



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

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 84780/14/GDY

Nazwa i adres Zleceniodawcy <b>ZAKŁADY PORCELANY STOŁOWEJ "LUBIANA" S.A.</b> ZAKŁADOWA 1 83-407 ŁUBIANA K/KOŚCIERZYNY		Przedmiot badań: (wg deklaracji Zleceniodawcy)  <b>ŚCIEKI OCZYSZCZONE</b> <b>Protokół poboru prób nr: MO/5/28/4/14</b> <b>Data poboru: 28.04.2014</b> <b>Godzina pobrania: 7:30</b> <b>Punkt poboru, miejsce poboru: Łubiana, teren zakład Lubiana, zrzut do rzeki</b> <b>Temp. ścieku: 13,6stC</b> <b>Próbki pobrane przez pracownika Laboratorium J.S. Hamilton Poland S.A. zgodnie z PN-ISO 5667-10:1997</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b> Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A.
Data otrzymania próbek: <b>2014-04-29</b>	Data zakończenia badań: <b>2014-05-09</b>	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Fosfor	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	1,72
* Azot ogólny	PB-102 wyd. II z 14.08.2012	mg/l N	4,50
* Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT <sub>5</sub> )	PN-EN 1899-1:2002	mg/l	<3
* ChZTCr	PN-ISO 6060:2006	mg/l O <sub>2</sub>	<30
* pH	PN-EN ISO 10523:2012		8,1
* Zawiesina ogólna	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	12

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: 2014-05-09	Sprawozdanie autoryzowane przez: <i>mgr inż. Agnieszka Florek, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Spektrometrii</i> <i>dr Anna Józefczuk - Kuczyńska, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska</i>	Zatwierdzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez: <i>Rafał Kartanowicz, Dyrektor Laboratorium</i>
--------------------------------	---	---

\* BADANIE AKREDYTOWANE

"x" BADANIE WYKONANE U PODWYKONAWCY"



Niniejszy raport/sprawozdanie nie może być powielany 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 raportem/sprawozdaniem podlega Ogólnym warunkom świadczenia usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie [www.hamilton.com.pl](http://www.hamilton.com.pl)