

Profil wody w kąpielisku „Mielno 219”

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 listopada 2019 r. w sprawie profilu wody w kąpielisku (Dz. U. 2019, poz. 2206)

| A. Informacje podstawowe | | |
|---------------------------------|---|---|
| I | Dane ogólne o kąpielisku | |
| 1 | Nazwa kąpieliska | Mielno 219 |
| 2 | Adres kąpieliska | Plaża w Mielnie przy ul. Słonecznej (cz. dz. 299/11) |
| 3 | Województwo | Zachodniopomorskie |
| 4 | Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko | 10023216309053 |
| 5 | Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko | Gmina Mielno |
| 6 | Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko | Powiat koszaliński |
| 7 | Krajowy kod kąpieliska | 3209PKAP0022 |
| 8 | Identyfikator kąpieliska Numid | PL4220905232000144 |
| II | Informacje o profilu wody w kąpielisku | |
| 9 | Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (zakończenia prac nad tym profilem) | 15.03.2024 |
| 10 | Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku | 18.12.2023 |
| 11 | Data następnej aktualizacji profilu wody kąpieliska | 31.12.2024 |
| 12 | Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku | Aktualizacja danych z PGW Wody Polskie |
| 13 | Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku | Tomasz Maciejewski |
| III | Właściwy organ | |
| 14 | Imię i nazwisko albo nazwa, adres, numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska | Mieleński Ośrodek Sportu i Rekreacji ul. Słoneczna 9, 76-032 Mielno tel. 943189720, e-mail: biuro@mosir-mielno.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 | Urząd Miejski w Mielnie ul. B. Chrobrego 10 76-032 Mielno |
| 16 | Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich | Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie ul. Tama Pomorzańska 13A, 70-030 Szczecin |
| 17 | Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska | Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin |

| | | |
|---|---|---|
| 18 | Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego | Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Koszalinie ul. Zwycięstwa 136, 75-613 Koszalin |
| 19 | Nazwa właściwego urzędu morskiego | Urząd Morski w Szczecinie Pl. Stefana Batorego 4, 70-207 Szczecin |
| IV Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska | | |
| 20 | Kategoria wód powierzchniowych, na których jest zlokalizowane kąpielisko | <input 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 checked="" type="checkbox"/> wody przybrzeżne |
| 24 | Nazwa cieku, jeziora lub innego zbiornika wodnego lub akwenu wód przejściowych | Morze Bałtyckie |
| 25 | Identyfikator hydrograficzny | 0 |
| 26 | Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko | Polskie wody przybrzeżne Basenu Bornholmskiego |
| 27 | Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko | PLCW60001WB3 |
| 28 | Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych | <input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie |
| 29 | Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych | <input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie |
| 30 | Lokalizacja kąpieliska - kilometraż cieku | Nie dotyczy |
| 31 | Lokalizacja kąpieliska – brzeg cieku | <input type="checkbox"/> prawy brzeg <input type="checkbox"/> lewy brzeg |
| 32 | Lokalizacja kąpieliska - długość plaży wzdłuż linii brzegowej | 99 m |
| 33 | Lokalizacja kąpieliska - współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym | Geodezyjny układ odniesienia PL-ETRF2000: <u>Linia brzegowa:</u> Zach: 6015680,06 5569699,38 Wsch: 6015718,90 5569790,09 <u>Część wodna:</u> Wsch: 6015756,43 5569776,12 Zach: 6015716,83 5569683,63 |
| B. Ocena i klasyfikacja jakości wód w kąpielisku | | |
| 34 | Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym | data wykonania oceny (dd/mm/rr): 31/10/2023 wynik oceny: przydatna do kąpeli |
| 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) | ocena za lata: 2020-2023 wynik oceny: dobra ocena za lata: 2019-2022 wynik oceny: dobra ocena za lata: 2018-2021 wynik oceny: dobra ocena za lata: 2017-2020 wynik oceny: brak – kąpielisko powstało w 2018 r. |

| | | |
|----|---|---|
| 36 | Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) | Geodezyjny układ odniesienia PL-ETRF2000: 6015717,86 5569737,36 |
| 37 | Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko | rok wykonania klasyfikacji: 2016-2021 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem danych do klasyfikacji: 2021 stan ekologiczny/potencjał ekologiczny jednolitej części wód: zły |
| 38 | Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko | rok wykonania klasyfikacji: 2016-2021 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem danych do klasyfikacji: 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, której mowa w polach 37 i 38 | rok wykonania oceny: 2021 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 39 | PL02S0104_0451 |

C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko

| | | |
|-----------|--|--|
| I | Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy | |
| 41 | Wysokość nad poziomem morza | <input type="checkbox"/> < 200 m |
| 42 | | <input type="checkbox"/> 200 - 800 m |
| 43 | | <input type="checkbox"/> > 800 m |
| 44 | Powierzchnia zlewni ciek | <input type="checkbox"/> < 10 km ² |
| 45 | | <input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ² |
| 46 | | <input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ² |
| 47 | | <input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ² |
| 48 | | <input type="checkbox"/> > 10 000 km ² |
| 49 | Typ ciek | kod typu: |
| 50 | | nazwa typu: |
| 51 | Średni przepływ z ostatnich 4 lat | Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) m ³ /s |
| 52 | | Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SSQ) m ³ /s |
| 53 | | Średni wysoki przepływ z wielolecia (SWQ) m ³ /s |
| 54 | Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ | |
| II | Kąpielisko zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym | |

| | | | |
|---|---|--|--|
| 55 | | <input type="checkbox"/> < 200 m | |
| 56 | Wysokość nad poziomem morza | <input type="checkbox"/> 200 - 800 m | |
| 57 | | <input type="checkbox"/> > 800 m | |
| 58 | | Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego km ² | |
| 59 | Typ jeziora | kod typu: | |
| 60 | | nazwa typu: | |
| 61 | Charakterystyka dna kąpieliska | | |
| 62 | Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego | maksymalna:m | |
| 63 | | średnia:m | |
| III Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym | | | |
| 64 | | <input type="checkbox"/> < 200 m | |
| 65 | Wysokość nad poziomem morza | <input type="checkbox"/> 200 - 800 m | |
| 66 | | <input type="checkbox"/> > 800 m | |
| 67 | | <input type="checkbox"/> < 10 km ² | |
| 68 | Powierzchnia zlewni zbiornika | <input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ² | |
| 69 | | <input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ² | |
| 70 | | <input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ² | |
| 71 | | <input type="checkbox"/> > 10 000 km ² | |
| 72 | Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) | km ² | |
| 73 | Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) | mln m ³ | |
| 74 | Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) | maksymalna:.....m | |
| 75 | | średnia:m | |
| 76 | Średnie dobowe zmiany poziomu wody m | | |
| IV. Kąpielisko zlokalizowane na wodach przejściowych lub przybrzeżnych | | | |
| 77 | Typ wód przejściowych | kod typu: | |
| 78 | | nazwa typu: | |
| 79 | Typ wód przybrzeżnych | kod typu: PbO | |
| 80 | | nazwa typu: otwarte wybrzeże | |
| D. Przyczyny zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się | | | |
| I Zrzuty zanieczyszczeń | | | |
| 81 | Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych | <input checked="" type="checkbox"/> | W odległości ok. 4 km na wschód od kąpieliska zlokalizowana jest mechaniczno-biologiczno-chemiczna Oczyszczalnia Ścieków w Mielnie oczyszczająca ścieki komunalno-bytowe. Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest Jezioro Jamno w pobliżu wypływu Jamińskiego Nurtu. |
| 82 | Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych | <input type="checkbox"/> | Brak |

| | | | |
|---|---|-------------------------------------|--|
| 83 | Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 84 | Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń | <input type="checkbox"/> | Brak danych o zanieczyszczeniach tego typu |
| 85 | Zrzuty wód pochłodniczych | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 86 | Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 87 | Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 88 | Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 89 | Odprowadzanie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 90 | Zrzuty ze stawów hodowlanych | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 91 | Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających | <input checked="" type="checkbox"/> | Na terenie organizowanego kąpieliska istnieje zagrożenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych substancjami ropopochodnymi, śmieciami, ściekami oraz pozostałościami ładunkowymi z jednostek pływających korzystających z przystani w Chłopach lub Unieściu oraz przepływających w ich pobliżu |
| 92 | Inne | <input checked="" type="checkbox"/> | Spływy powierzchniowe z pól uprawnych - kąpielisko jest zlokalizowane w obszarze szczególnie narażonym na zanieczyszczenie azotami pochodzenia rolniczego |
| II Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska | | | |
| 93 | Zabudowa miejska | <input checked="" type="checkbox"/> | 112 Zabudowa miejska luźna |
| 94 | Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 95 | Kopalnie, wyrobiska i budowy | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 96 | Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 97 | Grunty orne | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 98 | Uprawy trwałe | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 99 | Łąki i pastwiska | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 100 | Obszary upraw mieszanych | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 101 | Lasy | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 102 | Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 103 | Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym | <input checked="" type="checkbox"/> | 331 Plaże, wydmy, piaski |
| 104 | Inne | <input checked="" type="checkbox"/> | Wody morskie – 523 Morze i ocean |
| III Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m | | | |

| | | | |
|--|---|-------------------------------------|--|
| 105 | Kąpiel | <input checked="" type="checkbox"/> | Kąpiel na strzeżonym przez ratowników WOPR, kąpielisku o długości 99 m. W otoczeniu kąpieliska znajduje się plaża niestrzeżona wykorzystywana także do kąpeli. |
| 106 | Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 107 | Wędkarstwo | <input type="checkbox"/> | Brak |
| 108 | Inne | <input checked="" type="checkbox"/> | W sąsiedztwie kąpieliska znajdują się wypożyczalnie sprzętu plażowego oraz boisko do piłki siatkowej |
| IV Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość | | | |
| 109 | Toalety | <input checked="" type="checkbox"/> | tak |
| 110 | | <input type="checkbox"/> | nie |
| 111 | Natryski | <input type="checkbox"/> | tak |
| 112 | | <input checked="" type="checkbox"/> | nie |
| 113 | Kosze na śmieci | <input checked="" type="checkbox"/> | tak |
| 114 | | <input type="checkbox"/> | nie |
| 115 | Ogrodzenie plaży kąpieliska | <input type="checkbox"/> | tak |
| 116 | | <input checked="" type="checkbox"/> | nie |
| 117 | Sprzątanie plaży kąpieliska | <input checked="" type="checkbox"/> | tak |
| 118 | | | częstotliwość: 3 razy / dobę |
| 119 | | <input type="checkbox"/> | nie |
| 120 | Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska | <input checked="" type="checkbox"/> | tak |
| 121 | | <input type="checkbox"/> | nie |
| V Inne informacje | | | |
| 122 | Kąpielisko zlokalizowane na obszarze objętym formą ochrony przyrody | <input checked="" type="checkbox"/> | tak |
| 123 | | | opis formy ochrony przyrody: Kąpielisko znajduje się na obszarze Natura 2000 – „Zatoka Pomorska” obszar specjalnej ochrony ptaków (PLB990003). Plaża przy kąpielisku znajduje się w granicach obszaru chronionego krajobrazu „Koszaliński Pas Nadmorski”. |
| 124 | | <input type="checkbox"/> | nie |
| 125 | Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt | <input type="checkbox"/> | tak |
| 126 | | | odległość od wodopoju:.....m |
| 127 | | <input checked="" type="checkbox"/> | nie |
| 128 | Zanieczyszczenie osadów dennych | <input type="checkbox"/> | metale ciężkie |
| 129 | | <input type="checkbox"/> | substancje priorytetowe |
| 130 | | <input type="checkbox"/> | brak zanieczyszczeń |

| | | |
|---|---|--|
| 131 | | <input checked="" type="checkbox"/> brak danych |
| E. Możliwości rozmnożenia się sinic | | |
| 132 | | <input checked="" type="checkbox"/> nie stwierdzono |
| 133 | Zakwity sinic zaobserwowane w okresie ostatnich 4 lat | <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 | <input type="checkbox"/> brak |
| 137 | | <input type="checkbox"/> małe |
| 138 | | <input checked="" type="checkbox"/> średnie |
| 139 | | <input type="checkbox"/> duże |
| F. Możliwość rozmnożenia się makroglonów lub fitoplanktonu | | |
| I | Makroglony | |
| 140 | Morszczyń pęcherzykowaty (<i>Fucus vesiculosus</i>) | Nie udokumentowano występowania na terenie JCWP |
| 141 | Zielenice z rodzaju <i>Ulva</i> | Nie udokumentowano występowania na terenie JCWP |
| 142 | Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach: 140 i 141 | Nie udokumentowano występowania na terenie JCWP |
| II | Fitoplankton | |
| 143 | Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu | <input type="checkbox"/> brak |
| 144 | | <input type="checkbox"/> małe |
| 145 | | <input type="checkbox"/> średnie |
| 146 | | <input checked="" type="checkbox"/> duże |
| G. Informacja w przypadku, gdy istnieje ryzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie, dla którego sporządzono profil wody w kąpielisku | | |
| 147 | Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń | Escherichia coli, enterokoki kałowe |
| 148 | Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń | Sporadycznie |
| 149 | Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń | Krócej niż 72 godziny |
| 150 | Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń | Wzrost bakterii <i>Escherichia coli</i> następuje w okresie lata z uwagi na funkcjonujący ekosystem wodny. Liczebność bakterii <i>E. coli</i> może wzrastać w wyniku zrzutu ścieków z zabudowy rekreacyjnej. Zanieczyszczenia fekalne najczęściej są wynikiem dużej ilości ptactwa wodnego oraz działalnością rybacką, która dodatkowo przyciąga ptactwo. Skażenie wody może wynikać również z braku odpowiedniej infrastruktury sanitarno-higienicznej (brak skanalizowania) lub z niewłaściwego gospodarowania odpadami (działalność turystyczna). |

| | | |
|--|---|--|
| 151 | Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami | Monitoring i badania jakości wody w kąpielisku. |
| 152 | Działania jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń | Zamknięcie kąpieliska, zamieszczenie na tablicach informacyjnych zakazu kąpieli, ponowne zlecenie badań wody. |
| 153 | Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń | - Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Koszalinie, ul. Zwycięstwa 136, 75-613 Koszalin, tel. 94-342-40-85, psse.koszalin@sanepid.gov.pl - Mieleński Ośrodek Sportu i Rekreacji, ul. Słoneczna 9, 76-032 Mielno, tel. 94 3189 720, biuro@mosir-mielno.pl - Referat Ochrony Środowiska i Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w Mielnie, ul. Chrobrego 10, 76-032 Mielno, tel. 94-34-59-838 |
| 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 | | |
| 154 | Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych | Brak |
| 155 | Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych | |
| 156 | Kod jednolitej części wód powierzchniowych | Brak |
| 157 | Wysokość nad poziomem morza | <input type="checkbox"/> < 200 m |
| 158 | | <input type="checkbox"/> 200 - 800 m |
| 159 | | <input type="checkbox"/> > 800 m |
| 160 | Powierzchnia zlewni | <input type="checkbox"/> < 10 km ² |
| 161 | | <input type="checkbox"/> 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ² |
| 162 | | <input type="checkbox"/> 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ² |
| 163 | | <input type="checkbox"/> 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ² |
| 164 | | <input type="checkbox"/> > 10 000 km ² |
| 165 | Typ ciek lub jeziora | kod typu: |
| 166 | | nazwa typu: |
| 167 | Średni przepływ z ostatnich 4 lat | Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) m ³ /s |
| 168 | | Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SSQ) m ³ /s |
| 169 | | Średni wysoki przepływ z wielolecia (SWQ) m ³ /s |
| 170 | Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ | |