

**Zleceniodawca:**

**Komunalne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.**  
**ul. Michała Drzymały 4a**  
**89-100 Nakło nad Notecią**

Bielawy, dnia: 27.03.2026

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 2938/Wo/2026**

<b>Przedmiot badań:</b>	Woda do spożycia przez ludzi		
<b>Nazwa próbki:</b>	<i>Woda do spożycia przez ludzi - SUW Ślesin MB</i>		
<b>Numer próbki:</b>	26018224		
<b>Plan pobrania próbki:</b>	Dnia 24.03.2026 w godz. 10:40 - 10:50 próbka wody została pobrana przez pracownika Niezależnego Laboratorium Badawczego STANLAB Sp. z o.o. Pana z kranu metalowego w SUW Ślesin, w obecności Pana zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007 z wyłączeniem pkt 4.4.2-4.4.6 (A). Próbkę dostarczono do laboratorium o godz. 12:00.		
<b>Opakowanie:</b>	Butelka plastikowa, sterylna.		
<b>Liczba próbek:</b>	1 szt.		
<b>Wielkość próbki:</b>	500 ml		
<b>Temperatura dostarczonej próbki:</b>	4,0 °C		
<b>Data przyjęcia próbki:</b>	24.03.2026		
<b>Stan próbki w chwili przyjęcia:</b>	Próbka nie budzi zastrzeżeń, przydatna do badań.		
<b>Cel badania:</b>	Spełnienie wymagań prawnych.		
<b>Data rozpoczęcia badania:</b>	24.03.2026	<b>Data zakończenia badania:</b>	27.03.2026
<b>Informacje dodatkowe:</b>	Zlecenie, załącznik do zlecenia oraz protokół pobrania próbki(ek) - woda nr 9 z dnia 24.03.2026. Zakres badań: <i>Zgodnie z załącznikiem do Zlecenia.</i>		
<small>Sprawozdanie z badań może zawierać następujące oznaczenia: (A) - metody badań z wynikami/rezultatami akredytowanymi; (NS) - metody badań nieakredytowane, objęte systemem zarządzania; (NP) - metoda nieprzydatna w obszarze regulowanym prawnie (gdy badanie dotyczy obszaru regulowanego prawnie i przepis prawa określa metodę badawczą a Klient lub Laboratorium wybiera metodę inną niż właściwą); (W) - norma wycofana bez zastąpienia; ** - metody badań i/lub stwierdzenie zgodności, opinie i interpretacje uzyskane od zewnętrznego dostawcy badań: (a) - metody badań z wynikami/rezultatami akredytowanymi, (ns) - metody badań nieakredytowane, objęte systemem zarządzania.</small>			

## BADANIA MIKROBIOLOGICZNE

Badany parametr Identyfikator metody	Wyniki	Niepewność rozszerzona	Dopuszczalny limit ****	Jednostka
<b>Liczba enterokoków - metoda filtracji membranowej</b> Metoda: PN-EN ISO 7899-2:2004 (A)	0	[0;9]	0	jtk/100ml
<b>Liczba bakterii z grupy coli - metoda filtracji membranowej w 36°C</b> Metoda: PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04 (A)	0	[0;9]	0 <sup>1)</sup>	jtk/100ml
<b>Liczba Escherichia coli - metoda filtracji membranowej w 36°C</b> Metoda: PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04 (A)	0	[0;8]	0	jtk/100ml
<b>Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C - metoda płytkowa</b> Metoda: PN-EN ISO 6222:2004 (A)	0	[0;8]	bez nieprawidłowych zmian <sup>2)</sup>	jtk/ml

\*\*\*\* Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

1) 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.

2) Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk /1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,

- 200 jtk /1 ml w kranie konsumenta.

Metody badawcze i parametry zatwierdzone przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Nakle nad Notecią. Decyzja numer 451/2025 z dnia 10.09.2025 r.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbki badanej.

Dane dostarczone przez Klienta zostały jednoznacznie zidentyfikowane - wpisane kursywą.

Niepewność rozszerzoną oszacowano stosując współczynnik rozszerzenia dla  $k=2$  i poziom prawdopodobieństwa  $P=95\%$ . Dla badań mikrobiologicznych niepewność rozszerzoną oszacowano zgodnie z normą ISO 29201.

Podana niepewność obejmuje pobieranie i transport.

Autoryzował:

**KIEROWNIK PRACOWNI  
MIKROBIOLOGICZNEJ**

30.03.2026

(Pieczęć, podpis, data)

- Koniec sprawozdania z badań -