

## Sprawozdanie z badań wody - Ośrodek Wypoczynkowy w Połajewie

F/PL/01/07 - sprawozdanie woda 3265 24.pdf

MS LAB Sp. z o.o.  
ul. Sportowa 22, 87-500 Rypin  
www.ms-lab.pl

tel. 54 280 01 47  
e-mail: [srodowisko@ms-lab.pl](mailto:srodowisko@ms-lab.pl)  
[mikrobiologia@ms-lab.pl](mailto:mikrobiologia@ms-lab.pl)

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429  
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 3265/24

Zlecniodawca: Miasto i Gmina Piotrków Kujawski  
ul. Kościelna 1, 88-230 Piotrków Kujawski

Numer zlecenia: 3265/24

Numer i opis próbki:

5302/24 – woda powierzchniowa z jeziora Gopło - temperatura pobranej próbki wody wg PN-77/C-04584<sup>W</sup> – 22,7<sup>0</sup>C.

Badany obiekt: woda powierzchniowa

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobral: pracownik Laboratorium Daniel Prądyński, poza planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 2095/24

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

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

Data i godzina pobrania: 05.08.2024 godzina 11<sup>45</sup>

Data i godzina dostarczenia: 05.08.2024 godzina 16<sup>35</sup>

Data rozpoczęcia badań: 05.08.2024

Data zakończenia badań: 07.08.2024

WYNIKI DLA PRÓBKII nr 5302/24

Lp.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	Wynik	Niepewność <sup>2)</sup>	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>	
1.	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-3:2002 Metoda zminiaturyzowana NPL	N <sup>*</sup> / Z	NPL/100ml	30	[7;121]	≤ 1000
2.	Enterokoki kalowe	PN-EN ISO 7899-1:2002 Metoda zminiaturyzowana NPL	N <sup>*</sup> / Z	NPL/100ml	30	[7;120]	≤ 400

Wyniki badań mikrobiologicznych autoryzował i podpisał kwalifikowanym podpisem elektronicznym:

Kierownik Pracowni: mgr inż. Agnieszka Bartoń

Data wystawienia sprawozdania: 07.08.2024

Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Wyniki badań dotyczą wyłącznie pobieranego/ badanego obiektu.

Sprawozdanie zawiera 1 stronę.

Objaśnienia:

- 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 kąpeli.
- 2) Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia  $k=2$ , poziom ufności 95%. Niepewność rozszerzoną podano dla całości postępowania.  
W badaniach mikrobiologicznych przedstawiona niepewność rozszerzona została oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02. Podawane wartości niepewności nie zawierają niepewności związanej z pobraniem i transportem próbki.

A – metoda akredytowana zgodnie z zakresem akredytacji AB 429

N<sup>\*</sup> – metoda nieakredytowana spełniająca wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02;

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 33/24 z dnia 01.03.2024 r.

Koniec sprawozdania

## Informacje o artykule

**Autor:**

**Zredagował(a):** Mirosław Czysz

**Data powstania:** 07.08.2024 15:28

**Data ostatniej modyfikacji:**

**Liczba wyświetleń:** 682

**Wydrukowano z serwisu:** [www.piotrkowkujawski.pl](http://www.piotrkowkujawski.pl)

**Wydrukowano dnia:** 2026-05-26 09:53:20