

	<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	
	<b>Dział Laboratoryjny</b>  <b>Oddział Badań Środowiskowych</b>	<b>SPRAWOZDANIE z BADAŃ</b>	PO-5.10-01/F3 Data wydania: 28.07.2015
	<b>Nr: DL.OBS.9051.00367.2016.S</b>	Data: 2016.02.19	

<b>Nazwa klienta</b>	Międzyrzeckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.		
<b>Adres klienta</b>	Św. Wojciech 46 66-300 Międzyrzecz		
<b>Identyfikacja próbek/próbek</b>	<b>kod próbki/próbek</b>	00367.2016.S	
	<b>obiekt badania</b>	woda	
	<b>miejsce pobrania próbki/próbek</b>	Wodociąg publiczny (P) SUW Międzyrzecz ul. Wybudowanie - wpds SUW Międzyrzecz	
<b>Opis, stan próbki/próbek przyjętych do badań</b>	bez zastrzeżeń		
<b>Próbki pobrane/dostarczył:</b>	zlecienniodawca	<b>Nr protokołu pobrania/przekazania:</b> 19/M-cz/2016	<b>Nr zlecenia/umowy:</b>
<b>Data pobrania/dostarczenia</b>	2016.02.17 / 2016.02.17		
<b>Metoda pobrania próbki</b>	PN-EN ISO 19458:2007,PN-EN ISO 5667 - 1:2008,PN-ISO 5667 - 5:2003		
<b>Badanie zakończone dnia</b>	2016.02.18		

### Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Metoda badawcza	Jm	Wynik badań wraz z niepewnością	Najwyższa dopuszczalna wartość **
<b>Parametry mikrobiologiczne</b>					
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
<b>Parametry chemiczne</b>					
3.	Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002	mg/l	< 0,06	0,50
4.	Mangan	PN-92/C-04590.03	µg/l	< 10	50
5.	Żelazo	PN-ISO 6332:2001	µg/l	< 10	200
<b>Parametry fizyczne</b>					
6.	Barwa(Pt)	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	akceptowalna	-
7.	Mętność	PN-EN ISO 7027:2003 pkt 6	NTU	0,44 ± 0,04	1,0
8.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,8 ± 0,2	6,5-9,5
9.	Przewodność elektryczna właściwa w temp.25°C	PN-EN-27888:1999	µS/cm	613 ± 34	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 17,2 °C

Wiersz 9: Temperatura pomiaru 17,2°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.

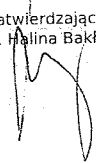
Wiersz 11: Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Dla metod jakościowych Laboratorium zidentyfikowało źródła niepewności i je nadzoruje.

Koniec sprawozdania

Osoba/-y autoryzujące:

st. asystent Ewa Sipiatska  
st. asystent Dorota Jaworska

Osoba zatwierdzająca:  
mgr inż. Halina Baklaj



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.