



PWiK
JAROCIN

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Jarocinie LABORATORIUM
Cielcza, ul. Gajówka 1
63-200 Jarocin
tel. (62) 747 7317



AB 862

Sprawozdanie z badań nr SPR/604/2022

Zleceniodawca	Numer zlecenia	Data zlecenia
ZAKŁAD KOMUNALNY Spółka z o.o. Gizalki 63-308 Gizalki, Wrzesińska 17	ZL/176/2022	09.03.2022

Próbka nr 74/03/2022

Próbka pobrana przez Wykonawcę

Miejsce pobierania próbki:

Osoba pobierająca: Maciej Nawrocki, certyfikat z dnia 17.05.2017 r.

Stan próbki: prawidłowy, temp. pr. 8,4 °C

Rodzaj próbki: Jednorazowa

Badane medium:	Metodyka pobierania:	Metoda pobierania:	Data i godzina pobrania próbki:	Data przyjęcia próbki do laboratorium:	Data rozpoczęcia badań:
Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi	PN-ISO 5667-5:2017-10/PN-EN ISO 19458:2007 Akredytowana	Pobieranie ręczne	09.03.2022 11:20	09.03.2022	09.03.2022
					Data zakończenia badań: 12.03.2022

Wyniki badań

Oznaczenie	Jednostka	Wynik pomiaru	Niepewność pomiaru	Wartość dopuszczalna	Metodyka badawcza	Uwagi
Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	489	34	2500	PN-EN 27888:1999 A Z	-
Barwa	mg/l	8	3	*	PB-23 Wydanie 3 z dnia 25.09.2011 r. A Z	-
Jon amonowy	mg/l	<0,04		0,5	PB 24-LCK 302-304 Wydanie 4 z dnia 25.09.2011 r. A Z	-
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C/72h	jtk/ml	nie wykryto		**	PN-EN ISO 6222:2004 A Z	-
pH		7,3	0,1	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012 A Z	-
Zapach	TON	akceptowalny <2		***	PN-EN 1622:2006 N Z	-
Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0		0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 A Z	-
E.coli	jtk/100ml	0		0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 A Z	-
Mętność	NTU	0,93	0,26	#	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 A Z	-
Smak	TFN	akceptowalny <2		***	PN-EN 1622:2006 N Z	-

Uwagi do próbki nr 74/03/2022

*akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian (pożądana wartość tego parametru w wodzie u konsumenta do 15 mg Pt/l).

**bez nieprawidłowych zmian (zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej oraz 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta).

***akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

#akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0NTU.

Przewodność (25°C) – pomiar w 18,4°C – automatyczna kompensacja temperatury.

Pomiar pH w 18,4°C – automatyczna kompensacja temperatury.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
w Jarocinie
63-200 Jarocin, Cielcza, ul. Gajówka 1
KIP 617-17-21-389, REGON 25077209, KRS 0000110269
LABORATORIUM

Data i podpis osoby autoryzującej:

Kierownik Laboratorium

Ewelina Szatalska-Fabryga

Koniec sprawozdania 24.03.2022



PWiK
JAROCIN

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Jarocinie LABORATORIUM
Cielcza, ul. Gajówka 1
63-200 Jarocin
tel. (62) 747 7317



AB 862

Sprawozdanie z badań nr SPR/605/2022

Zleceniodawca	Numer zlecenia	Data zlecenia
ZAKŁAD KOMUNALNY Spółka z o.o. Gizalki 63-308 Gizalki, Wrzesińska 17	ZL/176/2022	09.03.2022

Próbka nr 75/03/2022

Próbka pobrana przez Wykonawcę

Miejsce pobierania próbki:

Osoba pobierająca: Maciej Nawrocki, certyfikat z dnia 17.05.2017 r.

Stan próbki: prawidłowy, temp. pr. 5,8 °C

Rodzaj próbki: Jednorazowa

Badane medium:	Metodyka pobierania:	Metoda pobierania:	Data i godzina pobrania próbki:	Data przyjęcia próbki do laboratorium:	Data rozpoczęcia badań:
Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi	PN-ISO 5667-5:2017-10/PN-EN ISO 19458:2007 Akredytowana	Pobieranie ręczne	09.03.2022 11:50	09.03.2022	09.03.2022
					Data zakończenia badań: 12.03.2022

Wyniki badań

Oznaczenie	Jednostka	Wynik pomiaru	Niepewność pomiaru	Wartość dopuszczalna	Metodyka badawcza	Uwagi
Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	204	14	2500	PN-EN 27888:1999	A Z -
Barwa	mg/l	12	4	*	PB-23 Wydanie 3 z dnia 25.09.2011 r.	A Z -
Jon amonowy	mg/l	<0,04		0,5	PB 24-LCK 302-304 Wydanie 4 z dnia 25.09.2011 r.	A Z -
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C/72h	jtk/ml	nie wykryto		**	PN-EN ISO 6222:2004	A Z -
pH		7,3	0,1	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012	A Z -
Zapach	TON	akceptowalny <2		***	PN-EN 1622:2006	N Z -
Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0		0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	A Z -
E.coli	jtk/100ml	0		0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	A Z -
Mętność	NTU	0,98	0,27	#	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A Z -
Smak	TFN	akceptowalny <2		***	PN-EN 1622:2006	N Z -

Uwagi do próbki nr 75/03/2022

*akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian (pożądana wartość tego parametru w wodzie u konsumenta do 15 mg P/L).

**bez nieprawidłowych zmian (zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej oraz 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta).

***akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

#akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU.

Przewodność (25°C) – pomiar w 18,6°C – automatyczna kompensacja temperatury.

Pomiar pH w 18,6°C – automatyczna kompensacja temperatury.

Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
w Jarocinie
63-200 Jarocin, Cielcza, ul. Gajówka 1
NIP 617-17-21-399, REGON 250737203, KRS 0000116269
LABORATORIUM
tel./fax 62 747 7317

Data i podpis osoby autoryzującej:

Kierownik laboratorium

Fatyga
Ewelina Szalomska-Fatyga

Koniec sprawozdania 24. 03. 2022