

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 1165P/14.07.2021-5/Z

Strona: 1

Stron: 2

| Temat zlecenia/Cel zlecenia | Zleceniodawca | Nr zlecenia Zleceniodawcy |
|---|---|---------------------------|
| Analiza fizyczno-chemiczna wody. Obszar regulowany prawnie: (Dz.U. 2011 nr 85, poz. 466) – w ustalonym zakresie | AQUA Natural Sp. z o.o. ul. Wrzesińska 38AB 62-306 Kołaczkowo | z dnia 14.04.2021 |

INFORMACJE OGÓLNE

| Nr próbki | Identyfikacja próbek/Miejsce pobierania próbek | Stan próbki w chwili przyjęcia | Data pobierania próbek deklarowana przez klienta | Data dostarczenia próbek do laboratorium | Data rozpoczęcia badań | Data zakończenia badań |
|---|--|--------------------------------|--|--|------------------------|------------------------|
| 21/24005/P | Woda Gazowana | bez uwag | 14.07.2021 - | 14.07.2021 12:20 | 14.07.2021 | 16.07.2021 |
| Identyfikacja metody pobierania próbek | | | | | | |
| Próbki zostały pobrane przez zleceniodawcę. Identyfikacja zgodnie z deklaracją klienta. | | | | | | |

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

WYNIKI BADAŃ

| Oznaczenie | | | Wyniki z niepewnością | |
|--|---------------------------------------|------------|-----------------------|--|
| Nazwa | Metoda badawcza | Jednostka | Nr próbki | |
| | | | 21/24005/P | |
| Bakterie grupy coli | A PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 | jtk/250 ml | 0 | |
| Escherichia coli | A PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 | jtk/250 ml | 0 | |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. (36±2)°C po (44±4) h | A PN-EN ISO 6222:2004 | jtk/1 ml | 1 [0;4] | |
| pH | A PN-EN ISO 10523:2012 | - | 5,7 ± 0,1 | |
| Przewodność elektryczna właściwa w 25°C | A | μS/cm | 740 ± 41 | |
| Temperatura pomiaru | PN-EN 27888:1999 | °C | 24,6 | |
| Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury | | | | |
| Smak 23±2°C | A | TFN | <2 akceptowalny | |
| Czas przechowywania próbki | PN-EN 1622:2006 | h | 48 | |
| Zapach 23±2°C | A | TON | <2 akceptowalny | |
| Czas przechowywania próbki | PN-EN 1622:2006 | h | 2 | |
| Mętność | A PN-EN ISO 7027-1:2016-09 | NTU | 0,50 ± 0,12 | |
| Barwa | A PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 | mg Pt/l | 5,0 ± 2,5 | |

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. Dla badań mikrobiologicznych przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru została oszacowana zgodnie z ISO 19036 i opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności około 95%. Złożoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej.

| Temat zlecenia/Cel zlecenia | Zleceniodawca | Nr zlecenia Zleceniodawcy |
|---|---|---------------------------|
| Analiza fizyczno-chemiczna wody. Obszar regulowany prawnie: (Dz.U. 2011 nr 85, poz. 466) – w ustalonym zakresie | AQUA Natural Sp. z o.o. ul. Wrzesińska 38AB 62-306 Kołaczkowo | z dnia 14.04.2021 |

Koniec sprawozdania

Data sporządzenia sprawozdania: 26.07.2021

Autoryzował:

Karasińska Katarzyna - Specjalista chemik; Pracownia: Chemiczna - PCh

Grześkowiak Magdalena - Kierownik Pracowni; Pracownia: Bakteriologiczna - PB