

Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Goleniów, 16.10.2020

Sprawozdanie z badań nr 1859/10/2020

| | | |
|--|-------------------------------|--|
| Nazwa, adres klienta – nr zlecenia | | Wodociągi Zachodniopomorskie Spółka z o.o. Oddział Terenowy w Chojnie – 5/2020 |
| Cel badania | | Badanie w obszarze regulowanym prawnie |
| Numer laboratoryjny próbki | | 2028/05/2020 |
| Miejsce pobierania | Wodociąg – miejscowość, gmina | CHEŁM GÓRNY gmina Trzcianko Zdrój |
| | Punkt pobierania | Chełm Górny Stacja Uzdatniania Wody – punkt poboru wody uzdatnionej – wyjście na sieć |
| Rodzaj próbki | | Próbka wody uzdatnionej |
| Pobierający próbkę | Laboratorium | Andrzej Jasiński |
| | Zleceniodawca | - |
| Metoda pobierania | | PN ISO 5667-5:2017-10 ^A |
| Data pobierania próbki | | 12.10.2020 |
| Data dostarczenia próbki do laboratorium | | 12.10.2020 |
| Data rozpoczęcia badań | | 12.10.2020 |
| Data zakończenia badań | | 14.10.2020 |
| Uwagi (stan próbki) | | Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium oraz do zakończenia badań nie budzi zastrzeżeń |

| Nazwa oznaczenia | Metoda | Jednostka | Wynik ± Niepewność [*] | Wartości parametryczne zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017. |
|--|--|-----------|----------------------------------|---|
| Barwa | PN-EN ISO 7887:2012 p.7+Ap1:2015-06 ^{A,Z} | mg/l | 5 ± 1 | akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian |
| Mętność | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 ^{A,Z} | NTU | 3,03 ± 0,55 | akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0 |
| pH | PN-EN ISO 10523:2012 ^{A,Z} | - | 7,3 ± 0,4 Temp.pomiaru 21,6°C | 6,5-9,5 |
| Przewodność elektryczna właściwa (Pomiar w temp. 25°C) | PN-EN 27888:1999 ^{A,Z} | μS/cm | 830 ± 61 | 2500 |
| Zapach | PB-02 wyd. 1 z dn. 05.08.2010. ^{N,Z} | - | akceptowalny | akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian |
| Amonowy jon | PN-ISO 7150-1:2002 ^{A,Z} | mg/l | < 0,10 | 0,50 |
| Żelazo | PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 na podstawie metody Hach Lange 8008 ^{A,Z} | μg/l | 302 ± 66 | 200 |

* podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, obliczoną z zastosowaniem współczynnika k=2 przy przyjętym poziomie prawdopodobieństwa P = 95 %. Niepewność rozszerzona obejmuje pobieranie próbki i wykonanie analizy.
Metody badawcze oznaczone w tym sprawozdaniu literami: A – akredytowane, N – nieakredytowane, Z – zatwierdzone przez PPIS w Goleniowie Decyzja Nr NHK.9020.2.19.2020 z dnia 6.10.2020r.

- wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki
- sprawozdanie z badań może być kopiowane wyłącznie w całości
- klient ma prawo do złożenia reklamacji w terminie do 14 dni od daty potwierdzenia przyjęcia lub daty wysłania sprawozdania

Sprawozdanie autoryzował:

KIEROWNIK
LABORATORIUM
BADANIA WODY I ŚCIEKÓW
mgr inż. Małgorzata Skibicka

- Koniec sprawozdania -