

Sprawozdanie z badań nr 73/2023



„WODOCIĄGI SŁUPSK” Sp. z o.o.
ul. E. Orzeszkowej 1, 76-200 Słupsk
LABORATORIUM BADANIA WODY I ŚCIEKÓW
ul. Sportowa 73, 76-200 Słupsk
LABORATORIUM BADANIA WODY
ul. Bohaterów Westerplatte 54B, 76-200 Słupsk
tel. 59 841 84 53

Kod próbki:	522/Nt
Badana próbka:	Woda do spożycia przez ludzi
Numer zlecenia:	Zlecenie na badania laboratoryjne z dnia 2023-02-17
Cel badania:	Wykonanie badań na potrzeby klienta
Metoda pobrania:	Próbka pobrana zgodnie z normami PN-EN ISO 5667-5:2017-10 [A] oraz PN-EN ISO 19458:2007 [A]
Plan pobrania:	Próbka pobrana poza harmonogramem
Próbkę pobrał i dostarczył:	Uprawniony przedstawiciel laboratorium: Ruszczyński Adrian
Nazwa i adres klienta:	Wodociągi Słupsk Sp. z o.o.; 76-200 Słupsk; ul. Bohaterów Westerplatte 54B; Dział PW
Nazwa urzędnika wodnego:	wodociąg publiczny; sieć
Adres punktu pobrania:	Lulemino 18 - punkt zgodności; 76-251 Lulemino 18; gmina Kobylnica; kran w budynku
Stan próbki w chwili przyjęcia do laboratorium:	Odpowiedni do badań
Data pobrania próbki:	2023-05-15
Data dostarczenia próbki:	2023-05-15

Nazwa oznaczenia	Metoda	Wymagania, Rozporządzenia*	Data rozpoczęcia - Data zakończenia badania	Wynik**	±U***	Jednostka
Badania mikrobiologiczne						
Liczba bakterii Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 [Z] [A]	0	2023.05.15 2023.05.16	0	-	jtk/100ml
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 [Z] [A]	0	2023.05.15 2023.05.16	0	-	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004 [Z] [A]	0	2023.05.15 2023.05.17	0	-	jtk/100ml
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp 22 st.C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004 [Z] [A]	Bez nieprawidłowych zmian. Zaleca się aby nie przekraczała: 100 jtk/1ml w wodzie wprowadzonej do sieci; 200 jtk/1ml w kranie u konsumenta	2023.05.15 2023.05.18	51	[41-64]	jtk/1ml
Badania fizykochemiczne						
Azotany	PN-82/C-04576.08 - norma wycofana z Katalogu Polskich Norm bez zastąpienia [Z] [A]	0-50	2023.05.15 2023.05.15	10,3	±1,4	mg/l
Azotyny	PN-EN 26777:1999 [Z] [A]	0-0,50	2023.05.15 2023.05.15	<0,005**	±0,001	mg/l

A-metoda akredytowana

NA-metoda nieakredytowana

Z-parametry i metody badawcze zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku (decyzja z dnia 15 września 2022 r.; Nr 1.GS.2022).

*Rozp. MZ z dnia 7.12.2017 w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz U. z 2017 r. poz. 2294).

**Rezultaty badania poprzedzone znakiem (<) lub (>) oznaczają uzyskanie wyniku poza dolnym lub górnym zakresem pomiarowym akredytowanej metody, gdzie podana wartość to odpowiednio dolna lub górna granica zakresu pomiarowego wraz z odpowiadającą tej wartości niepewnością rozszerzoną (w przypadku oznaczeń fizykochemicznych).

***Niepewność rozszerzona pomiaru, w tym niepewność pobierania próbki przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

Osoba autoryzująca "Sprawozdanie z badań": Woźniak Marzena

data: 2023-05-18

Starszy Specjalista ds. analiz laboratoryjnych woda



Zatwierdził



Marzena Woźniak

Rozdzielnik:

- a/a
 - PW
- W trakcie realizacji badań nie wystąpiły żadne szczególne okoliczności mogące wpłynąć na wynik końcowy badania. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.