny, o której mowa w polu 40, nie wskazały na przekroczenie przez fitoplankton i chlorofil „a” wartości granicznych określonych dla III klasy czystości zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych.

- 49) Należy zaznaczyć, jeżeli wyniki monitoringu będącego podstawą do oceny, o której mowa w polu 40, wskazały na przekroczenie przez fitoplankton i chlorofil „a” wartości granicznych określonych dla III klasy czystości zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych.
- 50) Pojęcie „krótkotrwałe zanieczyszczenie” może odnosić się wyłącznie do skażeń mikrobiologicznych (enterokoki jelitowe, *Escherichia coli*), których przyczyny można jasno zidentyfikować, i nie przewiduje się, że będzie ono miało niekorzystny wpływ na jakość wody w kąpielisku przez okres dłuższy niż 72 godziny od momentu stwierdzenia wystąpienia skażenia, i dla których ustalone są procedury prognozowania takich przypadków i działań w przypadku ich wystąpienia.
- 51) Należy podać imię i nazwisko osoby lub nazwę instytucji, adres, nr telefonu, nr faksu, adres poczty elektronicznej.
- 52) Takie jak: ścieki, odpady, węglowodory ropopochodne.
- 53) W razie konieczności należy powielić pola części I, tworząc w ten sposób kolejne fragmenty części H, nadając im kolejne numery rzymskie (dla fragmentów) i arabskie (dla pól).
- 54) Wypełnić tylko w przypadku kąpielisk zlokalizowanych na ciekach, jeziorach lub zbiornikach zaporowych na rzekach.
- 55) Wypełnić tylko w przypadku cieków lub zbiorników zaporowych zlokalizowanych na rzece; dotyczy powierzchni zlewni rzeki lub zbiornika.
- 56) Wypełnić tylko w przypadku kąpielisk zlokalizowanych na ciekach lub jeziorach.
- 57) Wypełnić tylko w przypadku kąpielisk zlokalizowanych na ciekach.

- 
- Typy wód powierzchniowych z podziałem na kategorie są określone w załączniku nr 5 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 22 lipca 2009 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. Nr 122, poz. 1018).