



LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA (NR AB 079). CZŁONEK ANALITYK FOSFA I GAFTA

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 17704/13/GDY

| | | | |
|---|---|--|--|
| Nazwa i adres Zleceniodawcy ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W DĘBNICY KASZUBSKIEJ SP. Z O.O. UL. ZJEDNOCZENIA 48D 76-248 DĘBNICA KASZUBSKA | | Przedmiot badań: (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA Opis próbki: WODA Protokół poboru prób nr: JS/2/1202/2013 Data poboru: 12.02.2013 Godzina pobrania: 11:40 Punkt poboru, miejsce poboru: Podole Małe nr 34, kran w kuchni Temp. wody: 9,5stC Stan próbki b.z. Próbki pobrane przez pracownika J. S. Hamilton Poland Ltd. | |
| Data otrzymania próbki 2013-02-12 | Data zakończenia badań 2013-02-22 | | |

| Rodzaj badania | Metoda | Jednostka | Wynik | Kryteria | Parametr zgodny / niezgodny |
|--|---|-----------|--------------|--------------|--------------------------------|
| * Bakterie grupy coli ¹⁾ | PN-EN ISO 9308-1:2004 +Ap1:2005+Ap1:2009 | jtk/100ml | 0 | 0 | zgodny |
| * Escherichia coli ¹⁾ | PN-EN ISO 9308-1:2004 +Ap1:2005+Ap1:2009 | jtk/100ml | 0 | 0 | zgodny |
| Smak ¹⁾ | Metoda organoleptyczna | | akceptowalny | akceptowalny | zgodny |
| Zapach ¹⁾ | Metoda organoleptyczna | | akceptowalny | akceptowalny | zgodny |
| *Mangan ¹⁾ | PN-EN ISO 11885:2009 | µg/l | 31 | ≤50 | zgodny |
| *Żelazo ¹⁾ | PN-EN ISO 11885:2009 | µg/l | 529±63 | ≤200 | niezgodny |
| *Amonowy jon ¹⁾ | PB-124 wyd. I z dn. 15.06.2011 | mg/l | 0,09 | ≤0,50 | zgodny |
| *Barwa ¹⁾ | PN-EN ISO 7887 :2012 rozdział 4 | mg/l | 5 | ≤15 | zgodny |
| *Mętność ¹⁾ | PN-EN ISO 7027 :2003 | NTU | 1,73±0,17 | ≤1 | niezgodny |
| *pH ¹⁾ | PB-112wyd. I z dn. 06.04.2011 | | 8,11 | 6,5-9,5 | zgodny |
| *Przewodność elektryczna właściwa ¹⁾ | PN-EN 27888 :1999 | µS/cm | 298 | ≤2500 | zgodny |

¹⁾ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417, z późniejszymi zmianami).

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 k=2 i poziomu ufności 95%.

| | | |
|-------------------------------|--|---|
| Data utworzenia 2013-02-22 | Sprawozdanie autoryzowane przez: <i>dr inż. Hanna Tyszkiewicz, Ekspert ds. analiz, Pracownia Spektrometrii</i> <i>mgr inż. Tomasz Wesolowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska</i> <i>mgr Małgorzata Stachowiak, Kierownik Pracowni Mikrobiologii</i> | Zatwierdzone kwalifikowany podpisem elektronicznym przez: <i>Rafał Kartanowicz,</i> <i>Dyrektor Laboratorium</i> |
|-------------------------------|--|---|

* BADANIE AKREDYTOWANE

* BADANIE WYKONANE U PODWYKONAWCY

Niniejszy raport/sprawozdanie nie może być powielany w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Ltd. Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Ltd. Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym raportem/sprawozdaniem podlega Ogólnym warunkom świadczenia usług J.S. Hamilton Poland Ltd. Sp. z o.o., zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl