



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 27442/22/POZ

Zleceniodawca GNIĘŻNIEŃSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI ul. bł. Jolenty 5 62-200 Gniezno		Próbka <i>wg deklaracji Zleceniodawcy</i> Opis próbki: WODA BASENOWA
Data przyjęcia próbki:	24.01.2022	Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data rozpoczęcia badań:	24.01.2022	
Data zakończenia badań:	31.01.2022	Próbka pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data utworzenia sprawozdania:	01.02.2022	
Informacje dotyczące pobierania próbek:		
Metoda: * PB-378 wyd. II z dn. 08.01.2021		
Protokół poboru próbek nr: 1/POZ/JS/24/01/2022		
Data poboru: 24.01.2022		
Punkt poboru, miejsce poboru: woda w niecce basenowej woda w niecce basenowej - niecka rekreacyjna		
Temp. poboru próbki: 32,3°C		

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i> w 100 ml ¹⁾ PN-EN ISO 16266:2009	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Potencjał redox ^{1) 2)} PB-377 wyd. II z dn. 30.03.2020	mV	810 ± 59	≥750	Zgodny
* Chlór związany ^{1) 2)} PB-358 wyd. III z dn. 30.03.2020	mg/l	0,24 ± 0,04	≤0,30	Zgodny
* Chlór wolny ^{1) 2)} PB-358 wyd. III z dn. 30.03.2020	mg/l	0,46 ± 0,05	0,30-0,60	Zgodny
* Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml ¹⁾ PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* pH ^{1) 2)} PN-EN ISO 10523:2012	-	7,2 ± 0,1	6,5-7,6	Zgodny

- 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.

Autoryzował:
Damian Walasek, Specjalista Sekcji Pobierania Próbek Sekcja Poboru Próbek Szczecin
Klaudia Gutowska, Starszy Specjalista ds. Analiz Pracownia Mikrobiologii Przeźmierowo
Patrycja Klemens, Ekspert ds. Analiz Pracownia Mikrobiologii Przeźmierowo

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



HAMILTON



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 27442/22/POZ

Rzemieślnicza 9, 62-081 Przeźmierowo

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