



WODOCIĄGI I KANALIZACJA AKWA SPÓŁKA Z O.O.
 Al. Wojska Polskiego 2, 48-300 Nysa
Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Siostrzechowicach
 Morów 68, 48-303 Nysa
 Tel. (77) 435 78 08 wew. 39 Fax: (77) 435 17 45



AB 1572

Siostrzechowice, dnia 28.03.2022

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 122/W/Z/2022

Zleceniodawca: Gmina Paczków, ul. Rynek 1, 48-370 Paczków, ZWiK w Paczkowie,
 ul. Miraszewskiego 3

Podstawa realizacji: Zlecenie nr 69/2022 z dnia 22.03.2022

Cel wykonania badań: Określenie przydatności wody do spożycia wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. (Dz. U. z dnia 11 grudnia 2017r., Poz.2294)

Kod próbki	218/W/2022
Rodzaj próbki	Próbka wody uzdatnionej
Miejsce pobrania próbki¹⁾	Wodociąg Stary Paczków – Trzeboszowice Szkoła Podstawowa
Data pobrania próbki¹⁾	22.03.2022
Data dostarczenia próbki	22.03.2022
Data rozpoczęcia i zakończenia badań	22.03.2022, 25.03.2022
Próbkę pobrał¹⁾	Próbkobiorca ZWiK w Paczkowie – Wojciech Olejnik
Metoda pobrania próbki¹⁾	Brak informacji
Stan próbki w chwili przyjęcia	Bez zastrzeżeń
Uwagi	Brak uwag

Z-CA KIEROWNIKA - CHEMIK

Wyniki badań fizykochemicznych autoryzował:

mgr Magdalena Łaskarzewska

St. LABORANT

Wyniki badań mikrobiologicznych autoryzował:

mgr Martyna Ślęk

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Beata Florek

zatwierdził

¹⁾ w przypadku próbki dostarczonej przez Klienta dane pochodzą od Klienta

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

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

Każda inna forma wykorzystania wyników wymaga pisemnej zgody Kierownika Laboratorium.

Sprawozdanie sporządzono w 2 egz. z czego 1 otrzymuje zleceniodawca, a 1 pozostaje w Laboratorium.

Zleceniodawcy przysługuje prawo złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

W przypadku próbki pobranej przez Klienta Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek

WODOCIĄGI I KANALIZACJA AKWA SPÓŁKA Z O.O.

Al. Wojska Polskiego 2, 48-300 Nysa

Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Siostrzechowicach

Morów 68, 48-303 Nysa

Tel. (77) 435 78 08 wew. 39 Fax: (77) 435 17 45

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 122/W/Z/2022**WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH DLA PRÓBKII NR 218/W/2022**

Lp.	Badanie	Jednostka	Wynik	Niepewność*	Metoda badawcza	Dopuszczalne wartości**
1.	Mętność A	NTU	0,96	0,14	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
2.	Barwa A	mg/l Pt	<5	-	PN-EN ISO 7887:2012 p.7+Ap1:2015-06	akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
3.	Zapach	-	z0	-	PB/DL-06 wydanie 2 z dnia 20.12.2013	akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
4.	Smak	-	akceptowalny	-	PB/DL-28 wydanie 1 z dnia 11.01.2018	akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
5.	pH A		6,6 w temp.24,6°C	0,1	PN-EN ISO 10523:2012	6,5-9,5
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C A	μS/cm	188	6	PN-EN 27888:1999	2500

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH DLA PRÓBKII NR 218/W/2022

Lp.	Badanie	Jednostka	Wynik	Niepewność*	Metoda badawcza	Dopuszczalne wartości**
1.	Bakterie grupy coli A	jtk/100ml	0	-	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 +A1:2017-04	0
2.	<i>Escherichia coli</i> A	jtk/100ml	0	-	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 +A1:2017-04	0
3.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h A	jtk/1ml	0	-	PN-EN ISO 6222:2004	Bez nieprawidłowych zmian

Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji nr AB 1572, przyznanym przez Polskie Centrum Akredytacji (znak „A”) oraz wyniki badań nieakredytowanych (bez znaku „A”) spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

Podana jednostka odnosi się do wyniku i niepewności z badań.

jtk - jednostka tworząca kolonię

„<” - poniżej wyznaczonego zakresu pomiarowego metody.

Wyniki poniżej „<” zakresu pomiarowego metody (z wyjątkiem badań mikrobiologicznych) są nieakredytowane.

* niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

Dla wyników poniżej „<” zakresu pomiarowego metody niepewności nie podaje się.

W przypadku próbek dostarczonych przez Klienta niepewność nie uwzględnia etapu pobieranie próbek.

** Zgodnie z wymaganiami: Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z dnia 11 grudnia 2017r., Poz.2294)

Laboratorium posiada zatwierdzenie PPIS w Nysie – decyzja nr HK.9011.2.40.2021.IW z dnia 31.12.2021r.

KONIEC SPRAWOZDANIA