

Sprawozdanie z badań nr 1830/09/2025

Data wystawienia sprawozdania: **24.09.2025**

Zleceniodawca (nazwa, adres) – **Wodociągi Zachodniopomorskie Spółka z o.o. Oddział Terenowy w Chojnie, 74-500 Chojna, ul. Polna 7**

Nr zlecenia: **5/2025**

Cel badania: **badanie w obszarze regulowanym prawnie**

Numer laboratoryjny próbki: **1977/05/2025**

Miejsce pobrania: **Wodociąg NAWODNA gmina Chojna: sieć wodociągowa Nawodna szkoła – kran w kuchni (zgodnie z protokołem pobrania)**

Obiekt badań: **Woda do spożycia przez ludzi – próbka wody uzdatnionej z sieci wodociągowej**

Próbka pobrana przez: przedstawiciel zleceniodawcy¹: **Zbigniew Brodowicz**

Metoda pobierania: **PN - ISO 5667-5:2017-10 (N)**

Stan próbki: **stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium oraz do zakończenia badań nie budzi zastrzeżeń**

Data pobierania próbki / dostarczenia do laboratorium: **15.09.2025 (zgodnie z protokołem pobrania)** / **15.09.2025**

Data rozpoczęcia badań / data zakończenia badań: **15.09.2025 / 16.09.2025**

Nazwa oznaczenia	Dokument odniesienia - metoda	Jednostka	Wynik ± Niepewność*	Wartości parametryczne zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017.
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 (A,Z) - nefelometryczna	NTU	0,17 ± 0,02	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
Mangan	PB-10 wyd. 1 z dn. 6.08.2016. na podstawie testu Hach Lange LCW 032 (A,Z) - spektrofotometryczna	µg/l	< 20 (20 ± 3)	50
Żelazo	PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 na podstawie metody Hach Lange 8008 (A,Z) – spektrofotometryczna	µg/l	< 50 (50 ± 8)	200

* podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, obliczoną z zastosowaniem współczynnika k=2 przy przyjętym poziomie prawdopodobieństwa P = 95 %, Niepewność rozszerzona obejmuje wykonanie analizy.

< wynik poniżej zakresu pomiarowego – granicy oznaczalności wyznaczonej podczas weryfikacji/walidacji metody badawczej w Laboratorium (Laboratorium podając wynik poniżej zakresu pomiarowego podaje jednocześnie wartości granicy oznaczalności, która stanowi dolny zakres pomiarowy metody wraz z przypisaną niepewnością rozszerzoną)

> wynik powyżej zakresu pomiarowego – wyznaczony podczas weryfikacji/walidacji metody badawczej w Laboratorium

Metody badawcze oznaczone w tym sprawozdaniu literami: A – akredytowane, N – nieakredytowane, Z – zatwierdzone przez PPIS w Goleniowie Decyzja Nr NHK.9020.2.69.2024 z dnia 10.10.2024r.

1 – informacje dostarczone przez klienta

- wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki, dostarczonej próbki

- informacje dostarczone przez klienta mogą wpłynąć na ważność wyników

- sprawozdanie z badań może być kopiowane wyłącznie w całości

- klient ma prawo do złożenia skargi

Sprawozdanie autoryzował: Kierownik Laboratorium Badania Wody i Ścieków