

**Laboratorium badania wody**

63-100 Śrem, ul. Parkowa 8  
tel. 61-28-30-475 wewn.146, fax: 61-28 48 235

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 47/19-1**

Zleceniodawca: Śremskie Wodociągi sp. z o.o.

Numer zlecenia 47/19

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi

Identyfikacja metody pobierania próbek: próbka pobrana zgodnie z protokołem i zleceniem nr 47/19

Próbkę pobrał/a: Alina Jamrozińska

Nr próbki:	Miejsce pobierania próbki:	Data pobrania próbki:	Data rozpoczęcia badań:	Data zakończenia badań:
P 130/19	SUW Gaj - woda uzdatniona	12.03.2019	12.03.2019	12.03.2019

*Badania wody oznaczone P znajdujące się w sprawozdaniu wykonano metodami zatwierdzonymi przez PPIS w Śremie Decyzją nr ON.HK-421-15/18 z dnia 30 lipca 2018 roku*

**WYNIKI BADAŃ**

Oznaczenie		Nr próbki	Niepewność wyniku	NDS	Metoda badawcza
Badana cecha	Jednostka	P 130/19			
Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	P mg/l	<0,10		0,50	PN-C-04576-4 : 1994
Azotyny (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	P mg/l	<0,006		0,50	PN-EN-26777 : 1999
Azotany (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	P mg/l	2,45	± 0,26	50	PN-82/C-04576/08*
Żelazo ogólne (Fe)	P µg/l	76	± 9	0,200	PN-ISO 6332 :2001+Ap1:2016-06
Mangan (Mn)	P µg/l	<20		0,050	PN-92/C-04590/02*
Odczyn pH w 19,1 °C	P pH	7,2	± 0,1	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność elektr. właściwa	P µS/cm	757	± 18	2500	PN-EN 27888 : 1999
Mętność	P mg/l	0,28	± 0,06	1 <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 7027-1 :2016-09
Barwa	P mg Pt/l	8	± 1	A <sup>2)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015-06 Met.C

*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.*

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie (wartość parametryczna) według wymagań Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Z 2017 roku poz. 2294).

<sup>1)</sup> - Wartość zalecana, wartość parametryczna - akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian

<sup>2)</sup> - 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: 13.03.2019 roku

Sporządził/a: Alina Jmrozińska

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.