

8. Profil wody
w kąpielisku Morskim Sopot – EKO – Tropikalna Wyspa
(zlokalizowanym 50m od wejścia na plażę nr 26 w obu kierunkach wzdłuż linii brzegowej)

A. Informacje podstawowe		
I.	Dane ogólne o kąpielisku	
1.	Nazwa kąpieliska ¹⁾	Kąpielisk Morskie Sopot – EKO – Tropikalna Wyspa
2.	Adres kąpieliska ¹⁾	Sopot
3.	Województwo ¹⁾	pomorskie
4.	Numer jednostki terytorialnej Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) – poziom 5, w której zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	5.22.30.64.01.1 zniesiony 1.01.2018r., wg obowiązującej klasyfikacji KTS wprowadzonej Zarządzeniem Wew. nr 22 z 24.08.2017r. Prezesa GUS: 10042214364011
5.	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	Sopot
6.	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko ¹⁾	Sopot
7.	Krajowy kod kąpieliska ²⁾	2264PKAP0011
8.	Identyfikator kąpieliska <i>Numid</i> ²⁾	PL63366401122000107
II.	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9.	Data sporządzenia profilu ¹⁾ (data zakończenia prac nad profilem)	27 lutego 2019r.
10.	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	26 lutego 2018r. (pierwszy profil)
11.	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku ¹⁾	
12.	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	Zmiany w punktach: 9, 10, 12, 18, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 157
13.	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil ¹⁾	Dorota Marszałkowska
III.	Właściwy organ	
14.	Imię i nazwisko (lub nazwa) oraz adres, nr telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska ¹⁾	“EKO EWA KOWAL” ul. Miętowa 123, 81-589 Gdynia tel. 505 090 912; e-mail: restauracja@meridianmolo.pl “TROPICALNA WYSPA” ul. Miętowa 123, 81-589 Gdynia
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 ¹⁾	Rada Miasta Sopotu

16.	Nazwa właściwego powiatowego inspektoratu sanitarnego ¹⁾	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sopocie
17.	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej ¹⁾	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
18.	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska ¹⁾	Regionalny Wydział Monitoringu Środowiskowego w Gdańsku Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska
19.	Nazwa właściwego dyrektora urzędu morskigo ^{1), 4)}	Dyrektor Urzędu Morskigo w Gdyni
IV.	Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska	
20.	Kategoria wód, na których zlokalizowane jest kąpielisko ^{5), 6)}	<input type="checkbox"/> rzeka
21.		<input type="checkbox"/> jezioro
22.		<input checked="" 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 ⁵⁾	Akwen przyległy do linii brzegowej morskich wód wewnętrznych Zatoki Gdańskiej
25.	Identyfikator hydrograficzny ⁵⁾	brak danych
26.	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko ^{5), 6)}	Zatoka Gdańska Wewnętrzna
27.	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko ⁵⁾	TW IV WB 4
28.	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód ^{5), 8)}	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
29.	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód ^{5), 8)}	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
30.	Lokalizacja kąpieliska – kilometraż rzeki ^{1), 5), 9)}	-
31.	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży ¹⁾	100 mb linii brzegowej
32.	Lokalizacja kąpieliska – informacje uzupełniające ^{1), 10)}	-
33.	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym ^{1), 11), 12)}	GPS - początek kąpieliska w strefie wodnej: N 54.4431, E 18.5762, - początek kąpieliska w strefie lądowej: N 54.4427, E 18.5752, - koniec kąpieliska w strefie wodnej: N 54.4424, E 18.5762, - koniec kąpieliska w strefie lądowej: N 54.4420, E 18.5759.
B. Klasyfikacja i ocena jakości wód w kąpielisku		

34.	Oceny jakości wód w kąpielisku po ostatnim sezonie kąpielowym 2)	data wykonania oceny (dd/mm/rr): 29.10.2018r. wynik oceny: spełnienie wymagań sanitarnych
35.	Wyniki czteroletnich ocen jakości wód w kąpielisku 2), 13)	ocena za lata: brak - drugi rok funkcjonowania wynik oceny:
36.		ocena za lata: wynik oceny:
37.		ocena za lata: wynik oceny:
38.		ocena za lata: wynik oceny:
39.	Lokalizacja punktu kontroli jakości wód w kąpielisku – współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym 2), 12)	1) N 54.4420, E 18.5759
40.	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego bądź potencjału ekologicznego jednolitej części wód, w której zlokalizowane jest kąpielisko	Regionalny Wydział Monitoringu Środowiskowego GIOŚ w Gdańsku: data wykonania klasyfikacji (dd/mm/rr): 1/06/2018r. Rok przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem danych do klasyfikacji: 2017 Stan 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 punkcie 34	Informacja z RWMŚ GIOŚ w Gdańsku – Kod celowego punktu pomiarowo – kontrolnego: PL01S0203_3570
C. Opis, źródła zanieczyszczeń i ocena ryzyka		
I.	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych kąpieliska zlokalizowanego na rzece 16)	
42.	Wysokość nad poziomem morza 5),	<input type="checkbox"/> < 200 m
43.		<input type="checkbox"/> 200 – 800 m
44.		<input type="checkbox"/> > 800 m
45.	Powierzchnia zlewni rzeki 5) , 8)	<input type="checkbox"/> < 10 km ²
46.		<input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
47.		<input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
48.		<input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
49.		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km ²
50.	Typ abiotyczny cieków 5)	nazwa typu:
51.		kod typu:
52.	Średni przepływ z ostatnich 4 lat 18)	SNQ m ³ /s

53.		SSQ m ³ /s
54.		SWQ m ³ /s
55.	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ 18)	
II.	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na jeziorze 19)	
56.	Wysokość nad poziomem morza 5), 8), 17)	<input type="checkbox"/> < 200 m
57.		<input type="checkbox"/> 200 – 800 m
58.		<input type="checkbox"/> > 800 m
59.	Powierzchnia jeziora 5)	
60.		nazwa typu:
61.	Typ abiotyczny jeziora 5)	kod typu:
62.	Charakterystyka dna kąpieliska 1), 20)	
63.	Głębokość jeziora 5)	Max:
64.		Średnia:
III.	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na sztucznym zbiorniku wodnym usytuowanym na wodach płynących 21)	
65.	Wysokość nad poziomem morza 5), 8), 15)	<input type="checkbox"/> < 200 m
66.		<input type="checkbox"/> 200 – 800 m
67.		<input type="checkbox"/> > 800 m
68.	Powierzchnia zlewni 5), 8)	<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 5) km ²
74.	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia NPP 5) mln m ³
75.	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia NPP 5)	max: m
76.		min.: m
77.	Średnie dobowe zmiany poziomu wody 5) m
IV.	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych kąpieliska zlokalizowanego na wodach przejściowych lub przybrzeżnych	

78.	Strefa pływów	<input type="checkbox"/> < 2 m Na Zatoce Gdańskiej nie występuje strefa pływów	
79.		<input type="checkbox"/> 2 – 4 m	
80.		<input type="checkbox"/> > 4 m	
81.	Typ abiotyczny wód przejściowych	nazwa typu: Zatokowy z substratem piaszczystym okresowo stratyfikowany	
82.		kod typu: TW IV	
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 24)		
85.	Oczyszczalnia ścieków komunalnych	<input type="checkbox"/>	Nie występuje (na terenie Sopotu)
86.	Oczyszczalnia ścieków przemysłowych 14), 25), 26), 27)	<input type="checkbox"/>	Nie występuje
87.	Przydomowe oczyszczalnie ścieków 25), 26), 27)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
88.	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń 14), 27)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
89.	Zrzuty wód pochłodniczych 14), 25), 26), 27)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
90.	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji 14), 25), 26), 27)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
91.	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych 25), 27)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
92.	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych 14), 25), 26), 27)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
93.	Wody z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą 25) , 27)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
94.	Zrzuty ze stawów hodowlanych 25), 26), 27)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
95.	Spyły powierzchniowe z pól uprawnych 5), 28)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
96.	Zrzuty zanieczyszczeń ze statków lub łodzi 29),	<input type="checkbox"/>	Nie występują
97.	Inne 14), 25)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
II.	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska 24) , 30)		
98.	Zabudowa miejska 1)	<input type="checkbox"/>	Nie występuje

99.	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne 1)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
100.	Kopalnie, wyrobiska i budowy 1)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
101.	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe 1)	<input type="checkbox"/> X	W sąsiedztwie Kąpieliska Sopot –EKO TROPIKALNA WYSPA położony jest Park Południowy - teren zielony, zadrzewiony z siecią alejek spacerowych. Park wyposażony w elementy małej architektury parkowej, jak ławki, tablice informacyjne, kosze na odpady.
102.	Grunty orne 1)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
103.	Uprawy trwałe 1)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
104.	Łąki i pastwiska 1)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
105.	Obszary upraw mieszanych 1)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
106.	Lasy 1)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
107.	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej 1)	X	
108.	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym 1)	<input type="checkbox"/>	Nie występują
109.	Inne 1)	X	Kąpielisko graniczy bezpośrednio z plażą, oddzieloną od promenady spacerowej, pasem zieleni – szpaler formowanych lip, zielenią porastającą pas wydm: roślinnością krzewiastą złożoną głównie z niskiej wierzby piaskowej, głogów. Wydmy porasta również niska roślinność, głównie trawy (wydmuchrzyca piaskowa zwyczajna, wydmuchrzyca piaskowa barwy sinej, piaskownica bałtycka, turzyca piaskowa).
III.	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu w odległości do 500 m 24)		
110.	Kąpiel 1)	X	
111.	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) 1)	X	
112.	Wędkarstwo 1)	<input type="checkbox"/>	
113.	Inne 1)	<input type="checkbox"/>	
IV.	Wyposażenie techniczne kąpieliska i dbałość o jego czystość		
114.	Toalety 8)	<input type="checkbox"/> X tak	
115.		<input type="checkbox"/> nie	
116.		<input type="checkbox"/> X tak	

117.	Natryski 8)	<input type="checkbox"/> nie
118.	Kosze na śmieci 8)	X tak
119.		<input type="checkbox"/> nie
120.	Ogrodzenie plaży kąpieliska 8)	<input type="checkbox"/> tak
121.		X nie
122.	Sprzątanie plaży kąpieliska 8)	X tak
123.		Częstotliwość: 1 raz/dobę 31)
124.		<input type="checkbox"/> nie
125.	Zakaz wprowadzanie zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska 8)	X tak
126.		<input type="checkbox"/> nie
V.	Inne informacje	
127.	Kąpielisko zlokalizowane na wodzie przeznaczonej do bytowania ryb 5), 8)	<input type="checkbox"/> tak
128.		X nie
129.	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody 32)	X tak
130.		PLB 220005 Zatoka Pucka
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 34) :.....m
134.		X nie
135.	Zanieczyszczenie osadów 1), 8), 35), 36), 37)	<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.		X brak danych
E. Ocena możliwości rozmnożenia sinic		
141.		<input type="checkbox"/> nie stwierdzono
142.	Zakwity glonów spowodowane cyjanobakteriami zaobserwowane w ciągu ostatnich 4 lat 2), 8), 38)	<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło tylko w jednym roku
143.		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło w dwóch lub trzech latach
144.		X zjawisko występowało w każdym spośród ostatnich 4 lat
145.		<input type="checkbox"/> brak 39)
146.	Ryzyko rozmnożenia się cyjanobakterii w przyszłości 1), 8) , 14)	<input type="checkbox"/> małe 40)
147.		<input type="checkbox"/> średnie 41)
148.		X duże 42)
149.		Inne 14)
F. Oceny możliwości rozmnożenia makroalg lub fitoplanktonu		
I.	Makroalgi 43)	Istnieje możliwość rozmnożenia
150.	Morszczyk pęcherzykowaty (Fucus vesiculosus) 14), 44)	Brak danych
151.	Sałata morska (Ulva lactuca) 14), 44)	Brak danych
152.	Inne 14)	Brak danych
II.	Fitoplankton 45)	Brak danych
153.	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu 8)	<input type="checkbox"/> brak 46)
154.		<input type="checkbox"/> małe 47)
155.		<input type="checkbox"/> średnie 48)
156.		<input type="checkbox"/> duże 49)
157.	Inne 14)	W trakcie badania JCWP Zatoka Gdańska Wewnętrzna, wskaźnik fitoplankton tj. chlorofil „a” został przyporządkowany do III klasy.
G. Informacja w przypadku istnienia ryzyka krótkotrwałych zanieczyszczeń dla okresu obowiązywania profilu wody		
I.	Krótkotrwałe zanieczyszczenia mikrobiologiczne 50)	
158.	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 1), 2), 5), 14), 29)	Brak danych
159.	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 1), 2), 5), 14), 29)	Brak danych
160.	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 1), 2), 5), 14), 29)	Brak danych

161.	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 1), 2), 5), 14), 29)	Brak danych
162.	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami 1)	<p>1) Bieżący monitoring wody w kąpielisku (m.in. wizualne nadzorowanie wody pod kątem występowania zanieczyszczeń niekorzystnie wpływających na jakość wody).</p> <p>2) Kontrola wewnętrzna (m.in. harmonogram badań jakości wody ustalony z PPIS w Sopocie; pobieranie próbek wody w kąpielisku w punktach ustalonych z PPIS; dokumentowanie i przekazywanie wyników badań PPIS).</p> <p>3) Pozyskiwanie od PPIS w Sopocie informacji pochodzących z kontroli urzędowej prowadzonej przez PPIS.</p> <p>4) Współpraca z innymi organami (PPIS w Sopocie, Urząd Morski w Gdyni) w zakresie wymiany informacji w przypadku zwiększenia prawdopodobieństwa wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń.</p> <p>5) Informowanie kąpiących się osób o jakości wody i zaleceniach PPIS w Sopocie.</p>
163.	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 1)	<p>1) Zamknięcie kąpieliska i oznakowanie „Kąpiel wzbroniona ze względów sanitarno-zdrowotnych” oraz ustalenie źródła zanieczyszczenia wody w kąpielisku i podejmowanie działań mających na celu ochronę zdrowia kąpiących się oraz poprawy jakości wody.</p> <p>2) Informowanie kąpiących się osób o jakości wody i zaleceniach PPIS w Sopocie.</p> <p>3) Kontrola wewnętrzna (m.in. pobranie dodatkowych próbek wody w kąpielisku po ustaniu krótkotrwałego zanieczyszczenia).</p>
164.	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń 1), 51)	<p>1) Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Sopocie ul. Bitwy pod Płowcami 67c 81-731 Sopot tel. 58-550-12-15 irena.mosir@use.pl</p> <p>2) Urząd Miasta Sopotu Wydział Inżynierii i Ochrony Środowiska ul. Tadeusza Kościuszki 25/27 81- 704 Sopot tel. 58 51 13 794; fax. 58 551 01 33 inzynieria@sopot.pl</p> <p>3) P.P.I.S. w Sopocie ul. Tadeusza Kościuszki 23 81 704 Sopot tel. 58 551 26 22 wew. 29; fax. 58 551 06 65 psse.sopot@pis.gov.pl</p> <p>4) Dyrektor Urzędu Morskiego w Gdyni ul. Chrzanowskiego 10; 81-338 Gdynia tel.: 58 355 33 33; fax: 58 620 67 43; umgdy@umgdy.gov.pl</p>
II.	Inne krótkotrwałe (trwające poniżej 72 godzin) zanieczyszczenia	

165.	Rodzaj krótkotrwałych zanieczyszczeń 1), 2), 5), 14), 29), 52)	
166.	Przyczyna krótkotrwałego zanieczyszczenia 1), 2), 5), 14), 29)	
167.	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami 1)	<p>1) Bieżący monitoring wody w kąpielisku m.in. wizualne nadzorowanie wody pod kątem występowania zanieczyszczeń niekorzystnie wpływających na jakość wody np. sinic (piana, kożuch),</p> <p>2) Kontrola wewnętrzna (m.in. harmonogram badań jakości wody ustalony z PPIS w Sopotu; pobieranie próbek wody w kąpielisku w punktach ustalonych z PPIS; dokumentowanie i przekazywanie wyników badań PPIS).</p> <p>3) Pozyskiwanie od PPIS w Sopocie informacji pochodzących z kontroli urzędowej prowadzonej przez PPIS.</p> <p>4) Współpraca z innymi organami (m.in. PPIS w Sopocie, Urząd Morski w Gdyni) w zakresie wymiany informacji w przypadku zwiększenia prawdopodobieństwa wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń.</p> <p>5) Informowanie kąpiących się osób o jakości wody i zaleceniach PPIS w Gdyni.</p> <p>6) Działania zgodnie z „Krajowym Planem Zwalczania Zagrożeń i Zanieczyszczeń na Morzu”- Urząd Morski w Gdyni.</p>
168.	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 1)	<p>1) Zamknięcie kąpieliska i oznakowanie „Kąpiel wzbroniona ze względów sanitarno-zdrowotnych” oraz ustalenie źródła zanieczyszczenia wody w kąpielisku i podejmowanie działań mających na celu ochronę zdrowia kąpiących się oraz poprawy jakości wody.</p> <p>2) Informowanie kąpiących się osób o jakości wody i zaleceniach PPIS w Sopocie.</p> <p>3) Kontrola wewnętrzna (m.in. pobranie dodatkowych próbek wody w kąpielisku po ustaniu krótkotrwałego zanieczyszczenia).</p> <p>4) Zahamowanie rozprzestrzeniania się i usunięcie zanieczyszczeń powstałych na wodzie na skutek wystąpienia rozlewów olejowych (działania podejmowane przez Morską Służbę Poszukiwania i Ratownictwa SAR na zlecenie Dyrektora Urzędu Morskiego w Gdyni.</p>
169.	Działania podejmowane w celu eliminacji przyczyn wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 1)	Ustalenie przyczyn wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń, odcięcie dopływu zanieczyszczeń. Podjęcie działań zaradczych.
170.	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń 1), 51)	<p>1) Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Sopocie ul. Bitwy pod Płowcami 67c 81-731 Sopot tel. 58-550-12-15 irena.mosir@use.pl</p> <p>2) Urząd Miasta Sopotu Wydział Inżynierii i Ochrony Środowiska</p>

		<p>ul. Tadeusza Kościuszki 25/27 81- 704 Sopot tel. 58 51 13 794; fax. 58 551 01 33 inzynieria@sopot.pl</p> <p>3) P.P.I.S. w Sopocie ul. Tadeusza Kościuszki 23 81 704 Sopot tel. 58 551 26 22 wew. 29; fax. 58 551 06 65 psse.sopot@pis.gov.pl</p> <p>4) Dyrektor Urzędu Morskiego w Gdyni ul. Chrzanowskiego 10; 81-338 Gdynia tel.: 58 355 33 33; fax: 58 620 67 43; umgdy@umgdy.gov.pl</p>
--	--	---

H. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych innych wód znajdujących się w zlewni danej wody w kąpielisku, które mogłyby być źródłem zanieczyszczeń 53)

I		
171.	Nazwa ciek, jeziora lub akwenu wód przejściowych, przybrzeżnych lub morskich wód wewnętrznych 1)	
172.	Kod jednolitej części wód 5)	
173.	Wysokość nad poziomem morza 5), 8), 17), 54)	<input type="checkbox"/> < 200 m
174.		<input type="checkbox"/> 200 – 800 m
175.		<input type="checkbox"/> > 800 m
176.	Powierzchnia zlewni 3), 7), 55)	<input type="checkbox"/> < 10 km ²
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"/> ≥ 10 000 km ²
181.	Typ abiotyczny ciek 3), 56)	nazwa typu:
182.		kod typu:
183.	Średni przepływ z ostatnich 4 lat 18), 57)	SNQ m ³ /s
184.		SSQ m ³ /s
185.		SWQ m ³ /s
186.	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ 18), 57)	