

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 302 / S / 13	Strona 1 z 2
	Data sporządzenia sprawozdania: 07.06.2013r	

Nazwa klienta: Międzyrzeckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
 Adres klienta: 66 - 300 Międzyrzecz , Św. Wojciech 46
 Punkt pobrania próbki; adres: Hydrofornia Bukowiec
 Pochodzenie próbki : Wodociąg wiejski Bukowiec - Wyszanowo WPDS
 Próbkę pobrał: Pracownik MPW i K p. Maślewski , prot. pobrania próbki Nr 38/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: 302/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	691 ± 83
Stężenie jonów wodoru (pH) *	-	PN-90/C-04540/01	6,5 - 9,5	7,3 ± 0,1
Amonowy jon (NH ₄ ⁺) *	mg/l	PN-ISO 7150-1:2002	0,50	0,09 ± 0,01
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

- 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 podżywym, liczba enterokoków kielichowych, liczba gronkowców koagulacji - dodatnich
 - fizykochemicznym: mętność, barwa, przewodność elektryczna właściwa, pH, amoniak, azotany, azotyny, żelazo, mangan, twardość, chlorki, utlenialność, magnez, wapń, BZT, flen rozpuszczony

- sensorycznym: liczba progowa zapachu/smaku

BADANIA MIKROBIOLOGICZNE MATERIAŁU LUDZKIEGO

- próbki kału i wymazów z odbytu: wykrywanie i identyfikacja pełeczek *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 302 / 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. Janaszek
E. Skarżyska

Osoby autoryzujące:

ASYSTENT
[Signature]

MŁODSZY ASYSTENT
[Signature]
[Signature]

Koniec sprawozdania

Oznaczenia:
1. Zleconobezw.
2. pl
- Wyniki badań srebrowe są wydawane do wniesienia i dotyczą przyjętej próbki podanej w sprawozdaniu.
- Niezgodności zgody PZH w raportach zlecającego nie można traktować jako błędów, jak tylko w labo.
- Niezgodności zgody PZH w raportach zlecającego nie można traktować jako błędów, jak tylko w labo.



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, azotany, azotyny, żelazo, mangan, twardość, chlorki, utleniałość, 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”