

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 257641/14/GDY

Zleceniodawca <b>ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ</b> KWIDZYŃSKA 27 82-520 GARDEJA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>WODA</b> <b>Protokół poboru prób nr: MO/2/18/11/14</b> <b>Data poboru: 18.11.2014</b> <b>Godzina pobrania: 10:30</b> <b>Punkt poboru, miejsce poboru: wodociąg Gardeja, SUW, wpds</b> <b>Temp. wody: 11,4stC</b> <b>Próbki pobrane przez pracownika Laboratorium J.S. Hamilton Poland S.A. zgodnie z PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b> Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A.
Data przyjęcia próbek:	<b>2014-11-19</b>	
Data zakończenia badań:	<b>2014-12-02</b>	
Data utworzenia sprawozdania:	<b>2014-12-02</b>	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba bakterii z grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2004+Ap1:2005 +AC:2009	jtk/ 100 ml	0	0	zgodny
* Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2004+ Ap1:2005 +AC:2009	jtk/ 100 ml	0	0	zgodny
* Smak	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Zapach	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Mangan	PN-EN ISO 17294-2:2006	µg/l	2,5	≤50	zgodny
* Żelazo	PB-184/ICP wyd. III z dn. 01.06.2013	µg/l	8,3	≤200	zgodny
* Amonowy jon	PB-124 wyd. I z dn. 15.06.2011	mg/l	0,43	≤0,50	zgodny
* Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	5	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian	zgodny
* Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	<0,20	≤1	zgodny
* pH	PN-EN ISO 10523:2012		7,4	6,5-9,5	zgodny
* Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999	µS/cm	645	≤2500	zgodny

<sup>1)</sup> 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.

Autoryzował: Agnieszka Florek, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Spektrometrii  
Ewa Brzezicka, Kierownika Pracowni Mikrobiologii  
Patrycja Bemke, Specjalista ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii  
Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska

Zatwierdził: Rafał Kartanowicz, Dyrektor 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 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 # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 06.06.2014

**J.S. HAMILTON POLAND S.A.**

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

