

Sprawozdanie z badania nr 1143/3/2025 z dnia 27.10.2025



AB 1099



PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI OSTRÓDA Sp. z o.o.
 Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych
 Gietrzwałd Spółka z o.o.
 Tyrowo 104, 14-100 Ostróda
LABORATORIUM ANALIZY WODY I ŚCIEKÓW
 ul. 21 Stycznia 34, 14-100 Ostróda
 tel. 89 670 99 30
 e-mail. lab.woda@pwik.ostroda.pl
 www.laboratorium.ostroda.pl

Wpł. dnia **2025 -11- 03**

Znak sprawy *Dla 06/11/2025*
 Podpis *[Signature]*

Zleceniodawca	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Gietrzwałd Sp. z o. o.		
Adres zleceniodawcy	ul. Spacerowa 14/4, 11-036 Gietrzwałd		
Numer zlecenia	1143 /2025	Data zlecenia	22.10.2025
Cel badania	spełnienie wymagań obszaru regulowanego prawnie		
Data i godzina rejestracji próbki w laboratorium	22.10.2025 11:11		
Opis / identyfikacja próbki dostarczonej przez Zleceniodawcę			
Numer próbki	1143 / 3		
Przedmiot badań	Próbka wody do spożycia przez ludzi		
Próbka	Woda uzdatniona		
Próbkę pobrano wg:	wytycznych Laboratorium - zał. nr 1 do POL-15 wyd.09 z dnia 26.07.2021 [N]		
Data pobierania	22.10.2025	Godzina pobierania	10:30
Rodzaj ujęcia	WODOCIĄG PUBLICZNY BIESAL		
Opis miejsca pobierania próbki	BIESAL PRZEDSZKOLE		
Stan dostarczonej próbki	Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budził zastrzeżeń.		

Sprawozdanie z badania nr 1143/3/2025 z dnia 27.10.2025

Badania mikrobiologiczne wykonane w Laboratorium Analizy Wody i Ścieków, ul. 21 Stycznia 34, 14-100 Ostróda								
Data rozpoczęcia badań:			22.10.2025		Data zakończenia badań: 25.10.2025			
Badany parametr	Metoda badawcza	Opis metody badawczej			Wynik badania	Niepewność rozszerzona	Jednostka	NDW
		Typ metody	Zakres					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	-	A Z	Nie wykryto w 1 ml	-	jtk/ 1 ml	Bez nieprawidłowych zmian ²
Liczba enterokoków	PN-EN ISO 7899-2:2004	Metoda filtracji membranowej	-	A Z	0	-	jtk/100 ml	0
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	Metoda NPL	-	A Z	0	-	NPL/100 ml	0
Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	Metoda NPL	-	A Z	0	-	NPL/100 ml	0

jtk – jednostki tworzące kolonie;

NPL – Najbardziej prawdopodobna liczba.

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.

Granica wykrywalności dla próbek nierozcieńczonych wynosi 1 jtk lub 1 NPL w objętości próbki analitycznej (1 jtk / 1 ml, 1 jtk/ 100 ml, 1 NPL/ 100 ml)

A – metodyka / pobieranie próbek akredytowana / (e); N – metodyka / pobieranie próbek nieakredytowana / (e);

Z – metody zatwierdzone przez PPIS w Ostródzie nr HK.9011.2.2.2025.AR z dn. 28.03.2025 r.

NDW - najwyższe dopuszczalne wartości wg roz. Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Przedstawione powyżej wyniki badań odnoszą się wyłącznie do próbki badanej i otrzymanej od Zleceniodawcy. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania i transportu próbki do Laboratorium- etapy te mają istotny wpływ na ważność wyników badań. Informacje uzyskane od Zleceniodawcy zaznaczone są czcionką pochyłą. Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Autoryzował:

-----Koniec dokumentu-----

KIEROWNIK
Laboratorium Analizy Wody i Ścieków

mgr inż. Tomasz Tomaszewski

Sprawozdanie z badania nr 1143/4/2025 z dnia 27.10.2025



AB 1099



PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI OSTRÓDA Sp. z o.o.
 Tyrowo 104, 14-100 Ostróda
LABORATORIUM ANALIZY WODY I ŚCIEKÓW
 ul. 21 Stycznia 34, 14-100 Ostróda
 tel. 89 670 99 30
 e-mail. lab.woda@pwik.ostroda.pl
 www.laboratorium.ostroda.pl

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych
 Gietrzwałd Spółka z o.o.
 2025 -11- 03
 Znak sprawy: 224 OZ/11/2025
 Podpis: [signature]

Zleceniodawca	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Gietrzwałd Sp. z o. o.		
Adres zleceniodawcy	ul. Spacerowa 14/4, 11-036 Gietrzwałd		
Numer zlecenia	1143 /2025	Data zlecenia	22.10.2025
Cel badania	spełnienie wymagań obszaru regulowanego prawnie		
Data i godzina rejestracji próbki w laboratorium	22.10.2025 11:11		
Opis / identyfikacja próbki dostarczonej przez Zleceniodawcę			
Numer próbki	1143 / 4		
Przedmiot badań	Próbka wody do spożycia przez ludzi		
Próbka	Woda uzdatniona		
Próbkę pobrano wg:	wytycznych Laboratorium - zał. nr 1 do POL-15 wyd.09 z dnia 26.07.2021 [N]		
Data pobierania	22.10.2025	Godzina pobierania	10:40
Rodzaj ujęcia	WODOCIĄG PUBLICZNY BIESAL		
Opis miejsca pobierania próbki	BIESAL SKLEP		
Stan dostarczonej próbki	Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budził zastrzeżeń.		

Sprawozdanie z badania nr 1143/4/2025 z dnia 27.10.2025

Badania mikrobiologiczne wykonane w Laboratorium Analizy Wody i Ścieków, ul. 21 Stycznia 34, 14-100 Ostróda								
Data rozpoczęcia badań:			22.10.2025		Data zakończenia badań: 25.10.2025			
Badany parametr	Metoda badawcza	Opis metody badawczej			Wynik badania	Niepewność rozszerzona	Jednostka	NDW
		Typ metody	Zakres					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	-	A Z	Nie wykryto w 1 ml	-	jtk/ 1 ml	Bez nieprawidłowych zmian ²
Liczba enterokoków	PN-EN ISO 7899-2:2004	Metoda filtracji membranowej	-	A Z	0	-	jtk/100 ml	0
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	Metoda NPL	-	A Z	0	-	NPL/100 ml	0
Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	Metoda NPL	-	A Z	0	-	NPL/100 ml	0

jtk – jednostki tworzące kolonie;

NPL – Najbardziej prawdopodobna liczba.

⁴ 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.

Granica wykrywalności dla próbek nierozcieńczonych wynosi 1 jtk lub 1 NPL w objętości próbki analitycznej (1 jtk / 1 ml, 1 jtk/ 100 ml, 1 NPL/ 100 ml)

A – metodyka / pobieranie próbek akredytowana / (e); N – metodyka / pobieranie próbek nieakredytowana / (e);

Z – metody zatwierdzone przez PPIS w Ostródzie nr HK.9011.2.2.2025.AR z dn. 28.03.2025 r.

NDW - najwyższe dopuszczalne wartości wg roz. Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Przedstawione powyżej wyniki badań odnoszą się wyłącznie do próbki badanej i otrzymanej od Zleceniodawcy. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania i transportu próbki do Laboratorium- etapy te mają istotny wpływ na ważność wyników badań. Informacje uzyskane od Zleceniodawcy zaznaczone są czcionką pochyłą. Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

-----Koniec dokumentu-----

Autoryzował:

KIEROWNIK
Laboratorium Analizy Wody i Ścieków
mgr inż. Tomasz Tomaszewski