

Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna
66-300 Międzyrzecz, ul. Os. Centrum 16, tel. 95 741 22 27, 28, fax. 95 741 27 87

Oddział Laboratoryjny
Laboratorium Badań Środowiskowych

SPRAWOZDANIE Z BADANIA nr 306 / S / 13
Data sporządzenia sprawozdania: 07.06.2013r

Strona
1 z 2

Nazwa klienta: Międzyrzeckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Adres klienta: 66 - 300 Międzyrzecz , Św. Wojciech 46
Punkt pobrania próbki; adres: Hydrofornia Kęszycza Wiska
Pochodzenie próbki : Wodociąg wiejski Kęszycza - Nietoperek WPDS
Próbkę pobrał: Pracownik MPWiK p. Maślewski , prot. pobrania próbki Nr 42/M-cz/2013
Data pobrania/dostarczenia: 04.06.2013r / 04.06.2013r
Badanie wykonano w dniach: 04.06.2013r - 06.06.2013r
Stan próbki: Prawidłowy

Parametr	Jednostka	Metoda badawcza	Najwyższe dopuszczalne wartości ⁽¹⁾	Kod próbki: 306/S/13 Wynik
Mętność *	NTU	PN-EN ISO 7027:2003	1	0,10 ± 0,01
Barwa *	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2002 rozdział 4	akceptowalna	5 ± 2
Zapach *	-	PN-EN 1622:2003	akceptowalny	TON 1
Smak *	-	PN-EN 1622:2003	akceptowalny	TFN 1
Przewodność (25°C) *	µS/cm	PN-EN 27888:1999	2500	956 ± 115
Stężenie jonów wodoru (pH) *	-	PN-90/C-04540/01	6,5 - 9,5	7,4 ± 0,1
Amonowy jon (NH ₄ ⁺) *	mg/l	PN-ISO 7150-1:2002	0,50	<0,05
Liczba bakterii grupy coli *	jtk/100ml	PN-EN ISO 9308-1:2004 +AC:2009	0	0
Liczba <i>Escherichia coli</i> *	jtk/100ml	PN-EN ISO 9308-1:2004 +AC:2009	0	0

Badania oznaczone gwiazdką (*), są akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji i zamieszczone w zakresie akredytacji nr AB 643

⁽¹⁾ - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61 poz. 417) z późniejszymi zmianami.

Wynik podawany z niepewnością rozszerzoną dla przedziału ufności około 95% i k=2, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek

- „<0,05” wartość poniżej zakresu stosowania metody
- zapach akceptowalny dla TON-1, 2, nieakceptowalny dla TON-3; 4
- smak akceptowalny dla TFN-1; 2, nieakceptowalny dla TFN-3; 4
- barwa akceptowalna dla 0 - 15 mg/l Pt



AB 643



ZAKRES AKREYTACJI

BADANIA WODY W ZAKRESIE :

- mikrobiologicznym: liczba bakterii grupy coli, liczba *Escherichia Coli*, ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym, liczba enterokoków kałowych, liczba gronkowców koagulazo - dodatnich
- fizykochemicznym: mętność, barwa, przewodność elektryczna właściwa, pH, amoniak, azolany, azotyny, żelazo, mangan, twardość, chlorki, utlenialność, magnez, wapń, BZT₅, tlen rozpuszczony
- sensorycznym: liczba progowa zapachu/smaku

BADANIA MIKROBIOLOGICZNE MATERIAŁU LUDZKIEGO

- próbki kału i wymazów z odbytu: wykrywanie i identyfikacja pałeczek *Salmonella* i *Shigella*.

OCENA SKUTECZNOŚCI PROCESU STERYLIZACJI - wskaźnik „Sporal A”

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna 66-300 Międzyrzecz, ul. Os. Centrum 16, tel. 95 741 22 27, 28, fax. 95 741 27 87		
Oddział Laboratoryjny Laboratorium Badań Środowiskowych	SPRAWOZDANIE Z BADANIA nr 306 / S / 13 Data sporządzenia sprawozdania: 07.06.2013r	Strona 2 z 2

Omówienie wyników badań:

W dostarczonej próbce w zakresie przebadanych parametrów – jakość wody jest zgodna z wymaganiami określonymi w :

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61 poz. 417) z późniejszymi zmianami!

Wykonujący badanie:

E. Jarecki
E. Stasińska

Osoby autoryzujące:

ASYSTENT
mgr Barbara Wojcik
MŁODSZY ASYSTENT
mgr Barbara Wojcik

Koniec sprawozdania

Dostępny:
1. Znacznikiem
2. w/s
- w/wskazanie badań odnosi się wyłącznie do rodzaju robót z zakresu próbki podanej w sprawozdaniu.
- Dozwolone są typy PCA w skali dozwolonej zgodnie z tabelą. Nie wolno stosować innych typów, jak tylko w/wskazano.
- Wskazanie jest do rozstrzygnięcia w sprawie, iż w/wskazanie jest zgodne z wymaganiami określonymi w/wskazaniu.



AB 643



ZAKRES AKREYTACJI

BADANIA WODY W ZAKRESIE :

- mikrobiologicznym: liczba bakterii grupy coli, liczba Escherichia Coli, ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym, liczba enterokoków kałowych, liczba gronkowców koagulazo – dodatkich
 - fizykochemicznym: mętność, barwa, przewodność elektryczna właściwa, pH, amoniak, azotany, azotyny, żelazo, mangan, twardość, chlorki, utlenialność, magnez, wapń, BZT₅, tlen rozpuszczony
 - sensorycznym: liczba progowa zapachu/smaku
- BADANIA MIKROBIOLOGICZNE MATERIAŁU LUDZKIEGO**
- próbki kału i wymazów z odbytu: wykrywanie i identyfikacja pałeczek Salmonella i Shigella.
- OCENA SKUTECZNOŚCI PROCESU STERYLIZACJI – wskaźnik „Sporal A”**