



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W PRUDNIKU

ul. Klasztorna 4, 48-200 Prudnik

sekr. tel. 077 436 20 74, fax 077 436 20 75

e-mail: sekretariat.psse.prudnik@sanepid.gov.pl

HK.90820.13.8.2023.KT

Wpływność dnia  
25. 10. 2023  
L.dz. .... OCENA 3005

Prudnik, 23.10.2023 r.

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi  
pochodzącej z wodociągu publicznego w Szybowicach

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Prudniku, na podstawie sprawozdania z badań wody nr 459/W/Z/2023, pobranej z wodociągu publicznego w Szybowicach (Moszczanka - szkoła) w dniu 03.10.2023 r., w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez ZWiK Prudnik Spółkę z ograniczoną odpowiedzialnością

**stwierdza**

że jakość wody w zakresie wykonywanych oznaczeń mikrobiologicznych i fizykochemicznych odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294), i tym samym woda pochodząca z wodociągu publicznego w Szybowicach jest **przydatna do spożycia.**

Powyższą ocenę wydaje się zgodnie z § 21.1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

Z-ca Państwowego  
Powiatowego Inspektora Sanitarnego  
w Prudniku  
mgr inż. Krzysztof Tomczyk

Otrzymuje:

- 1) ZWiK Prudnik Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
ul. Poniatowskiego 1, 48-200 Prudnik
2. Burmistrz Prudnika, Urząd Miejski w Prudniku, ul. Kościuszki 3, 48-200 Prudnik
3. a/a



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



AB 1572

Siestrzechowice, dnia 06.10.2023

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 459/W/Z/2023

**Zleceniodawca:** ZWiK Prudnik Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
 ul. Poniatowskiego 1, 48-200 Prudnik

**Podstawa realizacji:** Zlecenie nr 325/2023 z dnia 03.10.2023

**Cel wykonania badań<sup>1)</sup>:** Określenie przydatności wody do spożycia wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. (Dz. U. z dnia 11 grudnia 2017r., Poz.2294)

<b>Kod próbki</b>	821/W/2023
<b>Rodzaj próbki<sup>1)</sup></b>	Próbka wody uzdatnionej
<b>Miejsce pobrania próbki<sup>1)</sup></b>	660/23 – Moszczanka – szkoła podstawowa (woda wodociągowa)
<b>Data pobrania próbki<sup>1)</sup></b>	03.10.2023
<b>Data dostarczenia próbki</b>	03.10.2023
<b>Data rozpoczęcia i zakończenia badań</b>	03.10.2023, 06.10.2023
<b>Próbkę pobrał<sup>1)</sup></b>	Próbkobiorca ZWiK Prudnik – Niżyńska K.
<b>Metoda pobrania próbki<sup>1)</sup></b>	PN-ISO 5667- 5:2006 PN-EN ISO 19458:2007
<b>Stan próbki w chwili przyjęcia</b>	Bez zastrzeżeń
<b>Uwagi</b>	Brak uwag

Z-CIA KIEROWNIKA - CHEMIK

mgr Magdalena Łaskarzewska

SI. LABORANT

mgr Mariusza Słek

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Beata Florek

zatwierdził

Wyniki badań fizykochemicznych autoryzował:

Wyniki badań mikrobiologicznych autoryzował:

<sup>1)</sup> Dane pochodzą od Klienta i mogą mieć wpływ na ważność wyników

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.

Wyniki odnoszą się do otrzymanej próbki

## WODOCIĄGI I KANALIZACJA AKWA SPÓŁKA Z O.O.

Al. Wojska Polskiego 2, 48-300 Nysa

**Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Siestrzechowicach**

Morów 68, 48-303 Nysa

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

### SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 459/W/Z/2023

#### WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH DLA PRÓBKII NR 821/W/2023

Lp.	Badanie	Jednostka	Wynik	Niepewność*	Metoda badawcza	Dopuszczalne wartości**
1.	Mętność <b>A</b>	NTU	<b>0,18</b>	0,03	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
2.	Barwa <b>A</b>	mg/l Pt	<b>&lt;5</b>	1	PN-EN ISO 7887:2012 p.7+Ap1:2015-06	akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
3.	Zapach	-	<b>z0</b>	-	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 <b>A</b>		<b>6,7</b> w temp.24,7°C	0,1	PN-EN ISO 10523:2012	6,5-9,5
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C <b>A</b>	µS/cm	<b>332</b>	10	PN-EN 27888:1999	2500

#### WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH DLA PRÓBKII NR 821/W/2023

Lp.	Badanie	Jednostka	Wynik	Niepewność*	Metoda badawcza	Dopuszczalne wartości**
1.	Bakterie grupy coli <b>A</b>	NPL/100ml	<b>0</b>	-	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0
2.	<i>Escherichia coli</i> <b>A</b>	NPL/100ml	<b>0</b>	-	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0
3.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h <b>A</b>	jtk/1ml	<b>3</b>	[ 1;10 ]	PN-EN ISO 6222:2004	Bez nieprawidłowych zmian

Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji nr AB 1572, przyznany 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, rezultatu i niepewności z badań.

jtk - jednostka tworząca kolonię

NPL – najbardziej prawdopodobna liczba

„<” - poniżej wyznaczonego zakresu pomiarowego metody.

Wartość liczbowa poprzedzona znakiem „<” oznacza uzyskanie rezultatu badania poniżej dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Podana wartość to dolna granica oznaczalności metody wyznaczona w laboratorium wraz z odpowiadającą tej wartości niepewnością rozszerzoną. Wyżej opisane postępowanie nie dotyczy badań mikrobiologicznych.

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

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

Dla wyników badań mikrobiologicznych wyrażonych w jednostkach [jtk] niepewność wyniku podawana jest jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, jako przedział ufności określony wg PKN-ISO/TS 19036:2011

\*\* 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 PPIIS w Nysie – decyzja nr HK.9011.2.35.2022.IW z dnia 29.12.2022r

KONIEC SPRAWOZDANIA