

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 320158/22/SOK/1

Zleceniodawca MIEJSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI W MICHAŁOWIE ul. Sienkiewicza 21A 16-050 Michałowo		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: WODA Z KĄPIELISKA z kąpieliska „Na Fali” w Michałowie.
Data przyjęcia próbki	14.07.2022	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbką pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data rozpoczęcia badań	14.07.2022	
Data zakończenia badań	18.07.2022	
Data utworzenia sprawozdania	18.07.2022	
Informacje dotyczące pobierania próbek: Metoda* PN-EN ISO 19458:2007 Protokół poboru próbek nr: 3/SOK/KK/14/07/2022 Data poboru: 14.07.2022 Punkt poboru, miejsce poboru: z kąpieliska „Na Fali” w Michałowie. Zakwit sinic (smugi, kożuch, piana): brak Rozmnożenie się makroalg lub fitoplanktonu morskiego: brak Obecność w wodzie zanieczyszczeń: brak		

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Temperatura ¹⁾ PN-77/C-04584	°C	22,8 ± 1,1	-	-
* Liczba Escherichia coli w 100 ml ^{2) 3)} PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jitk/100 ml	1760 [1049; 2952]	≤1000	Niezgodny

- 1) Badanie wykonywane w miejscu pobrania próbek.
- 2) Zamieszczona rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana zgodnie z ISO 19036 i opiera się na standardowej niepewności pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, przy poziomie ufności 95%. Złożoną niepewność standardową przyjęto jako równe odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej.
- 3) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz.U. 2019, poz.255).

Autoryzował:
 Ewelina Kłosowska, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii Gdynia
 Krzysztof Krokos, Lider ds. poboru próbek, Sekcja Poboru Próbek Sokółka

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

Adres laboratorium:
 Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia
 Wodna 5, 16-100 Sokółka

KONIEC SPRAWOZDANIA