

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR WLW/ZZ/509-1/09

Strona: 1

Stron: 1

Temat zlecenia	Zleceniodawca	Nr zlecenia Zleceniodawcy
Badanie wody	Zakład Eksploatacji Urządzeń Komunalnych Sp.z o.o. ul.Zbąszyńska 15, Siedlec	z dnia 10/09/2009

### INFORMACJE OGÓLNE

Nr próbek	Miejsce pobierania próbek	Data pobrania próbek	Data dostarczenia próbek do laboratorium	Data rozpoczęcia badań	Data zakończenia badań
09/05892	Godziszewo - Hydrofornia	10/09/2009	10/09/2009	10/09/2009	17/09/2009
09/05893N	Tuchorza - Hydrofornia	10/09/2009	10/09/2009	10/09/2009	17/09/2009
09/05894	Siedlec - Hydrofornia	10/09/2009	10/09/2009	10/09/2009	17/09/2009

Identyfikacja metody pobierania próbek

Próbki zostały dostarczone przez zleceniodawcę.

Metody badawcze oznaczone literą A posiadają akredytację Polskiego Centrum Akredytacji nr AB 983.

Wyniki spoza zakresu akredytacji dla metod akredytowanych zostały podkreślone.

### WYNIKI BADAŃ

Nazwa	Oznaczenie	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki		
				09/05892	09/05893N	09/05894
Amonowy jon	A	PN-ISO 7150-1:2002	mg/l	<u>&lt;0,10</u>	0,20 ± 0,03	<u>&lt;0,10</u>
Azotyny	A	PN-EN 26777:1999	mg/l	<u>&lt;0,006</u>	<u>&lt;0,006</u>	<u>&lt;0,006</u>
Azotany (rozpuszczone jony azotanowe)	A	PN-EN ISO 10304-1: 2001	mg/l	1,2 ± 0,2	0,59 ± 0,09	0,80 ± 0,13
Barwa		PB/PCh-19 wyd.1 z dn.06.07.2009	mg/l	10 ± 2,5	7,5 ± 2,5	5 ± 2,5
Mangan	A	PN- EN ISO 15586:2005	mg/l	<u>&lt;0,005</u>	0,18 ± 0,03	0,020 ± 0,003
Mętność		PN-EN 7027:2003	NTU	0,28 ± 0,03	5,0 ± 0,6	0,32 ± 0,04
pH	A	PN-90/C-04540.01		7,0 ± 0,1	7,3 ± 0,1	7,3 ± 0,1
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	A	PN-EN 27888:1999	µS/cm	487 ± 39	604 ± 48	696 ± 56
Temperatura pomiaru			°C	19,2	17,9	18,0
Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury						
Zapach		PB/PCh-16 wyd. 1 z dn. 05.05.2008		z 1R	z 2SH <sub>2</sub> S	z 1R
Żelazo ogólne	A	PN-ISO 6332:2001	mg/l	<u>&lt;0,040</u>	0,97 ± 0,09	<u>&lt;0,040</u>
Bakterie grupy coli		PN-EN ISO 9308-1:2004/Ap1:2005	jtk/ 100 ml	0	0	0
Escherichia coli		PN-EN ISO 9308-1:2004/Ap1:2005/AC:2009	jtk/ 100 ml	0	0	0
Enterokoki (Paciorkowce kałowe)		PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/ 100 ml	0	0	0

N-niezgodność dotyczy próbek mikrobiologicznych. Pobrano beztlenowo, w laboratorium odłano nadmiar wody. Może to mieć nieznaczny wpływ na miarodajność wyników.

Uwagi:	Data sprzążenia	Sporządził	Zatwierdził
1.Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. 2.Klient ma prawo do zgłoszenia reklamacji w ciągu 14 dni od momentu otrzymania Sprawozdania z badań. 3.Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. 4.Niepewność wyniku dla metody badawczej wyrażona jest niepewnością rozszerzoną dla przedziału ufności 95% i k=2.	18/09/2009	Katarzyna Karasińska	