

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 160208/21/POZ

Zleceniodawca <b>AQUABELLIS SP. Z O.O</b> UL. LIPOWA 55 64-610 ROGOŹNO	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>ŚCIEKI ŚREDNIODOBOWE OCZYSZCZONE</b> Miejsce pobrania próbek: Oczyszczalnia Ścieków Rogoźno Data i godzina poboru próbek: 17/18.03.2021, 10:00-08:00 <hr/> Protokół poboru próbek nr: 1/POZ/JS/18/03/2021 Temp. poboru próbki: 12,8°C Stan próbki bez zastrzeżeń <hr/> Zlecenie z dnia 2021-03-18 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę
Data przyjęcia próbki:	<b>2021-03-18</b>
Data zakończenia badań (data wykonania działalności laboratoryjnej):	<b>2021-04-02</b>
Data utworzenia sprawozdania:	<b>2021-04-02</b>

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Arsen	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	< 0,007
* Chrom	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	< 0,013
* Cynk	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,091
* Fosfor	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,284
* Kadm	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	< 0,0006
* Miedź	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,050
* Nikiel	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,005
* Ołów	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	< 0,006
* Srebro	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	< 0,07
* Wanad	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	< 0,008
* Azot ogólny	PB-102 wyd. II z dn. 14.08.2012	mg/l	5,85
* Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT <sub>5</sub> )	PN-EN ISO 5815-1:2019-12	mg/l	<3
* Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr)	PN-ISO 15705:2005	mg/l	48
* Chlorki	PN-ISO 9297:1994	mg/l	18
* Indeks fenolowy	PN-ISO 6439:1994	mg/l	<0,010
* pH	PN-EN ISO 10523:2012		7,3
* Siarczany	PN-ISO 9280:2002	mg/l	75
* Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	14

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

Autoryzował: 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%. Nie uwzględniono niepewności 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](http://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

