



Wodociągi Leszczyńskie Sp. z o.o.
ul. Lipowa 76A, 64-100 Leszno
Laboratorium Badania Wody i Ścieków

tel.(65) 529 83 39

www.wodociagileszczynskie.pl



AB 1214

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 0145/M/25

Strona: 1

Stron: 2

Obiekt badania:	Zleceniodawca (nazwa i adres):	Próbka pobrana zgodnie z:	
		Zlecenie	Protokół pobrania próbki:
woda do spożycia przez ludzi	Przemęckie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. ul. Powstańców Wielkopolskich 9, 64-234 Przemęt	Nr 0145/Z/25 Data: 20.02.2025 Umowa: LAB-U-PO-02/0013/2024	Nr 0155/2025 Data: 20.02.2025

Identyfikacja próbki

Kod próbki:		Miejsce pobrania próbki/ rodzaj próbki:	Data i godzina pobrania:	Temp. (°C) próbki w chwili pobrania	Data przyjęcia próbki do Laboratorium	Data rozpoczęcia badań:	Data zakończenia badań:
Zleceniodawcy	Laboratorium						
44	0475-25	Sieć wodociągowa - Przemęckie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., Bucz / ul. Kościelna 1/3 / kran czerpalny	20.02.2025 08:35	6.1	20.02.2025	20.02.2025	23.02.2025

Próbki pobrane przez ^{a)}: Laboratorium/Michalak - Robert/ identyfikator metody pobrania: PN-EN ISO 19458:2007 z wył. pkt. 4.4.4 , pkt. 4.4.5 , pkt. 4.4.6 (metoda akredytowana)

Próbki dostarczone przez : Laboratorium

Warunki środowiskowe: -

Stan próbki w chwili przyjęcia: prawidłowy

Uwagi /odstępstwa: -

WYNIKI BADAŃ

Badania mikrobiologiczne

Oznaczenie:				Kod próbki Laboratorium: 0475-25			
Badany parametr:	Metoda badawcza ^{b)}		Jednostka	Wynik/ rezultat badania ^{c)}	Niepewność ^{d)}	Kryteria (*)	Parametr zgodny/ niezgodny ^{e)}
Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	A Z R P	jtk/100 ml	0	nd.	0	Zgodność
Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	A Z R P	jtk/100 ml	0	nd.	0	Zgodność
Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	A Z R P	jtk/100 ml	0	nd.	0	Zgodność
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	A Z R P	jtk/1 ml	4	[2;8]	Bez nieprawidłowych zmian (zalecana <=200 jtk/1ml)	-

Legenda:

nd. - nie dotyczy

(*) wymagania wg Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. (Dz.U. 2017.2294)

STwierdzenie zgodności z wymaganiami: Próbka w badanym zakresie odpowiada wymaganiom określonym powyżej.

- a)** Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za opis miejsca z którego pobiera próbkę, w sytuacji gdy podczas poboru nie ma możliwości samodzielnego zidentyfikowania miejsca, a informacje na ten temat uzyskano od zleceniodawcy.
- b)** Sprawozdanie z badań zawiera wyniki wykonane metodami:
- akredytowanymi (litera A)
 - zatwierdzonymi Decyzją PSSE w Lesznie z dnia 08.03.2024r. (litera Z)
 - referencyjnymi (litera R)
 - dla których podana wartość niepewności uwzględnia etap związany z pobieraniem próbki (litera P)
- c)** Wyniki i rezultaty badania odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
Rezultat badania oznacza uzyskanie wyniku poniżej granicy oznaczalności metody lub powyżej górnej granicy zakresu akredytacji (rezultaty nie dotyczą badań mikrobiologicznych).
- d)** Przedstawiona rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04 i jest oparta na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik $k=2$, co stanowi około 95% poziom ufności.
- e)** Laboratorium nie dokonuje stwierdzeń zgodności, jeżeli wymagane (kryterium) brzmi: „bez nieprawidłowych zmian” (dotyczy parametrów: ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C).
Laboratorium podejmuje decyzje, czyli stwierdza zgodność/niezgodność wyniku z wymaganiami na podstawie zasady prostej akceptacji. Gdy wynik badania znajduje się poniżej wartości parametrycznej laboratorium stwierdza jego zgodność, natomiast odrzuca go, czyli stwierdza jego niezgodność, gdy znajduje się powyżej ustalonej wartości parametrycznej. Ryzyko podjęcia błędnej decyzji, w przypadku wyniku bliskiego granicy tolerancji może wynieść do 50%.
- f)** Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań.
- g)** Ze względu na charakter próbek, nie ma możliwości powtórzenia badań na tym samym materiale.
- h)** Bez pisemnej zgody Laboratorium Sprawozdane z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Sprawozdanie sporządzono w 1 jednakowych egz.

Egz. Nr 1: Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1: Archiwum w/m

Data sporządzenia:
23.02.2025Autoryzował: Karol Giglewicz
Data autoryzacji: 23.02.2025Zatwierdził: Katarzyna Wasilewicz
Data zatwierdzenia: 24.02.2025
(Zatwierdzono kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Koniec Sprawozdania z badań.