AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 908083/26/GDY

Zleceniodawca **ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W DĘBNICY KASZUBSKIEJ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ** PRZEMYSŁOWA 1 76248 DĘBNICA KASZUBSKA	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: WODA DO SPOŻYCIA Leśnia nr 1 - kran w kuchni Próbka nr 2
Data przyjęcia próbki: **29.09.2026** Data rozpoczęcia badań: **29.09.2026** Data zakończenia badań: **02.10.2026** Data sprawozdania z badań: **02.10.2026**	Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 908083/26/GDY Próbka pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Informacje dotyczące pobierania próbek:

Metoda* PN-ISO 5667-5:2017-10

Protokół poboru próbek nr: 92/2470/29/09/2026

Data poboru: 29.09.2026

Punkt poboru, miejsce poboru: Leśnia nr 1 - kran w kuchni

ID próbkobiorcy: 2470

Rodzaj badania **Metoda**	**Jednostka**	**Wynik**	**Kryterium**	**Stwierdzenie zgodności**
* Chlor wolny [1) 4) 5)] PB-566 wyd. I z dn. 18.11.2024 LOQ: 0,05	mg/l	< 0,05 ± (0,05 ± 0,01)	≤0,30	Zgodny
* Liczba Escherichia coli w 100 ml [1) 2)] PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 LOD: 1	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml [1) 2)] PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 LOD: 1	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba enterokoków kałowych w 100 ml [1) 2)] PN-EN ISO 7899-2:2004 LOD: 1	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba mikroorganizmów w 36°C po 48 h w 1 ml [2)] PN-EN ISO 6222:2004 LOD: 1	jtk/ml	Nie wykryto	-	-
* Temperatura [1) 3) 4) 5)] PN-77/C-04584 (norma wycofana bez zastąpienia) LOQ: 4	°C	14,2 ± 0,7	-	-

1) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

2) Badanie wykonano metodą objętą wpisem do ewidencji laboratoriów wykonujących badania wody prowadzonej przez Główny Inspektorat Sanitarny, Pracownia Mikrobiologii Gdynia, numer ewidencyjny: Z/PM/000007.

3) Norma wycofana bez zastąpienia, wyniki mogą być wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie.

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 908083/26/GDY

4) Badanie wykonywane w miejscu pobrania próbek.

5) Badanie wykonano metodą objętą wpisem do ewidencji laboratoriów wykonujących badania wody prowadzonej przez Główny Inspektorat Sanitarny, Sekcja Poboru Próbek, numer ewidencyjny: Z/PM/000006.

Autoryzował sprawozdanie z badań:
ID: 343, Agnieszka Duda, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
ID: 575, Sylwia Robakowska, p.o. Kierownika Sekcji Autoryzacji, Pracownia Mikrobiologii
ID: 806, Aleksandra Szelągowska-Lemke, Specjalista Sekcji Pobierania Próbek, Sekcja Poboru Próbek

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. W przypadku badań mikrobiologicznych, jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana z zastosowaniem podejścia całościowego wg PN-ISO 29201:2022-02 dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. W pozostałych przypadkach, 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. Teoretyczny poziom fizycznego wykrywania dla metod mikrobiologicznych to jedna cząstka organizmu docelowego w próbce analitycznej. 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
\# 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