

## Sprawozdanie z badań nr: 04/02/24/B/009/W

**Zleceniodawca:**

Odolanowski Zakład Komunalny Sp. z o.o.  
63-430 Odolanów  
ul. Bartosza 7

Nr zlecenia: 04/02/24/W

Nr protokołu pobrania: 04/02/24/W

**Obszar badań:** obszar regulowany prawnie  
**Obiekt badań:** woda do spożycia przez ludzi  
**Próbkę pobrał i dostarczył:** próbkobiorca laboratorium Sławomir Piskorski  
**Identyfikacja metody pobierania próbki:**  
PN-EN ISO 19458:2007 z wyłączeniem pkt 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6 (A)  
**Miejsce pobrania:** SUW Odolanów  
**Punkt pobrania:** kran na wyjściu ze stacji na sieć  
**Rodzaj próbki:** woda uzdatniona  
**Nr kodowy próbki:** B/009/W  
**Stan próbki w chwili przyjęcia do laboratorium:** bez zastrzeżeń

Data pobrania: 05.02.2024

Godzina pobrania: 9:50

Data przyjęcia: 05.02.2024

Data rozpoczęcia badań: 05.02.2024

\* Dane dostarczone przez Zleceniodawcę

Temperatura podczas transportu: 3,1 - 5,0°C - badania mikrobiologiczne.

## Wyniki badań mikrobiologicznych

Data zakończenia badań: 08.02.2024

Lp.	Nazwa oznaczenia	Metoda badawcza	Status metody	Jednostka miary	Wynik	U	Wartość parametryczna
1	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	R A Z	jtk/100ml	0	-	0
2	Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	R A Z	jtk/100ml	0	-	0
3	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004	R A Z	jtk/1 ml	29	20;41	Bez nieprawidłowych zmian <sup>7)</sup>

7) - Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:  
- 100 jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,  
- 200 jtk/1ml w kranie konsumenta

Data sporządzenia sprawozdania: 08.02.2024

Z-ca KIEROWNIKA  
działu Laboratorium Badania Wody i Ścieków

*mgr Eliza Kupińska-Wyemba*  
Podpis osoby sporządzającej

SPECJALISTA

*mgr Robert Bugaj*

Podpis osoby autoryzującej badania mikrobiologiczne

- A - Metoda akredytowana zamieszczona w zakresie akredytacji nr AB 998 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji.  
B - Metoda zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora w Ostrowie Wielkopolskim decyzją ON.HK.9011.37.2023 z dnia 03.04.2023r.  
C - Metoda referencyjna dla badań bakteriologicznych wody do spożycia w odniesieniu do Rozp. Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z dn. 07 grudnia 2017r. (Dz.U. z 2017r. poz. 2294).  
D - Wartości dopuszczalne zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).  
E - W mikrobiologicznych badaniach próbek wody niepewność wyników ( wyrażona jako przedział ufności ) oznacza niepewność rozszerzoną ( przy współczynniku rozszerzenia k=2, zapewniając ok. 95% poziom ufności ) oszacowaną zgodnie z normą PN-EN ISO 29201:2022-02 i opiera się na niepewności złożonej w podejściu całościowym. Niepewność nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki. Dla wyników powyżej górnej granicy zliczania kolonii z płytki/filtra membranowego oszacowana niepewność jest dla wyniku po znaku „>”. Np. wynik >300 – niepewność oszacowana dla wartości 300.  
F - Dla wyniku "0" laboratorium nie podaje niepewności.  
G - Próbki wody do spożycia przez ludzi pobrano zgodnie z Instrukcją pobierania próbek wody I-11.02

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Laboratorium, nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Cargi można składać w formie pisemnej.

Koniec sprawozdania