



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

Laboratorium Analizy Wody
ul. 21 Stycznia 34, 14-100 Ostróda
tel. (89) 642 91 73, fax: (89) 642 91 73

Sprawozdanie z badania nr 320/FCHMB/16/NL z dnia 22.02.2016

Nr próbki z rejestru: 320	Próbkę pobrano wg:
Data pobierania: 19.02.2016	Próbka pobierana przez Zleceniodawcę [N]
Data rejestracji: 19.02.2016 Godzina: 10:30	Osoba pobierająca: Janusz Gietka
Numer i data zlecenia: 83/16/NL; 19.02.2016	Rodzaj próbki: woda uzdatniona <input checked="" type="checkbox"/> woda surowa <input type="checkbox"/>
Punkt pobierania próbki: próbka wody- SUW Ornowo	Zleceniodawca: Zakład Obsługi Komunalnej
	Adres Zleceniodawcy: ul. Jana III Sobieskiego 1 14-100 Ostróda

Badanie fizykochemiczne				Termin badania od: 19.02.2016 do: 20.02.2016		
Lp.	Badany parametr	Metoda badawcza		Wynik badania ¹	Jednostka	NDW [*]
1.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 Rozdział 6 – metoda C	A 1	10 ± 1	mg/l Pt	-
				wartość pH 8.0		
2.	Mętność	PN-EN ISO 7027:2003 pkt. 6	A 1	0,21 ± 0,04	NTU	1
3.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A 1	7,2 ± 0,2	-	6,5 – 9,5
				temp. pom. 16,8°C		
4.	Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999	A 1	577 ± 12	µS/cm w temp. 25°C	2500
				rzeczywista temp. pom. 16,2°C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temp.		
5.	Amonowy jon	PB-FCH-03 wyd. 03 z dnia 25.01.2013 r. na podstawie testu kuwetowego Hach-Lange nr 8038	A 1	<0,03	mg/l	0,5
6.	Azotany	PB-FCH-04 wyd. 03 z dnia 25.01.2013 r. na podstawie testu kuwetowego Hach-Lange nr 8171	A 1	2,6 ± 0,4	mg/l	50
7.	Azotyny	PN-EN 26777:1999	A 1	<0,007	mg/l	0,5
8.	Mangan	PB-FCH-02 wyd. 03 z dnia 25.01.2013 r. na podstawie testu kuwetowego Hach-Lange nr 8149	A 1	30 ± 5	µg/l	50
9.	Żelazo	PN-ISO 6332:2001 pkt. 7.1	A 1	25 ± 5	µg/l	200
10.	Smak	PN-EN 1622:2006	A 1	brak obecności obcego smaku	-	-
11.	Zapach	PN-EN 1622:2006	A 1	brak obecności obcego zapachu	-	-

Badanie mikrobiologiczne				Termin badania od: 19.02.2016 do: 20.02.2016		
Lp.	Badany parametr	Metoda badawcza		Wynik badania	NDW [*]	
1.	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	A 1	0 jtk/100 ml	0	
2.	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	A 1	0 jtk/100 ml	0	

Uwagi dotyczące próbki: Brak uwag dotyczących próbki.

Cel badania: Monitorowanie jakości wody.

Plan pobierania: Brak danych z pobierania próbek. Zgodnie z harmonogramem zleceniodawcy- Plan analiz fizykochemicznych i bakteriologicznych z wodociągów oraz wód popłucznych za Stacji Uzdatniania Wody na terenie Gminy Ostróda na 2016 r.

¹ – niepewność rozszerzona wyniku bez pobierania próbek przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.
¹ – Badanie wykonane w Laboratorium Analizy Wody.

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

*NDW – najwyższe dopuszczalne wartości wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi – Dz. U. z 2015 r., poz. 1989.

jtk – liczba mikroorganizmów w badanej objętości próbki; NPL – Najbardziej prawdopodobna liczba.

Oświadczenie

Wyniki badań i pomiarów odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Bez pisemnej zgody laboratorium badawczego sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport w przypadku próbki pobieranej przez Klienta. Informacje dotyczące sposobu pobierania, opisu miejsca pobierania, czasie, itp. są informacjami pozyskanymi od Klienta.

Rozdzielnie:

- 1 a/a
2 Zleceniodawca

LABORATORIUM ANALIZY WODY I ŚCIEKÓW
m. inż. Anna Nykiel