

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 106209/22/GDY

Zleceniodawca ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH W TRZEBIELINIE UL. POMORSKA 75 77-235 TRZEBIELINO		Próbką <i>wg deklaracji Zleceniodawcy</i> Opis próbki: WODA DO SPOŻYCIA
Data przyjęcia próbki:	09.03.2022	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbką pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data rozpoczęcia badań:	09.03.2022	
Data zakończenia badań:	21.03.2022	
Data utworzenia sprawozdania:	21.03.2022	
Informacje dotyczące pobierania próbek: Metoda: * PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2017-10 Protokół poboru próbek nr: 8/GDY/AJ/9/3/22 Data poboru: 09.03.2022 Punkt poboru, miejsce poboru: Hydrofornia Cetyń Temp. poboru próbki: 6,1°C Imię i nazwisko: Arkadiusz Januchta		

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Liczba enterokoków kałowych w 100 ml PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0
* Amonowy jon ²⁾ PB-124 wyd. I z dn. 15.06.2011		
Jon amonowy	mg/l	< 0,06 (0,06 ± 0,01)
* Temperatura ¹⁾ PN-77/C-04584	°C	8,1 ± 0,4
* Przewodność elektryczna właściwa PN-EN 27888:1999	µS/cm	366 ± 37
* pH PN-EN ISO 10523:2012	-	8,0 ± 0,1
* Smak PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013	-	Akceptowalny
* Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,30 ± 0,10
* Zapach PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013	-	Akceptowalny
* Barwa ²⁾ PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	< 5 (5 ± 5)



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 106209/22/GDY

* Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	Nie wykryto
* Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jtk/100 ml	0
* Liczba Escherichia coli w 100 ml PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jtk/100 ml	0

- 1) Badanie wykonywane w miejscu pobrania próbek.
- 2) Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.

Autoryzował:

Agnieszka Duda, Ekspert ds. Analiz Pracownia Mikrobiologii Gdynia
 Michał Kwestorowski, Lider ds. poboru próbek Sekcja Poboru Próbek Gdynia

Zatwierdzono kwalifikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:
 Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

KONIEC SPRAWOZDANIA

Wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranych 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. Jeżeli w kolumnie „wynik” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. 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

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę