

ul, Świętojańska 134 81-404 Gdynia

Tel.: +48 58 660 7720 Fax: +48 58 660 7721 www.hamilton.com.pl info@hamilton.com.pl

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 8648/12/GDY

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

UL, ZJEDNOCZENIA 48 D 76-248 DĘBNICA KASZUBSKA

Data otrzymania próbek:

Nazwa i adres Zleceniodawcy

Przedmiot badań:

(wg deklaracji Zleceniodawcy)

WODA

Opis próbki:

Zlecenie nr ZGK/26/2012 z dnia 2012-01-30

WODA

Protokół poboru prób nr: LS/01-03/02/2012

Data poboru: 02.02.2012 Godzina pobrania: 8:35

Punkt poboru, miejsce poboru: Podole Małe nr 34, kran w kuchni

Temp. wody: 11,0stC Stan próbki b.z.

Data zakończenia badań:

2012-02-02 2012-02-10 Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland Ltd.

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:2010	jtk/ 100 ml	0	0	zgodny
* Pobieranie próbek wody do analiz mikrobiologicznych ¹⁾	PN-EN ISO 19458:2007		zgodnie z normą		
Smak 1)	Metoda organoleptyczna		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
Zapach 1)	Metoda organoleptyczna		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Mangan 1)	PN-EN ISO 11885:2009	μg/l	32,3	≤50	zgodny
* Żelazo 1)	PN-EN ISO 11885:2009	μg/l	333 ± 30	≤200	niezgodny
* Amonowy jon 1)	PB-124 wyd. I z dn. 15.06.2011	mg/l	<0,06	≤0,50	zgodny
* Barwa 1)	PN-EN ISO 7887:2002 rozdział 4	mg/l	5	≤15	zgodny
* Mętność 1)	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	1,97 ± 0,20	≤1	niezgodny
* pH ¹⁾	PB-112 wyd. I z dn. 06.04.2011	81	7,91	6,5-9,5	zgodny
* Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych	PN-ISO 5667-5:2003		zgodnie z normą		
* 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: Gdvnia 81-336, Indviska 13

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: 2012-02-10

Sprawozdanie autoryzowane przez:

dr Anna Józefczuk - Kuczyńska, Specjalista ds. analiz, Pracownia Analiz Środowiska

mgr inż. Ewa Brzezicka, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii mgr inż. Magdalena Żurawska, Kierownik Pracowni Spektrometrii

Zatwierdzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez: Katarzyna Mazur-Wesołowska, Dyrektor Laboratorium

^{*} BADANIE AKREDYTOWANE

^{* *} BADANIE AKREDYTOWANE U PODWYKONAWCY

[×] BADANIE U PODWYKONAWCY