HAMILTON

AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 949398/26/POZ

Zleceniodawca **KOMUNALNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O. O.** POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 76 89-200 SZUBIN	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: WODA POPŁUCZNA Śmielin

Data przyjęcia próbki	**15.10.2026**	Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 949398/26/POZ
Data rozpoczęcia badań	**15.10.2026**	
Data zakończenia badań	**21.10.2026**	
Data sprawozdania z badań	**21.10.2026**	Próbka pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Informacje dotyczące pobierania próbek:

Metoda* PN-ISO 5667-10:2021-11

Protokół poboru próbek nr: 18/2462/15/10/2026

Data poboru: 15.10.2026

Punkt poboru, miejsce poboru: WODA POPŁUCZNA

Śmielin

Sposób poboru próbki: Próbka chwilowa

Rodzaj badania **Metoda**	**Jednostka**	**Wynik**
* Zawiesiny ogólne [1)] PN-EN 872:2007, PN-EN 872:2007/Ap1:2007	mg/l	3,6 ± 0,6
* Zawartość pierwiastków PN-EN ISO 11885:2009		
Żelazo (Fe)	mg/l	0,52 ± 0,09
* Mineralizacja PN-EN ISO 11885:2009	-	+

1) Zawartość zawiesiny ogólnej metodą filtracji przez sączki z włókna szklanego. Producent: Sartorius Stedim Biotech GmbH.

Autoryzował sprawozdanie z badań:
ID: 379, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii
ID: 475, p.o Kierownika Pracowni Analiz Środowiska, Pracownia Analiz Środowiska

Sprawozdanie z badań opatrzono certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:
Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

Wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranych i badanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95% oraz uwzględnia niepewność pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeśli w dokumencie odniesienia wskazanym przez Zleceniodawcę nie określono kryterium dla danego badania lub badań w analizowanej matrycy, stwierdzenie zgodności nie jest możliwe. Jeżeli w kolumnie „wynik" przedstawiono zapis w postaci „<" lub „>" oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego metody. Jeśli dla takiego rezultatu badania podana jest rozszerzona niepewność pomiaru, to dotyczy ona wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku gdy Laboratorium opiera się na rezultacie badania, w kolumnie „stwierdzenie zgodności" przedstawia opinię i interpretację. 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. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA – DA-02. 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

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE
ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 949398/26/POZ

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE
ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00