



AB 1010

Przedsiębiorstwo Geologiczne Sp. z o.o.
Laboratorium Badań Środowiskowych
25-214 Kielce; ul. Hauke Bosaka 3A
tel. (+ 48 41) 365-10-60
fax. (+ 48 41) 365-10-10
e-mail: laboratorium@pgkielce.pl



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR S1/1/23/PG-000/634-1/2023

ZLECENIODAWCA: PNT Ekoterra Sp. z o.o.
ul. Zgoda 12 25-378 Kielce

Numer zlecenia: PG-000/634-1/2023

Kody próbek: PG-000/634-1/2023/23/1/3

TEMAT: Wykonanie badań wody do spożycia

Próbki pobrane przez: Zleceniodawcę

Cel badań: Obszar regulowany prawnie

Sprawozdanie autoryzował: Iwona Jedynak-Materek
Kierownik - Pracownia Analiz Fizykochemicznych i Mikrobiologicznych

Sprawozdanie zatwierdził: Agata Osobińska
Kierownik Laboratorium Badań Środowiskowych

Agata
Osobińska

Elektronicznie podpisany
przez Agata Osobińska
Data: 2023.01.12
14:01:15 +01'00'

Kielce, dn. 2023-01-12

Numer próbki		Stan próbki		Rodzaj próbki - metoda poboru/pomiaru		
PG-000/634-1/2023/23/1/3		dobry		woda do spożycia: -		
Data pobierania/pomiaru			Data przyjęcia do laboratorium		Data zakończenia badań	
10/01/2023 (informacja podana przez zleceniodawcę)			10/01/2023		12/01/2023	
Miejsce pobierania/pomiaru			Wodociąg Lesica Gałęzice 8A, budynek mieszkalny - kran w kuchni (informacja podana przez zleceniodawcę)			
Oznakowanie próbki			Wodociąg Lesica Gałęzice 8A, budynek mieszkalny - kran w kuchni			
	Parametr	Jednostka	Wynik/ Rezultat	U [±] ¹⁾	Identyfikacja procedury badawczej (Procedura/Norma)	Wartości parametryczne w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia RMZ poz. 2294 z 11.12.2017
A,Z	Liczba bakterii Escherichia coli	jtk/100 ml	0	-	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej	0 jtk/100 ml
A,Z	Liczba bakterii grupy coli	jtk/100 ml	43	[30;61]	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej	0 jtk/100 ml
A,Z	Liczba Enterokoków kałowych	jtk/100 ml	0	-	PN-EN ISO 7899-2:2004 Metoda filtracji membranowej	0 jtk/100 ml

A - metoda akredytowana

Z - metoda zatwierdzona przez PPIS w Kielcach nr decyzji: NHS.9020.1a.49.2022 z dnia 02.01.2023

Próbki pobrane przez Zleceniodawcę: osoba pobierająca - Tomasz Zawadzki zaświadczenie nr. LHS/5/2018

Ogólna liczba mikroorganizmów 22 ± 2 st.C po 72h wykonano na agarze z ekstraktem drożdżowym. Metoda płytek lanych

Przedstawione wyniki odnoszą się wyłącznie do analizowanych próbek.

Daty wykonania poszczególnych analiz są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w Laboratorium.

Niepewność (U) określono jako niepewność rozszerzoną. Współczynnik rozszerzenia $k=2$; poziom ufności 95%.

Dla próbek pobieranych przez Laboratorium niepewność odnosi się do procesu analitycznego wraz z pobieraniem próbek.

Dla próbek dostarczonych przez Zleceniodawcę niepewność odnosi się do procesu analitycznego.

Wartość dolnego zakresu pomiarowego jest również granicą oznaczalności metody (jeżeli ma to zastosowanie). Sprawozdanie może być kopiowane

jedynie w całości; inna forma wykorzystania wyników jest dopuszczalna po uzyskaniu pisemnej zgody Przedsiębiorstwa Geologicznego Sp. z o. o.

Termin składania skarg wynosi 14 dni od daty przekazania sprawozdania.

¹⁾ Dla rezultatów badania poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody niepewność wyrażona została jako % w odniesieniu do wartości granicznej.

KONIEC SPRAWOZDANIA