

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 568682/19/GDY

Zleceniodawca <b>ZAKŁAD OBSŁUGI KOMUNALNEJ W OSTRÓDZIE</b> JANA III SOBIESKIEGO 1 14-100 OSTRÓDA	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>ŚCIEKI OCZYSZCZONE</b> Data poboru: <b>20.11.2019</b> Punkt poboru, miejsce poboru: <b>Oczyszczalnia ścieków w Szyldaku, ścieki oczyszczone, wylot do rowu melioracyjnego RD-256 w km 1+750 i dalej do rzeki Drwęcy w km 219+300</b> Stan próbki <b>bez zastrzeżeń</b> Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zgodnie z metodą akredytowaną PN-ISO 5667-10:1997
Data przyjęcia próbki:	<b>2019-11-21</b>
Data zakończenia badań:	<b>2019-12-10</b>
Data utworzenia sprawozdania:	<b>2019-12-10</b>

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Azot amonowy	PN-ISO 5664:2002	mg/l	55,0
* Azot ogólny <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 11905-1:2001	mg/l	75
* Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT <sub>5</sub> )	PN-EN 1899-1:2002	mg/l	6
* Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr)	PN-EN ISO 15705:2005	mg/l	75
* Chlorki	PN-ISO 9297:1994	mg/l	115
* Fosfor ogólny <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 15681-2:2006	mg/l	8
* Siarczany	PN-ISO 9280:2002	mg/l	58
* Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	10

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

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

Autoryzował: Aleksandra Wiśniewska, 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 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 Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie [www.hamilton.com.pl](http://www.hamilton.com.pl)

\* Badanie akredytowane; # Badanie wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 27.03.2019

**J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.**  
**LABORATORIUM BADAWCZE**

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

