

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 373307/18/GDY**

Zleceniodawca <b>ZAKŁAD OBSŁUGI KOMUNALNEJ W OSTRÓDZIE</b> JANA III SOBIESKIEGO 1 14-100 OSTRÓDA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>ŚCIEKI ŚREDNIODOBOWE OCZYSZCZONE</b> <b>Data poboru: 20/21.08.2018</b> <b>Punkt poboru, miejsce poboru: Oczyszczalnia ścieków w Samborowie, ścieki oczyszczone, wylot do cieku Samborowo w km 0+690 do rzeki Drwęcy w km 164+700</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b>
Data przyjęcia próbki:	<b>2018-08-22</b>	Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A. zgodnie z metodą akredytowaną PN-ISO 5667-10:1997
Data zakończenia badań:	<b>2018-09-04</b>	
Data utworzenia sprawozdania:	<b>2018-09-04</b>	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Azot amonowy	PN-ISO 5664:2002	mg/l	18,6 ± 3,72
* Azot ogólny <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 11905-1:2001	mg/l	32 ± 16
* Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT <sub>5</sub> )	PN-EN 1899-1:2002	mg/l	6 ± 1
* Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr)	PN-ISO 6060:2006	mg/l	91 ± 14
* Chlorki	PN-ISO 9297:1994	mg/l	110 ± 22
* Fosfor ogólny <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 15681-2:2006	mg/l	6,4 ± 1,9
* Siarczany	PN-ISO 9280:2002	mg/l	87 ± 26
* Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	14 ± 2

<sup>1)</sup> Metoda alternatywna do metody wskazanej w przepisie prawa - Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności wyników

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

Autoryzował: Rafał Ciecholewski, Zastępca Kierownika 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 rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%. Uwzględniono niepewność pobierania próbek. 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. 16.07.2018

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

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

