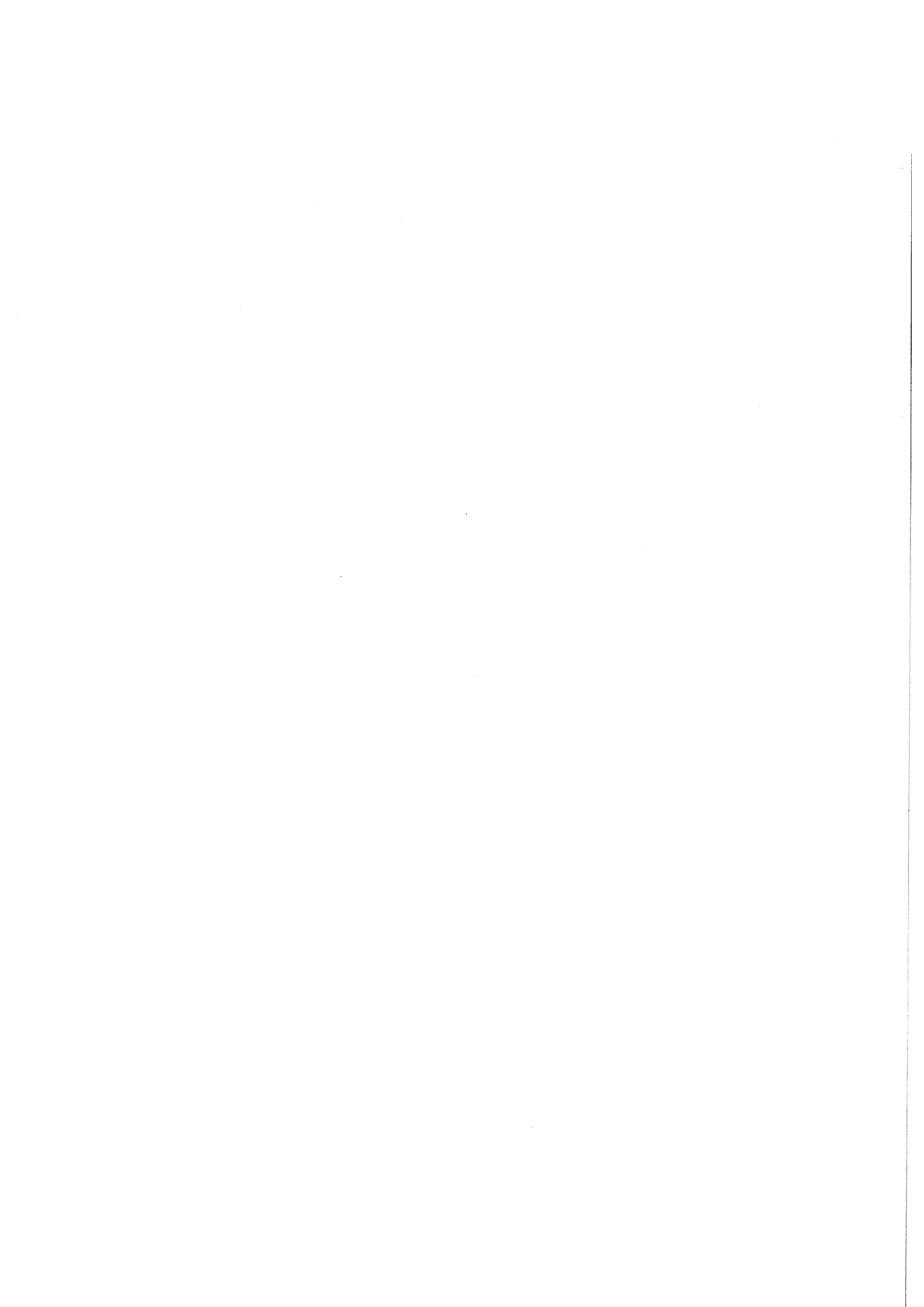


# PROFIL WODNY W KAPIELISKU

„Kąpielisko Sielpia”

położone w Sielpia Wielka - gmina Końskie, woj. świętokrzyskie



## załącznik - PROFIL WODY W KĄPIELISKU

A. Informacje podstawowe		
<b>I Dane ogólne o kąpielisku</b>		
1	Nazwa kąpieliska <sup>1)</sup>	Kąpielisko Sielpia
2	Adres kąpieliska <sup>1)</sup>	Sielpia Wielka
3	Województwo <sup>1)</sup>	Świętokrzyskie
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>1)</sup>	260503_5.0037
5	Nazwa gminy, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>1)</sup>	Końskie
6	Nazwa powiatu, w którym jest zlokalizowane kąpielisko <sup>1)</sup>	Konecki
7	Krajowy kod kąpieliska <sup>2)</sup>	2605PKAP0001
8	Identyfikator kąpieliska Numid <sup>2)</sup>	PL3300503526000006
<b>II Informacje o profilu wody w kąpielisku</b>		
9	Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (zakończenia prac nad tym profilem) <sup>1)</sup>	14.01.2021 rok
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	14.12.2016 rok
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1)</sup>	Zostanie określona na podstawie danych PSSE do 13.01.2024 rok
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku <sup>1), 3)</sup>	Upłynął termin ważności profilu kąpieliska
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku <sup>1)</sup>	Janusz Kowalczyk
<b>III 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>	Ośrodek Sportu i Rekreacji w likwidacji 26-200 Końskie ul. Kpt. Stoińskiego 3 Tel. 41 – 372 – 41 – 01, zosir.konskie@gmail.com
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>	Rada Miejska w Końskich 26 – 200 Końskie, ul. Partyzantów I
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich <sup>1)</sup>	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Końskich, ul. Sportowa 7 26 – 200 Końskie,
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska <sup>1)</sup>	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie ul. Zarzeczce 13B, 03 – 194 Warszawa
18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego <sup>1)</sup>	Inspekcja Ochrony Środowiska Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach, Al. IX Wieków Kielc 3, 25-955 Kielce
19	Nazwa właściwego urzędu morskigo <sup>1), 4)</sup>	nie dotyczy

IV Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska		
20	<input checked="" type="checkbox"/> ciek (w tym zbiornik zaporowy)	
21	<input 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>	Czarna Maleniecka
25	Identyfikator hydrograficzny <sup>5)</sup>	254451
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>5), 7)</sup>	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu, ze zbiornikiem Sielpia
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>5)</sup>	PLRW20009254451
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 8)</sup>	tak <u>nie</u>
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 8)</sup>	tak <u>nie</u>
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometrąz ciek <sup>1), 5), 9)</sup>	
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>	50 m
33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym <sup>1), 11), 12)</sup>	<p>Współrzędne kąpieliska na linii brzegowej: Początek: Współrzędne geodezyjne w układzie 2000 strefa 7: X: 5664803.87 Y: 7454876.18 Koniec: Współrzędne geodezyjne w układzie 2000 strefa 7: X: 5664766.08; Y: 7454917.80</p> <p>Współrzędne kąpieliska na obszarze wód: Początek: Współrzędne geodezyjne w układzie 2000 strefa 7: X: 5664774.8; Y: 7454866.86 Koniec: Współrzędne geodezyjne w układzie 2000 strefa 7: X: 5664748.21 Y: 7454906.68</p>
<b>B. Ocena i klasyfikacja jakości wody w kąpielisku</b>		

34	Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym <sup>2)</sup>	data wykonania oceny (dd/mm/rrrr): 23.12.2020r. (znak: SE.Ia-4250/27/2020) wynik oceny: jakość pozytywna
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: 2016 wynik klasyfikacji: dobra klasyfikacja za lata: 2017 wynik klasyfikacji: doskonała klasyfikacja za lata: 2018 wynik klasyfikacji: doskonała klasyfikacja za lata: 2019 wynik klasyfikacji: doskonała
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) <sup>2), 12)</sup>	Punkt poboru próbek wody – środek kąpieliska, ID punktu: 2605PPPPW7105 Współrzędne geodezyjne w układzie 2000 strefa 7: X: 5664740.4; Y: 7454931,0
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: 2017 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2017 stan ekologiczny /potencjał ekologiczny jednolitej części wód: dobry stan ekologiczny
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko <sup>13), 14)</sup>	rok wykonania klasyfikacji: 2019 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2017 – 2019 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: 2019 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>	PL01S1001_3374
<b>C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko</b>		
<b>I 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 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"/> 200–800 m
57		<input type="checkbox"/> > 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego <sup>5)</sup>	..... km <sup>2</sup>
59	Typ jeziora <sup>5), 14), 17)</sup>	kod typu:
60		nazwa typu:
61	Charakterystyka dna kąpieliska <sup>1), 20)</sup>	
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego <sup>5)</sup>	maksymalna: ..... m
63		średnia: ..... m
<b>III Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym<sup>21)</sup></b>		

64		<input type="checkbox"/> < 200 m
65	Wysokość nad poziomem morza <sup>5),8), 16)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> 200–800 m
66		<input type="checkbox"/> > 800 m
67		<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	Powierzchnia zlewni zbiornika <sup>5), 8)</sup>	<input checked="" 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>	0,5359 km <sup>2</sup>
73	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	0,754 mln m <sup>3</sup>
74	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) <sup>5)</sup>	maksymalna: 2,0 m
75		średnia: 1,26 m
76	Średnie dobowe zmiany poziomu wody <sup>5)</sup>	..... m
<b>IV 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 Zrzuty zanieczyszczeń<sup>24)</sup></b>		
81	Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych <sup>25),26), 27), 28)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> Oczyszczalnia ścieków w Stąporkowie 22,1 km, zrzut ścieków ok. km 71 + 500 Oczyszczalnia ścieków przy Centrum Rehabilitacji Czarniecka Góra 18, 6 km Oczyszczalnia ścieków w Mniowie zrzut do rzeki Czarnej Taraski w km 13+875
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> Odprowadzanie wód popłucznych ze stacji uzdatniania wody przy Centrum Rehabilitacji Czarniecka
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych <sup>1),26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń <sup>25), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>
85	Zrzuty wód pochłodniczych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji <sup>25),26), 27), 28)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> Odprowadzenie wód deszczowych przy Centrum Rehabilitacji Czarniecka Góra 18,6 km.

87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych <sup>26), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	
88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych <sup>25), 26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	
89	Odprowadzanie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą <sup>26), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych <sup>26), 27), 28)</sup>	<input type="checkbox"/>	
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających <sup>29)</sup>	<input type="checkbox"/>	
92	Inne <sup>25), 26)</sup>	<input type="checkbox"/>	
<b>II Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska<sup>24), 30)</sup></b>			
93	Zabudowa miejska <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Zabudowa zagrodowa w Sielpi
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Tereny zabudowy mieszkaniowej pensjonatowej i hotelarskiej oraz zabudowy obiektami rekreacji indywidualnej (letniskowej; tereny usług turystyki. Parkingi z zielenią towarzyszącą, tereny ciągów pieszych, drogi.
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	
97	Grunty orne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	
98	Uprawy trwałe <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	
99	Łąki i pastwiska <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	
100	Obszary upraw mieszanych <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	
101	Lasy <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Tereny zieleni leśnej
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	Roślinność drzewiasta i krzewiasta
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	
104	Inne <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	
<b>III 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"/>	tak
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) <sup>1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	tak



107	Wędkarstwo <sup>1)</sup>	■	Sportowy połów w ramach obwodu wędkarskiego zarządzanego przez PZW Okręg Kielecki
108	Inne <sup>1)</sup>	■	Tereny okresowego zamieszkania, domy wypoczynkowe, pensjonat, hotel
<b>IV Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość</b>			
109	Toalety <sup>1), 8)</sup>	■ tak	
110		□ nie	
111	Natrąski <sup>1), 8)</sup>	□ tak	
112		■ nie	
113	Kosze na śmieci <sup>1), 8)</sup>	■ tak	
114		□ nie	
115	Ogrodzenie plaży kąpieliska <sup>1), 8)</sup>	□ tak	
116		■ nie	
117	Sprzątanie plaży kąpieliska <sup>1), 8)</sup>	■ tak	
118		częstotliwość: 1 raz / dobę <sup>31)</sup>	
119		□ nie	
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska i plaży kąpieliska <sup>1), 8)</sup>	■ tak	
121		□ nie	
<b>V Inne informacje</b>			
122	Kąpielisko zlokalizowane na obszarze objętym formą ochrony przyrody <sup>1), 8), 32)</sup>	■ tak	
123		opis formy ochrony przyrody <sup>33)</sup> : Obszar Chronionego Krajobrazu: Konecko-Lopuszniański	
124		□ nie	
125	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt <sup>1), 8)</sup>	□ tak	
126		odległość od wodopoju <sup>34)</sup> : ..... m	
127	Zanieczyszczenie osadów dennych <sup>8), 13), 14), 35), 36)</sup>	■ nie	
128		□ metale ciężkie	
129		□ substancje priorytetowe	
130		□ brak zanieczyszczenia	
131		■ brak danych	
<b>E. Możliwość rozmnożenia się sinic</b>			
132	Zakwity sinic zaobserwowane w okresie ostatnich 4 lat <sup>2), 8), 37)</sup>	■ nie stwierdzono	
133		□ zjawisko wystąpiło tylko w 1 roku	
134		□ zjawisko wystąpiło w 2 lub 3 latach	
135		□ zjawisko występowało w każdym roku z ostatnich 4 lat	
136	Ryzyko rozmnożenia się sinic w przyszłości <sup>2), 8), 13), 14)</sup>	□ brak <sup>38)</sup>	

137		<input checked="" type="checkbox"/> małe <sup>39)</sup>
138		<input 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 Makroglony<sup>42)</sup></b>		
140	Morszczyzn pęcherzykowaty ( <i>Fucus vesiculosus</i> ) <sup>13), 14), 43)</sup>	Brak danych
141	Zielenice z rodzaju <i>Ulva</i> <sup>13), 14), 43)</sup>	Brak danych
142	Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach: 140 i 141 <sup>13), 14), 43)</sup>	Brak danych
<b>II Fitoplankton<sup>44)</sup></b>		
143		<input type="checkbox"/> brak <sup>45)</sup>
144		<input checked="" 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>	Escherichia coli, enterokoki
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	Okresowo w czasie występowania dużych opadów atmosferycznych,
149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	Okres krótszy niż 72 godziny
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>2), 5), 25), 29)</sup>	Niewłaściwa gospodarka ściekami komunalnymi powstającymi w wyniku działalności bytowo – gospodarczej człowieka. W skutek występowania dużych opadów atmosferycznych, kiedy to następuje podwyższenie poziomu wód gruntowych, wraz z wodami opadowymi ścieki komunalne spływają do kąpieliska.
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami <sup>1)</sup>	-----
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1)</sup>	-----
153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń <sup>1), 50)</sup>	Likwidator Ośrodka Sportu i Rekreacji w likwidacji Sp. z o. o. ul. Kpt. Stoińskiego 3 Końskie Osoba: Zbigniew Stańczyk Nr tel. 600 498 786, 41 3724101

		e-mail: zosir.konskie@gmail.com
<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>		
154	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych <sup>1)</sup>	Czarna Taraska
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5), 52)</sup>	Czarna Taraska
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych <sup>5)</sup>	PLRW20006254449
157		<input type="checkbox"/> < 200 m
158	Wysokość nad poziomem morza <sup>5), 8), 53)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> 200–800 m
159		<input type="checkbox"/> > 800 m
160		<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	Powierzchnia zlewni <sup>5), 8), 54)</sup>	<input checked="" 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		kod typu: „6”
166	Typ ciek lub jeziora <sup>5), 17), 55), 56)</sup>	nazwa typu: potok wyżynny węglanowy z substratem drobnoziarnistym na lessach i lessopodobnych
167		Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) ..... m <sup>3</sup> /s
168	Średni przepływ z ostatnich 4 lat <sup>18), 57)</sup>	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>	

*Zosir Konskie*

