**Profil wody w kąpielisku „Janowice”**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A. Informacje podstawowe | | | | | |
| I | Dane ogólne o kąpielisku | | | | |
| 1 | Nazwa kąpieliska 1) | Janowice | | | |
| 2 | Adres kąpieliska 1) | Zalew „Janowice”, nr działki 290, obręb Janowice, gm. Janowiec | | | |
| 3 | Województwo 1) | Lubelskie | | | |
| 4 | Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko1) | 10060611214032 | | | |
| 5 | Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest  kąpielisko 1) | Janowiec | | | |
| 6 | Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko 1) | puławski | | | |
| 7 | Krajowy kod kąpieliska 2) | 0614PKAP000 | | | |
| 8 | Identyfikator kąpieliska Numid 2) | PL3131403206000039 | | | |
| II | Informacje o profilu wody w kąpielisku | | | | |
| 9 | Data sporządzenia profilu 1) (data zakończenia prac nad profilem) | 29.12.2023 r. | | | |
| 10 | Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku 1), 3) | 31.12.2022 r. | | | |
| 11 | Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku 1) | 31.12.2024 r. | | | |
| 12 | Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku 1), 3) | Zgłoszenie utworzenia kąpileliska | | | |
| 13 | Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil 1) | Marta Chmielnicka | | | |
| III | Właściwy organ | | | | |
| 14 | Imię i nazwisko (lub nazwa) oraz adres, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska 1) | Marta Chmielnicka prowadząca działalność gospodarczą pod nazwą DREAM HOLIDAYS Marta  Chmielnicka z siedzibą przy ul. Prymasa Augusta Hlonda nr 10J lok. 324, 02-972 Warszawa, adres e-mail: [marta.chmielnicka@dreamholiday.com](mailto:marta.chmielnicka@dreamholiday.com).pl, tel. 602 636 009 | | | |
| 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) | Wójt Gminy Janowiec | | | |
| 16 | Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich1) | RZGW w Warszawie | | | |
| 17 | Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska 1) | WIOŚ w Lublinie | | | |
| 18 | Nazwa właściwego powiatowego inspektoratu sanitarnego 1) | Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Puławach | | | |
| 19 | Nazwa właściwego urzędu morskiego 1), 4) | Brak | | | |
| IV | Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska | | | | |
| 20 | Kategoria wód, na których zlokalizowane jest kąpielisko 5), 6) | [X] ciek (w tym zbiornik zaporowy) | | | |
| 21 | [ ] jezioro lub inny zbiornik wodny (np. staw, glinianka, wyrobisko pożwirowe) | | | |
| 22 | [ ] wody przejściowe | | | |
| 23 | [ ] wody przybrzeżne | | | |
| 24 | Nazwa cieku, jeziora lub innego zbiornika wodnego lub akwenu wód przejściowych 5) | Zalew „Janowice” | | | |
| 25 | Identyfikator hydrograficzny 5) | 23769 | | | |
| 26 | Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko 5), 6) | Plewka | | | |
| 27 | Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko 5) | PLRW20001023769 | | | |
| 28 | Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód 5), 8) | NIE | | | |
| 29 | Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód 5), 8) | NIE | | | |
| 30 | Lokalizacja kąpieliska - kilometraż cieku 1), 5), 9) | 8+000 | | | |
| 31 | Lokalizacja kąpieliska – brzeg cieku 1), 10) | Prawy brzeg | | | |
| 32 | Lokalizacja kąpieliska - długość plaży wzdłuż linii brzegowej 1) | 45 m | | | |
| 33 | Lokalizacja kąpieliska - współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym 1), 11), 12) | Róg południowo-wschodni: N:51.3115278, E:21.829672  Róg południowo-zachodni:  N:51.3117472, E:21.829097  Róg północno-zachodni:  N:51.3118917, E:21.829205  Róg północno-wschodni:  N:51.3117333, E:21.829786 | | | |
| B. Klasyfikacja i ocena jakości wód w kąpielisku | | | | | |
| 34 | Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym 2) | Data wykonania oceny: 18.09.2023 r.  Wynik oceny: Spełniająca wymagania. | | | |
| 35 | Wyniki 4 ostatnich klasyfikacji jakości wody w kąpielisku (dotyczy kąpielisk 4 lata i dłużej; dla kąpielisk istniejących krócej niż 4 lata podaje się wyniki wszystkich dokonanych klasyfikacji) 2) | klasyfikacja za lata: 2020  wynik klasyfikacji: niesklasyfikowane,  klasyfikacja za lata: 2021  wynik klasyfikacji: niesklasyfikowane  klasyfikacja za lata: 2022  wynik klasyfikacji: doskonała  klasyfikacja za lata: 2023  wynik klasyfikacji: doskonała | | | |
| 36 | Lokalizacja punktu lub punktów kontroli jakości wód w kąpielisku - współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym 2), 12) | 1. N.51.3116361, E:21.8295638 2. N.51.3117583, E:21.8296333 | | | |
| 37 | Wynik ostatniej klasyfikacji stanu  ekologicznego lub potencjału ekologicznego  jednolitej części wód powierzchniowych,  w której jest zlokalizowane kąpielisko 13), 14) | Rok wykonania klasyfikacji: 2022  Rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2021  Stan ekologiczny/potencjał ekologiczny jednolitej części wód: słaby. Nieodpowiedni jest stan elementów biologicznych - ichtiofauna stan słaby. | | | |
| 38 | Wynik ostatniej klasyfikacji stanu  chemicznego jednolitej części wód  powierzchniowych, w której jest  zlokalizowane kąpielisko 13), 14) | rok wykonania klasyfikacji: 2022  rok/lata przeprowadzenia badań  monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2021  stan chemiczny jednolitej części wód: poniżej dobrego. Przekroczenie dopuszczalnych wartości dla rtęci i difenyloeterów bromowanych w biocie. | | | |
| 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 13), 14) | Rok wykonania oceny: 2022  Stan jednolitej części wód: Zły | | | |
| 40 | Kod reprezentatywnego punktu pomiarowo-kontrolnego, w którym uzyskano dane do klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37, 38 i 3913), 14) | PL01S1101\_3853 | | | |
| **C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których jest zlokalizowane**  **kąpielisko** | | | | | |
| I | **Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy**15) – **NIE DOTYCZY** | | | | |
| 41 | Wysokość nad poziomem morza 5), 8), 16) | - | | | |
| 42 | - | | | |
| 43 | - | | | |
| 44 | Powierzchnia zlewni cieku 5), 8) | - | | | |
| 45 | - | | | |
| 46 | - | | | |
| 47 | - | | | |
| 48 | - | | | |
| 49 | Typ cieku 5) | - | | | |
| 50 | - | | | |
| 51 | Średni przepływ z ostatnich 4 lat 18) | - | | | |
| 52 | - | | | |
| 53 | - | | | |
| 54 | Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ 18) | - | | | |
| II | **Kąpielisko zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym** 19) – **NIE DOTYCZY** | | | | |
| 55 | Wysokość nad poziomem morza 5), 8), 16) | - | | | |
| 56 | - | | | |
| 57 | - | | | |
| 58 | Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego 5) | - | | | |
| 59 | Typ jeziora 5), 14), 17) | - | | | |
| 60 | - | | | |
| 61 | Charakterystyka dna kąpieliska 1), 20) | - | | | |
| 62 | Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego 5) | - | | | |
| 63 | - | | | |
| III | **Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym** 21) | | | | |
| 64 | Wysokość nad poziomem morza 5), 8), 16) | [ X ]< 200 m | | | |
| 65 | [ ] 200 - 800 m | | | |
| 66 | [ ] > 800 m | | | |
| 67 | Powierzchnia zlewni zbiornika 5), 8) | [ ] < 10 km2 | | | |
| 68 | [ ] 10 km2 lub więcej, ale mniej niż 100 km2 | | | |
| 69 | [ X ] 100 km2 lub więcej, ale mniej niż 1000 km2 | | | |
| 70 | [ ] 1000 km2 lub więcej, ale mniej niż 10 000 km2 | | | |
| 71 | [ ] 10 000 km2 | | | |
| 72 | Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) 5) | 0,14 km2 | | | |
| 73 | Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) 5) | 248 tys. m3 | | | |
| 74 | Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) 5) | Maksymalna: 3,5 m. | | | |
| 75 | Średnia: 3 m | | | |
| 76 | Średnie dobowe zmiany poziomu wody 5) | 0,20 m | | | |
| IV | **Kąpielisko zlokalizowane na wodach przejściowych lub przybrzeżnych**-**nie dotyczy** | | | | |
| 77 | Typ wód przejściowych5), 14), 17), 22) | - | | | |
| 78 | - | | | |
| 79 | Typ wód przybrzeżnych5), 14), 17), 23) | - | | | |
| 80 | - | | | |
| **D. Przyczyny zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się** | | | | | |
| I | Zrzuty zanieczyszczeń 24) | | | | |
| 81 | Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych 25), 26), 27), 28) |  | | Brak | |
| 82 | Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych25), 26), 27), 28) |  | | Brak | |
| 83 | Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych1), 26), 27), 28) |  | | Brak | |
| 84 | Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń25), 28) |  | | Brak | |
| 85 | Zrzuty wód pochłodniczych25), 26), 27), 28) |  | | Brak | |
| 86 | Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji25), 26), 27), 28) |  | | Brak | |
| 87 | Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych26), 28) |  | | Brak | |
| 88 | Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych25), 26), 27), 28) |  | | Brak | |
| 89 | Odprowadzanie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą26), 28) |  | | Brak | |
| 90 | Zrzuty ze stawów hodowlanych26), 27), 28) |  | | Brak | |
| 91 | Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających29) |  | | Brak | |
| 92 | Inne25), 26) |  | | Brak | |
| II | Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska 24), 30) | | | | |
| 93 | Zabudowa miejska 1) |  | | | Brak |
| 94 | Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne 1) |  | | | Brak |
| 95 | Kopalnie, wyrobiska i budowy 1) |  | | | Brak |
| 96 | Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe 1) | X | | | Występują. |
| 97 | Grunty orne 1) |  | | | Brak |
| 98 | Uprawy trwałe 1) |  | | | Brak |
| 99 | Łąki i pastwiska 1) | X | | | Występują. |
| 100 | Obszary upraw mieszanych 1) | X | | | Występują |
| 101 | Lasy 1) | X | | | Występują. |
| 102 | Zespoły roślinności drzewiastej  i krzewiastej 1) | X | | | Występują. |
| 103 | Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym 1) | X | | | Plaża |
| 104 | Inne 1) |  | | | Brak |
| III | Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m 24) | | | | |
| 105 | Kąpiel 1) | [ X ] | | | |
| 106 | Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) 1) | [ X ] | | | |
| 107 | Wędkarstwo 1) | [ X ] | | | |
| 108 | Inne 1) | [ X ] Plac zabaw, boiska do piłki plażowej. | | | |
| IV | Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość | | | | |
| 109 | Toalety 8) | [ X ] Tak | | | |
| 110 | [ ] Nie | | | |
| 111 | Natryski 8) | [ ] Tak | | | |
| 112 | [ X ] Nie | | | |
| 113 | Kosze na śmieci 8) | [ X ] Tak | | | |
| 114 | [ ] Nie | | | |
| 115 | Ogrodzenie plaży kąpieliska 8) | [ ] Tak | | | |
| 116 | [ X ] Nie | | | |
| 117 | Sprzątanie plaży kąpieliska 8) | [ X ] Tak | | | |
| 118 | częstotliwość: 1 raz/dobę | | | |
| 119 | [ ] Nie | | | |
| 120 | Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska 8) | [ X ] Tak | | | |
| 121 | [ ] Nie | | | |
| V | Inne informacje | | | | |
| 122 | Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody 32) | [ ] Tak | | | |
| 123 | opis formy ochrony przyrody | | | |
| 124 | [ X ] Nie | | | |
| 125 | Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt | [ ] Tak | | | |
| 126 | odległość od wodopoju …… m. | | | |
| 127 | [ X ] Nie | | | |
| 128 | Zanieczyszczenie osadów dennych 8), 13), 14), 35), 36) | [ ] metale ciężkie | | | |
| 129 | [ ] substancje priorytetowe | | | |
| 130 | [ X ] brak zanieczyszczeń | | | |
| 131 | [ ] brak danych | | | |
| E. Możliwość rozmnożenia sinic | | | | | |
| 132 | Zakwity sinic zaobserwowane w ciągu ostatnich 4 lat 2), 8), 37) | [ X ] nie stwierdzono | | | |
| 133 | [ ] zjawisko wystąpiło tylko w jednym roku | | | |
| 134 | [ ] zjawisko wystąpiło w dwóch lub trzech latach | | | |
| 135 | [ ] zjawisko występowało w każdym spośród ostatnich 4 lat | | | |
| 136 | Ryzyko rozmnożenia się cyjanobakterii w przyszłości 1), 8), 13), 14) | [ ] brak | | | |
| 137 | [ X ] małe | | | |
| 138 | [ ] średnie | | | |
| 139 | [ ] duże | | | |
| F. Możliwość rozmnożenia makroalg lub fitoplanktonu | | | | | |
| I | Makroalgi 42) **nie dotyczy** | | | | |
| 140 | Morszczyn pęcherzykowaty (Fucus vesiculosus) 13), 14), 43) | nie dotyczy | | | |
| 141 | Zielenice z rodzaju Ulva 13), 14), 43) | nie dotyczy | | | |
| 142 | Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach: 140 i 14113), 14), 43) | nie dotyczy | | | |
| II | Fitoplankton 44) | | | | |
| 143 | Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu 8), 13), 14) | [ ] brak | | | |
| 144 | [ X ] małe | | | |
| 145 | [ ] średnie | | | |
| 146 | [ ] duże | | | |
| G. Informacja w przypadku, gdy istnieje ryzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie, dla którego sporządzono profil wody w kąpielisku 49) | | | | | |
| 147 | Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń  2), 5), 25), 29) | | Ścieki bytowe, zanieczyszczone wody opadowe | | |
| 148 | Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 2), 5), 25), 29) | | Brak procedur prognozowania czasu trwania takich przypadków | | |
| 149 | Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 2), 5), 25), 29) | | Brak procedur prognozowania czasu trwania takich przypadków | | |
| 150 | Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 2), 5), 25), 29) | | Mogą wystąpić w wyniku nielegalnych zrzutów ścieków bytowych oraz podczas opadów – zanieczyszczone wody opadowe | | |
| 151 | Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami 1) | | Nie dotyczy | | |
| 152 | Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń 1) | | Nie dotyczy | | |
| 153 | Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń 1), 51) | | Nie dotyczy | | |
| 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 | | | | | |
| I | **NIE WYSTĘPUJE** | | | | |
| 154 | Nazwa cieku, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych1) | | Nie dotyczy | | |
| 155 | Nazwa jednolitej części wód  powierzchniowych5), 52) | | Nie dotyczy | | |
| 156 | Kod jednolitej części wód powierzchniowych5) | | Nie dotyczy | | |
| 157 | Wysokość nad poziomem morza 5), 8), 53) | | [ ] < 200 m | | |
| 158 | [ ] 200 - 800 m | | |
| 159 | [ ] > 800 m | | |
| 160 | Powierzchnia zlewni 5), 8), 54) | | [ ] < 10 km2 | | |
| 161 | [ ] 10 km2 lub więcej, ale mniej niż 100 km2 | | |
| 162 | [ ] 100 km2 lub więcej, ale mniej niż 1000 km2 | | |
| 163 | [ ] 1000 km2 lub więcej, ale mniej niż 10 000 km2 | | |
| 164 | [ ] > 10 000 km2 | | |
| 165 | Typ cieku lub jeziora 5), 17), 55), 56) | | nazwa typu: | | |
| 166 | kod typu: | | |
| 167 | Średni przepływ z ostatnich 4 lat 18), 57) | | SNQ ……. m3/s | | |
| 168 | SSQ …….. m3/s | | |
| 169 | SWQ ……. m3/s | | |
| 170 | Współczynnik nieregularności przepływów  SSQ/SWQ 18), 57) | |  | | |