

Białystok, 29.06.2023 r.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY W BIAŁYMSTOKU
15-062 Białystok, ul. Warszawska 57A
tel./fax (085) 73-25-091
tel. centr. 73-25-236

Miejski Ośrodek
Sportu i Rekreacji
ul. Sienkiewicza 21 A
16-050 Michałowo

HK. 7011.176.2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białymstoku działając na podstawie art. 41 ust.1, art. 42 ust. 1 i 3, art. 43 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 20.07.2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r., poz. 2625 t.j.), §2, §3, §4 ust. 1 pkt. 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17.01.2019 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpieli (Dz.U. z 2019 r. poz. 255) oraz załącznika nr 1 tabela I i II do tegoż rozporządzenia, po przeanalizowaniu przedstawionych przez organizatora wyników badań laboratoryjnych wody powierzchniowej pobranej dnia 23.06.2023 r. z miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli „Na fali” na Zbiorniku Małej Retencji Wodnej w Michałowie (sprawozdanie z badań wody Nr 333654/23/SOK z dnia 28.06.2023 r.) oraz wyników wizualnego nadzoru wody przeprowadzonego przez organizatora,

stwierdza,

że ww. woda spełnia obowiązujące wymagania i nadaje się do kąpieli.

Uzasadnienie

Na podstawie przedstawionego przez organizatora wyniku badania bakteriologicznego, wykonanego przez J. S. Hamilton Poland Sp. z o.o., próbki wody powierzchniowej, pobranej przez pracownika J. S. Hamilton Poland Sp. z o.o. do badania dnia 23.06.2023 r. (enterokoki kałowe w 100 ml wody ilości – 5 jtk; Escherichia coli w 100 ml wody w ilości 8 jtk) oraz wyników wizualnego nadzoru wody, przeprowadzonego przez organizatora pod kątem występowania zanieczyszczeń takich jak: sinice, materiały smoliste, szkło, tworzywa sztuczne, guma i inne odpady w miejscu okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli „Na fali” na Zbiorniku Małej Retencji Wodnej w Michałowie stwierdzono, że woda w zakresie wykonanych badań spełnia obowiązujące wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17.01.2019 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpieli (Dz.U. z 2019 r. poz. 255). W związku z tym nadaje się do kąpieli.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Białymstoku

Waldemar Kulesza

Otrzymują :

1. Podlaski Państwowy Wojewódzki
Inspektor Sanitarny w Białymstoku
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
w Białymstoku
Państwowe Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie
ul. Pułkowa 11
15-143 Białystok

3. Burmistrz Michałowa
ul. Białostocka 11
16-050 Michałowo
4. aa.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 333654/23/SOK

Zleceniodawca MIEJSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI W MICHAŁOWIE ul. Sienkiewicza 21A 16-050 Michałowo		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: WODA Z KĄPIELISKA Kąpielisko „Na Fali” w Michałowie (16-050), ul. Gródecka.
Data przyjęcia próbki	23.06.2023	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbką pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data rozpoczęcia badań	23.06.2023	
Data zakończenia badań	28.06.2023	
Data utworzenia sprawozdania	28.06.2023	
Informacje dotyczące pobierania próbek: Metoda* PN-EN ISO 19458:2007 Protokół poboru próbek nr: 5/SOK/JM/23/06/2023 Data poboru: 23.06.2023 Punkt poboru, miejsce poboru: Kąpielisko „Na Fali” w Michałowie (16-050), ul. Gródecka 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) 2)} PN-77/C-04584 (norma wycofana bez zastąpienia)	°C	24,0 ± 1,2	-	-
* Liczba Escherichia coli w 100 ml ^{3) 4) 5)} PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jtk/100 ml	8 [2; 38]	≤1000	Zgodny
* Liczba enterokoków kałowych w 100 ml ^{3) 4) 5)} PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	5 [1; 26]	≤400	Zgodny

1) Norma wycofana bez zastąpienia, wyniki mogą być wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie

2) Badanie wykonywane w miejscu pobrania próbek.

3) 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.

4) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli (Dz.U. 2019, poz.255).

5) Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gdyni (Decyzja nr 4/23/NS.9040.1.2023 z dn. 24.05.2023 r.).

Autoryzował:
 Ewelina Kłosowska, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
 Krzysztof Krokos, Lider ds. jakości poborów, Sekcja Poboru Próbek

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

Adres laboratorium: