

# **Profil wody**

## **Kąpieliska „Morawa Północ”**

**organizator kąpieliska:**  
**Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Katowicach**  
**Ul. Nałkowskiej 10a , 40-425 Katowice**

**TABELA**  
**SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE ZAWARTE W PROFILU WODY W KĄPIELISKU**  
**„MORAWA PÓLNOC”**

<b>A. Informacje podstawowe</b>		
<b>I</b>	<b>Dane ogólne o kąpielisku</b>	
1	Nazwa kąpieliska <sup>1)</sup>	Morawa Północ
2	Adres kąpieliska <sup>1)</sup>	Ul. Sosnowiecka 21 , 40-353 Katowice
3	Województwo <sup>1)</sup>	Śląskie
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>1)</sup>	10012414869011
5	Nazwa gminy, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>1)</sup>	Katowice
6	Nazwa powiatu, w którym jest zlokalizowane kąpielisko <sup>1)</sup>	Katowice
7	Krajowy kod kąpieliska <sup>2)</sup>	2469PKAP0014
8	Identyfikator kąpieliska Numid <sup>2)</sup>	PL 2266901124000034
<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>	04.12.2023r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	Nie dotyczy – pierwszy profil wody w kąpielisku
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1)</sup>	Grudzień 2027r.
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn.4 listopada 2019 Poz. 2206
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku <sup>1)</sup>	Krzysztof Czaja
<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>	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Katowicach ul. Nałkowskiej 10a, 40-425 Katowice tel. 32 253 87 33 sekretariat@mosir.katowice.pl
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>	Urząd Miasta Katowice Ul. Młyńska 4 40-098 Katowice

16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich <sup>1)</sup>	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach Ul. Sienkiewicza 2, 44-100 Gliwice Tel. 32 777 49 50
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska <sup>1)</sup>	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach, 40-022 Katowice, ul. Damrota 16 Tel. 32 201 76 , 539 344 130
18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego <sup>1)</sup>	Państwowa Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach. 40-127 Katowice, Pl. Grunwaldzki 8-10 Tel. 32 253 24 60, 604 868 095
19	Nazwa właściwego urzędu morskiego <sup>1), 4)</sup>	
<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 cieku, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych <sup>5)</sup>	Zbiornik wodny pochodzenia antropogenicznego Zbiornik wodny występuje w MPHP pod nazwą Morawa
25	Identyfikator hydrograficzny <sup>5)</sup>	Zbiornik nie posiada identyfikatora hydrologicznego
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>5), 7)</sup>	Brynica od zb. Kozłowa Góra do ujścia
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>5)</sup>	RW20000621269
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 8)</sup>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> nie
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometrów ciek <sup>1), 5), 9)</sup>	Nie dotyczy
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg cieku <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>	100 m
33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym <sup>1), 11), 12)</sup>	1. W strefie lądowej – X 6578976.165 , Y 5571132.253 2. W strefie lądowej – X 6579079.031 , Y 5571096.521 3. W strefie wodnej – X 6578968.585 , Y 5571105.183 4. W strefie wodnej – X 6579068.745 , Y 5571073.511
<b>B. Ocena i klasyfikacja jakości wody w kąpielisku</b>		
34	Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym <sup>2)</sup>	Kąpielisko organizowane po raz pierwszy.
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>	klasyfikacja za lata: ..... wynik klasyfikacji: .....  klasyfikacja za lata: ..... wynik klasyfikacji: .....  klasyfikacja za lata: ..... wynik klasyfikacji: .....  klasyfikacja za lata: ..... wynik klasyfikacji: .....

36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) <sup>2), 12)</sup>	-----
37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>13), 14)</sup>	rok wykonania klasyfikacji: 2022. rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2019. stan ekologiczny/potencjał ekologiczny jednolitej części wód: słaby potencjał ekologiczny.
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>13), 14)</sup>	rok wykonania klasyfikacji: 2022. rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2021. stan chemiczny jednolitej części wód: stan chemiczny 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>	rok wykonania oceny: 2022. stan jednolitej części wód: zły stan wód
40	Kod reprezentatywnego punktu pomiarowo-kontrolnego, w którym uzyskano dane do klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37, 38 i 39 <sup>13), 14)</sup>	PL01S1301_1706 Brynica – ujście do przemyśły
<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 ciekusu <sup>5), 8)</sup> Brak danych	<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 ciekusu <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>	<input type="checkbox"/>	< 200 m
56		<input type="checkbox"/>	x 200–800 m
57		<input type="checkbox"/>	> 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego <sup>5)</sup>	Brak danych	
59	Typ jeziora <sup>5), 14), 17)</sup>	kod typu:	
60		nazwa typu:	
61	Charakterystyka dna kąpieliska <sup>1), 20)</sup>	piaszczyste	
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego <sup>5)</sup>	maksymalna..... m	
63		średnia .....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"/>	x 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>	Brak danych	
73	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	Brak danych	
74	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	Brak danych	
75		Brak danych	
76	Średnie dobowe zmiany poziomu wody <sup>5)</sup>	Brak danych	
<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 danych
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak danych
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 informacji dotyczących nielegalnych zrzutów zanieczyszczeń do zbiornika wodnego, na którym zlokalizowane jest kąpielisko.
85	Zrzuty wód pochłodniczych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak danych

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 danych
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"/>	Brak danych
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"/>	Osiedle Morawa w Katowicach
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Ul Sosnowiecka , linia Tramwajowa nr 15
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Szopienice-Borki”
97	Grunty orne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak
98	Uprawy trwałe <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak
99	Łąki i pastwiska <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak
100	Obszary upraw mieszanych <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak
101	Lasy <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Tak
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak
104	Inne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak danych
<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 type="checkbox"/>	Kąpiel odbywa się w wyznaczonym do tego miejscu – Teren kąpieliska „Morawa Północ” w okresie sezonu kąpielowego
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Przy kąpielisku „Morawa Północ” znajduje się pomost o długości 7 m i szerokości 2,5 m.
107	Wędkarstwo <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Okręg PZW Katowice zobowiązany jest do prowadzenia na stawie Morawa gospodarki rybacko-wędkarskiej.
108	Inne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Brak
<b>IV</b>	<b>Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość</b>		
109	Toalety <sup>1), 8)</sup>	x tak	
110		<input type="checkbox"/> nie	
111	Natryski <sup>1), 8)</sup>	x tak	
112		<input type="checkbox"/> nie	
113	Kosze na śmieci <sup>1), 8)</sup>	x 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: 1 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 type="checkbox"/> tak
121		<input checked="" 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 type="checkbox"/> tak
123		opis formy ochrony przyrody <sup>33)</sup> :
124		<input checked="" 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>	<input type="checkbox"/> nie stwierdzono
133		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło tylko w 1 roku
134		<input type="checkbox"/> zjawisko wystąpiło w 2 lub 3 latach
135		<input type="checkbox"/> zjawisko występowało w każdym roku z ostatnich 4 lat
136	Ryzyko rozmnożenia się sinic w przyszłości <sup>2), 8), 13), 14)</sup>	<input type="checkbox"/> brak <sup>38)</sup>
137		<input type="checkbox"/> małe <sup>39)</sup>
138		<input checked="" type="checkbox"/> średnie <sup>40)</sup>
139		<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	Morszczyń 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>	<input type="checkbox"/> brak <sup>45)</sup>
144		<input type="checkbox"/> małe <sup>46)</sup>
145		<input type="checkbox"/> średnie <sup>47)</sup>
146		<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>	Brak danych

148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	Brak danych
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	Brak danych
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	Brak danych
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami <sup>1)</sup>	W zależności od przypadku: - natychmiastowe zawiadomienie WIOŚ w Katowicach - natychmiastowe zawiadomienie PIS w Katowicach - natychmiastowe zawiadomienie KM PSP w Katowicach
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1)</sup>	W zależności od przypadku: - natychmiastowe zawiadomienie WIOŚ w Katowicach - natychmiastowe zawiadomienie PIS w Katowicach - natychmiastowe zawiadomienie KM PSP w Katowicach - zamknięcie kąpieliska do czasu usunięcia zanieczyszczenia i przywrócenia stanu pierwotnego
153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 50)</sup>	- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach 40-022 Katowice, ul. Damrota 16, tel. 539 344 130 - Powiatowa Stacja Sanitarno Epidemiologiczna w Katowicach, Plac Grunwaldzki 8-10, tel. 32 257 04 04 - Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Katowicach ul. Wojewódzka 11 tel. 32 358 37 00. - Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Katowicach Katowice ul. Nałkowskiej 10a , tel. 32 253 87 33

**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>I<sup>51)</sup></b>		
154	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych <sup>1)</sup>	Rzeka Rawa, Rzeka Brynica, Zbiorniki wodne antropogeniczne: Borki, Stawiki, Hubertus1, Hubertus2, Hubertus3.
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 52)</sup>	Brynica od zb. Kozłowa Góra do ujścia.
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5)</sup>	RW20000621269
157	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 53)</sup>	<input type="checkbox"/> < 200 m
158		<input checked="" 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		<input type="checkbox"/> 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 ciek lub jeziora <sup>5), 17), 55), 56)</sup>	kod typu:
166		nazwa typu:
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>	