

 PCA POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BADANIA AB 574	WSSE W SZCZECINIE DZIAŁ LABORATORYJNY 70-632 Szczecin, ul. Spedytorska 6/7 ODDZIAŁ LABORATORYJNY W SZCZECINKU LABORATORIUM MIKROBIOLOGII WODY I ŻYWNOSCI PRACOWNIA MIKROBIOLOGII WODY 78-400 Szczecinek, ul. Ordona 22 tel. (94) 36 58 213, (94) 36 58 228	Sprawozdanie Nr MWiŻ/MW/902/17
		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*:	
PSSE w Szczecinku	E. Pankanin – Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Szczecinku	91/HK/z/2017 L17/2017	
4. WYKONAWCA BADANIA:			
WSSE w Szczecinie - Dział Laboratoryjny - Oddział Laboratoryjny w Szczecinku – Laboratorium Mikrobiologii Wody i Żywności – Pracownia Mikrobiologii Wody			
5. MIEJSCE POBRANIA PRÓBKII:			
Miejsce wykorzystywane do kąpieli nad jeziorem Pile – „Plaża Słoneczna”			
6. PUNKT POBRANIA PRÓBKII:			
Miejsce wykorzystywane do kąpieli przy plaży „Słonecznej” nad jeziorem Pile w Bornem Sulinowie – strona prawa			
7. NAZWA PRÓBKII, NR IDENTYFIKACYJNY PRÓBKII:	8. WIELKOŚĆ PRÓBKII		
Woda z kąpieliska, nr próbki 976/MW/S/17	500 ml		
9. DATA POBRANIA PRÓBKII:	10. OCENA STANU PRÓBKII:	11. METODYKA POBRANIA PRÓBKII	
08.08.2017 r.	Bez zastrzeżeń	zgodnie z protokołem pobrania próbki	
10. DATA PRZYJĘCIA PRÓBKII DO BADAŃ:	11. WARUNKI PRZYJĘCIA PRÓBKII DO BADAŃ:	12. DATA ROZPOCZĘCIA BADANIA:	
08.08.2017 r.	Temp. +4,5°C	08.08.2017 r.	
13. DATA ZAKOŃCZENIA BADANIA:			
11.08.2017 r.			
14. OCENA:			
15. UWAGI:			
16. DATA SPORZĄDZENIA SPRAWOZDANIA:		17. PODPIS OSOBY ZATWIERDZAJĄCEJ :	
11.08.2017 r.		MŁODSZY ASYSTENT Laboratorium Mikrobiologii Wody i Żywności ODDZIAŁU LABORATORYJNEGO W SZCZECINKU Dział Laboratoryjny Woj. Stacji Sanit.-Epidem. w Szczecinie mgr inż. Magdalena Śledź	

* 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 możliwość złożenia skargi na działalność Oddziału Laboratoryjnego.
4. Klient ma prawo złożyć pisemną reklamację w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania (w przypadku przekazania klientowi sprawozdania poleconą przesyłką pocztową decyduje data stempla pocztowego).
5. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transport próbek do badania.
6. Metody badawcze w tym sprawozdaniu oznaczone literą A – są akredytowane, zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 574 wydanie nr 12 z dnia 14.12.2016 r.; oznaczone literą N – nieakredytowane. Metodyka pobrania próbek nie jest objęta zakresem akredytacji.
7. Cel badań: ocena zgodności w obszarach regulowanych prawnie/potrzeby własne klienta.

 AB 574	WSSE W SZCZECINIE DZIAŁ LABORATORYJNY 70-632 Szczecin, ul. Spedytorska 6/7 ODDZIAŁ LABORATORYJNY W SZCZECINKU LABORATORIUM MIKROBIOLOGII WODY I ŻYWNOSCI PRACOWNIA MIKROBIOLOGII WODY 78-400 Szczecinek, ul. Ordona 22 tel. (94) 36 58 213, (94) 36 58 228	Sprawozdanie Nr MWiŻ/MW/902/17
		Strona/stron 2/2

WYNIKI BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO PRÓBKII WODY

Nr identyfikacyjny próbki: 976/MW/S/17

Badana cecha mikrobiologiczna	Metoda badania	Temperatura i czas inkubacji	Wynik	Najwyższa dopuszczalna wartość*	Niepewność pomiaru**
Liczba Escherichia coli w 100 ml (NPL)	PN-EN ISO 9308-3:2002 (A)	44°C ± 0,5°C 72 godziny	Poniżej 15	1000	-
Liczba Enterokoków kałowych w 100 ml (jtk)	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.

*Najwyższe dopuszczalne wartości odpowiadają wymaganiom zawartym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 08.04.2011 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. Nr 86, poz. 478 z późn. zm.)

(nie dotyczy wody po odwróconej osmozie)

**Podane wartości niepewności, granice przedziału rozszerzenia stanowią niepewność rozszerzoną przy współczynniku rozszerzenia k=2 i prawdopodobieństwie ok. 95%. 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 poanalizy.

Szczecinek, dnia 11.08.2017 r.
(data wydania wyników)

Młodszy Asystent Laboratorium
Mikrobiologii Wody i Żywności
Magdalena Śledź
(osoba autoryzująca wyniki z badań)

..... Koniec sprawozdania