 AB 574	WSSE W SZCZECINIE DZIAŁ LABORATORYJNY 70-632 Szczecin, ul. Spedytorska 6/7 ODDZIAŁ LABORATORYJNY W SZCZECINKU LABORATORIUM MIKROBIOLOGII WODY I ŻYWNOCİ PRACOWNIA MIKROBIOLOGII WODY 78-400 Szczecinek, ul. Ordona 22 tel. (94) 36 58 213, (94) 36 58 228	Sprawozdanie Nr MWiŻ/MW/364/22
		Strona/stron 1/2

SPRAWOZDANIE Z BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO PRÓBKII WODY


1. NAZWA I ADRES ZLECAJĄCEGO*:		2. PRÓBKOBIORCA*:		3. NUMER PROTOKOŁU POBRANIA PRÓBEK / UMOWY / ZLECENIA W REJESTRZE**:	
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szczecinku		Marzena Jabłomska - Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Szczecinku		43/HK/2022 17/2022	
4. WYKONAWCA BADANIA:					
WSSE w Szczecinie - Dział Laboratoryjny - Oddział Laboratoryjny w Szczecinku – Laboratorium Mikrobiologii Wody i Żywności – Pracownia Mikrobiologii Wody					
5. MIEJSCE POBRANIA PRÓBKII*:					
kąpielisko strzeżone - plaża Marina przy ul. Jeziornej w Bornem Sulinowie na działce nr 265 (obręb Piława)					
6. PUNKT POBRANIA PRÓBKII*:					
Kąpielisko strzeżone - plaża Marina przy ul. Jeziornej w Bornem Sulinowie nad jeziorem Pile					
7. NAZWA PRÓBKII, NR IDENTYFIKACYJNY PRÓBKII:			8. WIELKOŚĆ PRÓBKII		
Woda z kąpieliska, nr próbki 378/MW/22			500 ml		
9. DATA POBRANIA PRÓBKII*:		10. OCENA STANU PRÓBKII:		11. METODYKA POBRANIA PRÓBKII*	
24.06.2022 r.		Bez zastrzeżeń		zgodnie z protokołem pobrania próbki	
12. DATA PRZYJĘCIA PRÓBKII DO BADAŃ:	13. WARUNKI PRZYJĘCIA PRÓBKII DO BADAŃ:	14. DATA ROZPOCZĘCIA BADANIA:	15. DATA ZAKOŃCZENIA BADANIA:		
24.06.2022 r.	Temp. +4,0 °C	24.06.2022 r.	27.06.2022 r.		
16. UWAGI:					
17. DATA SPORZĄDZENIA SPRAWOZDANIA:			18. PODPIS OSOBY ZATWIERDZAJĄCEJ:		
27.06.2022 r.					

* Informacje dostarczone przez klienta i mogące wpływać na ważność wyników

** Niepotrzebne skreślić

Uwaga:

1. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
2. Bez pisemnej zgody kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Klient ma prawo złożyć skargę w przypadku zastrzeżeń do otrzymanego sprawozdania z badań.
4. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transport próbek do badania.
5. Metody badawcze w tym sprawozdaniu oznaczone literą A – są akredytowane, zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 574 wydanie nr 18 z dnia 21.06.2022 r.; oznaczone literą N – nieakredytowane. Metodyka pobrania próbek nie jest objęta zakresem akredytacji.
6. Cel badań: zgodnie z planem

 AB 574	WSSE W SZCZECINIE DZIAŁ LABORATORYJNY 70-632 Szczecin, ul. Spedytorska 6/7 ODDZIAŁ LABORATORYJNY W SZCZECINKU LABORATORIUM MIKROBIOLOGII WODY I ŻYWNOCI PRACOWNIA MIKROBIOLOGII WODY 78-400 Szczecinek, ul. Ordona 22 tel. (94) 36 58 213, (94) 36 58 228	Sprawozdanie Nr MWiż/MW/364/22
		Strona/stron 2/2

WYNIKI BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO PRÓBKII WODY

Nr identyfikacyjny próbki: 378/MW/22

Badana cecha mikrobiologiczna	Metoda badania	Temperatura i czas inkubacji	Wynik	Wymagania*	Niepewność pomiaru**
Liczba Escherichia coli w 100 ml (NPL/100 ml)	PN-EN ISO 9308-3:2002 (A)	44 °C ± 0,5 °C 72 godziny	127	1000	[63;253]
Liczba enterokoków w 100 ml (jtk/100 ml)	PN-EN ISO 7899-2:2004 (A)	36 °C ± 2 °C 48 godzin	0	400	-

(A) akredytowana metoda badania

jtk – jednostki tworzące kolonie

NPL – najbardziej prawdopodobna liczba

Szczegółowe zdarzenia zaobserwowane w czasie przebiegu analizy i czynności nie wymienione w metodach badania lub zastosowane alternatywnie: nie było.

* Wymagania zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17.01.2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. 2019 poz. 255).

** Przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru została oszacowana zgodnie z ISO 19036 i opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k = 2$, zapewniając poziom ufności około 95%. Złożoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej. Dla metody NPL granice przedziału ufności na poziomie prawdopodobieństwa około 95% odczytane z tablic NPL. Niepewność dotyczy tylko etapu badania, bez pobierania próbki i etapu poanalizacyjnego.

Szczecinek, dnia 27.06.2022 r.

(data wydania wyników)

STARSZY ASYSTENT
Laboratorium Mikrobiologii Wody i Żywności
ODDZIAŁ LABORATORIUM MIKROBIOLOGII WODY I ŻYWNOCI W SZCZECINKU
Dział Mikrobiologii
Woj. Szczeciński, Epitafiów, w Szczecinie
(osoba autoryzująca wyniki z badań)
mgr inż. Magdalena Stasz

..... Koniec sprawozdania