

	<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	SPRAWOZDANIE z BADAŃ	PO-5.10-01/F3
			Oddział Badań Środowiskowych	Nr: DL.OBS.9051.02500.2017.S	Data wydania: 19.10.2016 Data: 2017.08.23

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	02500.2017.S	
	obiekt badania	woda	
	miejsce pobrania próbki/próbek	Wodociąg publiczny (P) Pniewo - Kaława - Szumiąca - wpds Hyrdofornia Pniewo	
Opis, stan próbki/próbek przyjętych do badań	bez zastrzeżeń		
Próbki pobrat/dostarczył:	zleceniodawca	Nr protokołu pobrania/przekazania: 55/M-cz/2017	Nr zlecenia/umowy:
Data pobrania/dostarczenia	2017.08.21 / 2017.08.21		
Metoda pobrania próbki	PN-EN ISO 19458:2007,PN-EN ISO 5667 - 1:2008,PN-ISO 5667 - 5:2003		
Badanie zakończono dnia	2017.08.22		

### 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
Parametry fizyczne					
4.	Barwa(Pt)	PN-EN ISO 7887:2012; PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06	mg/l	akceptowalna	-
5.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,36 ± 0,01	1,0
6.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,5 ± 0,2	6,5-9,5
7.	Przewodność elektryczna właściwa w temp.25°C	PN-EN 27888:1999	μS/cm	582 ± 33	2500
8.	Smak	PB-OBS-01 wydanie 3 z dnia 28.07.2015r.	-	akceptowalny	-
9.	Zapach	PB-OBS-01 wyd.3 z dnia 28.07.2015r.	-	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,

w przypadku próbek pobranych przez laboratorium WSSE niepewność rozszerzona wyniku zawiera składową dotyczącą pobierania próbek

Wartość podana przy znaku „<” oznacza, że wynik mieści się poniżej zakresu roboczego metody

Wiersz 4: Barwa rzeczywista, Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian dla 2,5-15mg/l Pt.  
Wiersz 6: Temperatura pomiaru 16,8°C

Wiersz 7: Temperatura pomiaru 17,3°C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

Wiersz 8: Dla metod jakościowych Laboratorium zidentyfikowało źródła niepewności i je nadzoruje. Najwyższa dopuszczalna wartość: akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

Wiersz 9: Dla metod jakościowych Laboratorium zidentyfikowało źródła niepewności i je nadzoruje. Najwyższa dopuszczalna wartość: akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

Koniec sprawozdania

Osoba/-y autoryzujące:

---

st. asystent Iwona Koryzna  
st. asystent Luiza Wojtowicz

Osoba zatwierdzająca:  
mgr Maja Kunik  
starszy asystent

Sprawozdanie z badań wygenerowane w systemie elektronicznym z podpisem elektronicznym weryfikowanym certyfikatem kwalifikowanym osoby zatwierdzającej, który jest równoważny z podpisem własnoręcznym.

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.