

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 357033/20/GDY/Z1

Zastępuje sprawozdanie z badań nr 357033/20/GDY z dnia 2020-08-06

Zleceniodawca ZAKŁAD OBSŁUGI KOMUNALNEJ W OSTRÓDZIE UL. 11 LISTOPADA 39 14-100 OSTRÓDA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) ŚCIEKI ŚREDNIODOBOWE SUROWY Protokół poboru próbek nr: 3/GDY/BT/22/07/20 Data poboru: 21/22.07.2020 Godzina poboru: 9:10-9:15 Punkt poboru, miejsce poboru: ostatnia studnia rewizyjna przed oczyszczalnią komunalną w Grabinie na dz nr 14/77 obręb Grabin surowe Temp. poboru próbek: 12,4°C Stan próbki bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki:	2020-07-22	Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zgodnie z metodą akredytowaną PN-ISO 5667-10:1997
Data zakończenia badań:	2020-08-06	
Data utworzenia sprawozdania:	2020-08-07	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Fosfor	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	12,0
* Azot amonowy	PN-ISO 5664:2002	mg/l	107
* Azot ogólny	PB-102 wyd. II z dn. 14.08.2012	mg/l	123
* Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT ₅)	PN-EN 1899-1:2002	mg/l	400
* Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr)	PN-EN ISO 15705:2005	mg/l	1310
* Chlorki	PN-ISO 9297:1994	mg/l	17
* Mineralizacja próbki	PN-EN ISO 11885:2009		+
* Siarczany	PN-ISO 9280:2002	mg/l	51
* Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	240

Identyfikacja zmiany: opis próbki

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Marta Różycka, Ekspert ds. analiz, Pracownia Spektrometrii
 Michał Stankiewicz, 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

