

Laboratorium badania wody**Śremskie Wodociągi sp. z o.o.**

63-100 Śrem, ul. Parkowa 8

Tel. Laboratorium (61) 28 30 475 wew. 146 Fax 61 28 48 235

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 187/18-1

Zleceniodawca: Śremskie Wodociągi sp. z o.o.

Nr zlecenia: 187/18

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi

Identyfikacja metody pobierania próbek: próbka pobrana zgodnie z protokołem i zleceniem nr 187/18

Próbkę pobrał/a: Alina Jamrozińska

Nr próbki:	Miejsce pobierania próbek:	Data pobrania próbek:	Data rozpoczęcia badań:	Data zakończenia badań:
P 524/18	SUW Śrem - woda uzdatniona	20.11.2018 r.	20.11.2018 r.	20.11.2018 r.

Badania wody oznaczone P znajdujące się w sprawozdaniu wykonano metodami zatwierdzonymi przez PPIS w Śremsku decyzją nr ON.HK-421-15/18 z dnia 30.07.2018 roku

WYNIKI BADAŃ

Oznaczenie			Nr próbki	Niepewność**	NDS*
Nazwa:	Metoda badawcza	Jednostka	P 524/18		
Jon amonowy P	PN-C-04576-4 : 1994	mg/l	<0,10		0,50
Żelazo og. P	PN-ISO 6332 : 2001 + Ap1 : 2016-06	µg/l	74	± 8	200
Mangan P	PN-92/C-04590/02*	µg/l	<20		50
Azotany P	PN-82/C-04576/08*	mg/l	1,81	± 0,20	50
Azotyny P	PN-EN-26777 : 1999	mg/l	<0,006		0,50
Odczyn pH w temp. 20,9 °C P	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,4	± 0,1	6,5 - 9,5
Przewodność w 25° C P	PN-EN 27888 : 1999	µS/cm	640	± 15	2500
Mętność P	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,45	± 0,09	1 ¹⁾
Barwa P	PN-EN ISO 7887: +Ap1:2015-06 Met. C	mg Pt/l	10	± 2	A ²⁾

**Dla badań fizykochemicznych podana niepewność stanowi niepewność rozszerzoną, przy $k = 2$ i prawdopodobieństwie 95%, podawana na życzenie klienta lub kiedy ma to znaczenie dla interpretacji wyników. Podana wartość uwzględnia niepewność związaną z poborem próbki.

¹⁾ - Wartość zalecana, wartość parametryczna - akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian

²⁾ - Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie u konsumenta - do 15 mg Pt/l

A - Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian

* norma wycofana przez PKN bez zastąpienia

Data sporządzenia sprawozdania: 20.11.2018 r.

Sporządził/a: Alina Jamrozińska

Autoryzował/Zatwierdził:

Koniec sprawozdania z badań

Sporządzono w 2 egzemplarzach

Uwagi:

1. Wyniki odnoszą się tylko do badanej próbki.
2. Klient ma prawo do zgłoszenia reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników.
3. Bez pisemnej zgody laboratorium, sprawozdanie nie może być kopiowane inaczej jak tylko w całości.