



Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Lipowa 76A, 64-100 Leszno
Laboratorium Badania Wody i Ścieków

tel.(65) 529 83 39 fax: (65) 529 83 71 www.mpwik-leszno.pl



AB 1214

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 0340/M/21

Strona: 1

Stron: 2

Obiekt badania:	Zleciennodawca (nazwa i adres):	Próbka pobrana zgodnie z:	
		Zlecenie	Protokół pobrania próbki:
woda z sieci	PWiK Wąsosz ul. Rzemieślnicza 16, 56-210 Wąsosz	Nr 0327/Z 21 Data: 26.04.2021 Umowa: LAB-U-PO-02/0013/2021	Nr 0465/2021 Data: 26.04.2021

Identyfikacja próbki							
Kod próbki:		Miejsce pobrania próbki ^{a)}	Data i godzina pobrania ^{a)}	Temp. (°C) próbki w chwili pobrania ^{a)}	Data przyjęcia próbki do Laboratorium	Data rozpoczęcia badań:	Data zakończenia badań:
Zleciennodawcy	Laboratorium						
21	1018-21	Sieć wodociągowa gminy Wąsosz, Wiewierz 13 / kran czerpalny	26.04.2021 10:05	8,6	26.04.2021	26.04.2021	29.04.2021
Próbki pobrane przez ^{a)} Laboratorium Juskowiak - Michał/ identyfikator metody pobrania: PN-EN ISO 19458:2007 z wyl. pkt. 4.4.4.1, pkt. 4.4.4.2, pkt. 4.4.5, pkt. 4.4.6 (A), PN-ISO 5667-5:2017 (A) z wyłączeniem pkt. 6.5							
Próbki dostarczone przez ^{a)} Laboratorium							
Warunki środowiskowe: -							
Stan próbki w chwili przyjęcia: prawidłowy							
Uwagi: odstępstwa: -							

WYNIKI BADAŃ

Badania mikrobiologiczne						
Oznaczenie:			Kod próbki Laboratorium: 1018-21			
Badany parametr:	Metoda badawcza ^{a)} (ifg)	Jednostka	Wynik ^{a)}	Niepewność ^{b)}	Kryteria ^{c)}	Parametr zgodny/ niezgodny ^{d)} (log ₁₀)
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	A Z R P	jtk/l ml	>300 ^{b)}	nd.	Bez nieprawidłowych zmian (zalecana <=200 jtk/l ml)
Legenda: nd. - nie dotyczy 1) wartość powyżej granicy oznaczenia ilościowego 2) wymagania wg Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. (Dz.U. 2017.2294)						
STWIERDZENIE ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI: -						

a) Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.

b) Niepewność rozszerzona U obliczona z uwzględnieniem współczynnika rozszerzenia k=2, co odpowiada poziomowi ufności około 95% (tzn. prawdziwa wielkość mierzona mieści się w przedziale: wynik ±U (dla oznaczeń fizykochemicznych) lub w przedziale z oszacowanymi granicami (dla oznaczeń mikrobiologicznych)). Niepewność wyników badań podawana jest dla metod akredytowanych.

c) Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie próbek przez Zleciennodawcę i stan, w jakim zostały dostarczone do badań.

d) W przypadku, gdy Laboratorium nie uczestniczyło w poborze badanej próbki, informacje zostały uzyskane od zleciennodawcy.

e) Sprawozdanie z badań zawiera wyniki:

- bez niepewności dot. pobrania próbek (oznacz. literą B)

- wraz z niepewnością dot. pobrania próbek (oznacz. literą P)

f) Sprawozdanie z badań zawiera wyniki wykonane metodami akredytowanymi (ozn. literą A), nieakredytowanymi (ozn. literą NA), referencyjnymi (ozn. literą R),

nie referencyjnymi (ozn. literą nR).

g) Badania wykonane metodami zatwierdzonymi Decyzją PPIS w Lesznie z dnia 08.03.2021r. (ozn. literą Z).

h) Badania przeznaczone dla stwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawnie wykonane metodami referencyjnymi.

i) Badania wykonane na życzenie klienta metodami nieakredytowanymi, nie referencyjnymi lub równoważnymi nie mają zastosowania do stwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym.

j) Laboratorium nie dokonuje stwierdzeń zgodności, jeżeli wymagane (kryterium) brzmi: „akceptowalny dla konsumenta” lub „bez nieprawidłowych zmian” (dotyczy parametrów: ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, barwa, mętność) oraz dla metod nieakredytowanych.

k) Zasada podejmowania decyzji zgodna ze Zleceniem umowy.

l) Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań.

m) Ze względu na charakter próbek, nie ma możliwości powtórzenia badań na tym samym materiale.

n) Bez pisemnej zgody Laboratorium Sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.