

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 151333/25/WAW**

Zleceniodawca <b>Akademickie Centrum Sportowo -Dydaktyczne PŁ „Zatoka Sportu”</b> al. Politechniki 10 93 -590 Łódź		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: WODA BASENOWA Akademickie Centrum Sportowo-Dydaktyczne PŁ „Zatoka Sportu”, al. Politechniki 10, 93-590 Łódź - woda w niecce basenowej - basen do skoków
Data przyjęcia próbki	<b>06.03.2025</b>	Stan próbki: bez zastrzeżeń  Próbką pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data rozpoczęcia badań	<b>06.03.2025</b>	
Data zakończenia badań	<b>10.03.2025</b>	
Data utworzenia sprawozdania	<b>11.03.2025</b>	
Informacje dotyczące pobierania próbek:  Metoda* PB-378 wyd. II z dn. 08.01.2021 Protokół poboru próbek nr: 1/2011/06/03/2025 Data poboru: 06.03.2025 Punkt poboru, miejsce poboru: Akademickie Centrum Sportowo-Dydaktyczne PŁ „Zatoka Sportu”, al. Politechniki 10, 93-590 Łódź - woda w niecce basenowej - basen do skoków		

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* # Liczba Escherichia coli w 100 ml <sup>1)</sup> PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0 jtk/100 ml	Zgodny
* # Liczba Pseudomonas aeruginosa w 100 ml <sup>1)</sup> PN-EN ISO 16266:2009	jtk/100 ml	0	0 jtk/100 ml	Zgodny
* Potencjał redox <sup>1) 2)</sup> PB-377 wyd. II z dn. 30.03.2020	mV	719 ± 52	≥750	Niezgodny
* pH <sup>1) 2)</sup> PN-EN ISO 10523:2012	-	6,9 ± 0,1	6,5-7,6	Zgodny
* Chlor wolny <sup>1) 2)</sup> PB-358 wyd. III z dn. 30.03.2020	mg/l	0,53 ± 0,05	0,30-0,60	Zgodny
* Chlor związany <sup>1) 2)</sup> PB-358 wyd. III z dn. 30.03.2020	mg/l	0,16 ± 0,02	≤0,30	Zgodny
* Temperatura <sup>2) 3)</sup> PN-77/C-04584 (norma wycofana bez zastąpienia)	°C	29,2 ± 1,5	-	-

- 1) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016, ze zm.).
- 2) Badanie wykonywane w miejscu pobrania próbek.
- 3) Norma wycofana bez zastąpienia. Wyniki mogą być wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie.

Badanie: Liczba Escherichia coli w 100 ml wykonano w laboratorium o numerze akredytacji AB 1319  
 Badanie: Liczba Pseudomonas aeruginosa w 100 ml wykonano w laboratorium o numerze akredytacji AB 1319

Autoryzował:



# HAMILTON

**FOSFA**  
INTERNATIONAL



AB 079

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 151333/25/WAW

ID: 1944, Próbkobiorca, Sekcja Poboru Próbek

Wyniki analiz podwykonawczych są autoryzowane przez zewnętrznego dostawcę badań z grupy J.S. Hamilton.

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

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

\* Badanie akredytowane

# Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

---

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

Strona 2 / 2

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

**LABORATORIUM BADAWCZE**

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