

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 180/18-4

Zleceniodawca: Śremskie Wodociągi sp. z o.o.

Nr zlecenia: 180/18

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi

Identyfikacja metody pobierania próbek: próbka pobrana zgodnie z protokołem i zleceniem nr 180/18

Nr próbki:	Miejsce pobierania próbek:	Data pobrania próbek:	Data rozpoczęcia badań:	Data zakończenia badań:
P 507/18	Sieć Piotrowo - Gospodarstwo Rolne w Szoldrach - punkt pobierania (skrzynka)	06.11.2018 r.	06.11.2018 r.	06.11.2018 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 507/18		
Żelazo og. P	PN-ISO 6332 : 2001 + Ap1 : 2016-06	µg/l	<b>149</b>	<b>± 17</b>	200
Mangan P	PN-92/C-04590/02*	µg/l	<b>30</b>	<b>± 4</b>	50
Odczyn pH w temp. 19,3 °C P	PN-EN ISO 10523:2012	pH	<b>7,3</b>	<b>± 0,1</b>	6,5 - 9,5
Przewodność w 25° C P	PN-EN 27888 : 1999	µS/cm	<b>757</b>	<b>± 18</b>	2500
Mętność P	PN-EN ISO 7027-1:2016 09	NTU	<b>0,76</b>	<b>± 0,16</b>	1 <sup>1)</sup>
Barwa P	PN-EN ISO 7887: +Ap1:2015-06 Met. C	mg Pt/l	<b>5</b>	<b>± 1</b>	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/dopuszczalne zakresy wartości (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 r. 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: 07.11.2018 r.

Autoryzował/Zatwierdził:

Sporządził/a: Alina Jamrozińska

Koniec sprawozdania z badań

Alina Jamrozińska  
Chemik / Inżynier



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.