



## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 11076/26/ALL

|                                                                                                                                                                                                                                     |            |                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zleceniodawca<br><b>UNIwersytet Medyczny w Łodzi</b><br>Aleja T. Kościuszki 4<br>90-419 Łódź                                                                                                                                        |            | Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy)<br>Opis próbki: Woda na pływalni.<br>Woda doprowadzana na pływalnie.                        |
| Data przyjęcia próbki                                                                                                                                                                                                               | 08.01.2026 | Stan próbki: bez zastrzeżeń<br>Numer próbki: 11076/26/ALL<br><br>Próbka pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. |
| Data rozpoczęcia badań                                                                                                                                                                                                              | 09.01.2026 |                                                                                                                                  |
| Data zakończenia badań                                                                                                                                                                                                              | 12.01.2026 |                                                                                                                                  |
| Data sprawozdania z badań                                                                                                                                                                                                           | 12.01.2026 |                                                                                                                                  |
| Informacje dotyczące pobierania próbek:<br><br>Metoda* PN-ISO 5667-5:2017-10<br><br>Protokół poboru próbek nr: 1/2259/8/1/26<br><br>Data poboru: 08.01.2026<br><br>Punkt poboru, miejsce poboru: basen<br><br>ID Próbkobiorcy: 2259 |            |                                                                                                                                  |

| Rodzaj badania<br>Metoda                                                                       | Jednostka           | Wynik       | Kryterium | Stwierdzenie<br>zgodności |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-----------|---------------------------|
| * Indeks nadmanganianowy <sup>1) 2)</sup><br>PN-EN ISO 8467:2001                               | mg/l O <sub>2</sub> | 0,83 ± 0,15 | ≤5,0      | Zgodny                    |
| * Azotany <sup>1) 2)</sup><br>PB-433 wyd. I z dnia 01.06.2021 na podstawie<br>metody HACH 8039 | mg/l                | 6,9 ± 1,2   | ≤50       | Zgodny                    |

<sup>1)</sup> Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

<sup>2)</sup> Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zgierzu (decyzja nr HŚ.9022.17.1.2025 z dnia 30.12.2025 r.).

Autoryzował sprawozdanie z badań:  
ID: 645, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska, Pracownia Analiz Środowiska

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

Adres laboratorium:  
ul. Aleksandrowska 61A, 95-100 Zgierz

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. 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](http://www.hamilton.com.pl).

\* Badanie akredytowane

# Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA

Strona 1 / 1

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.

LABORATORIUM BADAWCZE

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00