

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH WODY NR 27745/23115/19

Egz. nr 1

Nazwa i adres Zleceniodawcy: Z.U. MARTEL s.c. Milęcin 37, 05-840 Brwinów		Badany produkt: Próbkę wody wodociągowej Data i godzina pobrania: 19.08.2019 08:00 Miejsce pobrania próbki wody: wodociąg publiczny, przyłącze wodociągowe, zawór czerpalny, Podkowa Leśna, ul. Jana Pawła II 20 dz. nr 148 Opis opakowania próbki wody: Pojemnik z tworzywa sztucznego o poj. ok. 500 ml z tiosiarczanem sodu. Stan próbki w chwili dostarczenia do Laboratorium: dobry Sposób dostarczenia próbki wody do badań: Próbkę do badań pobrał i dostarczył Zleceniodawca: p. Paweł Fabisiak (nr zaświadczenia: 1z/2018 z dn. 09.04.2018) Data, miejsce i sposób pobrania według informacji podanej przez Zleceniodawcę. Za prawidłowe pobranie próbki do badań odpowiada Zleceniodawca
Nr zlecenia: 27745/19	Nr próbki: 23115/19	
Data otrzymania zlecenia: 19.08.2019 Data rozpoczęcia badań: 19.08.2019	Data zakończenia badania: 22.08.2019 Data sporządzenia sprawozdania: 22.08.2019	

CEL / ZAKRES BADANIA: dla MPWiK

Lp.	OZNACZANY PARAMETR	Wynik oznaczenia liczba mikroorganizmów w jtk w danej objętości próbki wody patrz kol.6	Dolne i górne granice przedziału niepewności*	Wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294)	Objętość próbki wody (ml)	Metoda oznaczenia według
1	2	3	4	5	6	7
1.	Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	nie wykryto	-	0	100	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
2.	Liczba bakterii z grupy coli	nie wykryto	-	0	100	PN-EN ISO 7899-2:2004
3.	Liczba enterokoków kałowych	nie wykryto	-	0	100	PN-EN ISO 14189:2016-10
4.	Liczba <i>Clostridium perfringens</i> ze sporami	nie wykryto	-	0	100	PN-EN ISO 14189:2016-10
5.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C	nie wykryto	-	¹⁾	1	PN-EN ISO 6222:2004

*dolne i górne granice przedziału niepewności określone w oparciu o niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Wyliczona niepewność dotyczy wyłącznie procesu badawczego, bez uwzględnienia procesu poboru i transportu próbek wody.

¹⁾Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta

Nazwisko i podpis osoby opracowującej
sprawozdanie z badań
Specjalistyczne Laboratorium Badawcze

ita-test
Emilia INTEREWICZ
Technik mikrobiolog

Oświadczam, że:

- Laboratorium ITA TEST posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego m.st. Warszawy na wykonywanie oznaczeń mikrobiologicznych w/w zakresie Decyzji nr DE HKN/00169/2019 z dnia 21.03.2019r.
- Badania wykonano zgodnie z zasadami Dobrej Praktyki Profesjonalnej, a sprawozdanie końcowe odpowiada danym źródłowym.
- Badanie wykonano zgodnie z ustalonym ze Zleceniodawcą zakresem.

Nazwisko i podpis osoby autoryzującej
sprawozdanie z badań:

Specjalistyczne Laboratorium Badawcze
ita-test
dr inż. Joanna POLAK
Kierownik Pracowni Badań Mikrobiologicznych
data i podpis 22.08.2019

Sprawozdanie może być powielane tylko w całości. Inna forma kopiowania wymaga pisemnej zgody laboratorium.

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Próbki do badań mikrobiologicznych i próbki wody nie są archiwizowane

Sprawozdanie sporządzono w 3 identycznych egzemplarzach. Sprawozdanie otrzymują: Egz. nr 1 i nr 2 – Zleceniodawca; Egz. nr 3 – Archiwum Specjalistycznego Laboratorium Badawczego „ITA – TEST”
Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi na piśmie w terminie 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań

KONIEC SPRAWOZDANIA