

**PROFIL WODY W KĄPIELISKU**  
**MOSiR „Gutwin”**

Organizator kąpieliska:

**Miejski Ośrodek  
Sportu i Rekreacji**  
ul. Świetokrzyska 11  
27-400 Ostrowiec Św.  
e-mail: [biuro@mosir.ostrowiec.pl](mailto:biuro@mosir.ostrowiec.pl)

Adres kąpieliska:

**Ośrodek Wypoczynkowy  
„Gutwin”**  
ul. Gościniec  
27-400 Ostrowiec Św.  
tel: 785-488-946

Kraków, luty 2019r.

## **Podstawy prawne**

1. Dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach.
2. Ustawa z dnia 20 lipca 2017r. Prawo Wodne (tj. Dz. U. z 2018r. poz.2268).
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 lutego 2011 r. (Dz. U. Nr 36, poz. 191) w sprawie profilu wody w kąpielisku.
4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2016r., poz. 1178).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 kwietnia 2011r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpieli (tj. Dz. U. z 2016r., poz. 1602).
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 2018r. w sprawie ewidencji kąpielisk oraz sposobu oznakowania kąpielisk i miejsc wykorzystywanych do kąpieli ( tj. Dz. U. z 2018r., poz. 2476 ).
7. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 27 lutego 2012r. 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 2012r. poz. 261 ).
8. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 7 kwietnia 2017 r. uchylające rozporządzenie w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) ( Dz.U. z 2017r., poz. 825).
9. Zarządzenie wewnętrzne nr 22 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 sierpnia 2017r. w sprawie wprowadzenia Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych

## **Materialy źródłowe**

1. Operat wodnoprawny na: piętrzenie oraz retencjonowanie śródlądowych wód powierzchniowych w zbiorniku „Gutwin” ; odprowadzenie nadmiaru wód ze zbiornika „Gutwin” do rowu; wykonanie dwóch kąpielisk zlokalizowanych w zbiorniku „ Gutwin” m. Ostrowiec Św. na dz.ew. nr 2/1; 2/4 – 2014 rok
2. Dane Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Ostrowcu Św. – 2018r.
3. Profil wodny w kąpielisku MOSIR „Gutwin” – styczeń 2018r.
4. Dane Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Ostrowcu Św.

## **Wybrane pojęcia i definicje**

**Kąpielisko** – wyznaczony uchwałą rady gminy, wydzielony i oznakowany fragment wód powierzchniowych, wykorzystywany przez dużą liczbę kąpiących się, określoną w uchwale rady gminy w sprawie wykazu kąpielisk.

**Miejsce wykorzystywane do kąpiel** – wydzielony i oznakowany fragment wód powierzchniowych, nie będący kąpieliskiem i wykorzystywany do kąpeli.

**Profil wody w kąpielisku** – zespół danych i informacji, dotyczących cech fizycznych, geograficznych i hydrologicznych wody w kąpielisku oraz wód powierzchniowych, mających wpływ na jej 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.

**Sezon kąpielowy** – okres określony przez radę gminy w uchwale, obejmujący okres między 15 czerwca a 30 września.

**Organizator** – osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która podjęła się zorganizowania kąpieliska lub miejsca wykorzystywanego do kąpeli oraz uzyskała na to zgodę właściciela wody i przyległego gruntu lub która prowadzi kąpielisko lub miejsce wykorzystywane do kąpeli. Organizatorem może być gmina.

## **Wstęp**

Minister Środowiska wydał 2 lutego 2011r. rozporządzenie w sprawie profilu wody w kąpielisku (Dz. U. Nr 36, poz. 191). Rozporządzenie to jest jednym z aktów, które implementują dyrektywę 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006r. dotyczącą zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylającą dyrektywę 76/160/EWG (Dz. Urz. UE L z 2006 r. Nr 64, poz. 37). Zgodnie z wymogami unijnymi koniecznym jest sporządzanie profili wody w kąpielisku zawierające „opis cech fizycznych, geograficznych i hydrologicznych”

Obowiązek sporządzenia profilu wody spoczywa na organizatorze kąpieliska. Za organizatora kąpieliska uznawana jest zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne ( Dz. U. z 2018r. poz. 2268) osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która podjęła się zorganizowania kąpieliska lub miejsca wykorzystywanego do kąpieli oraz uzyskała na to zgodę właściciela wody i przyległego gruntu lub która prowadzi kąpielisko lub miejsce wykorzystywane do kąpieli. Tym samym za organizatora mogą być uznane jednostki samorządu terytorialnego, głównie gminy. W rozporządzeniu określono wzór profilu wody w kąpielisku, który sporządza się w formie wydruku, elektronicznej (pliki doc. i pdf.) lub szczegółowych map w postaci warstw GIS (System Informacji Geograficznej). Profile wody w kąpielisku podlegają aktualizacji, jeżeli ulegną zmianie informacje zawarte w profilu. Najczęstszej aktualizacji poddawane są profile kąpielisk, gdzie jakość wody określono jako „niedostateczną” (co najmniej raz na 2 lata), rzadziej „dostateczną” i „dobrą” (odpowiednia raz na 3 i 4 lata). Niezależnie od tego, istotne prace budowlane lub zmiany w infrastrukturze kąpieliska bądź jego sąsiedztwa również pociągną za sobą konieczność aktualizacji. Koszty sporządzenia i aktualizowania profili obciążają organizatorów kąpielisk.. Profil wody stanowi załącznik do wniosku organizatora kąpieliska, składanego do właściwego wójta, burmistrza lub prezydenta miasta, o umieszczenie kąpieliska w wykazie kąpielisk.

Niniejsze opracowanie „Profil wody w kąpielisku Gutwin” zostało wykonane zgodnie z wytycznymi rozporządzenia MŚ z 2 lutego 2011 r. w sprawie profilu wody w kąpielisku (Dz. U. Nr 36, poz. 191).

W związku z uchynieniem rozporządzenia w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) (Dz.U.z 2017r. poz.825), wg. którego lokalizowano kąpielisko ( tabela 1 pkt. A-I-4) , zmianie uległ System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) wprowadzony Zarządzeniem wewnętrznym nr 22 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 sierpnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych. Zastępuje on, na potrzeby statystyki publicznej Nomenklaturę Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS), zniesioną z dniem 1 stycznia 2018r.

### **1. NAZWA, ADRES i ORGANIZATOR KĄPIELISKA**

Organizatorem kąpieliska „Gutwin” jest Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Ostrowcu Św., który jest jednostką organizacyjną Gminy Ostrowiec Świętokrzyski i stanowi część majątku Gminy. Wyodrębniona została funkcjonalnie w formie jednostki budżetowej. Swoją

działalność rozpoczął 1 stycznia 1974 roku. Powołany został uchwałą Miejskiej Rady Narodowej w Ostrowcu Świętokrzyskim z dnia 21.10.1972 roku, jako zakład budżetowy pod nazwą Miejski Ośrodek Sportu, Turystyki i Wypoczynku. W obecnej formie organizacyjnej MOSiR działa od 29 grudnia 1999 roku.

Adres i dane kontaktowe siedziby Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Ostrowcu Św.:  
ul. Świętokrzyska 11, 27-400 Ostrowiec Św.; tel: 041 24 75 500, fax: 041 24 75 501, e-mail:  
biuro@mosir.ostrowiec.pl

Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji jest zarządcą:

1. Miejskiego Stadionu Sportowego „KSZO”,
2. Hali Sportowo - Widowiskowej „KSZO”,
3. Pływalni „Rawszczyzna” z Działem Odnowy Biologicznej i Rehabilitacji,
4. Piłkarskiego Ośrodka Treningowego,
5. Ośrodka Wypoczynkowego „Gutwin”,
6. Dwóch Kompleksów Boisk Sportowych "ORLIK",
7. Boiska Wielofunkcyjnego w Parku Miejskim.

Kąpielisko jest zlokalizowane w Ostrowcu Św. na terenie Ośrodka Wypoczynkowym Gutwin przy ul. Gościniec i składa się z wydzielonego kąpieliska przy wyspie.

## 2. CHARAKTERYSTYKA KĄPIELISKA

Kąpielisko „Gutwin” zlokalizowane jest na zbiorniku o tej samej nazwie, który usytuowany jest na terenie Ośrodka Wypoczynkowego „Gutwin” na peryferiach miasta i obrzeżach Puszczy Iłżeckiej. Stwarza wiele możliwości do czynnego wypoczynku, zwłaszcza w czasie wakacji. Określany jako „zielone płuca Ostrowca Świętokrzyskiego” dzięki swemu położeniu oraz proponowanym formom wypoczynku przyciąga liczne grono mieszkańców. Zbiornik posiada strzeżone kąpielisko, brodzik dla małych dzieci oraz wypożyczalnię sprzętu wodnego (rowery wodne i kajaki).

Dzięki towarzyszącej infrastrukturze oraz dodatkowym atrakcjom, takim jak boisko do plażowej piłki siatkowej, placu zabaw dla najmłodszych oraz parku linowego Gutwin jest typowym kompleksem rekreacyjnym.

Do dyspozycji odwiedzających ośrodek jest parking na 100 samochodów oraz lokal gastronomiczny.

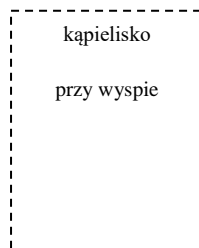
Na terenie Ośrodka Wypoczynkowego „Gutwin” wydzielone obecnie jest jedno kąpieliska o długości linii brzegowej 40,0 m:

- **kąpielisko przy wyspie: wymiar 27 m x 40,0 m:**  
głębokość : do 125 cm dla nieumiejących pływać;  
do 200 cm, dla umiejących pływać.

## Współrzędne geograficzne:

X:347594,69 N: 50°58'15.01"  
Y:667408,34 E:21°23' 6.47"

X:347587,02 N: 50°58'14.74"  
Y:667432,01 E: 21°23' 7.77"



X:347560,30 N: 50°58'13.91"  
Y:667396,44 E:21°23' 5. 8'

X:347546,80 N: 50°58'13.45"  
Y:667422,90 E:21°23' 7.14"

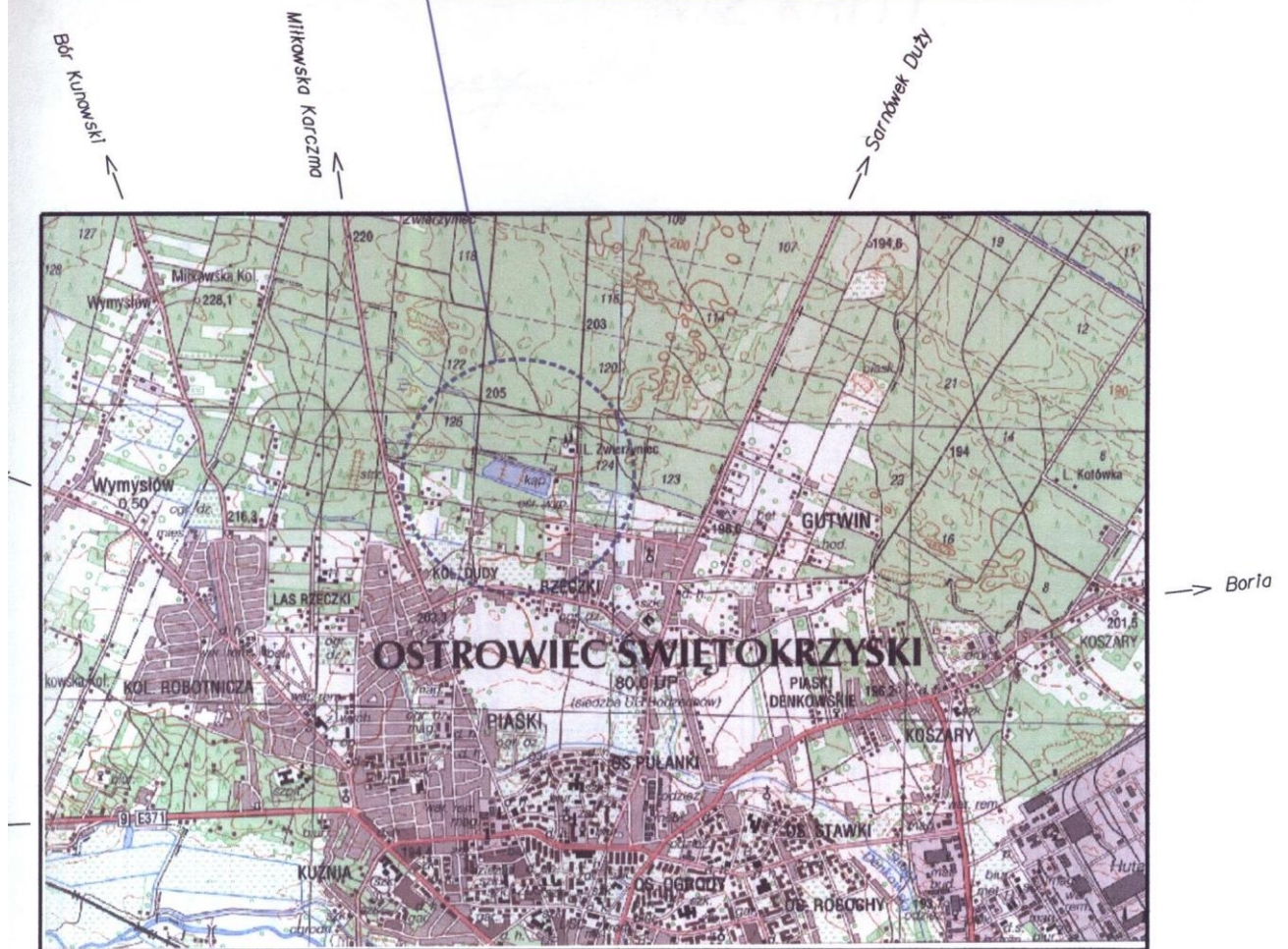
Zbiornik retencyjny „Gutwin” położony jest w północnej części miasta Ostrowca Świętokrzyskiego. Zasilany wodami roztopowymi i opadowymi z terenów przyległych, podmokłych lasów i łąk. Do chwili remontu w 2006r. składał się z trzech zbiorników oddzielonych poprzecznymi groblami z trzema mnicami do regulacji przepływu i piętrzenia. Remont polegał na powiększeniu objętości zbiornika. Dwa zbiorniki zostały połączone ze sobą poprzez wykonanie dwóch przekopów w poprzecznej grobli środkowej tworząc wyspę spełniającą rolę plaży i kąpieliska połączona z obwałowaniami bocznymi parkowymi mostkami. Trzeci zbiornik pozostał w formie niezmienionej. Zbiornik posiada obecnie dwa mnichy. Pierwszy usytuowany jest w grobli poprzecznej zachodniej; między zbiornikiem górnym i środkowym, drugi na wylocie z głównego zbiornika do rowu otwartego.

### Charakterystyczne parametry zbiornika:

- |                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| - maksymalna rzędna korony grobli   | - 202,00 m npm;             |
| - minimalna rzędna korony grobli    | - 201,50 m npm;             |
| - najwyższy poziom retencjonowania  | - 200,80 m npm;             |
| - maksymalny poziom retencjonowania | - 201,00 m npm;             |
| - rzędna dna budowli                | - 199,00 m npm;             |
| - średnia wysokość retencjonowania  | - 1,80 m;                   |
| - powierzchnia lustra wody          | - 5,75 ha;                  |
| - maksymalna pojemność zbiornika    | - 115 tys. m <sup>3</sup> . |

Odptyw nadmiaru wody odbywa się przez mnic, regulujący poziom wody i leżak o średnicy 800 mm do rowu otwartego o długości 99,75 m ubezpieczonego płytkami ażurowymi. Następnie poprzez kanał kryty do kanalizacji deszczowej w ulicy Gościniec i dalej do cieku o nazwie „Dopływ z Ostrowca - Rzeczki”

## LOKALIZACJA – ZBIORNIK MAŁEJ RETENCJI "GUTWIN"



MAPA TOPOGRAFICZNA  
M-34-43-B

SKALA 1: 50 000  
1cm - 500m



Zgodnie z najnowszą typologią uwzględniającą założenia Ramowej Dyrektywy Wodnej nr 2000/60/WE zbiornik Gutwin znajduje się w Jednolitej Części Wód (JCW) o nazwie „Dopływ z Ostrowca - Rzeczeki” o nadanym kodzie europejskim PLRW20006234932 należąc do typu „6” – „potok wyżynny węglanowy z substratem drobnoziarnistym na lessach i lessopodobnych.”.

Zbiornik „Gutwin” jako zbiornik wodny z wodami stojącymi niezwiązany bezpośrednio, w sposób naturalny, z powierzchniowymi wodami płynącymi nie jest badany w ramach monitoringu środowiskowego stąd ocena jakości wód zbiornika nie jest możliwa.

Dopływ z Ostrowca – Rzeczeki jest lewobrzeżnym dopływem rzeki Kamiennej znajdującej się w Jednolitej Części Wód (JCW) o nazwie *Kamienna od Świśliny do Przepaści* o nadanym

kode europejskim PLRW 200010234939. Najbliższy punkt pomiarowy zlokalizowany jest w miejscowości Krasków gm. Ćmielów w dużej odległości od rozpatrywanego zbiornika. Wyniki oceny Jednolitej Części Wód opracowanej na podstawie badań pochodzących z punktu pomiarowego w Kraskowie (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z 9 listopada 2011r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. Nr 258, poz. 1549) przedstawiono poniżej.

Ocena jakości JCW dorzecza Kamiennej – 2017r.

Kod jednolitej części wód	Nazwa części wód	Silnie zmieniona lub sztuczna JCW	Klasa elementów hydromorfologii	Typ cieku	Km	Klasa elementów biologicznych	Klasa elementów fizyko-chemiczne	Stan chemiczny	Stan/potencjał ekologiczny	Stan jcwp
PLRW200010234939	Kamienna od Świśliny do Przepaści	N	II	10	52+9	IV	PSD	PSD sr	słaby	zły

Źródło: WIOŚ Kielce Raport 2017

Powyższe dane nie mogą oceniać jakości JCW o nazwie „Dopływ z Ostrowca - Rzeczki”



### 3. SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE ZBIORNIKA GUTWIN

Zgodnie z § 3 ust. 2 i 4 rozporządzenia MŚ w sprawie profilu wody w kąpielisku szczegółowe informacje zawarte w profilu wody w kąpielisku przedstawiono w formie tabelarycznej, zgodnie ze wzorem zamieszczonym jako załącznik do cytowanego rozporządzenia.

#### TABELA SŁUŻĄCA DO PRZEDSTAWIENIA SZCZEGÓŁOWYCH INFORMACJI, KTÓRE POWINIEN ZAWIERAĆ PROFIL WODY W KĄPIELISKU

Tabela 1. Profil wody w kąpielisku - Gutwin

<b>A. Informacje podstawowe</b>		
<b>I</b>	<b>Dane ogólne o kąpielisku</b>	
1	Nazwa kąpieliska <sup>1)</sup>	GUTWIN
2	Adres kąpieliska <sup>1)</sup>	nr działki 2/4, 2/1 (obr.3, ark. 2 )
3	Województwo <sup>1)</sup>	Świętokrzyskie
4	System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) wprowadzony Zarządzeniem wewnętrznym nr 22 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 sierpnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych Zastępuje on, na potrzeby statystyki publicznej Nomenklaturę Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS), zniesioną z dniem 1 stycznia 2018r.(Dz.U.z 2017r. poz.825), w której zlokalizowane jest kąpielisko <sup>1)</sup>	10052615207011

5	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko <sup>1)</sup>	Ostrowiec Św.
6	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko <sup>1)</sup>	Ostrowiec Św.
7	Krajowy kod kąpieliska <sup>2)</sup>	2607PKAP0001
8	Identyfikator kąpieliska Numid <sup>2)</sup>	PL3300701126000011
<b>II</b>	<b>Informacje o profilu wody w kąpielisku</b>	
9	Data sporządzenia profilu <sup>1)</sup> (data zakończenia prac nad profilem)	luty 2019r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	styczeń 2018r.
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1)</sup>	Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 02.02.2011 r. § 4.4.1) co najmniej raz na cztery lata, tj. styczeń 2020
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	Zmiana ustawy Prawo Wodne oraz zmiana Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych z NTS na KTS
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil <sup>1)</sup>	Małgorzata Paluch - Wąchocka
<b>III</b>	<b>Właściwy organ</b>	
14	Imię i nazwisko (lub nazwa) oraz adres, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska <sup>1)</sup>	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji ul. Świętokrzyska 11 27-400 Ostrowiec Św. tel. (41) 247-55-00 fax (41) 247-55-01
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządowego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w	Gmina Ostrowiec Św.

	art. 37 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne <sup>1)</sup>	
16	Nazwa właściwego powiatowego inspektoratu sanitarnego <sup>1)</sup>	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna Ul. Smolna 3 27-400 Ostrowiec Św.
17	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej <sup>1)</sup>	PGW Wody Polskie RZGW w Warszawie ul. Zarzecze 13B 03-194 Warszawa
18	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska <sup>1)</sup>	WIOŚ w Kielcach Al. IX Wieków Kiec 3 25-955 Kielce
19	Nazwa właściwego dyrektora urzędu morskiego <sup>1), 4)</sup>	nie dotyczy
<b>IV</b>	<b>Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska</b>	
20	Kategoria wód, na których zlokalizowane jest kąpielisko <sup>5), 6)</sup>	<input type="checkbox"/> rzeka
21		<input type="checkbox"/> jezioro
22		<input type="checkbox"/> wody przejściowe i morskie wewnętrzne.
23		<input type="checkbox"/> wody przybrzeżne
24	Nazwa rzeki, jeziora lub akwenu wód przejściowych lub akwenu morskich wód wewnętrznych <sup>5)</sup>	Zbiornik Gutwin
25	Identyfikator hydrograficzny <sup>5)</sup>	nie dotyczy
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko <sup>5), 6)</sup>	nie dotyczy
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w	nie dotyczy



35	Wyniki czteroletnich ocen jakości wód w kąpielisku <sup>2), 13)</sup>	nie dotyczy
36		
37		
38		
39	Lokalizacja punktu lub punktów kontroli jakości wód w kąpielisku - współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym <sup>2), 12)</sup>	Kąpielisko przy wyspie: X: 347590,59 Y: 667408,21
40	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego bądź potencjału ekologicznego jednolitej części wód, w której zlokalizowane jest kąpielisko <sup>14), 15)</sup>	nie dotyczy
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>	nie dotyczy
<b>C. Opis, źródła zanieczyszczeń i ocena ryzyka</b>		
<b>I</b>	<b>Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na rzece <sup>16)</sup> - nie dotyczy</b>	

42	Wysokość nad poziomem morza <sup>5)</sup> , 8), 17)	nie dotyczy
43		
44		
45	Powierzchnia zlewni rzeki <sup>5)</sup> , 8)	nie dotyczy
46		
47		
48		
49		
50	Typ abiotyczny cieku <sup>5)</sup>	nie dotyczy
51		
52	Średni przepływ z ostatnich 4 lat <sup>18)</sup>	nie dotyczy
53		
54		
55	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ <sup>18)</sup>	nie dotyczy
<b>II</b>	<b>Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na jeziorze <sup>19)</sup> – nie dotyczy</b>	
56	Wysokość nad poziomem morza <sup>5)</sup> , 8), 17)	nie dotyczy
57		
58		
59	Powierzchnia jeziora (wg MPHP)	nie dotyczy
60	Typ abiotyczny jeziora <sup>5)</sup>	nie dotyczy
61		
62	Charakterystyka dna kąpieliska <sup>1)</sup> , 20)	nie dotyczy
63	Głębokość jeziora <sup>5)</sup> (wg „Atlas jezior Polski”, red. J. Jańczak)	nie dotyczy

64		
<b>III</b>	<b>Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na sztucznym zbiorniku wodnym usytuowanym na wodach płynących <sup>21)</sup> - nie dotyczy</b>	
65	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 17)</sup>	< 200 m
66		200 - 800 m
67		> 800 m
68	Powierzchnia zlewni zbiornika <sup>5), 8)</sup>	< 10 km <sup>2</sup>
69		10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
70		100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
71		1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
72		≥ 10 000 km <sup>2</sup>
73	Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	
74	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	
75	Głębokość zbiornika przy normalnym	
76	poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	średnia.: ..... m
77	Średnie dobowe zmiany poziomu wody <sup>5)</sup>	..... m
<b>IV</b>	<b>Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na wodach przejściowych, przybrzeżnych lub morskich wodach wewnętrznych - nie dotyczy</b>	
78	Strefa pływów <sup>8), 18)</sup>	< 2 m
79		2 - 4 m
80		> 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:
<b>D. Identyfikacja i ocena przyczyn zanieczyszczeń, które mogłyby mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się</b>		
<b>I</b>	<b>Zrzuty zanieczyszczeń <sup>24)</sup></b>	
85	Oczyszczalnia ścieków komunalnych <sup>14), 25), 26), 27)</sup>	nie dotyczy
86	Oczyszczalnia ścieków przemysłowych <sup>14), 25), 26), 27)</sup>	nie dotyczy
87	Przydomowe oczyszczalnie ścieków <sup>25), 26), 27)</sup>	brak danych
88	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń <sup>14), 27)</sup>	brak danych
89	Zrzuty wód pochlódniczych <sup>14), 25),26), 27)</sup>	nie dotyczy
90	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji <sup>14), 25), 26), 27)</sup>	nie dotyczy
91	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych <sup>25), 27)</sup>	X w przypadku bardzo silnych anomalnych opadów
92	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych <sup>14), 25), 26), 27)</sup>	nie dotyczy
93	Wody z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola	nie dotyczy



	nawożone gnojówką lub gnojowicą <sup>25), 27)</sup>	
94	Zrzuty ze stawów hodowlanych <sup>25), 26), 27)</sup>	nie dotyczy
95	Spływy powierzchniowe z pól uprawnych <sup>5), 28)</sup>	tak
96	Zrzuty zanieczyszczeń ze statków lub łodzi <sup>29)</sup>	nie dotyczy
97	Inne <sup>14), 25)</sup>	
<b>II</b>	<b>Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska <sup>24), 30)</sup></b>	
98	Zabudowa miejska <sup>1)</sup>	brak
99	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne <sup>1)</sup>	brak
100	Kopalnie, wyrobiska i budowy <sup>1)</sup>	brak
101	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe <sup>1)</sup>	X tak
102	Grunty orne <sup>1)</sup>	brak
103	Uprawy trwałe <sup>1)</sup>	X tak
104	Łąki i pastwiska <sup>1)</sup>	X tak
105	Obszary upraw mieszanych <sup>1)</sup>	brak
106	Lasy <sup>1)</sup>	X tak
107	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej <sup>1)</sup>	X tak
108	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym <sup>1)</sup>	X tak
109	Inne <sup>1)</sup>	
<b>III</b>	<b>Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m <sup>24)</sup></b>	
110	Kąpiel <sup>1)</sup>	X tak

111	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) <sup>1)</sup>	X tak
112	Wędkarstwo <sup>1)</sup>	X tak
113	Inne <sup>1)</sup>	
<b>IV</b>	<b>Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość</b>	
114	Toalety <sup>8)</sup>	X tak
115		
116	Natryski <sup>8)</sup>	X tak
117		
118	Kosze na śmieci <sup>8)</sup>	X tak
119		
120	Ogrodzenie plaży kąpieliska <sup>8)</sup>	
121		X nie
122	Sprzątanie plaży kąpieliska <sup>8)</sup>	X tak
123		częstotliwość: 2 razy/dobę <sup>31)</sup>
124		
125	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska <sup>8)</sup>	X tak
126		
<b>V</b>	<b>Inne informacje</b>	
127	Kąpielisko zlokalizowane na wodzie przeznaczonej do bytowania ryb <sup>5), 8)</sup> (wg wykazu dyrektora RZGW w Poznaniu)	nie
128		
129	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody <sup>32)</sup>	
130		
131		X nie

132	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt	
133		
134		X nie
135	Zanieczyszczenie osadów <sup>1), 8), 35), 36), 37)</sup>	
136		
137		
138		
139		brak zanieczyszczeń
140		
<b>E. Ocena możliwości rozmnożenia sinic</b>		
141	Zakwity glonów spowodowane cyjanobakteriami zaobserwowane w ciągu ostatnich 4 lat <sup>2), 8), 38)</sup>	X nie stwierdzono
142		
143		
144		
145	Ryzyko rozmnożenia się cyjanobakterii w przyszłości <sup>1), 8), 14)</sup>	
146		małe
147		
148		
149	Inne <sup>2)</sup>	
<b>F. Oceny możliwości rozmnożenia makroalg lub fitoplanktonu</b>		
I	Makroalgi <sup>43)</sup> <b>nie dotyczy</b>	
150	Morszczyk pęcherzykowaty (Fucus vesiculosus) <sup>14), 44)</sup>	

151	Salata morską (Ulva lactuca) <sup>14), 44)</sup>	
152	Inne <sup>14)</sup>	
<b>II</b>	<b>Fitoplankton <sup>45)</sup> nie dotyczy</b>	
153	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu <sup>8)</sup>	
154		
155		
156		
157	Inne <sup>14)</sup>	
<b>G. Informacja w przypadku istnienia ryzyka krótkotrwałych zanieczyszczeń dla okresu obowiązywania profilu wody</b>		
<b>I</b>	<b>Krótkotrwałe zanieczyszczenia mikrobiologiczne <sup>50)</sup></b>	
	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 2), 5), 14), 29)</sup>	ścieki bytowe, odchody ptaków wodnych /kaczki/,
159	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 2), 5), 14), 29)</sup>	sporadycznie
160	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 2), 5), 14), 29)</sup>	krócej niż 72 godziny
161	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 2), 5), 14), 29)</sup>	brak kanalizacji sanitarnej, pełnia sezonu kąpielowego, zanieczyszczenia odchodami kaczek,
162	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi	- monitoring i badania jakości wody w kąpielisku - edukacja ekologiczna mieszkańców - regulamin zachowania się na plaży / zakaz dokarmiania ptaków/

	krótkotrwałymi zanieczyszczeniami <sup>1)</sup>	
163	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- przeprowadzenie ponownego badania wody</li> <li>- zamieszczenie na tablicy informacyjnej zakaz kąpeli</li> <li>- zamknięcie kąpieliska</li> <li>- odcięcie źródła zanieczyszczeń</li> <li>- usunięcie zanieczyszczenia</li> </ul>
164	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 51)</sup>	<p>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna ul. Smolna 3 27-400 Ostrowiec Św.</p> <p>Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji ul. Świętokrzyska 11 27-400 Ostrowiec Św. tel. (41) 247-55-00</p>
<b>II</b>	<b>Inne krótkotrwałe (trwające poniżej 72 godzin) zanieczyszczenia</b>	
165	Rodzaj krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 2), 5), 14), 29), 52)</sup>	zanieczyszczone wody opadowe po intensywnych opadach, związki żelaza
166	Przyczyna krótkotrwałego zanieczyszczenia <sup>1), 2), 5), 14), 29)</sup>	anomalne opady atmosferyczne powodujące spływ powierzchniowy z pobliskich terenów, wpływ związków żelaza
167	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami <sup>1)</sup>	- monitoring i badania jakości wody w kąpielisku
168	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- przeprowadzenie ponownego badania wody</li> <li>- zamieszczenie na tablicy informacyjnej zakaz kąpeli</li> <li>- zamknięcie kąpieliska</li> <li>- odcięcie źródła zanieczyszczeń</li> <li>- usunięcie zanieczyszczenia</li> </ul>

169	Działania podejmowane w celu eliminacji przyczyn wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1)</sup>	Koordinacja działań właściwych organów do rozpoznawania i likwidowania źródeł zanieczyszczenia. Likwidacja zidentyfikowanego zanieczyszczenia
170	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 51)</sup>	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna ul. Smolna 3 27-400 Ostrowiec Św.  Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji ul. Świętokrzyska 11 27-400 Ostrowiec Św. tel. (41) 247-55-00 fax (41) 247-55-01

**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>	brak
172	Kod jednolitej części wód <sup>5)</sup>	brak
173	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 17), 54)</sup>	X < 200 m
174		200 - 800 m
175		> 800 m
176	Powierzchnia zlewni <sup>3), 7), 55)</sup>	< 10 km <sup>2</sup>
177		10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
178		100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
179		1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
180		> 10 000 km <sup>2</sup>
181	Typ abiotyczny cieku lub jeziora <sup>3), 56)</sup>	nazwa typu:
182		kod typu:

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>	