

	<p>Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Gorzowie Wlkp. ul. Mickiewicza 12b, 66-400 Gorzów Wlkp., tel.(95) 722 60 57 www.wsse.gorzow.pl email: wsse@wsse.gorzow.pl</p>	 AB 486		
	Dział Laboratoryjny Oddział Badań Środowiskowych	SPRAWOZDANIE z BADAŃ	PO-5.10-01/F3	Data wydania: 28.07.2015
	Nr: DL.OBS.9051.00153.2016.S	Data: 2016.01.28		

Nazwa klienta	Międzyrzeckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.		
Adres klienta	Św. Wojciech 46 66-300 Międzyrzecz		
Identyfikacja próbki/próbek	kod próbki/próbek	00153.2016.S	
	obiekt badania	woda	
	miejsce pobrania próbki/próbek	Wodociąg publiczny (P) Międzyrzecz- wpds, SUW Międzyrzecz ul. Wybudowanie	
Opis, stan próbki/próbek przyjętych do badań	bez zastrzeżeń		
Próbki pobral/dostarczył:	zlecieniodawca	Nr protokołu pobrania/przekazania: 7/M-cz/2016	Nr zlecenia/umowy:
Data pobrania/dostarczenia	2016.01.27 / 2016.01.27		
Metoda pobrania próbki	PN-EN ISO 19458:2007,PN-EN ISO 5667 - 1:2008,PN-ISO 5667 - 5:2003		
Badanie zakończono dnia	2016.01.28		

Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Metoda badawcza	Jm	Wynik badań wraz z niepewnością	Najwyższa dopuszczalna wartość **
Parametry mikrobiologiczne					
1.	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12	jtk	0	0
2.	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk	0	0
Parametry chemiczne					
3.	Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002	mg/l	< 0,06	0,50
4.	Mangan	PN-92/C-04590.03	µg/l	13 ± 1	50
5.	Żelazo	PN-ISO 6332:2001	µg/l	417 ± 43	200
Parametry fizyczne					
6.	Barwa(Pt)	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	akceptowalna	-
7.	Mętność	PN-EN ISO 7027:2003 pkt 6	NTU	3,0 ± 0,2	1,0
8.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,7 ± 0,2	6,5-9,5
9.	Przewodność elektryczna właściwa w temp.25°C	PN-EN-27888:1999	µS/cm	618 ± 35	2500
10.	Smak	PB-OBS-01 wydanie 2 z dnia 11.01.2008r.	-	akceptowalny	-
11.	Zapach	PB-OBS-01 wydanie 2 z dnia 11.01.2008r.	-	akceptowalny	-

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015. poz.1989)

± - niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2
 Wartość podana przy znaku „<” oznacza, że wynik mieści się poniżej zakresu roboczego metody

Wiersz 4: Norma wycofana z Katalogu Polskich Norm bez zastąpienia. Laboratorium posiada argumenty techniczne i merytoryczne uzasadniające stosowanie normy wycofanej

Wiersz 6: Barwa rzeczywista. Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian dla 0-15mg/l Pt.

Wiersz 8: Temperatura pomiaru 14,7 °C

Wiersz 9: Temperatura pomiaru 15,2°C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

Wiersz 10: Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Dla metod jakościowych Laboratorium zidentyfikowało źródła niepewności i je nadzoruje.

Wiersz 11: Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Dla metod jakościowych Laboratorium zidentyfikowało źródła niepewności i je nadzoruje.

Koniec sprawozdania

Osoba/-y autoryzujące:

st.asystent Dorota Jaworska
st.asystent Maja Kunik

Otrzymują:

1. zleceniodawca

2. a/a

1. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do miejsca i daty pobranej/przyjętej próbki podanej w sprawozdaniu.
2. Bez pisemnej zgody WSSE w Gorzowie Wlkp. sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
3. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 21 dni licząc od daty stempla pocztowego lub daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.
4. W przypadku próbek pobranych przez Klienta niepewność rozszerzona wyniku nie zawiera składowej dotyczącej pobrania próbek.

Osoba zatwierdzająca:
mgr inż. Halina Baklaj

