

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 81897/19/POZ**

Zleceniodawca <b>ZAKŁAD WODOCIĄGÓW KANALIZACJI I USŁUG KOMUNALNYCH SPÓŁKA Z O.O.</b> UL. MŁYŃSKA 37 66-200 ŚWIEBODZIN		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>ŚCIEKI OCZYSZCZONE- PRÓBA ŚREDNIODOBOWA</b> <b>Protokół poboru próbek nr: 3/POZ/JM/20/02/19</b> <b>Miejsce poboru: OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW ŚWIEBODZIN</b> <b>Data poboru: 19-20.02.2019 (pobór co 2 godziny od 08:00 19.02.2019 do 06:00 20.02.2019)</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b>
Data przyjęcia próbki:	<b>20.02.2019</b>	<b>Zlecenie z dnia 20.02.2019</b> Próbkę pobrane przez Jakub Mróz, pracownika J.S. Hamilton Poland S.A. zgodnie z metodą akredytowaną PN-ISO 5667-10:1997
Data zakończenia badań:	<b>04.03.2019</b>	
Data utworzenia sprawozdania:	<b>04.03.2019</b>	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Fosfor	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,504 ± 0,101
* Azot ogólny	PB-102 wyd. II z dn. 14.08.2012	mg/l	22 ± 4
* Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT <sub>5</sub> )	PN-EN 1899-1:2002	mg/l	<3
* Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr)	PN-EN ISO 15705:2005	mg/l	47 ± 14
* pH	PN-EN ISO 10523:2012		7,2 ± 0,1
* Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	6,4 ± 1,4
* Temperatura	PB-360 wyd. II z dn. 24.07.2017	°C	10,2 ± 1,0

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

*D/Gr DT/...*

Autoryzował: Aleksandra Wiśniewska, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska  
 Katarzyna Szpinda, Ekspert ds. analiz, Pracownia Spektrometrii  
 Małgorzata Ozimska, Kierownik Sekcji Poboru Próbek

Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone kwalifikowanym 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

