

# Sprawozdanie z badań wody - Ośrodek Wypoczynkowy w Połajewie

F/PL/01/07 - sprawozdanie woda 2842 24.pdf

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

MIASTO I GMINA  
PIOTRÓW KUJAWSKI  
Wpłynęło dnia 10.07.2024  
Nr 891

tel. 54 280 01 47  
e-mail: [strodowisko@ms-lab.pl](mailto:strodowisko@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 2842/24**

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

Numer zlecenia: 2842/24

Numer i opis próbki:

4671/24 – woda powierzchniowa z jeziora Gopło - temperatura pobranej próbki wody wg PN-77/C-04584<sup>W</sup> – 18,9°C.

Badany obiekt: woda powierzchniowa

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobral: pracownik Laboratorium Ewa Wiśniewska, poza planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 1796/24

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

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

Data i godzina pobrania: 08.07.2024 godzina 13<sup>15</sup>

Data i godzina dostarczenia: 08.07.2024 godzina 15<sup>40</sup>

Data rozpoczęcia badań: 08.07.2024

Data zakończenia badań: 10.07.2024

### WYNIKI DLA PRÓBKII nr 4671/24

Lp.	Rodzaj badania	Metoda badań	N* Z	Jednostka	Wynik	Niepewność <sup>d)</sup>	Wartość parametryczna <sup>d)</sup>
1.	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-3:2002 Metoda zminiaturyzowana NPL	N* Z	NPL/100ml	159	[85;296]	≤ 1000
2.	Enterokoki kałowe	PN-EN ISO 7899-1:2002 Metoda zminiaturyzowana NPL	N* 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: 10.07.2024

*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\* – 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:** 10.07.2024 13:37

**Data ostatniej modyfikacji:**

**Liczba wyświetleń:** 731

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

**Wydrukowano dnia:** 2026-05-11 02:59:57