HAMILTON POLAND
RZECZOZNAWSTWO I BADANIA LABORATORYJNE

AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 290885/16/GDY

Zleceniodawca **SAMORZĄDOWY ZAKŁAD BUDŻETOWY W ORLU** ORLE 36 83-420 LINIEWO	Próbka *(wg deklaracji Zleceniodawcy)* **WODA** **Protokół poboru próbek nr: 4/DC/6/09/2016** **Data poboru: 06.09.2016** **Godzina pobrania: 11:50** **Punkt poboru, miejsce poboru: Lubieszyn, instalacja wewnętrzna, kuchnia, budynek prywatny nr 43/1 Lubieszyn** **Temp. wody: 8,1stC** **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 przyjęcia próbki: **2016-09-06** Data zakończenia badań: **2016-09-19** Data utworzenia sprawozdania: **2016-09-19**	**Zlecenie z dnia 2016-09-06** Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A.

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba bakterii z grupy coli[1)]	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0	0	zgodny
* Liczba Escherichia coli[1)]	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	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	82 ± 8	≤ 50	niezgodny
* Żelazo[1)]	PB-184/ICP wyd. III z dn. 01.06.2013	µg/l	222 ± 27	≤ 200	-
* 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 metoda D	mg/l	<5	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian	zgodny
* Mętność[1)]	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,50	≤1	zgodny
* pH[1)]	PN-EN ISO 10523:2012		7,6	6,5-9,5	zgodny
* Przewodność elektryczna właściwa[1)]	PN-EN 27888:1999	µS/cm	465	≤ 2500	zgodny

[1)] Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015, poz. 1989).

Autoryzował: Ewa Brzezicka, Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Hanna Tyszkiewicz, Kierownik Pracowni Spektrometrii
Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska
Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny 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

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