

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. Gdynska 1
 tel: 61 8359 960 fax: 61 8111 512
 e-mail: labo@aquanet-laboratorium.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 214P/25.01.2021-1/Z

Strona: 1

Stron: 2

Temat zlecenia/Cel zlecenia	Zlecniodawca	Nr zlecenia Zlecniodawcy
Analiza wody do spożycia przez ludzi. Obszar regulowany prawnie: (Dz.U. 2017, poz. 2294) - w ustalonym zakresie.	ZEUK Spółka z o.o. Siedlec ul. Zbąszyńska 15 64-212 Siedlec	z dn. 04.01.2021

INFORMACJE OGÓLNE

Nr próbki	Identyfikacja próbek/Miejsce pobierania próbek	Stan próbki w chwili przyjęcia	Data i godz. pobierania próbek deklarowana przez klienta	Data i godz. dostarczenia próbek do laboratorium	Data rozpoczęcia badań	Data zakończenia badań
21/02667/P	Wodociąg Godziszewo - sala wiejska	bez uwag	25.01.2021 08:00-08:45	25.01.2021 12:00	25.01.2021	28.01.2021
21/02668/P	Wodociąg Godziszewo - SUW	bez uwag	25.01.2021 08:00-08:45	25.01.2021 12:00	25.01.2021	28.01.2021
21/02669/P	Wodociąg Godziszewo - Bałęcin 76	bez uwag	25.01.2021 08:00-08:45	25.01.2021 12:00	25.01.2021	28.01.2021
Identyfikacja metody pobierania próbek						
Próbki zostały pobrane przez zlecniodawcę. Identyfikacja zgodnie z deklaracją klienta.						
Próbki pobrał(a): Adam Cichy						

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-420/0-19(8)/20 z dnia 15.06.2020 r.
WYNIKI BADAŃ

Oznaczenie				Wyniki z niepewnością		
Nazwa	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna	Nr próbki		
				21/02667/P	21/02668/P	21/02669/P
Bakterie grupy coli	A P PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	0	0
Escherichia coli	A P PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100 ml	0	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 **zalecana do 100	9 [5;15]	**10 [6;17]	8 [5;14]
pH	A P PN-EN ISO 10523:2012	-	6,5-9,5	7,5 ± 0,1	7,4 ± 0,1	7,3 ± 0,1
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	A P PN-EN 27888:1999	µS/cm	2500	470 ± 26	478 ± 27	471 ± 26
Temperatura pomiaru		°C	2500	17,8	21,4	21,5
Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury						

Temat zlecenia/Cel zlecenia	Zleceniodawca	Nr zlecenia Zleceniodawcy
Analiza wody do spożycia przez ludzi. Obszar regulowany prawnie: (Dz.U. 2017, poz. 2294) - w ustalonym zakresie.	ZEUK Spółka z o.o. Siedlec ul. Zbąszyńska 15 64-212 Siedlec	z dn. 04.01.2021

Smak 23±2°C	A P		TFN	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	<2 (akceptowalny) 48	<2 (akceptowalny) 48	<2 (akceptowalny) 48
Czas przechowywania próbki		PN-EN 1622:2006	h				
Zapach 23±2°C	A P		TON	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	<2 (akceptowalny) 2	<2 (akceptowalny) 2	<2 (akceptowalny) 2
Czas przechowywania próbki		PN-EN 1622:2006	h				
Mętność	A P		NTU	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU.	0,56 ± 0,14	0,44 ± 0,11	0,35 ± 0,09
		PN-EN ISO 7027-1:2016-09					
Barwa	A P		mg Pt/l	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 15 mg Pt/l.	5,0 ± 2,5	7,5 ± 2,5	7,5 ± 2,5
		PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06					

*** Wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku (DZ.U.2017 poz.2294) w sprawie wymagań 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.

Koniec sprawozdania

Data sporządzenia sprawozdania: 29.01.2021

Autoryzował:

Karasińska Katarzyna - Kierownik Pracowni; Pracownia: Chemiczna - PCh
Radziszewska Roma - Specjalista biolog; Pracownia: Bakteriologiczna - PB