 <p>Wodociąg Ziemi Cieszyńskiej Sp. z o.o. 43-450 Ustroń ul. Myśliwska 10</p>	<p>Dział Laboratorium Wody Pogórze 43-430 Skoczów, ul. Górecka 58 tel. 33 852 18 89</p>	<p>Strona 1 / 2</p>
---	--	-------------------------

Sprawozdanie z badań/pobierania próbki nr: 394

Zleceniodawca: WZC Sp. z o.o.

Ustroń, ul. Myśliwska 10

Dział Produkcji Wody

Miejsce pobierania próbki: Stacja Uzdatniania Wody Skoczów Zawisłe

43-430 Skoczów, ul. Zawisłe 66

woda podawana do sieci

Próbka pobrana i dostarczona do laboratorium przez: uprawnionego próbkobiorcę: Joanna Figiel

Metoda pobierania próbki: PN-EN ISO 19458:2007 oraz PN-ISO 5667-5:2003

Data pobierania próbki: 2021-04-13

Stan próbki: bez uwag

Data rozpoczęcia badań: 2021-04-13

Data zakończenia badań: 2021-04-16

Wyniki badań:

Wskaźnik	Metoda	Wynik	Jednostka	WP ¹	
Temperatura	PN-77/C-04584 ^{3,4}	7.4	°C	---	
Chlor wolny	ILB-23 wyd. B z 13.12.2010 ⁵	0.40	mg/l Cl2	---	
Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 /A1:2017-04 ⁵	0	jtk/100 ml	0	
Escherichia Coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 /A1:2017-04 ⁵	0	jtk/100 ml	0	
Enterokoki kałowe	PN-EN ISO 7899-2:2004 ⁵	0	jtk/100 ml	0	
Ogólna liczba mikroorg. 22°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004 ⁵	0	jtk/1 ml	---	7
Clostridium perfringens (łącznie ze sporami)	PN-EN ISO 14189:2016-10 ⁵	0	jtk/100 ml	0	
Mętność	PN EN ISO 7027 : 2003 ^{5,12}	0.13	NTU	1 ^{10,11}	
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 (metoda D) ⁵	<5 ¹⁴	mg/l Pt	---	10
Odczyn pH	PN-C-04540-01:1990 ^{5,3}	6.50		6.5 - 9.5	
Przewodność elektr. wł./25°C	PN EN 27888 : 1999 ⁵	151	µS/cm	2500	
Żelazo	ILB-10 wyd. 1 z 25.01.2016 ⁵	50	µg/l	200	
Jon amonowy	ILB-27 wyd. B z 13.12.2010 ⁵	<0.05	mg/l	0.5	
Azotyny	ILB-28 wyd. B z 15.12.2010 ⁵	<0.05	mg/l	0.5	
Azotany	ILB-29 wyd. B z 15.12.2010 ⁵	5.9	mg/l	50	
Mangan	ILB-20 wyd. B z 13.12.2010 ⁵	<15 ¹⁵	µg/l	50	
Glin	ILB-9 wyd. 1 z 18.02.2013 ⁵	11	µg/l	200	
Twardość	PN-ISO 6059:1999 ⁵	51	mg/l CaCO3	60 - 500 ¹³	
Chlorki	ILB-8 wyd. 1 z 10.12.2012 ⁵	17.4	mg/l	250	

koniec sprawozdania

Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranej/dostarczonej próbki

¹ Wartość parametryczna określona w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017r. Poz. 2294)

² Znak "<" oznacza: poniżej.

³ Norma wycofana bez zastąpienia

⁴ Parametry i metody nieobjęte zatwierdzeniem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego

⁵ Parametr i metoda zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Cieszynie, nr decyzji: ONS-HKIŚ-0615/3-2/2020 dla Laboratorium Wody Pogórze

⁷ Zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,

- 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta.


¹⁰ Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

¹¹ Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU

¹² Norma zastąpiona przez nowsze wydanie

Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Zlecniodawcy przysługuje prawo złożenia skargi w terminie do 7 dni od otrzymania sprawozdania z badań.

<p>Strona 2 / 2</p>	<p>Dział Laboratorium Wody Pogórze 43-430 Skoczów, ul. Górecka 58 tel. 33 852 18 89</p>	 <p>Wodociąg Ziemi Cieszyńskiej Sp. z o.o. 43-450 Ustroń ul. Mysłowska 10</p>
-------------------------	--	--

¹³ Wartość zalecana (dla zdrowia ludzkiego- nie nakłada obowiązku uzupełniania przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne)

¹⁴ Orientacyjna wartość parametru wynosi: 4 mg/l Pt

¹⁵ Orientacyjna wartość parametru wynosi: 10 µg/l

Sporządził:
Joanna Figiel

Wygenerował:
Joanna Figiel (2021-04-26 10:36:32)

Autoryzował:

Starszy laborant
Natalia Mijał
mgr inż. Natalia Mijał

Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Zlecienniodawcy przysługuje prawo złożenia skargi w terminie do 7 dni od otrzymania sprawozdania z badań.