

OCENA SEZONOWA WODY W KĄPIELISKU „Wodna Dolina”

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koszalinie, działając na podstawie :

- art.4 ust.1 ustawy z dnia 14.03.1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2023r., poz. 338 ze zm.),
- art. 344 ust.1 pkt.1 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 1478 ze zm.),
- § 4 ust.1 pkt 1 ppkt. b rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli (Dz. U. poz. 255)

dokonał sezonowej oceny jakości wody w kąpielisku „Wodna Dolina” po sezonie letnim 2023.

Woda w kąpielisku „Wodna Dolina” w okresie od 23.06.2023r. do 31.08.2023r. była oceniana jako przydatna do kąpeli.

1. Na terenie miasta Koszalin sezon kąpielowy na rok 2023 został określony Uchwałą Rady Miejskiej w Koszalinie nr LXII/896/2023 z dnia 27.04.2023r., i obejmował okres od 23.06.2023r. do 31.08.2023r.
2. Prezydent Miasta Koszalina przedłożył w dniu 24.02.2023r., Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Koszalinie do zaopiniowania projekt Uchwały Rady Miejskiej w Koszalinie w sprawie wykazu kąpielisk oraz określenia sezonu kąpielowego 2023 na terenie Gminy Miasta Koszalin wraz z wnioskami i wymaganymi dokumentami.
3. Załączony do projektu uchwały Rady Miejskiej w Koszalinie wniosek o umieszczenie w wykazie kąpielisk, spełniał wymagania określone w art. 37 ust. 4 i art.37 ust.5 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo Wodne (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 1478 ze zm.).
4. Profil wody w kąpielisku „Wodna Dolina” z dnia 14.12.2022r stanowiący jeden z załączników ww. wniosku sporządzony na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 04 listopada 2019r. w sprawie profilu wody w kąpielisku (tj. Dz. U. 2022 poz. 2499 ze zm.) był zaktualizowany o ocenę i klasyfikację wody w kąpielisku. W opracowanym profilu wody nie wymieniono przyczyny zanieczyszczeń, które mogły mieć wpływ na jakość wody w kąpielisku oraz mogłyby wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia osób kąpiących się.
5. Rada Miejska w Koszalinie w dniu 27.04.2023r., podjęła przedmiotową uchwałę nr LXII/896/2023 w sprawie wykazu kąpielisk oraz określenia sezonu kąpielowego 2023r., na terenie Miasta Koszalin, w którym ujęte zostało kąpielisko „Wodna Dolina”.
6. Kąpielisko „Wodna Dolina” zostało utworzone na zbiorniku retencyjnym na rzece Dzierżęcince w Koszalinie przy ul. Sybiraków na części działki nr 39/131, obręb 0026 miasta Koszalin (kod ewidencyjny kąpieliska 3261PKAP0001, kod numid PL4226101132000153), długość linii brzegowej 120 metrów bieżących, 35 metrów szerokości. Kąpielisko raportowane do Komisji Europejskiej.

7. Organizator kąpieliska – Zarząd Obiektów Sportowych Sp. z o.o. w Koszalinie ul. Rekreacyjna 14, 75-436 Koszalin:

- a. ustalił z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Koszalinie harmonogram pobierania próbek wody z kąpieliska. Harmonogram ten uwzględniał terminy pobierania i analizy. Z uwagi, że jakości wody w kąpielisku sklasyfikowano jako niedostateczną, zarządca zgodnie z art. 47 ust. 1 i 2 podjął działania mające na celu ochronę zdrowia ludzkiego poprzez zwiększenie częstotliwości poboru próbek wody. W ustalonym harmonogramie poboru próbek wody zaplanowano jedenaście próbek w ramach kontroli wewnętrznej. Jednakże ze względu na brak przydatności wody do kąpieli, na samym początku sezonu kąpielowego, zarządca dokonał poboru jedenastu próbek wody, ale nie wszystkie wiązały się z planowanym harmonogramem. Zarządca nie pobrał ostatniej planowanej próbki wody do badania z uwagi na prowadzone prace na kąpielisku „Wodna Dolina” przez Wody Polskie (koszenie roślinności na dnie kąpieliska). Mając na uwadze powyższe zarządca zamknął kąpielisko i właściwie oznakował (czerwona flaga, tablice informacyjne).
- b. uzgodnił w porozumieniu z inspekcją sanitarną punkty poboru wody w kąpielisku.
- c. zlecał akredytowanemu laboratorium SGS Polska z siedzibą w Pszczynie przy ul. Cieszyńskiej 52A (numer akredytacji AB 313) oraz J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o. Laboratorium Badawcze ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia pobór, transport oraz badanie próbek wody z kąpieliska.
- d. prowadził systematyczną kontrolę jakości wody w kąpielisku oraz systematycznie nadzorował wizualnie wodę w kąpielisku pod kątem występowania zanieczyszczeń niekorzystnie wpływających na jakość wody i stanowiących zagrożenie dla zdrowia kąpiących się osób. Dokumentowanie kontroli wewnętrznej jakości wody w kąpielisku przez organizatora spełniało wymagania określone w §7 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. 2019r. poz. 255).
- e. prawidłowo oznakował kąpielisko tablicą informacyjną spełniającą wymagania określone w §3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 2018r. w sprawie ewidencji kąpielisk oraz sposobu oznakowania kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli (Dz. U. 2018r. poz. 2476).
- f. informował o jakości wody w kąpielisku poprzez umieszczenie bieżących ocen o jakości wody na tablicy informacyjnej.
- g. systematycznie wprowadzał dane dotyczące temperatury powietrza i wody w kąpielisku do Serwisu Kąpieliskowego.

8. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koszalinie w ramach realizacji kontroli urzędowej w odniesieniu do nadzorowanego kąpieliska:

- a. uwzględniając termin rozpoczęcia sezonu kąpielowego w kąpielisku ustalił, w porozumieniu z zarządcą kąpieliska, pobór próbki wody z urzędu, przed sezonem kąpielowym na dzień 13.06.2023r. Wskazany termin pozwolił na uzyskanie sprawozdania z badań oraz wydania orzeczenia o jakości wody do kąpeli.
- b. wprowadził tymczasowy zakaz kąpeli w kąpielisku "Wodna Dolina" w Koszalinie przy ul. Sybiraków z uwagi na niedostateczną klasyfikację jakości wody w kąpielisku w roku 2022.
- c. realizował pobór i transport próbki wody z kąpieliska zgodnie z obowiązującą instrukcją pobierania próbek wody, zaś badania próbki wody prowadzone były zgodnie z metodami referencyjnymi, określonymi w części A załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli (Dz. U. 2019r.poz. 255).
- d. po zakończeniu sezonu kąpielowego dokonał klasyfikacji jakości wody w kąpielisku „Wodna Dolina” za okres 2020-2023 - sklasyfikowano jako niedostateczna jakość wody. W związku z czym na początku sezonu kąpielowego w 2024r. również zostanie wprowadzony tymczasowy zakaz kąpeli w kąpielisku „Wodna Dolina” w Koszalinie, w celu ochrony zdrowia ludzkiego i poprawy jakości wody.
- e. na podstawie sprawozdań z badań wody w kąpielisku przeprowadzonych w ramach kontroli urzędowej oraz kontroli wewnętrznej przez organizatora, wydał 12 bieżących ocen o jakości wody w kąpielisku. W bieżącym sezonie kąpielowym stwierdzono raz przekroczenia wartości badanych parametrów tj. Escherichia coli w związku z czym została wydana decyzja o braku przydatności wody do kąpeli w kąpielisku „Wodna Dolina”.

Zestawienie prowadzonych badań jakości wody w kąpielisku „Wodna Dolina” o długości linii brzegowej 120m, zlokalizowane na zbiorniku retencyjnym na rzece Dzierżęcince, przy ulicy Sybiraków w Koszalinie w sezonie letnim 2023r. przedstawia się następująco:

Lp.	Nazwa i adres kąpieliska / rodzaj kontroli	Częstotliwość badania jakości wody wynikająca z art. 345 ust. 1 i ust. 2 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017r. (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 1478 ze zm.),	Ocena jakości wody w kąpielisku na podstawie sprawozdania z badań laboratoryjnych	Wartość zbadana (najwyższa dopuszczalna wartość zgodnie z wymaganiami)
1.	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków.	Pobór próbki wody w dniu 13.06.2023r. Próbki wody pobrane przez inspekcję sanitarną przed	orzeczenie o przydatności wody do kąpeli znak: HK.9020.5.18.2023 z	E. coli - 70 NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe - 143

	Kontrola urzędowa	rozpoczęciem sezonu kąpielowego - sprawozdanie z badań nr Spr/PMW/666-Q/23 z dnia 16.06.2023	dnia 16.06.2023r.	jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)
2.	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków. Kontrola wewnętrzna	Pobór próbki wody w dniu 23.06.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego próbkobiorcę firmy Hamilton - wyniki dla zlecenia nr 911/2023/SZC z dnia 27.06.2023r.	Decyzja nr 432/2023 z dnia 27.06.2023r.orzekająca o braku przydatności wody do kąpieli znak: HK.9020.5.24.2023.1	E. coli - 920 NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe – 780 jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)
3.	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków. Kontrola wewnętrzna.	Pobór próbki wody w dniu 26.06.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego próbkobiorcę firmy Hamilton - sprawozdanie z nr 335719/23/SZC z dnia 29.06.2023r.	Pismo znak HK.9020.5.24.2023.2. z dnia 30.06.2023. informujące o utrzymaniu w mocy decyzji o braku przydatności wody do kąpieli	E. coli - 1000 NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe -1000 jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)
4.	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków. Kontrola wewnętrzna.	Pobór próbki wody w dniu 29.06.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego próbkobiorcę firmy Hamilton - sprawozdanie z nr 343675/23/SZC z dnia 03.07.2023r.	Pismo znak HK.9020.5.24.2023.2. z dnia 04.07.2023. informujące o utrzymaniu w mocy decyzji o tymczasowym zakazie kąpieli . Pomimo wyniku zgodnego z wymaganiami ocenę jakości wody określono jako nieprzydatna do kąpieli ze względu na wprowadzony tymczasowy zakaz kąpieli w związku z uzyskaniem oceny niedostatecznej za miniony sezon kąpielowy.	E. coli - 390 NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe - 210 jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)

5.	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków. Kontrola wewnętrzna.	Pobór próbki wody w dniu 03.07.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego próbkobiorcę firmy J.S. Hamilton - sprawozdanie z badań nr 348880/23/SCZ z dnia 06.07.2023r.	Pismo znak HK.9020.5.24.2023.4. z dnia 06.07.2023. informujące o utrzymaniu w mocy decyzji o tymczasowym zakazie kąpielii . Pomimo wyniku zgodnego z wymaganiami ocenę jakości wody określono jako nieprzydatna do kąpielii ze względu na wprowadzony tymczasowy zakaz kąpielii w związku z uzyskaniem oceny niedostatecznej za miniony sezon kąpielowy.	E. coli - 153NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe - 86 jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)
6.	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków. Kontrola wewnętrzna.	Pobór próbki wody w dniu 06.07.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego próbkobiorcę firmy J.S. Hamilton - sprawozdanie z badań nr 357396/23/SCZ z dnia 10.07.2023r.	orzeczenie o przydatności wody do kąpielii wraz ze zniesieniem tymczasowego zakazu kąpielii znak: HK.9020.5.24.2023.5 z dnia 10.07.2023r	E. coli - 12 NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe - 88 jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)
7.	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków. Kontrola wewnętrzna	Pobór próbki wody w dniu 13.07.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego próbkobiorcę firmy J.S. Hamilton – sprawozdanie z badan nr 360650/23/SCZ z dnia 18.07.2023r.	orzeczenie o przydatności wody do kąpielii znak: HK.9020.5.28.2023 z dnia 18.07.2023r	E. coli - 810 NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe - 120 jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)
8.	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków.	Pobór próbki wody w dniu 20.07.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego	orzeczenie o przydatności wody do kąpielii znak: HK.9020.5.31.2021r., z	E. coli - 720 NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe -

	Kontrola wewnętrzna.	próbki firmy J.S. Hamilton - sprawozdanie z badań nr 388439/23/SCZ z dnia 24.07.2023r.	dnia 26.07.2023r	54jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)
9.	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków. Kontrola wewnętrzna	Pobór próbki wody w dniu 27.07.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego próbkobiorcę firmy J.S. Hamilton - sprawozdanie z badań nr 3402698/23/SCZ z dnia 01.08.2023r.	orzeczenie o przydatności wody do kąpieli znak: HK.9020.5.35.2022 z dnia 01.08.2023r.	E. coli – 248 NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe - 78 jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)
10	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków. Kontrola wewnętrzna.	Pobór próbki wody w dniu 03.08.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego próbkobiorcę firmy J.S. Hamilton – wyniki dla zlecenia z badań nr 415705/23/SCZ z dnia 07.08.2023r.	orzeczenie o przydatności wody do kąpieli znak: HK.9020.5.37.2023 z dnia 08.08.2023r.	E. coli - 360 NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe – 136 jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)
11	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków. Kontrola wewnętrzna.	Pobór próbki wody w dniu 10.08.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego próbkobiorcę firmy J.S. Hamilton – wyniki dla zlecenia z badań nr 431421/23/SCZ z dnia 17.08.2023r.	orzeczenie o przydatności wody do kąpieli znak: HK.9020.5.40.2023 z dnia 18.08.2023r.	E. coli - 140 NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe – 50 jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)
12	Wodna Dolina w Koszalinie przy ulicy Sybiraków. Kontrola wewnętrzna.	Pobór próbki wody w dniu 17.08.2023r. Próbki wody pobrane przez przeszkolonego próbkobiorcę firmy J.S. Hamilton – wyniki dla zlecenia z badań nr 439385/23/SCZ z dnia 21.08.2023r.	orzeczenie o przydatności wody do kąpieli znak: HK.9020.5.44.2023 z dnia 23.08.2023r.	E. coli - 990NPL (najwyższa dopuszczalna wartość 1000 NPL) enterokoki kałowe – 36 jtk (najwyższa dopuszczalna wartość 400 jtk)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koszalinie w ramach realizacji zadań związanych ze sprawowanym nadzorem nad jakością wody w kąpielisku „Wodna Dolina” w Koszalinie, na bieżąco zamieszczał informacje o wydanych bieżących ocenach jakości wody w przedmiotowym kąpielisku w serwisie kąpieliskowym. Ponadto wprowadził tymczasowy zakaz kąpieli w kąpielisku „Wodna Dolina” w Koszalinie, z uwagi na obowiązek podjęcia przez zarządcę działań polegających na poprawie jakości wody, ustaleniu przyczyny nieosiągnięcia dostatecznej klasyfikacji jakości wody w kąpielisku, zapobieżeniu, zmniejszeniu lub wyeliminowaniu przyczyny zanieczyszczenia wody w kąpielisku, a także przekazał społeczeństwu informację dotyczącą jakości wody w kąpielisku.

Nadzór i prowadzenie internetowych portali o jakości wody w kąpielisku na terenie całej Unii Europejskiej oraz przekazywanie corocznej oceny stanu kąpielisk do Komisji Europejskiej, przyczyniają się do polepszenia stanu środowiska oraz zwiększają bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z kąpielisk. Dlatego istotne jest aby jakość wody w kąpielisku w kolejnych sezonach kąpielowych była znacznie lepsza i ulegała poprawie, z uwagi na to, iż obiekt raz funkcjonujący jako kąpielisko pozostaje w świadomości kąpiących się jako obiekt stały i corocznie otwierany. Miejsca takie niezależnie od statusu prawnego, mogą być wykorzystywane do kąpieli, stąd tak ważne jest zapewnienie bezpieczeństwa osób kąpiących się. Jednocześnie należy zaznaczyć, że zgłoszenie identyfikacji i lokalizacji wyznaczonego uchwałą rady miejskiej kąpielisko zgodnie z wymaganiami europejskimi jest równoznaczne z wpisaniem do rejestru kąpielisk zgłoszonych przez państwa członkowskie Unii Europejskiej, co równocześnie skutkuje nadaniem statusu kąpieliska na stałe.