2026-07-31 10:40:25

Sprawozdanie z badań wody

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 4010/26/W Zleceniodawca: Urząd Miasta i Gminy ul. Kościelna 1; 88-230 Piotrków Kujawski.

MS LAB Sp. z o.o.
ul. Sportowa 22, 87-500 Rypin
tel. 54 280 0147, e-mail: srodowisko@ms-lab.pl
www.ms-lab.pl

AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 4010/26/W

Zleceniodawca: **Urząd Miasta i Gminy**
ul. Kościelna 1, 88-230 Piotrków Kujawski

Badany obiekt: woda z kąpieliska i miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli

Próbki pobrał: pracownik Laboratorium – Alicja Pawełek, zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 2340/26

Miejsce pobierania: *Kąpielisko nad jeziorem Gopło na terenie Ośrodka Wypoczynkowego w Połajewie.*

Metoda pobierania: PN-EN ISO 19458:2007 – A

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Data i godzina pobrania: 28.07.2026 godzina 12^{50}
Data i godzina dostarczenia: 28.07.2026 godzina 16^{30}

Data rozpoczęcia badań: 28.07.2026
Data zakończenia badań: 30.07.2026

Nr próbki: 6005/26
Opis próbki: *woda powierzchniowa z jeziora*
Wizualna ocena wody:
1) Zakwit sinic (smugi, kożuch, piana) - brak
2) Rozmnażanie się makroalg lub fitoplanktonu morskiego – brak
3) Obecność w wodzie zanieczyszczeń, takich jak materiały smoliste powstające wskutek rafinacji, destylacji lub jakiejkolwiek obróbki pirolitycznej, w szczególności pozostałości podestylacyjne, szkło, tworzywa sztuczne, guma lub inne odpady (w ilości nienadającej się natychmiast usunąć) - brak

Lp.	Rodzaj badania	Metoda badań		Jednostka	Wynik	Niepewność[2)]	Wartość parametryczna[1)]
1.	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-3:2002* Metoda zminiaturyzowana NPL	N/Z	NPL/100ml	61	[23;163]	≤ 1000
2.	Enterokoki kałowe	PN-EN ISO 7899-1:2002* Metoda zminiaturyzowana NPL	N/Z	NPL/100ml	< 15	-	≤ 400

Wyniki badań mikrobiologicznych autoryzował i podpisał kwalifikowanym podpisem elektronicznym:
Kierownik Pracowni: mgr inż. Agnieszka Bartołd

Data wystawienia sprawozdania: 30.07.2026

Objaśnienia:

Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych próbek.

N *– metoda nieakredytowana*
Z *– metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 33/26 ważna do dnia 04.03.2027 r.*
**- granica wykrywalności: 15 NPL/100 ml*

1) Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. poz. 255 w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli, z późn. zm.
2) Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona, poziom ufności 95%.
W badaniach mikrobiologicznych przedstawiona niepewność rozszerzona została odczytana z tablic obliczania najbardziej prawdopodobnej liczby NPL zamieszczonych w PN-EN ISO 9308-3:2002 – załącznik krajowy NA.

Koniec sprawozdania

Informacje o artykule

Autor:
Zredagował(a): Mirosław Czynsz
Data powstania: 31.07.2026 10:40
Data ostatniej modyfikacji: 31.07.2026 10:40
Liczba wyświetleń: 384

Wydrukowano z serwisu: www.piotrkowkujawski.pl
Wydrukowano dnia: 2026-11-27 05:45:15