

| | | |
|--|---|-------------------------|
|  <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: 1028

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: 2018-08-13

Data rozpoczęcia badań: 2018-08-13

Data zakończenia badań: 2018-08-16

Próbka pobrana i dostarczona do laboratorium przez:¹ personel laboratorium (Helena Chraścina)

Stan próbki: bez uwag

Wyniki badań:

| Wskaźnik | Metoda | Wynik | Jednostka | WP² |
|--|---------------------------------|-------|------------|-----------|
| 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 | 15.8 | °C | |
| Chlor wolny | ILB-23 wyd. B z 13.12.2010 [Z]⁴ | <0.03 | mg/l Cl2 | - |
| Mętność | PN EN ISO 7027 : 2003 [Z]⁴ | 0.25 | NTU | 1 |
| Barwa | PN-EN ISO 7887:2012 (metoda⁴) | 5 | mg/l Pt | -⁶ |
| Odczyn pH | PN-C-04540-01:1990 [Z]⁴ | 7.05 | | 6.5 - 9.5 |
| Przewodność | PN EN 27888 : 1999 [Z]⁴ | 96 | µS/cm | 2500 |
| Żelazo | ILB-10 wyd. 1 z 25.01.2016 [Z]⁴ | 20 | µg/l | 200 |
| Jon amonowy | ILB-27 wyd. B z 13.12.2010 [Z]⁴ | <0.05 | mg/l NH4 | 0.5 |
| Azotyny | ILB-28 wyd. B z 15.12.2010 [Z]⁴ | <0.05 | mg/l NO2 | 0.5 |
| Azotany | ILB-29 wyd. B z 15.12.2010 [Z]⁴ | 7.2 | mg/l NO3 | 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 | 14 | µg/l | 200 |
| Twardość | PN-ISO 6059:1999 [Z]⁴ | 44 | mg/l CaCO3 | 60 - 500 |
| Chlorki | ILB-8 wyd. 1 z 10.12.2012 [Z]⁴ | 1.0 | mg/l | 250 |

Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki

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

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

³Znak "<" oznacza: poniżej.

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

⁶Bez nieprawidłowych zmian

Uwagi: Brak uwag.

Sporządził:
Alicja Cieślak

STARSZY INSPEKTOR
ds. uzdatniania wody
Helena Chraścina

Autoryzował:

koniec sprawozdania