



## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 399439/26/SZC

Zleceniodawca <b>Zespół Szkół im. Ignacego Łukasiewicza w Policach</b> ul. Siedlecka 6 72-010 Police		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: WODA BASENOWA Zespół Szkół im. Ignacego Łukasiewicza w Policach, ul. Siedlecka 6, 72-010 Police - woda w niecce basenowej
Data przyjęcia próbki	<b>04.05.2026</b>	Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 399439/26/SZC  Próbka pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data rozpoczęcia badań	<b>04.05.2026</b>	
Data zakończenia badań	<b>06.05.2026</b>	
Data sprawozdania z badań	<b>06.05.2026</b>	
Informacje dotyczące pobierania próbek:  Metoda* PN-EN ISO 19458:2007, PB-378 wyd. III z dn. 09.02.2026 Protokół poboru próbek nr: 4/2185/04/05/2026 Data poboru: 04.05.2026 Punkt poboru, miejsce poboru: Zespół Szkół im. Ignacego Łukasiewicza w Policach, ul. Siedlecka 6, 72-010 Police - woda w niecce basenowej		

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Temperatura <sup>2) 3)</sup> PN-77/C-04584 (norma wycofana bez zastąpienia)	°C	27,0 ± 1,4	-	-
* 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	Zgodny
* Liczba Pseudomonas aeruginosa w 100 ml <sup>1)</sup> PN-EN ISO 16266:2009	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* pH <sup>1) 2)</sup> PN-EN ISO 10523:2012	-	7,1 ± 0,1	6,5-7,6	Zgodny
* Potencjał redox <sup>1) 2)</sup> PB-377 wyd. II z dn. 30.03.2020	mV	781 ± 57	≥750	Zgodny
* Chlor związany <sup>1) 2)</sup> PB-566 wyd. I z dn. 18.11.2024	mg/l	0,11 ± 0,01	≤0,30	Zgodny
* Chlor wolny <sup>1) 2)</sup> PB-566 wyd. I z dn. 18.11.2024	mg/l	0,62 ± 0,02	0,30-0,60	Niezgodny

- 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.

Autoryzował sprawozdanie z badań:  
ID: 405, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii



# HAMILTON

**FOSFA**  
INTERNATIONAL



AB 079

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 399439/26/SZC

ID: 1405, Próbkobiorca, Sekcja Poboru Próbek

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

Adres laboratorium:

Rzemieślnicza 9, 62-081 Przeźmierowo

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](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