

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 319066/17/GDY

| | | |
|---|-------------------|--|
| Zleceniodawca ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ KWIDZYŃSKA 27 82-520 GARDEJA | | Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA Protokół poboru próbek nr: 6/GDY/AB/10/08/17 Data poboru: 10.08.2017 Godzina pobrania: 8:00 Punkt poboru, miejsce poboru: SUW Otłowiec, woda surowa Temp. wody: 7,6stC Próbki pobrane metodą akredytowaną przez pracownika Laboratorium J.S. Hamilton Poland S.A. zgodnie z PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007 Stan próbki bez zastrzeżeń Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A. |
| Data przyjęcia próbki: | 2017-08-10 | |
| Data zakończenia badań: | 2017-08-24 | |
| Data utworzenia sprawozdania: | 2017-08-24 | |

| Rodzaj badania | Metoda | Jednostka | Wynik |
|--|-----------------------------------|-----------|--------------------|
| * Liczba bakterii z grupy coli | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 | jtk/100ml | 0 |
| * Liczba Escherichia coli | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 | jtk/100ml | 0 |
| * Smak | PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r. | | akceptowalny |
| * Zapach | PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r. | | akceptowalny |
| * Zawartość pierwiastków ¹⁾ | PN-EN ISO 17294-2:2016 | | |
| Mangan | | µg/l | 288 ± 29 |
| Żelazo | | µg/l | >3000 (3728) ± 447 |
| * Amonowy jon | PB-124 wyd. I z dn. 15.06.2011 | mg/l | 0,79 ± 0,08 |
| * Barwa | PN-EN ISO 7887:2012 metoda D | mg/l Pt | 5 ± 5 |
| * Mętność | PN-EN ISO 7027:2003 | NTU | 45,8 ± 4,6 |
| * pH | PN-EN ISO 10523:2012 | | 7,3 ± 0,1 |
| * Przewodność elektryczna właściwa | PN-EN 27888:1999 | µS/cm | 602 ± 18 |

¹⁾ Wynik podany w nawiasie nie jest objęty zakresem akredytacji.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Hanna Tyszkiewicz, Kierownik Pracowni Spektrometrii
 Patrycja Bemke, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii
 Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska
 Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane, PCA; # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 01.06.2017

J.S. HAMILTON POLAND S.A.

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

