

# Laboratorium badania wody

Strona 1 z 1

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 133/19-1

Zleceniodawca: Śremskie Wodociągi sp. z o.o.

Nr zlecenia: 133/19

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi

Identyfikacja metody pobierania próbek: próbka pobrana zgodnie z protokołem i zleceniem nr 133/19

Próbkę pobrał/a: Alina Jamrozińska

Nr próbki:	Miejsce pobierania próbek:	Data pobrania próbek:	Data rozpoczęcia badań:	Data zakończenia badań:
P 361/19	SUW Piotrowo - woda uzdatniona	23.07.2019 r.	23.07.2019 r.	23.07.2019 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 361/19		
Żelazo og.	P PN-ISO 6332 : 2001 + Ap1 : 2016-06	µg/l	84	± 9	200
Mangan	P PN-92/C-04590/02*	µg/l	<20		50
Odczyn pH w temp. 20,3 °C	P PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,3	± 0,1	6,5 - 9,5
Przewodność w 25° C	P PN-EN 27888 : 1999	µS/cm	684	± 16	2500
Mętność	P PN-EN ISO 7027-1:2016 09	NTU	0,78	± 0,16	1 <sup>1)</sup>
Barwa	P PN-EN ISO 7887: +Ap1:2015-06 Met. C	mg Pt/l	6	± 1	A <sup>2)</sup>

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: 24.07.2019 r.

Sporządził/a: Alina Jamrozińska

Autoryzował/Zatwierdził:

Koniec sprawozdania z badań

Alina Jamrozińska  
Chemik biologiczny



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.