

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 50/22

ZLECENIODAWCA	Pyrzyckie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Ul Kościuszki 26, 74-200 Pyrzyce; NIP: 853 00 02 896		
Identyfikacja miejsca pobrania	Wodociąg Pyrzyce, ul. Warszawska 4, sklep Lidl – wjazd, szafka naziemna – kurek czerpalny.		
Rodzaj próbki	Woda do spożycia	Stan dostarczonej próbki	Bez zastrzeżeń
Rodzaj monitoringu	Badania własne		
Numer próbki	50/22	Nr protokołu pobrania	40/22
Próbki pobrano zgodnie z normą	PN-EN ISO 19458:2007 ^{A,Z} PN ISO 5667-5:2017-10 ^{A,Z}	Próbka pobrana i dostarczona przez	MO-Pracownik laboratorium LabStar
Data / godz. pobrania	11.01.2022 godz. 13.20	Data /godz. przyjęcia próbki	11.01.2022 godz. 14.00
Data rozpoczęcia badania	11.01.2022	Data zakończenia badania	14.01.2022

WYNIKI BADAŃ

Lp	Badany parametr	Metoda badawcza	Status	Jednostka	Wynik badania	Wymagania 1)	Parametr zgodny / niezgodny 2)
1.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A,Z	NTU	<0,20	3)	zgodny
2.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 met.C	A,Z	mg/l	<5,0	4)	-
3.	Zapach	PB-01 ed. 2 z dn. 31.01.2017	A,Z		akceptowalny	4)	-
4.	Smak	PB-01 ed. 2 z dn. 31.01.2017	A,Z		akceptowalny	4)	-
5.	pH (temp. pomiaru 18,5°C)	PN-EN ISO 10523:2012	A,Z		(7,2±0,1)	6,5-9,5	zgodny
6.	Przewodność el. właściwa (25°C)	PN-EN 27888:1999	A,Z	µS/cm	(734±51)	2 500	zgodny
7.	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A,Z	NPL/100 ml	0	0	zgodny
8.	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A,Z	NPL/100 ml	0	0	zgodny
9.	Ogólna liczba kolonii w 22±2°C po 68±4 h	PN-EN ISO 6222:2004	A,Z	jtk/1 ml	<4	200 ⁵⁾	zgodny

UWAGI:

„A”-metoda objęta zakresem akredytacji PCA;

„Z”-metoda objęta systemem jakości, zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Stargardzie, nr Decyzji HK.9020.2.7.2021 z dn.25.06.2021r.

1) Podstawa stwierdzenia zgodności z wymaganiami: Rozporządzenie Ministra Zdrowia Dz.U. poz. 2294 z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody do spożycia przez ludzi.

2) Stwierdzenia zgodności z wymaganiami zgodnie z pkt.4.2.1 ILAC-G8/2019, z zastosowaniem zasady prostej akceptacji.

Stwierdzenia zgodności są przedstawiane jako:

• Wynik zgodny (akceptacja) - zmierzona wartość jest poniżej granicy akceptacji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50%

• Wynik niezgodny (odrzuć) - zmierzona wartość przekracza granicę akceptacji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50%.

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% i k= 2 dla niepewności rozszerzonej wraz z etapem pobierania próbek.

3) Akceptowalny przez klientów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1.

4) Akceptowalny przez klientów i bez nieprawidłowych zmian

5) Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100jtk/1ml w wodzie wprowadzonej do sieci wodociągowej; 200jtk/1ml w kranie konsumenta.

Wynik podany „<” oznacza wyniki poza zakresem ilościowym metody.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Sprawozdanie zawiera 1 ponumerowaną stronę.

Data sporządzenia sprawozdania: 14.01.2022	Imię i nazwisko oraz podpis osoby autoryzującej i zatwierdzającej sprawozdanie z badań: Kierownik ds. Jakości / Joanna Olejnik
---	---

LabStar
Joanna Olejnik

.....KONIEC SPRAWOZDANIA.....

P.P.K. Sp. z o.o. w Pyrzycach
WPŁYNĘŁO

2022-02-07

L.dz. 0284 zat. B1

Podpis