



AB 438

DZIAŁ LABORATORYJNY

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu, ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań

LABORATORIUM BADANIA WODY I GLEBY

ul. Noskowskiego 21, 61-705 Poznań

tel.: 61 8544-826, 61 8544-829 fax: 61 8544-827 e-mail: lbwig@wssepoznan.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr D/167/371/2021/LB-WG/PM/

*Nazwa i adres zleceniodawcy: Gmina Zaniemyśl

63-020 Zaniemyśl, ul. Średzka 9

*Cel / przyczyna badań: przedstawianie wyników w obszarze regulowanym prawnie

*Próbka pobrana / dostarczona przez: próbkobiorcę PSSE Środa Wlkp./Zleceniodawcę

Nr rejestru próbki: D/167/371/2021

*Identyfikacja metody pobierania próbki: PTW-HK-01 z dnia 22.03.2013r.

*Data pobrania próbki: 12.07.2021 r.

Przedmiot badań (rodzaj próbki): woda z kąpielisk

Data przyjęcia próbki: 12.07.2021 r.

*Opis próbki / oznakowanie: woda przeznaczona do kąpielii / -

Stan próbki: dobry

*Miejsce pobrania: Miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpielii na Jeziorze Raczyńskim - Plaża Główna w Zaniemyślu ul. Plażowa 1, 63-020 Zaniemyśl

- prawa strona miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpielii

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 12.07.2021 r.

Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 15.07.2021 r.

Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 438. Metody badawcze objęte zakresem akredytacji oznakowano symbolem Q.

WYNIKI BADAŃ

Lp.	Parametr	Identyfikator metody badawczej ¹⁾	Jednostka	Wynik	Niepewność pomiaru z oszacowanymi granicami przedziału wyniku ²⁾	Wartość parametryczna ³⁾ (dopuszczalna)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002	Q NPL / 100 ml	197	-	≤ 1000
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	Q jtk / 100 ml	38	-	≤ 400

* - dane dostarczone przez Klienta

jtk - jednostka tworząca kolonie

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r.

w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

²⁾ Przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru została oszacowana zgodnie z ISO 19036 i opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k=2$ przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95%. Złożona niepewność standardowa jest równa odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnętrzzlaboratoryjnej. Dla parametru *Escherichia coli* granice przedziału wyniku przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% zostały odczytane z tablic według normy PN-EN ISO 9308-3:2002 r. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.³⁾ Określono w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych / pobranych próbek. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane we fragmentach. Reklamacje można składać pisemnie w ciągu 14 dni od daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje, pobieranie i transport próbek dostarczanych do Laboratorium przez Klientów. Niewłaściwe pobranie i/lub transport próbek do laboratorium, jak i przekazanie przez Klientów błędnych lub nieprawdziwych informacji dotyczących próbek (takich jak: data, godzina, metoda pobierania próbek, rodzaj, opis, oznakowanie oraz miejsce pobrania próbek) może mieć wpływ na ważność wyników. W przypadku próbek dostarczonych przez Klientów wyniki odnoszą się do otrzymanej próbki.

- koniec sprawozdania -

Niniejszy wydruk jest informacją o Sprawozdaniu z badań. Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

15.07.2021 r.

15.07.2021 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

mgr Elżbieta Chrzanowska
Starszy Asystent Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Autoryzował:

Imię, nazwisko, stanowisko