



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 523463/24/GDY

| | | |
|--|-------------------|---|
| Zleceniodawca PARK WODNY SOPOT SP. Z O.O. ZAMKOWA GÓRA 3-5 81-713 SOPOT | | Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: WODA BASENOWA Park Wodny Sopot Sp. z o.o., Sopot, ul. Zamkowa Góra 3-5, woda z niecki basenowej obiegu basenowego udostępnionej do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3; p. nr 1 |
| Data przyjęcia próbki | 27.08.2024 | Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. |
| Data rozpoczęcia badań | 27.08.2024 | |
| Data zakończenia badań | 30.08.2024 | |
| Data utworzenia sprawozdania | 30.08.2024 | |
| Informacje dotyczące pobierania próbek: Metoda* PB-378 wyd. II z dn. 08.01.2021 Protokół poboru próbek nr: 9/1933/27/08/2024 Data poboru: 27.08.2024 Punkt poboru, miejsce poboru: Park Wodny Sopot Sp. z o.o., Sopot, ul. Zamkowa Góra 3-5, woda z niecki basenowej obiegu basenowego udostępnionej do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3; p. nr 1 | | |

| Rodzaj badania Metoda | Jednostka | Wynik | Kryterium | Stwierdzenie zgodności |
|---|------------|-------------|-----------|---------------------------|
| * Liczba Escherichia coli 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 | - | 7,1 ± 0,1 | 6,5-7,6 | Zgodny |
| * Chlor wolny ^{1) 2)} PB-358 wyd. III z dn. 30.03.2020 | mg/l | 0,39 ± 0,04 | 0,30-0,40 | Zgodny |
| * Chlor związany ^{1) 2)} PB-358 wyd. III z dn. 30.03.2020 | mg/l | 0,10 ± 0,03 | ≤0,30 | Zgodny |
| * Temperatura ^{2) 3)} PN-77/C-04584 (norma wycofana bez zastąpienia) | °C | 31,2 ± 1,6 | - | - |
| * Potencjał redox ^{1) 2)} PB-377 wyd. II z dn. 30.03.2020 | mV | 780 ± 57 | ≥720 | 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.
- 3) Norma wycofana bez zastąpienia. Wyniki mogą być wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie.

Autoryzował:
ID: 106, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
ID: 806, Specjalista Sekcji Pobierania Próbek, Sekcja Poboru Próbek

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



HAMILTON

FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 523463/24/GDY

Adres laboratorium:

Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

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

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