

Sprawozdanie z badań nr SBW/1274/08/2025 z dnia 27.08.2025 r.

Dane Zleceńodawcy: nazwa: Gmina Chęciny adres: 26-060 Chęciny, Plac 2 Czerwca 4	numer zlecenia/umowy: 105/08/25
<i>(poniższe informacje są dostarczone wg oświadczenia Klienta i mogą wpływać na ważność wyników)</i> badany obiekt: woda do spożycia przez ludzi miejsce pobrania próbki: wodociąg Starochęciny punkt pobrania próbki: ujęcie wody Starochęciny - sterownia data i godzina pobrania próbki: 25.08.2025 r. godz.: 10:50 metoda pobrania próbki: Instrukcja I-03 imię i nazwisko osoby pobierającej próbkę: Jolanta Nowacka- Zaświadczenie nr LHS/19/2018 wydane przez WSSE Kielce	
numer próbki (nadany przez Laboratorium): 1508/Z2/25 data i godzina przyjęcia próbki w Laboratorium: 25.08.2025 r. godz.: 11:25 stan próbki: dobry data rozpoczęcia badań: 25.08.2025 r. data zakończenia badań: 27.08.2025 r.	

BADANIA ZLECONE DO WYKONANIA					
parametr	dokument odniesienia	zakres	wynik lub rezultat** (z niepewnością jeśli dotyczy)	jednostka	wartości parametryczne ¹⁾
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04 ^{Z, A} Filtracja membranowa	od1jtk/100ml	0	jtk/100ml	0 ²⁾
Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04 ^{Z, A} Filtracja membranowa	od1jtk/100ml	0	jtk/100ml	0
Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004 ^{Z, A} Filtracja membranowa	od1jtk/100ml	0	jtk/100ml	0

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek dostarczonych przez Klienta.
Sprawozdanie sporządzono w 2 egzemplarzach.
Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej niż w całości.

Sprawozdanie z badań nr SBW/1274/08/2025 z dnia 27.08.2025 r.

jtk -jednostki tworzące kolonie

1) Wartości parametryczne wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294)

2) Dopuszcza się pojedyncze bakterie < 10 jtk (NPL). W przypadku wykrycia bakterii grupy coli < 10 jtk (NPL)/100 ml należy wykonać badanie parametru E.coli i enterokoki w związku z § 21 ust. 4 rozporządzenia.

* Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$ obejmując etap pobierania i transportowania próbek. Dla próbek dostarczonych przez Klienta niepewność rozszerzona nie obejmuje etapu pobierania i transportowania próbek. Dla badań mikrobiologicznych przedstawiona niepewność rozszerzona wyniku została oszacowana na podstawie normy PN-ISO 29201:2022-02 (podejście całościowe). Niepewność rozszerzona dla rezultatów badań dotyczy wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody dla badań fizykochemicznych a dla badań mikrobiologicznych granicy oznaczania ilościowego metody. Niepewność pomiaru podawana jest tylko w przypadku metod dla których Laboratorium oszacowało niepewność.

**Wynik to wartość badania w akredytowanym zakresie pomiarowym metody lub wartość badania nieakredytowanego. Rezultat badania to wartość podawana po znaku „<” lub „>” odpowiadająca dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będącej granicą oznaczania ilościowego metody wskazaną w dokumencie odniesienia dla badań mikrobiologicznych lub wyznaczoną eksperymentalnie przez Laboratorium dla badań fizykochemicznych.

^A - metoda akredytowana zgodnie z Zakresem Akredytacji nr AB 1779

^Z - metoda zatwierdzona przez PPIS w Kielcach Decyzja nr NHS.9020.22.5.2025 z dn. 09.05.2025 r.

Klient ma prawo do złożenia skargi.

Wyniki badań mogą zostać uznane za nieprzydatne do stwierdzenia zgodności w obszarze prawnie regulowanym.

W trakcie realizacji zlecenia nie wystąpiły żadne okoliczności mogące mieć wpływ na ważność wyników badań.

Wszelkie szczegółowe zapisy dotyczące pobierania i badań próbki są przechowywane w laboratorium i mogą być udostępnione klientowi na jego życzenie.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane/informacje dostarczone przez Zleceniodawcę.

Autoryzujący w zakresie badań mikrobiologicznych:



(czytelny podpis)

Zatwierdzający:
Kierownik
Centralnego Laboratorium
Wodno-Ściekowego


mgr Katarzyna Kozubek

(pieczęć imienna i czytelny podpis)

KONIEC SPRAWOZDANIA

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek dostarczonych przez Klienta.

Sprawozdanie sporządzono w 2 egzemplarzach.

Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej niż w całości.