

Wodociąg Ziemi Cieszyńskiej
Sp. z o.o.
43-450 Ustroń
ul. Myśliwska 10

Dział Laboratorium Wody Pogórze
43-430 Pogórze, ul. Górecka 58
tel. 33 852 18 89

Strona
1 / 2

Sprawozdanie z badań/pobierania próbki nr: 1611

Klient: ¹ WZC Sp. z o.o.
Ustroń, ul. Myśliwska 10
Dział Produkcji Wody

Miejsce pobierania próbki: ¹ Oczyszczalnia Ścieków
Strumień, ul. Pszczyńska 13
pomieszczenie gospodarcze przy wodomierzu

Pochodzenie próbki wody: ¹ woda wodociągowa

Próbka pobrana i dostarczona do laboratorium przez: uprawnionego próbkobiorcę: Gabriela Święczyk

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

Data pobierania próbki: 2023-10-10

Stan próbki: bez uwag

Data rozpoczęcia badań: 2023-10-10

Data zakończenia badań: 2023-10-13

Wyniki badań:

Wskaźnik	Metoda	Wynik	Jednostka	WP ²
Temperatura	PN-C-04584:1977	18,5	°C	---
Chlor wolny	ILB-23 wyd. C z 01.02.2022 ⁵	<0,03 ⁴	mg/l Cl ₂	0,3
Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 ⁵	0	jtk/100 ml	0
<i>Escherichia Coli</i>	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	2	jtk/1 ml	---
<i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami)	PN-EN ISO 14189:2016-10 ⁵	0	jtk/100 ml	0
Mętność	PN-EN ISO 7027:2003 ⁵	0,25	NTU	1 ^{10,11}
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 (metoda D) ⁵	<5 ¹²	mg/l Pt	---
Odczyn pH	PN-C-04540-01:1990 ^{5,13}	7,22		6,5 - 9,5
Przewodność elektr. wł./25°C	PN-EN 27888:1999 ⁵	201	µS/cm	2500
Żelazo	ILB-10 wyd. 2 z 01.02.2022 ⁵	90	µg/l	200
Mangan	ILB-20 wyd. C z 01.02.2022 ⁵	16	µg/l	50
Twardość	PN-ISO 6059:1999 ⁵	117	mg/l CaCO ₃	60 - 500 ¹⁴
Glin	ILB-09 wyd. 2 z 01.02.2022 ⁵	20	µg/l	200
Jon amonowy	ILB-27 wyd. C z 01.02.2022 ⁵	<0,05	mg/l	0,5
Azotyny	ILB-28 wyd. C z 01.02.2022 ⁵	<0,050	mg/l	0,5
Azotany	ILB-29 wyd. C z 01.02.2022 ⁵	<2,0 ¹⁵	mg/l	50
Chlorki	ILB-08 wyd. 2 z 01.02.2022 ⁵	17,2	mg/l	250
Zapach	ILB-07 wyd. 5 z 16.05.2022 ¹⁶	1	TON	---
Smak	ILB-07 wyd. 5 z 16.05.2022 ¹⁶	1	TFN	---

koniec sprawozdania

Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranej/dostarczonej próbki

¹ Informacja podana przez klienta

² Wartość parametryczna określona w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017r. Poz. 2294)

³ Znak "<" oznacza: poniżej.

⁴ Orientacyjna wartość parametru wynosi: 0,01 mg/l Cl₂

⁵ Parametr i metoda zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Cieszynie, nr decyzji: ONS-HKiŚ.9022.2.2.2.2023 dla Laboratorium Wody Pogórze

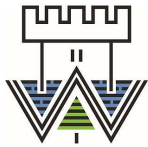
⁷ Zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

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

- 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta.

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

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



Wodociąg Ziemi Cieszyńskiej
Sp. z o.o.
43-450 Ustroń
ul. Myśliwska 10

Dział Laboratorium Wody Pogórze
43-430 Pogórze, ul. Górecka 58
tel. 33 852 18 89

Strona
2 / 2

¹⁰ Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

¹¹ Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU

¹² Orientacyjna wartość parametru wynosi: 2 mg/l Pt

¹³ Norma wycofana bez zastąpienia

¹⁴ Wartość zalecana (dla zdrowia ludzkiego- nie nakłada obowiązku uzupełniania przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne)

¹⁵ Orientacyjna wartość parametru wynosi: 1,6 mg/l

¹⁶ Parametry wykonywane wyłącznie przez Laboratorium Wody Wisła Czarne

Sporządził:
Joanna Figiel

Wygenerował:
Kamila Nowak (2023-10-13 10:02:35)

Autoryzował: