ul. Chwaszczyńska 180 tel.: +4858 766 99 00 81-571 Gdynia fax: +4858 766 99 01

info@hamilton.com.pl www.hamilton.com.pl

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 47334/14/GDY

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W DĘBNICY KASZUBSKIEJ SP. Z O.O.

UL. ZJEDNOCZENIA 48 D 76-248 DĘBNICA KASZUBSKA

Nazwa i adres Zleceniodawcy

Przedmiot badań:

(wg deklaracji Zleceniodawcy)

WODA

Protokół poboru prób nr: 10/AK/03/14/1

Data poboru: 10.03.2014 Godzina pobrania: 9:30

Punkt poboru, miejsce poboru: Spole nr 1, kran w kuchni

Temp. wody: 9,8stC

Próbki pobrane 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

Data otrzymania próbek: **2014-03-10**

Data zakończenia badań:

2014-03-20

Zlecenie nr L.dz.ZGK/T/59/2014 z dnia 2014-03-03 Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A.

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Bakterie grupy coli 1)	PN-EN ISO 9308-1:2004+ Ap1:2005+AC:2009	jtk/ 100 ml	0	0	zgodny
* Escherichia coli ¹⁾	PN-EN ISO 9308-1:2004+ Ap1:2005+AC:2009	jtk/ 100 ml	0	0	zgodny
* Smak ¹⁾	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Zapach ¹⁾	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Mangan ¹⁾	PN-EN ISO 17294-2:2006	μg/l	198 ± 20	≤50	niezgodny
* Żelazo 1)	PB-184/ICP wyd. III z dn. 01.06.2013	μg/l	17	≤200	zgodny
* Amonowy jon 1)	PB-124 wyd. I z dn. 15.06.2011	mg/l	<0,06	≤0,50	zgodny
* Barwa ¹⁾	PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 4	mg/l	5	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian	zgodny
* Mętność ¹⁾	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	<0,20	≤1	zgodny
* pH ¹⁾	PB-112 wyd. II z dn. 14.08.2012		7,6	6,5-9,5	zgodny
* Przewodność elektryczna właściwa ¹⁾	PN-EN 27888:1999	μS/cm	459	≤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%.

mgr inż. Paulina Zych-Murawska, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Spektrometrii mgr inż. Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska

Zatwierdzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez: Rafał Kartanowicz, Dyrektor Laboratorium



^{*} BADANIF AKREDYTOWANE

[&]quot;× BADANIE WYKONANE U PODWYKONAWCY"