

5. iluzje 15.03.2022 / 5. iluzje

Laboratorium Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Bochni Sp. z o.o.
32-700 Bochnia, ul. Mjr. Bacy 15

Data wydania sprawozdania: 11.03.2022

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 108/Z/03/2022

Kod próbki: 108/Z/03/2022

G.Z.G.K. w Rzeszawie

Wpłynęło, dnia 14. MAR. 2022

Temat: Badanie wody

Nr 482/2022. Zał.

Zleceniodawca/Klient: Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Rzeszawie
32-765 Rzeszawa ul. Długa 21

Cel i zakres badania:

Badanie przeprowadzono zgodnie z: Zleceniem wykonania badania nr 108/Z/03/2022

Opis i identyfikacja próbki:

Obiekt badania: woda w sieci

Identyfikacja miejsca pobrania próbki: Publiczna Szkoła Podstawowa
im. gen. Leopolda Okulickiego w Okulicach, Okulice 51

Data pobrania/dostarczenia próbki: 08.03.2022

Próbka pobrana i dostarczona przez: Próbkobiorca MPWiK w Bochni Sp. z o.o. Andrzej Leżuch

Numer protokołu pobrania próbki: 108/Z/03/2022

Metoda pobrania próbki: PN ISO 5667-5, PN-EN ISO 19458

Data rozpoczęcia i zakończenia badania fizyko-chemicznego: 08.03.2022-09.03.2022

Data rozpoczęcia i zakończenia badania mikrobiologicznego: 08.03.2022-11.03.2022

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do w/w próbki.

Informacje o odstępstwach metod badawczych: brak

Laboratorium posiada zatwierdzenie stosowanych metod badawczych i parametrów przez: Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bochni, decyzją nr 117/21 z dnia 29.11.2021r.

Sprawozdanie może być powielane tylko w całości. Każda inna forma wykorzystania wyników wymaga pisemnej zgody Prezesa Zarządu MPWiK w Bochni Sp. z o.o.

Klient ma prawo złożenia reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Sporządzono w 2 egzemplarzach.

F-10/PO-07, wyd. 4, z dnia 04.11.2019 r.

str. 1 / 2

Data wydania sprawozdania: 11.03.2022

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 108/Z/03/2022

WYNIKI BADAŃ WODY

L.p.	Oznaczenie	Wynik badania			Najwyższa dopuszczalna wartość wyniku wg. Rozp. Min. Zdr. z dnia 7grudnia 2017r. Dz.U.2017r. poz.2294	Metoda badawcza
		Jednostka	Wynik badania	Niepewność rozszerzona k=2		
1.	Bakterie grupy coli	jtk/100 ml	0	-	0	PN-EN ISO 9308-1
2.	Escherichia coli	jtk/100 ml	0	-	0	PN-EN ISO 9308-1
3.	Enterokoki	jtk/100 ml	0	-	0	PN-EN ISO 7899-2
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C	jtk/ml	nie wykryto w 1 ml	-	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222
5.	Mętność	NTU	0,23	±0,05	1	PN - EN ISO 7027:2003
6.	Barwa	mg /l Pt	akceptowalna	-	akceptowalna	PB/05/2011 metoda spektrofotometryczna
7.	Zapach	-	akceptowalny	-	akceptowalny	PN-EN 1622:2006
8.	Smak	-	akceptowalny	-	akceptowalny	PN-EN 1622:2006
9.	pH	-	7,80	±0,05	6,5 – 9,5	PN EN ISO 10523:2012
10.	Przewodność właściwa elektryczna w 25 °C	µS/cm	378	±23	2500	PN-EN 27888:1999
11.	Glin	µg /l	<26	-	200	PB/02/2010, metoda spektrofotometryczna
12.	Chlor wolny	mg /l	<0,06	-	0,3	PB/07/2010, metoda spektrofotometryczna

Objaśnienia:

jkt/ 100 ml – liczba jednostek tworzących kolonię w 100 ml

jtk/ml - liczba jednostek tworzących kolonię w 1 ml

k – współczynnik rozszerzenia (k=2 dla prawdopodobieństwa P=95%)

Technolog
d/s badania wody i ścieków

ali
mgr inż. Ewa Krzywda

Sporządził (podpis)

Technolog
d/s badania wody i ścieków

Beata Jonck
mgr Beata Jonck

Sprawił (podpis)

Technolog
d/s badania wody i ścieków

Bernadetta Wiatro
mgr Bernadetta Wiatro

Autoryzował (data podpis)

11 MAR. 2022

KONIEC SPRAWOZDANIA

Sprawozdanie może być powielane tylko w całości. Każda inna forma wykorzystania wyników wymaga pisemnej zgody Prezesa Zarządu MPWiK w Bochni Sp. z o.o.

Klient ma prawo złożenia reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Sporządzono w 2 egzemplarzach.

F-10/PO-07, wyd. 4, z dnia 04.11.2019 r.

str. 2 / 2