

PROFIL WODY W KĄPIELISKU

NAD SZTUCZNYM ZBIORNIKIEM WODNYM W MIEJSCOWOŚCI RAWICZ-SIERAKOWO

Organizator kąpieliska:

OŚRODEK SPORTU I REKREACJI W RAWICZU

ul. Spokojna 1a

63-900 Rawicz

Opracował:

mgr inż. Wojciech Okonek

mgr inż. WOJCIECH OKONEK
UPRAWNIONY
do projektowania, kierowania i nadzorowania
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w za-
kresie ochrony środowiska i sieci kanalizacyj-
nych oraz w specjalności wodno-melioracyjnej
Nr ewid. 1579/92/Lo, 7420/90/Lo, 742/85/Lo

Sporządzono w oparciu o rozporządzenie Ministra Środowiska
z dnia 2 lutego 2011 roku w sprawie profilu wody w kąpielisku
(Dz. U. Nr 36, poz. 191 z 2011 roku)

przy wykorzystaniu informacji z:

- PGW Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej
We Wrocławiu
- Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Poznaniu
Delegatura w Lesznie
- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rawiczu

Załączniki dodatkowe:

- mapa pogłądowa
- mapa ewidencyjna
- mapa sytuacyjna
- komunikaty PPIS w Rawiczu – ocena jakości wody w 2018 roku
- informacja PGW Wody Polskie RZGW we Wrocławiu
- informacja WIOŚ w Poznaniu, Delegatura w Lesznie
- informacja PPIS w Rawiczu

LESZNO, DNIA 27 GRUDNIA 2018 ROKU

**TABELA 1. PROFIL WODY W KĄPIELISKU NAD SZTUCZNYM ZBIORNIKIEM WODNYM
W MIEJSCOWOŚCI RAWICZ – SIERAKOWO**

A. Informacje podstawowe		
I.	Dane ogólne o kąpielisku	
1.	Nazwa kąpieliska	KĄPIELISKO NAD SZTUCZNYM ZBIORNIKIEM WODNYM
2.	Adres kąpieliska	RAWICZ – SIERAKOWO
3.	Województwo	WIELKOPOLSKIE
4.	Numer jednostki terytorialnej Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) – poziom 5, w której zlokalizowane jest kąpielisko	302205_5.0011 SIERAKOWO
5.	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko	GMINA RAWICZ
6.	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko	POWIAT RAWICKI
7.	Krajowy kod kąpieliska	NIE NADANO (pismo PPIS Rawicz z dnia 21.12.2018 r. znak: N.HK-422/2-15(1)18)
8.	Identyfikator kąpieliska <i>Numid</i>	NIE NADANO (pismo PPIS Rawicz z dnia 21.12.2018 r. znak: N.HK-422/2-15(1)18)
II.	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9.	Data sporządzenia profilu (data zakończenia prac nad profilem)	27 GRUDNIA 2018 r.
10.	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku	KĄPIELISKO NOWOUTWORZONE
11.	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku	GRUDZIEŃ 2022 r.
12.	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku	KAPIELISKO NOWOUTWORZONE
13.	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil	mgr inż. WOJCIECH OKONEK
III.	Właściwy organ	
14.	Imię i nazwisko (lub Nazwa) oraz adres, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska	ÓSRODEK SPORTU i REKREACJI W RAWICZU 63-900 RAWICZ, ul. SPOKOJNA 1a tel. (0-65) 546 26 36 osir@rawicz.eu
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	BURMISTRZ GMINY RAWICZ
16.	Nazwa właściwego powiatowego inspektora sanitarnego	PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W RAWICZU
17.	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej	PGW WODY POLSKIE REGIONALNY ZARZĄD GOSPODARKI WODNEJ WE WROCŁAWIU
18.	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska	WOJEWÓDZKI INSPEKTORIAT OCHRONY ŚRODOWISKA W POZNANIU, DEL. W LESZNI
19.	Nazwa właściwego dyrektora urzędu morskiego	NIE DOTYCZY

PROFIL WODY W KĄPIELISKU

IV. Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska		
20.	Kategoria wód, na których zlokalizowane jest kąpielisko	<input type="checkbox"/> Rzeka
21.		<input checked="" type="checkbox"/> Jezioro – SZTUCZNY ZBIORNIK WODNY
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	SZTUCZNY ZBIORNIK WODNY
25.	Identyfikator hydrograficzny	BRAK IDENTYFIKATORA W MPHP
26.	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko	MASŁÓWKA
27.	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko	PLRW60001714689
28.	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód	TAK
29.	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód	<input checked="" type="checkbox"/> TAK
30.	Lokalizacja kąpieliska – kilometraż rzeki	NIE DOTYCZY
31.	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej	OKOŁO 30,0 m
32.	Lokalizacja kąpieliska – informacje uzupełniające	<input checked="" type="checkbox"/> PRAWY BRZEG ZBIORNIKA
33.	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym	<p>W STREFIE WODNEJ ZBIORNIKA: GEOGRAFICZNE: pkt. A: N - 51,6211; E - 16,8468 pkt. B: N - 51,6213; E - 16,8469 PL-ETRF 2000 – STREFA 6: pkt. A: X – 5721370,4; Y – 6420141,2 pkt. B: X - 5721399,6; Y – 6420146,1</p> <p>W STREFIE BRZEGOWEJ ZBIORNIKA: GEOGRAFICZNE: pkt. C: N - 51,6210; E - 16,8470 pkt. D: N - 51,6213; E - 16,8471 PL-ETRF 2000 – STREFA 6: pkt. C: X – 5721367,9; Y – 6420156,5 pkt. D: X – 5721397,7; Y – 6420161,5</p>
B. Klasyfikacja i ocena jakości wód w kąpielisku		
34.	Oceny jakości wód w kąpielisku po ostatnim sezonie kąpielowym	data wykonania oceny (dd/mm/rr): 18.07.2018 r. oraz 29.08.2018 r. wyniki oceny: woda przydatna do kąpiei zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 8.04.2011 (Dz. U. Z 2016 R. POZ. 1602)
35.	Wyniki czteroletnich ocen jakości wód w kąpielisku	KĄPIELISKO NOWOUTWORZONE
36.		KĄPIELISKO NOWOUTWORZONE
37.		KĄPIELISKO NOWOUTWORZONE
38.		KĄPIELISKO NOWOUTWORZONE

PROFIL WODY W KĄPIELISKU

		<u>PROPONOWANE PUNKTY POBORU PRÓB:</u>
39.	Lokalizacja punktu lub punktów kontroli jakości wód w kąpielisku – współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym	POMOST – PUNKT A: GEOGRAFICZNE: N - 51,6211: E - 16,8468 PL-ETRF 2000 – STREFA 6: X – 5721370,4: Y – 6420141,2 POMOST – PUNKT B: GEOGRAFICZNE: N - 51,6213: E - 16,8469 PL-ETRF 2000 – STREFA 6: X – 5721399,6: Y – 6420146,1
40.	Wyniki ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego bądź potencjału ekologicznego jednolitej części wód, w której zlokalizowane jest kąpielisko	data wykonania klasyfikacji – 30.06.2018 r. rok przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem danych do klasyfikacji: 2017 r. stan ekologiczny/potencjał ekologiczny jednolitej części wód: UMIARKOWANY
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	PL02S1401_1334 dane z punktu pomiarowo-kontrolnego posłużyły do wykonania oceny o której mowa z punkcie 40: ocenę w punkcie 34 wykonuje organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej
C. Opis, źródła zanieczyszczeń i ocena ryzyka		
I.	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na rzece	
42.		<input type="checkbox"/> < 200 m
43.	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> 200 – 800 m
44.		<input type="checkbox"/> > 800 m
45.		<input type="checkbox"/> < 10 km ²
46.	Powierzchnia zlewni rzeki	<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
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 – sztucznym zbiorniku wodnym	
56.	Wysokość nad poziomem morza	<input checked="" type="checkbox"/> < 200 m
57.		<input type="checkbox"/> 200 – 800 m
58.		<input type="checkbox"/> > 800 m
59.	Powierzchnia jeziora (powierzchnia lustra wody zbiornika)	0,0377 km² – DANE ZWERYFIKOWANE W 2017 r.

PROFIL WODY W KĄPIELISKU

60.	Typ abiotyczny jeziora (zbiornika)	nazwa typu: BRAK DANYCH	
61.		kod typu: BRAK DANYCH	
62.	Charakterystyka dna kąpieliska	PIASZCZYSTE	
63.	Głębokość jeziora	max: 4,10 m	
64.		średnia: 2,45 m	
III.	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na sztucznym zbiorniku wodnym usytuowanym na wodach płynących		
65.	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> < 200 m	
66.		<input type="checkbox"/> 200 – 800 m	
67.		<input type="checkbox"/> > 800 m	
68.	Powierzchnia zlewni zbiornika	<input type="checkbox"/> < 10 km ²	
69.		<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²	
70.		<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)	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.	Strefa pływów	<input type="checkbox"/> < 2 m	
79.		<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 przyczyn zanieczyszczeń, które mogłyby 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"/>	BRAK
86.	Oczyszczalnia ścieków przemysłowych	<input type="checkbox"/>	BRAK
86.	Przydomowe oczyszczalnie ścieków	<input type="checkbox"/>	BRAK
88.	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń	<input type="checkbox"/>	BRAK DANYCH W EWIDENCJI WIOŚ
89.	Zrzuty wód pochłodniczych	<input type="checkbox"/>	BRAK
90.	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji	<input type="checkbox"/>	BRAK DANYCH W EWIDENCJI WIOŚ

PROFIL WODY W KĄPIELISKU

91.	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych	<input type="checkbox"/>	BRAK
92.	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych	<input type="checkbox"/>	BRAK
93.	Wody z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą	<input type="checkbox"/>	BRAK
94.	Zrzuty ze stawów hodowlanych	<input type="checkbox"/>	BRAK
95.	Spływy powierzchniowe z pól uprawnych	<input type="checkbox"/>	NIE WYSTĘPUJĄ
96.	Zrzuty zanieczyszczeń ze statków lub łodzi	<input type="checkbox"/>	BRAK
97.	Inne	<input type="checkbox"/>	BRAK DANYCH W EWIDENCJI WIOŚ
II. Użytkowanie ziemi wokół kąpieliska			
98.	Zabudowa miejska	<input checked="" type="checkbox"/>	TAK
99.	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne	<input type="checkbox"/>	NIE
100.	Kopalnie, wyrobiska, budowy	<input type="checkbox"/>	NIE
101.	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe	<input checked="" type="checkbox"/>	TAK
102.	Grunty orne	<input type="checkbox"/>	TAK
103.	Uprawy trwałe	<input type="checkbox"/>	NIE
104.	Łąki i pastwiska	<input type="checkbox"/>	NIE
105.	Obszary upraw mieszanych	<input type="checkbox"/>	NIE
106.	Lasy	<input type="checkbox"/>	NIE
107.	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej	<input checked="" type="checkbox"/>	TAK
108.	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym	<input type="checkbox"/>	NIE
109.	Inne	<input checked="" type="checkbox"/>	TAK – PLAŻA PIASZCZYSTA
III. Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m			
110.	Kąpiel	<input checked="" type="checkbox"/>	TAK
111.	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki)	<input checked="" type="checkbox"/>	TAK (ŁODZIE, KAJAKI I ROWERY WODNE)
112.	Wędkarstwo	<input checked="" type="checkbox"/>	TAK
113.	Inne	<input checked="" type="checkbox"/>	BOISKO DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ PLAC 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.	Sprzątanie plaży kąpieliska	<input checked="" type="checkbox"/>	TAK
123.		częstotliwość: 1 raz/dobę	
124.		<input type="checkbox"/>	Nie

PROFIL WODY W KĄPIELISKU

125.	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska	<input checked="" type="checkbox"/> TAK
126.		<input type="checkbox"/> Nie
V. Inne informacje		
127.	Kąpielisko zlokalizowane na wodzie przeznaczonej do bytowania ryb	<input type="checkbox"/> Tak
128.		<input checked="" type="checkbox"/> NIE
129.	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody	<input type="checkbox"/> NIE
130.		Opis formy ochrony przyrody – NIE WYSTĘPUJĄ
131.		<input type="checkbox"/> Nie
132.	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt	<input type="checkbox"/> Tak
133.		odległość od wodopoju:
134.		<input checked="" type="checkbox"/> Nie
135.	Zanieczyszczenie osadów	<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
E. Ocena możliwości rozmnożenia sinic		
141.	Zakwity glonów spowodowane cyjanobakteriami zaobserwowane w ciągu ostatnich 4 lat	<input checked="" type="checkbox"/> NIE STWIERDZONO
142.		<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.	Ryzyko rozmnożenia się cyjanobakterii w przyszłości	<input type="checkbox"/> brak
146.		<input checked="" type="checkbox"/> MAŁE
147.		<input type="checkbox"/> średnie
148.		<input type="checkbox"/> duże
149.	Inne	brak danych
F. Oceny możliwości rozmnożenia makroalg lub fitoplanktonu		
I. Makroalgi		
150.	Morszczyk pęcherzykowaty (<i>Fucus vesiculosus</i>)	NIE DOTYCZY
151.	Salata morską (<i>Ulva lactuca</i>)	NIE DOTYCZY
152.	Inne	-
II. Fitoplankton		
153.	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu	<input type="checkbox"/> Brak
154.		<input checked="" type="checkbox"/> MAŁE – NIE POWODUJĄCE ZMIAN BARWY, ZMĘTNIENIA I ZAPACHU WODY
155.		<input type="checkbox"/> Średnie
156.		<input type="checkbox"/> Duże
157.	Inne	brak danych
G. Informacja w przypadku istnienia ryzyka krótkotrwałych zanieczyszczeń dla okresu obowiązywania profilu wody		
I. Krótkotrwałe zanieczyszczenia mikrobiologiczne		
158.	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	ŚCIEKI BYTOWE, ZANIECZYSZCZONE WODY OPADOWE
159.	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	BRAK PROCEDUR PROGNOZOWANIA WYSTAPIENIA TAKICH PRZYPADKÓW

160.	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	BRAK PROCEDUR PROGNOZOWANIA CZASU TRWANIA TAKICH PRZYPADKÓW
161.	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	MOGĄ WYSTĄPIĆ W WYNIKU NIELEGALNYCH ZRZUTÓW ŚCIEKÓW BYTOWYCH I ZANIECZYSZCZONYCH WÓD OPADOWYCH
162.	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami	WZMOŻONA KONTROLA POTENCJALNYCH ŹRÓDEŁ ZANIECZYSZCZEŃ
163.	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	ZAMKNIĘCIE KĄPIELISKA DO CZASU USUNIĘCIA ZANIECZYSZCZENIA
164.	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń	WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W POZNANIU, DEL. W LESZNIE PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W RAWICZU
II.	Inne krótkotrwałe (trwające poniżej 72 godzin) zanieczyszczenia	
165.	Rodzaj krótkotrwałych zanieczyszczeń	ŚCIEKI BYTOWE, ZANIECZYSZCZONE WODY OPADOWE, ODPADY, WĘGLOWODORY ROPOPOCHODNE
166.	Rodzaj krótkotrwałego zanieczyszczenia	AWARIE I NIEODPOWIEDZIALNOŚĆ ZE STRONY UŻYTKOWNIKÓW OBIEKTÓW POŁOŻONYCH W OTOCZENIU JEZIORA ORAZ OSÓB POWSZECHNIE KORZYSTAJĄCYCH Z WÓD (W ROZUMIENIU PRAWA WODNEGO), A TAKŻE NIELEGALNE ZRZUTY ZANIECZYSZCZEŃ
167.	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami	WZMOŻONA KONTROLA POTENCJALNYCH ŹRÓDEŁ ZANIECZYSZCZEŃ
168.	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	ZAMKNIĘCIE KĄPIELISKA DO CZASU USUNIĘCIA ZANIECZYSZCZENIA
169.	Działania podejmowane w celu eliminacji przyczyn wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	WYPOSAŻENIE KĄPIELISKA W EKOLOGICZNE TOALETY ZE SZCZELNYMI ZBIORNIKAMI, ZAKAZ WJAZDU I PARKOWANIA POJAZDÓW MECHANICZNYCH ZA WYJĄTKIEM POJAZDÓW SŁUŻB RATAWNICZYCH ORAZ OBSŁUGI TECHNICZNO-PORZĄDKOWEJ,
170.	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń	WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W POZNANIU, DEL. W LESZNIE PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W RAWICZU
H. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych innych wód znajdujących się w zlewni danej wody w kąpielisku, które mogłyby być źródłem zanieczyszczeń		
171.	Nazwa ciek, jeziora lub akwenu wód przejściowych, przybrzeżnych lub morskich wód wewnętrznych	NIE DOTYCZY
172.	Kod jednolitej części wód	
173.		<input type="checkbox"/> < 200 m
174.	Wysokość nad poziomem morza	<input type="checkbox"/> 200 – 800 m
175.		<input type="checkbox"/> > 800 m
176.	Powierzchnia zlewni	<input type="checkbox"/> < 10 km ²

PROFIL WODY W KĄPIELISKU

177.		<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
178.		<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"/> $\geq 10\ 000$ km ²
181.	Typ abiotyczny cieku lub jeziora	nazwa typu:
182.		kod typu:
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	

mgr inż. **WOJCIECH OKONEK**
UPRAWNIONY
do projektowania, kierowania i nadzorowania
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej; w za-
kresie ochrony środowiska i sieci kanalizacyj-
nych oraz w specjalności wodno-melioracyjnej
Nr ewid. 1579/92/Ło, 1420/90/Ło, 742/88/Ło