

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 140247/21/GDY

Zleceniodawca ZAKŁAD OBSŁUGI KOMUNALNEJ W OSTRÓDZIE UL. 11 LISTOPADA 39 14-100 OSTRÓDA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) ŚCIEKI SUROWE
Data przyjęcia próbki: 2021-03-10		Protokół poboru próbek nr: 1/GDY/AK/10/03/2021 Data poboru 10.03.2021 Punkt poboru, miejsce poboru: Oczyszczalnia Ścieków w Szydaku, ściek surowy, dopływ do stawu pierwszego stopnia Temp. poboru próbek: 12,0°C Stan próbki bez zastrzeżeń Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zgodnie z metodą akredytowaną PN-ISO 5667-10:1997
Data zakończenia badań (data wykonania działalności laboratoryjnej): 2021-03-24		
Data utworzenia sprawozdania: 2021-03-24		

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Fosfor	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	21,1 ± 4,2
* Azot amonowy	PN-ISO 5664:2002	mg/l	121 ± 16
* Azot ogólny	PB-102 wyd. II z dn. 14.08.2012	mg/l	148 ± 19
* Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT ₅)	PN-EN ISO 5815-1:2019-12	mg/l	530 ± 90
* Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr)	PN-ISO 15705:2005	mg/l	965
* Chlorki	PN-ISO 9297:1994	mg/l	163 ± 21
* Siarczany	PN-ISO 9280:2002	mg/l	87 ± 27
* Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	170 ± 30

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Aleksandra Wiśniewska, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska
 Katarzyna Szpinda, Ekspert ds. analiz, Pracownia Spektrometrii
 Michał Stankiewicz, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia 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 rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%. Uwzględniono niepewność pobierania próbek. Jeśli nie określono inaczej podczas stwierdzania zgodności J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. 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

* Badanie akredytowane; # Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

Strona 1 / 1

Formularz PO-10/01a wyd. z dn. 20.01.2020

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

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

