

 <p>WZC Wodociągi Ziemi Cieszyńskiej Sp. z o.o.</p>	<p>Laboratorium Badania Wody Wisła-Czarne 43-460 Wisła, ul. Czarne 7 tel. 33 855 50 10</p>	<p>Strona 1 / 1</p>
---	---	-------------------------

Sprawozdanie z badań nr: 1510

Nazwa i adres klienta: WZC Sp. z o.o.
Ustroń, ul. Myśliwska 10
Wydział Produkcji Wody

Miejsce pobierania: Stacja Uzdatniania Wody Ustroń Poniwiec
43-450 Ustroń, ul. Akacyjowa
woda podawana do sieci

Data pobierania: 2018-11-13
Data rozpoczęcia badań: 2018-11-13
Data zakończenia badań: 2018-11-16
Próbka pobrana i dostarczona do laboratorium przez: 1 personel laboratorium (Paweł Cieślak)
Stan próbki: bez uwag

Wyniki badań:

Wskaźnik	Metoda	Wynik	Jednostka	WP ²
Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 [Z] ⁴	0	jtk/100 ml	0
Escherichia Coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 [Z] ⁴	0	jtk/100 ml	0
Clostridium perfringens (łącznie ze sporami)	PN-EN ISO 14189:2016-10 [Z] ⁴	0	jtk/100 ml	0
Enterokoki kałowe	PN-EN ISO 7899-2:2004 [Z] ⁴	0	jtk/100 ml	0
Ogólna liczba mikroorg. 22°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004 [Z] ⁴	0	jtk/1 ml	- ⁶
Temperatura	PN-77/C-04584	9.2	°C	
Chlor wolny	ILB-23 wyd. B z 13.12.2010 [Z] ⁴	0.25	mg/l Cl ₂	-
Mętność	PN EN ISO 7027 : 2003 [Z] ⁴	0.28	NTU	1
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 (metoda) ⁴	<5	mg/l Pt	- ⁶
Odczyn pH	PN-C-04540-01:1990 [Z] ⁴	7.18		6.5 - 9.5
Przewodność	PN EN 27888 : 1999 [Z] ⁴	103	µS/cm	2500
Żelazo	ILB-10 wyd. 1 z 25.01.2016 [Z] ⁴	30	µg/l	200
Zapach	ILB-7 wyd. 3 z 02.01.2013 [Z] ⁴	1	TON	--- ⁷
Smak	ILB-7 wyd. 3 z 02.01.2013 [Z] ⁴	1	TFN	--- ⁷
Jon amonowy	ILB-27 wyd. B z 13.12.2010 [Z] ⁴	<0.05	mg/l NH ₄	0.5
Azotyny	ILB-28 wyd. B z 15.12.2010 [Z] ⁴	<0.05	mg/l NO ₂	0.5
Azotany	ILB-29 wyd. B z 15.12.2010 [Z] ⁴	7.9	mg/l NO ₃	50
Mangan	ILB-20 wyd. B z 13.12.2010 [Z] ⁴	<15	µg/l	50
Glin	ILB-9 wyd. 1 z 18.02.2013 [Z] ⁴	<10	µg/l	200
Twardość	PN-ISO 6059:1999 [Z] ⁴	48	mg/l CaCO ₃	60 - 500
Chlorki	ILB-8 wyd. 1 z 10.12.2012 [Z] ⁴	3.6	mg/l	250

Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki

¹ Próbka pobrana zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007 oraz PN-ISO 5667-5:2003

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

³ Znak "<" oznacza: poniżej.

⁴ Parametr i metoda badawcza zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Cieszynie, nr decyzji: ONS-HKiŚ-0615/2-1/2018 z dnia 02.05.2018 r.

⁶ Bez nieprawidłowych zmian

⁷ Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

Uwagi: Brak uwag.

KIEROWNIK
 LABORATORIUM BADANIA WODY

 Marzena Ekiert

Sporządził:
Alicja Cieślak

Autoryzował:

koniec sprawozdania

Raport wygenerowano: 2018-11-16 09:31:28 przez: Alicja Cieślak