



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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 21002/13/GDY

Nazwa i adres Zleceniodawcy ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ KWIDZYŃSKA 27 82-520 GARDEJA		Przedmiot badań: <i>(wg deklaracji Zleceniodawcy)</i> WODA Opis próbek: WODA Protokół poboru prób nr: 19/AK/02/2013/3 Data poboru: 19.02.2013, Godzina pobrania: 13:20 Punkt poboru, miejsce poboru: Wandowo hydrofornia, woda uzdatniona Temp. wody: 7,4stC Stan próbki b.z.
Data otrzymania próbki 2013-02-19	Data zakończenia badań 2013-02-28	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+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	1,1	≤50	zgodny
*Żelazo ¹⁾	PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	14	≤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	≤15	zgodny
*Mętność ¹⁾	PN-EN ISO 7027 :2003	NTU	0,02	≤1	zgodny
*pH ¹⁾	PB-112wyd. I z dn. 06.04.2011		7,43	6,5-9,5	zgodny
*Przewodność elektryczna właściwa ¹⁾	PN-EN 27888 :1999	µS/cm	585	≤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 2013-02-28	Sprawozdanie autoryzowane przez: <i>dr inż. Hanna Tyszkiewicz, Ekspert ds. analiz, Pracownia Spektrometrii</i> <i>mgr inż. Tomasz Wesółowski, 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 dokument sprawozdanie nie może być powielany w całości, bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Ltd. Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Ltd. Sp. z o.o. za treść danych zawartych w jego przynależnej Usłudze 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