

Aquanet Laboratorium Sp. z o.o.

61-492 Poznań, ul. Dolna Wilda 126
tel: 61 8359 284 fax: 61 8324 773
e-mail: labo@aquanet-laboratorium.pl

62-028 Koziegłowy, ul. Gdyńska 1
tel: 61 8359 960 fax: 61 8111 512
e-mail: labo@aquanet-laboratorium.pl

AB 700

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 170P/11.10.2018-3/Z

Strona: 1

Stron: 2

Temat zlecenia/Cel zlecenia	Zleceniodawca	Nr zlecenia Zleceniodawcy
Analiza fizyczno-chemiczna i mikrobiologiczna wody do spożycia Obszar regulowany prawnie: (Dz. U. 2017, poz. 2294)	Zakład Eksploatacji Urządzeń Komunalnych Spółka z o.o. ul. Zbąszyńska 15 64-212 Siedlec	z dnia 10.01.2018

INFORMACJE OGÓLNE

Nr próbek	Identyfikacja próbek/Miejsce pobierania próbek	Stan próbek w chwili przyjęcia	Data i godz. pobierania próbek deklarowana przez klienta	Data i godz. dostarczenia próbek do laboratorium	Data rozpoczęcia badań	Data zakończenia badań
18/29445/P	wodociąg Tuchorza, SUW	bez uwag	11.10.2018 07:30	11.10.2018 13:20	11.10.2018	15.10.2018
18/29444/P	wodociąg Tuchorza, Tuchorza 51	bez uwag	11.10.2018 07:30	11.10.2018 13:20	11.10.2018	15.10.2018

Identyfikacja metody pobierania próbek

Próbki zostały pobrane przez zleceniodawcę.

Próbki pobrat(a): nie dotyczy

Metody badawcze oznaczone literą A posiadają akredytację Polskiego Centrum Akredytacji nr AB 700.

Metody badawcze oznaczone literą P posiadają zatwierdzenie PPIS w Poznaniu.

Decyzja nr HK-420/0-15(15)/18 z dnia 17.08.2018 r.

WYNIKI BADAŃ

Oznaczenie				Wyniki z niepewnością	
Nazwa	Metoda badawcza	Jednostka	*Wartość parametryczna	Nr próbki	
				18/29445/P	18/29444/P
Bakterie grupy coli	A P PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	0
Escherichia coli	A P PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. (22±2)°C po (68±4) h.	A P PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1ml	Bez nieprawidłowych zmian, zalecana do 200	<1	4 [2;9]
pH	A P PN-EN ISO 10523:2012	-	6,5-9,5	7,5 ± 0,1	7,5 ± 0,1
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	A P	µS/cm		744 ± 42	741 ± 41
Temperatura pomiaru	PN-EN 27888:1999	°C	2500	10,0	9,7
Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury					
Smak 23±2°C	A P	TFN		<2 (akceptowalny)	<2 (akceptowalny)
Czas przechowywania próbki	PN-EN 1622:2006	h	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	24	24

Temat zlecenia/Cel zlecenia	Zleceniodawca	Nr zlecenia Zleceniodawcy
Analiza fizyczno-chemiczna i mikrobiologiczna wody do spożycia Obszar regulowany prawnie: (Dz. U. 2017, poz. 2294)	Zakład Eksploatacji Urządzeń Komunalnych Spółka z o.o. ul. Zbąszyńska 15 64-212 Siedlec	z dnia 10.01.2018

Zapach 23±2°C Czas przechowywania próbki	A P PN-EN 1622:2006	TON h	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	<2 (akceptowalny) 2	<2 (akceptowalny) 2
Mętność	A P PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU.	0,44 ± 0,11	0,23 ± 0,06
Barwa	A P PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06	mg Pt/l	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 15 mg Pt/l.	7,5 ± 2,5	5,0 ± 2,5
Żelazo ogólne	A P PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06	mg/l	0,200	0,086 ± 0,017	<0,040
Mangan	A P PN-EN ISO 15586:2005	mg/l	0,050	0,20 ± 0,03	0,032 ± 0,005

*Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r (Dz.U.2017 poz. 2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Uwagi: 1.Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. 2.Klient i strona trzecia ma prawo do zgłoszenia skargi 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 próbek dostarczonych przez klienta uwzględnia niepewność metody badawczej bez pobierania próbek i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną dla przedziału ufności 95% i k=2.	Data porządzenia	Sporządził	Autoryzował
		15.10.2018	Gawron Lucyna

AQUANET
LABORATORIUM
Kierownik Pracowni Bakteriologicznej
Lucyna Gawron
Lucyna Gawron

AQUANET
LABORATORIUM
Kierownik Pracowni Chemicznej
A.W.
dr inż. Agnieszka Wiśniewska