



MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA Spółka z o.o.
ul. Kochanowskiego 29, 64-800 Chodzież,
tel. /67/ 28-11-610, fax. /67/ 28-11-620
LABORATORIUM Studzieniec - Łęg,
64 - 800 Chodzież, tel./fax. /67/ 28-22-208



Raport z badań nr: 647/2025/M

25. 07. 2025

Nazwa i adres Zleceniodawcy:			
Urząd Miasta i Gminy Margonin ul. Kościuszki 13, 64-830 Margonin			
Opis próbki			
Obiekt badania:	Woda	Metoda pobrania próbki:	PN-EN ISO 19458:2007 ^A
Stan próbki:	Odpowiedni do badań	Nr protokołu pobierania:	292/25
Nr zlecenia/Nr próbki:	292/717/M	Próbkobiorca:	Pracownik Laboratorium Semrau M.
Miejsce pobrania/rodzaj próbki:	Kąpielisko Miejskie w Margoninie*		
Cel badania:	obszar regulowany prawnie RMZ (Dz.U. 2019 poz. 255)*		
Data przyjęcia próbki:	23.07.2025 r.	Data rozpoczęcia badania:	23.07.2025 r.
Data pobrania próbki:	23.07.2025 r.	Data zakończenia badania:	25.07.2025 r.

Lp.	Badanie	Temperatura inkubacji	Jednostka	Wynik/Rezultat wraz z niepewnością**	Wymagania***	Metoda badawcza	Status metody
1.	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli Metoda NPL	44°C ± 0,5°C	NPL/100 ml	15 (2-106)	≤1000	PN-EN ISO 9308-3:2002	A,R,Z
2.	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	jtk/100 ml	12 (7-21)	≤400	PN-EN ISO 7899-2:2004	A,R,Z

* informacje podane przez Zleceniodawcę.

** Niepewność pomiaru wyniku badania stanowi niepewność rozszerzoną dla prawdopodobieństwa rozszerzenia 95% i współczynnika rozszerzenia k=2. Przedstawiona niepewność rozszerzona została oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02. Podawane wartości niepewności nie zawierają niepewności związanej z pobraniem i transportem próbki.

*** Wymagania określone na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpiel.

„Z” - badania wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS w Chodzieży, decyzją nr: ON-HK.903.78.2025, „R” - metoda przywołana w mającym zastosowanie przepisie prawa, „A” - badanie akredytowane w zakresie akredytacji AB 1737,

Oświadczenie:

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do pobranej i przebadanej próbki, umieszczone są w niniejszym raporcie z badań. Raport z badań bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości. W przypadku próbek pobranych przez Zleceniodawcę, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania. Oryginalne raporty z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Pozostałe informacje:

Wizualna ocena wody	Występowanie	Wymagania**	Metoda oceny
Zakwit sinic (smugi, kożuch, piana)	brak	brak	I-3/P-6 edycja 1 z dnia 19.05.2021 r.
Rozmnożenie się makroalg	brak	brak	
Obecność w wodzie zanieczyszczeń, (materiały smoliste, pozostałości podestylacyjne, szkło, tworzywa sztuczne, guma lub inne odpady)	brak	brak	

Autoryzował:

Magdalena

Wekwert
Chodzież, dnia 23.07.2025 r.
Data sporządzenia

Elektronicznie
podpisany przez
Magdalena Wekwert

Raport sporządził

Monika Semrau

Koniec raportu