



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/201/418/2021/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/201/418/2021**\*Identyfikacja metody pobierania próbki:** PTW-HK-01 z dnia 22.03.2013r.**\*Data pobrania próbki:** 26.07.2021 r.**Przedmiot badań (rodzaj próbki):** woda z kąpieliska**Data przyjęcia próbki:** 26.07.2021 r.**\*Opis próbki / oznakowanie:** woda przeznaczona do kąpielii / -**Stan próbki:** dobry**\*Miejsce pobrania:** Miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpielii na  
Jeziorko Raczyńskim - Plaża Główna w Zaniemyślu  
ul. Plażowa 1, 63-020 Zaniemyśl

- prawa strona miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpielii

**Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych:** 26.07.2021 r.**Data zakończenia badań mikrobiologicznych:** 29.07.2021 r.

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

**WYNIKI BADAŃ**

Lp.	Parametr	Identyfikator metody badawczej <sup>1)</sup>	Jednostka	Wynik	Niepewność pomiaru z oszacowanymi granicami przedziału wyniku <sup>2)</sup>	Wartość parametryczna <sup>3)</sup> (dopuszczalna)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002 Q	NPL / 100 ml	230	-	≤ 1000
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004 Q	jtk / 100 ml	46	-	≤ 400

\* - dane dostarczone przez Klienta

jtk - jednostka tworząca kolonie

<sup>1)</sup> 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).<sup>2)</sup> 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.<sup>3)</sup> 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.

29.07.2021 r.

29.07.2021 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował:

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

Imię, nazwisko, stanowisko