

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 177P/12.10.2016-1/Z

Strona: 1

Stron: 2

Temat zlecenia	Zleceniodawca	Nr zlecenia Zleceniodawcy
Badanie bakteriologiczne i fizyczno-chemiczne wody	ZUK Dopiewo Sp z o.o. ul. Wyzwolenia 15 62-070 Dopiewo	z dn. 21.01.2016

INFORMACJE OGÓLNE

Nr próbki	Identyfikacja próbek	Stan próbki w chwili przyjęcia	Data i godz. pobrania próbek	Data i godz. dostarczenia próbek do laboratorium	Data rozpoczęcia badań	Data zakończenia badań
16/22399/P	SUW Joanka – woda uzdatniona	dobry	12.10.2016 9:00	12.10.2016 12:15	12.10.2016	17.10.2016

Identyfikacja metody pobierania próbek

Próbki zostały pobrane przez laboratorium. PN-EN ISO 19458:2007(A); PN-EN ISO 5667-5:2003(A)

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-420/0-31(7)/16 z dnia 03.08.2016 r.

WYNIKI BADAŃ

Oznaczenie			Nr próbki	
Nazwa	Metoda badawcza	Jednostka	16/22399/P	
Bakterie grupy coli	A P PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100 ml	0	
Escherichia coli	A P PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100 ml	0	
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. (36±2)°C po (44±4) h	A P PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1 ml	<1	
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. (22±2)°C po (68±4) h	A P PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1ml	10 [6;17]	
Enterokoki (Paciorkowce kałowe)	A P PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	
pH	A P PN-EN ISO 10523:2012		7,7 ± 0,1	
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	A P	µS/cm	654 ± 52	
Temperatura pomiaru	PN-EN 27888:1999	°C	14,1	
Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury				
Smak 23±2°C	A P PN-EN 1622:2006	TFN	<2 (akceptowalny)	
Czas przechowywania próbki		h	72	
Zapach 23±2°C	A P PN-EN 1622:2006	TON	<2 (akceptowalny)	
Czas przechowywania próbki		h	2	
Twardość ogólna	A P PN-ISO 6059:1999	mg CaCO ₃ /l	290 ± 14	
Mętność	A P PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,58 ± 0,07	
Barwa	A P PN-EN ISO 7887:2012	mg Pt/l	10 ± 5	
Żelazo ogólne	A P PN-ISO 6332:2001	mg/l	0,076 ± 0,011	
Jon amonowy	A P PN-ISO 7150-1:2002	mg/l	<0,10	
Azotyny	A P PN-EN 26777:1999	mg/l	0,0066 ± 0,0013	
Azotany	A P PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012	mg/l	1,0 ± 0,2	

Temat zlecenia	Zleceniodawca	Nr zlecenia Zleceniodawcy
Badanie bakteriologiczne i fizyczno-chemiczne wody	ZUK Dopiewo Sp z o.o. ul. Wyzwolenia 15 62-070 Dopiewo	z dn. 21.01.2016

Mangan	A P	PN-EN ISO 15586:2005	mg/l	0,027 ± 0,004
Chlor wolny w miejscu pobrania	A P	PB/PPP-7 wyd. 1 z dnia 05.04.2016 (na podst. testu odczynnikowego HACH 8021 i 8167)	mg/l	<0,10
Temperatura próbki	A	PB/PCh-10 wyd. 5 z dnia 03.12.2015	°C	15 ± 2

Uwagi:	Data sporządzenia	Sporządził	Autoryzował
1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. 2. Klient 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 pobranych przez laboratorium uwzględnia niepewność metody badawczej oraz niepewność pobierania próbek i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną dla przedziału ufności 95% i k=2.	17.10.2016	Imbierska Irena	Imbierska Irena Gawron Lucyna

AQUANET
LABORATORIUM Sp. z o.o.

Kierownik Pracowni Bakteriologicznej

d. Gawron
Lucyna Gawron

AQUANET
LABORATORIUM Sp. z o.o.

Specjalista Chemik

(Irena Imbierska)
Irena Imbierska