

Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o.

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 259 70 36÷9

fax 32 259 70 30

e-mail: Zlecenia.EnvilPL@etcee.eurofins.comwww.obiks.pl**RAPORT Z BADAŃ NR 111492/LB/2024**

Zleceniodawca: Remondis Aqua Toszek Spółka z o.o.
ul. Górnośląska 2
44-180 TOSZEK

Nr zlecenia: **ZZ/0011329/2024**

Badany obiekt: Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania: 44-120 Pniów, ul. Szkolna 4, Szkoła Podstawowa
Punkt kontrolny

Inne dane: ---
Próbka pobrana przez: Laboratorium Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o. - Maciej Bajor
Zgodnie z : (A) PN-EN ISO 19458:2007; (A) PN-EN ISO 5667-5:2017-10;
Data pobierania: 2024-12-17
Data dostarczenia: 2024-12-17
Stan próbki: Bez zastrzeżeń

Numer identyfikacyjny laboratorium: **0103854/24**

Data rozpoczęcia badań: 2024-12-17
Data zakończenia badań: 2024-12-22

Raport autoryzował: Starszy Specjalista w Laboratorium: mgr inż. Izabela Zielińska**Raport wygenerował i podpisał kwalifikowanym podpisem elektronicznym pracownik Biura Obsługi Klienta:****(Koordynator ds. technicznej obsługi klienta) Justyna Furmaga**

certyfikat kwalifikowany nr 71A490F3519C2B37 (okres ważności: 28.11.2023-28.11.2025) wydany przez CUZ Sigillum - QCA1

	Parametr / Metoda badawcza / zakres	Wynik z niepewnością		Jednostka	Wartość dopuszczalna określona w obowiązujących przepisach prawnych *	Stwierdzenie zgodności
A(S)	Barwa PN-EN ISO 7887:2012, pkt.7+AP:2015-06 - (5-700) mg/l Pt	<5	±5	mg/l Pt	*	
A(S)	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09 - (0.2-800) NTU	0.44	±0.17	NTU	*	
A(S)	Smak / liczba progowa smaku TFN PN-EN 1622:2006 - (1-16) TFN	<1	[1-2]	TFN	*	
A(S)	Zapach / liczba progowa zapachu TON PN-EN 1622:2006 - (1-1000) TON	<1	[1-2]	TON	*	
A(S)	pH w 20°C PN-EN ISO 10523:2012 - (2.0-12.0)	7.8	±0.2		6,5-9,5	ZG
A(S)	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C PN-EN 27888:1999 - (10.0-99990) µS/cm	553	±28	µS/cm	max. 2500	ZG
A(S)	Liczba bakterii grupy coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 - (1-100) jtk/100 ml	0	---	jtk/100 ml	max. 0	ZG
A(S)	Liczba Escherichia coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 - (1-100) jtk/100 ml	0	---	jtk/100 ml	max. 0	ZG
A(S)	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h PN-EN ISO 6222: 2004 - (1-300) jtk/ml	0	---	jtk/ml	*	
A(S)	Liczba enterokoków kałowych PN-EN ISO 7899-2:2004 - (1-160) jtk/100 ml	0	---	jtk/100 ml	max. 0	ZG
A(S)	Żelazo ogólne / Fe PN-EN ISO 17294-2:2016-11 (W) - (10-500000) µg/l	30	±8	µg/l	max. 200	ZG
A(S)	Mangan / Mn PN-EN ISO 17294-2:2016-11 (W) - (5.0-100000) µg/l	<5.0	±1.0	µg/l	max. 50	ZG
A(S)	Glin / Al PN-EN ISO 17294-2:2016-11 (W) - (10-100000) µg/l	14	±2	µg/l	max. 200	ZG
A	Azot amonowy / N-NH4 PN-EN ISO 11732:2007 - (0.10-100) mg/l	<0.10	±0.03	mg/l	-	
A	Azot azotanowy / N-NO3 PN-EN ISO 13395:2001 - (0.2-100) mg/l	<0.20	±0.05	mg/l	-	
A(S)	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu / Twardość ogólna PN-EN ISO 17294-2:2016-11 (W) - (3.30-33530) mg/l CaCO3	260	±39	mg/l CaCO3	60-500	ZG
A	Temperatura (T) EFO/PB/10/A:01.05.2022 - (0.0-50.0) °C	9.0	±1.0	°C	-	

Barwa - Akceptowalna dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Smak / liczba progowa smaku TFN - Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

