

**PROFIL WODY W KĄPIELISKU  
JEZIORO KAMIŃSKIE  
KAMIŃSKO  
GM. MUROWANA GOŚLINA**

**Wykonawca:**

Gmina Murowana Goślina  
pl. Powstańców Wielkopolskich 9  
62-095 Murowana Goślina

Data: 8 grudnia 2023 r.

SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE ZAWARTE W PROFILU WODY W KĄPIELISKU

<b>A. Informacje podstawowe</b>		
<b>I</b>	<b>Dane ogólne o kąpielisku</b>	
1	Nazwa kąpieliska <sup>1)</sup>	Jezioro Kamińskie
2	Adres kąpieliska <sup>1)</sup>	Ośrodek Rekreacyjny w Kamińsku, przy ul. Przelotowej w Murowanej Goślinie (kod pocztowy: 62-095)
3	Województwo <sup>1)</sup>	wielkopolskie
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>1)</sup>	10023016121115
5	Nazwa gminy, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>1)</sup>	Murowana Goślina
6	Nazwa powiatu, w którym jest zlokalizowane kąpielisko <sup>1)</sup>	poznański
7	Krajowy kod kąpieliska <sup>2)</sup>	3064PKAP0014
8	Identyfikator kąpieliska Numid <sup>2)</sup>	Brak, zostanie nadany po legalizacji kąpieliska na sezon kąpielowy 2024.
<b>II</b>	<b>Informacje o profilu wody w kąpielisku</b>	
9	Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (zakończenia prac nad tym profilem) <sup>1)</sup>	8 grudnia 2023 r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	nie dotyczy
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1)</sup>	15 października 2024 r.
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	zgłoszenie utworzenia kąpieliska
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku <sup>1)</sup>	organizator Gmina Murowana Goślina
<b>III</b>	<b>Właściwy organ</b>	
14	Imię i nazwisko albo nazwa, adres, numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska <sup>1)</sup>	Gmina Murowana Goślina plac Powstańców Wielkopolskich 9 62-095 Murowana Goślina
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządu terytorialnego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 37 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne <sup>1)</sup>	Gmina Murowana Goślina plac Powstańców Wielkopolskich 9 62-095 Murowana Goślina
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich <sup>1)</sup>	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu ul. Szewska 1 61-760 Poznań
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska <sup>1)</sup>	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu

		ul. Czarna Rola 4 61-625 Poznań
18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego <sup>1)</sup>	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu ul. Gronowa 22 61-655 Poznań
19	Nazwa właściwego urzędu morskiego <sup>1), 4)</sup>	brak
<b>IV</b>	<b>Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska</b>	
20	Kategoria wód powierzchniowych, na których jest zlokalizowane kąpielisko <sup>5), 6)</sup>	<input type="checkbox"/> ciek (w tym zbiornik zaporowy)
21		<input checked="" type="checkbox"/> jezioro lub inny zbiornik wodny (np.: staw, glinianka, wyrobisko poźwirowe)
22		<input type="checkbox"/> wody przejściowe
23		<input type="checkbox"/> wody przybrzeżne
24	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych <sup>5)</sup>	Jez. Kamińskie
25	Identyfikator hydrograficzny <sup>5)</sup>	18596620
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>5), 7)</sup>	Kąpielisko nie jest wyznaczonym fragmentem JCWP, natomiast położone jest w zlewni JCWP Trojanka RW600010185969.
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>5)</sup>	nie dotyczy
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometraż ciek <sup>1), 5), 9)</sup>	nie dotyczy
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg ciek <sup>1), 10)</sup>	<input type="checkbox"/> prawy brzeg <input type="checkbox"/> lewy brzeg
32	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej <sup>1)</sup>	24 m
33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym <sup>1), 11), 12)</sup>	Współrzędne poszczególnych punktów skrajnych: A 52 32 23.03771 17 02 55.17734 B 52 32 22.95641 17 02 54.29323 C 52 32 23.72045 17 02 54.10451 D 52 32 23.79893 17 02 54.95992 E 52 32 23.29324 17 02 55.15945
<b>B. Ocena i klasyfikacja jakości wody w kąpielisku</b>		
34	Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym <sup>2)</sup>	W 2023 r. kąpielisko nie było czynne z uwagi na utworzenie miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli, dla którego wykonano badania wody: 1. Data wykonania badań: 10.07.2023 r. – wynik: woda przydatna do kąpieli. 2. Data wykonania badań: 01.08.2023 r. – wynik: woda przydatna do kąpieli.

		Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym – będzie możliwa do wydania dopiero po sezonie kąpielowym 2024.
35	Wyniki 4 ostatnich klasyfikacji jakości wody w kąpielisku (dotyczy kąpielisk istniejących 4 lata i dłużej; dla kąpielisk istniejących krócej niż 4 lata podaje się wyniki wszystkich dokonanych klasyfikacji) <sup>2)</sup>	Brak danych, jest to nowe kąpielisko.
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) <sup>2), 12)</sup>	Brak danych, jest to nowe kąpielisko.
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>13), 14)</sup>	Jeziro Kamińskie nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie. W poprzednim cyklu gospodarowania wodami obejmującym lata 2016–2021 jezioro znajdowało się w zasięgu JCWP Trojanka (Struga Goślińska) (punkt reprezentatywny Trojanka – Mściszewo), dla której podane są poniższe informacje: rok wykonania klasyfikacji: 2022 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2018 - 2021 stan ekologiczny jednolitej części wód: słaby
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>13), 14)</sup>	Jeziro Kamińskie nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie. W poprzednim cyklu gospodarowania wodami obejmującym lata 2016-2021 jezioro znajdowało się w zasięgu JCWP Trojanka (Struga Goślińska) (punkt reprezentatywny Trojanka – Mściszewo), dla której podane są poniższe informacje: rok wykonania klasyfikacji: 2022 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2018–2021 stan chemiczny jednolitej części wód: poniżej dobrego
39	Wynik ostatniej oceny stanu jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko, na podstawie wyników klasyfikacji, o których mowa w polach 37 i 38 <sup>13), 14)</sup>	Jeziro Kamińskie nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie. W poprzednim cyklu gospodarowania wodami obejmującym lata 2016-2021 jezioro znajdowało się w zasięgu JCWP Trojanka (Struga Goślińska) (punkt reprezentatywny Trojanka – Mściszewo), dla której podane są poniższe informacje: rok wykonania oceny: 2022 stan jednolitej części wód: zły
40	Kod reprezentatywnego punktu pomiarowo- - kontrolnego, w którym uzyskano dane do	Jeziro Kamińskie nie stanowi jednolitej części wód powierzchniowych – nie podlega badaniom i ocenie.

	klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37, 38 i 39 <sup>13), 14)</sup>	W poprzednim cyklu gospodarowania wodami obejmującym lata 2016–2021 jezioro znajdowało się w zasięgu JCWP Trojanka (Struga Goślińska) (punkt reprezentatywny Trojanka – Mściszewo), dla którego podany jest poniższy kod: PL02S0501_0891
<b>C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko</b>		
<b>I</b>	<b>Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy<sup>15)</sup></b>	
41	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 16)</sup>	<input type="checkbox"/> < 200 m
42		<input type="checkbox"/> 200–800 m
43		<input type="checkbox"/> > 800 m
44	Powierzchnia zlewni ciek <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> < 10 km <sup>2</sup>
45		<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
46		<input type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
47		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
48		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km <sup>2</sup>
49	Typ ciek <sup>5), 14), 17)</sup>	kod typu:
50		nazwa typu:
51	Średni przepływ z ostatnich 4 lat <sup>18)</sup>	Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) ..... m <sup>3</sup> /s
52		Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SSQ) ..... m <sup>3</sup> /s
53		Średni wysoki przepływ z wielolecia (SWQ) ..... m <sup>3</sup> /s
54	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ <sup>18)</sup>	
<b>II</b>	<b>Kąpielisko zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym<sup>19)</sup></b>	
55	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 16)</sup>	x < 200 m
56		<input type="checkbox"/> 200–800 m
57		<input type="checkbox"/> > 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego <sup>5)</sup>	0,172 km <sup>2</sup>
59	Typ jeziora <sup>5), 14), 17)</sup>	kod typu: nie dotyczy
60		nazwa typu: nie dotyczy

61	Charakterystyka dna kąpieliska <sup>1), 20)</sup>	piaszczyste	
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego <sup>5)</sup>	maksymalna: 10,3 m	
63		średnia: 4,6 m	
<b>III</b>	<b>Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym<sup>21)</sup></b>		
64	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 16)</sup>	<input type="checkbox"/> < 200 m	
65		<input type="checkbox"/> 200–800 m	
66		<input type="checkbox"/> > 800 m	
67	Powierzchnia zlewni zbiornika <sup>5), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> < 10 km <sup>2</sup>	
68		<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>	
69		<input type="checkbox"/> 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>	
70		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>	
71		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km <sup>2</sup>	
72	Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	..... km <sup>2</sup>	
73	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	..... mln m <sup>3</sup>	
74	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	maksymalna: ..... m	
75		średnia: ..... m	
76	Średnie dobowe zmiany poziomu wody <sup>5)</sup>	..... m	
<b>IV</b>	<b>Kąpielisko zlokalizowane na wodach przejściowych lub przybrzeżnych</b>		
77	Typ wód przejściowych <sup>5), 14), 17), 22)</sup>	kod typu:	
78		nazwa typu:	
79	Typ wód przybrzeżnych <sup>5), 14), 17), 23)</sup>	kod typu:	
80		nazwa typu:	
<b>D. Przyczyny zanieczyszczeń, które mogą 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>		
81	Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych <sup>1), 26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak danych
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń <sup>25), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak danych

85	Zrzuty wód pochłodniczych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak danych
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych <sup>26), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak danych
88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak
89	Odprowadzanie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą <sup>26), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak danych
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych <sup>26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak danych
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających <sup>29)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
92	Inne <sup>25), 26)</sup>	<input type="checkbox"/>	brak danych
<b>II</b>	<b>Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska<sup>24), 30)</sup></b>		
93	Zabudowa miejska <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
97	Grunty orne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
98	Uprawy trwałe <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
99	Łąki i pastwiska <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
100	Obszary upraw mieszanych <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
101	Lasy <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	las iglaste i lasy mieszane
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
104	Inne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
<b>III</b>	<b>Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m<sup>24)</sup></b>		
105	Kąpiel <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	kąpiel na plaży strzeżonej
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie dotyczy
107	Wędkarstwo <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak
108	Inne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	nie
<b>IV</b>	<b>Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość</b>		

109	Toalety <sup>1), 8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> tak (męska oraz damska)
110		<input type="checkbox"/> nie
111	Natryski <sup>1), 8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> tak
112		<input type="checkbox"/> nie
113	Kosze na śmieci <sup>1), 8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> tak
114		<input type="checkbox"/> nie
115	Ogrodzenie plaży kąpieliska <sup>1), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> tak
116		<input checked="" type="checkbox"/> nie
117	Sprzątanie plaży kąpieliska <sup>1), 8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> tak
118		częstotliwość: 2 razy/dobę <sup>31)</sup>
119		<input type="checkbox"/> nie
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska i plażę kąpieliska <sup>1), 8)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> tak
121		<input type="checkbox"/> nie
<b>V</b>	<b>Inne informacje</b>	
122	Kąpielisko zlokalizowane na obszarze objętym formą ochrony przyrody <sup>1), 8), 32)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> tak
123		opis formy ochrony przyrody <sup>33)</sup> : teren Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka, teren nie objęty Natura 2000.
124		<input type="checkbox"/> nie
125	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt <sup>1), 8)</sup>	<input type="checkbox"/> tak
126		odległość od wodopoju <sup>34)</sup> : ..... m
127		<input checked="" type="checkbox"/> nie
128	Zanieczyszczenie osadów dennych <sup>8), 13), 14), 35), 36)</sup>	<input type="checkbox"/> metale ciężkie
129		<input type="checkbox"/> substancje priorytetowe
130		<input type="checkbox"/> brak zanieczyszczenia
131		<input checked="" type="checkbox"/> brak danych
<b>E. Możliwość rozmnożenia się sinic</b>		
132	Zakwity sinic zaobserwowane w okresie ostatnich 4 lat <sup>2), 8), 37)</sup>	<b>Brak danych, jest to nowe kąpielisko.</b>
133		<input type="checkbox"/> nie stwierdzono
134		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło tylko w 1 roku
135		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło w 2 lub 3 latach
136	Ryzyko rozmnożenia się sinic w przeszłości <sup>2), 8), 13), 14)</sup>	<input type="checkbox"/> zjawisko występowało w każdym roku z ostatnich 4 lat
137		<b>zbiornik nie stanowi JCWP – nie podlega ocenie</b>
138		<input type="checkbox"/> brak <sup>38)</sup>
139		<input type="checkbox"/> małe <sup>39)</sup>
		<input type="checkbox"/> średnie <sup>40)</sup>
		<input type="checkbox"/> duże <sup>41)</sup>
<b>F. Możliwość rozmnożenia się makroglonów lub fitoplanktonu</b>		

<b>I</b>	<b>Makroglony<sup>42)</sup></b>	
140	Morszczyzn pęcherzykowaty ( <i>Fucus vesiculosus</i> ) <sup>13), 14), 43)</sup>	nie dotyczy
141	Zielenice z rodzaju <i>Ulva</i> <sup>13), 14), 43)</sup>	nie dotyczy
142	Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach: 140 i 141 <sup>13), 14), 43)</sup>	nie dotyczy
<b>II</b>	<b>Fitoplankton<sup>44)</sup></b>	
143	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu <sup>8), 13), 14)</sup> (GIOŚ)	<b>zbiornik nie stanowi JCWP – nie podlega ocenie</b>
144		<input type="checkbox"/> brak <sup>45)</sup>
145		<input type="checkbox"/> małe <sup>46)</sup>
146		<input type="checkbox"/> średnie <sup>47)</sup>
		<input type="checkbox"/> duże <sup>48)</sup>
<b>G. Informacja w przypadku, gdy istnieje ryzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie, dla którego sporządzono profil wody w kąpielisku<sup>49)</sup></b>		
147	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	Ścieki bytowe, zanieczyszczone wody odpadowe, zanieczyszczenia mikrobiologiczne.
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	Brak procedur prognozowania wystąpienia takich przypadków.
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	Brak procedur prognozowania czasu trwania takich przypadków.
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	Mogą wystąpić w wyniku nielegalnych zrzutów ścieków bytowych i zanieczyszczeń wód opadowych. Przyczyną może być nieuregulowana gospodarka ściekowa zlewni Jez. Kamińskiego.
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami <sup>1)</sup>	Brak działań ze względu na brak takich zanieczyszczeń w ciągu 4 lat.
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1)</sup>	Powiadomienie odpowiednich służb oraz zamknięcie kąpieliska na czas likwidacji zanieczyszczeń, udostępnianie informacji o zakazie kąpania się, wykonanie ponownych badań.
153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 50)</sup>	Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina plac Powstańców Wielkopolskich 9 62-095 Murowana Goślina tel. 61 8923 000  Kierownik Referatu Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Transportu Publicznego tel. 61 8923 640
<b>H. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych innych wód powierzchniowych znajdujących się w zlewni wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko, za pośrednictwem których jest możliwy dopływ zanieczyszczeń do wody w kąpielisku</b>		
I51)		

154	Nazwa cieku, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych <sup>1)</sup>	nie dotyczy
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 52)</sup>	Trojanka
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5)</sup>	RW600010185969
157	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 53)</sup>	x < 200 m
158		<input type="checkbox"/> 200–800 m
159		<input type="checkbox"/> > 800 m
160	Powierzchnia zlewni <sup>5), 8), 54)</sup>	<input type="checkbox"/> < 10 km <sup>2</sup>
161		<input type="checkbox"/> 10 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 100 km <sup>2</sup>
162		x 100 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 1000 km <sup>2</sup>
163		<input type="checkbox"/> 1000 km <sup>2</sup> lub więcej, ale mniej niż 10 000 km <sup>2</sup>
164		<input type="checkbox"/> ≥ 10 000 km <sup>2</sup>
165	Typ cieku lub jeziora <sup>5), 17), 55), 56)</sup>	kod typu: PNp
166		nazwa typu: potok lub strumień nizinny piaszczysty
167	Średni przepływ z ostatnich 4 lat <sup>18), 57)</sup>	Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) ..... m <sup>3</sup> /s
168		Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SSQ) ..... m <sup>3</sup> /s
169		Średni wysoki przepływ z wielolecia (SWQ) ..... m <sup>3</sup> /s
170	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ <sup>18), 57)</sup>	