



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



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 2495/26/W

Zleceniodawca: PoolHelp Sp. z o.o.

ul. Bydgoskich Przemysłowców 6, 85-862 Bydgoszcz

Badany obiekt: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi

Próbki pobral: pracownik Laboratorium –Daniel Prądyński, zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 1461/26

Miejsce pobierania: *Hotel Ognisty Ptak, ul. Sztynorcka 6, 11-600 Ogonki.*

Metoda pobierania: PN-ISO 5667-5:2017-10 - A

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Data i godzina pobrania: 21.05.2026 godzina 10⁵⁵

Data i godzina dostarczenia: 21.05.2026 godzina 16³⁰

Data rozpoczęcia badań: 21.05.2026

Data zakończenia badań: 21.05.2026

Nr próbki: 3835/26

Opis próbki: *woda doptywająca*

| L.p. | Rodzaj badania | Metoda badań | Jednostka | WYNIK/ REZULTAT ²⁾ | Niepewność ¹⁾ | Wartość parametryczna ³⁾ |
|------|------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------|--|
| 1. | Indeks nadmanganianowy | PN-EN ISO 8467:2001 | A/Z mg/l O ₂ | 1,36 | 0,13 | 5,0 |

Wyniki badań fizykochemicznych, przeglądu dokonał i autoryzował kwalifikowanym podpisem elektronicznym:

Starszy laborant: inż. Krzysztof Gołębiwski

Data wystawienia sprawozdania: 26.05.2026

Objaśnienia:

Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych próbek.

A – metoda akredytowana zgodnie z zakresem akredytacji AB 429

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 33/26 ważna do dnia 04.03.2027 r.

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

1) Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Jeśli próbki zostały pobrane przez Laboratorium, niepewność wyniku pomiaru uwzględnia składową związaną z etapem pobierania próbek.

2) Informacja o uzyskanym rezultacie badania, gdy rezultat badania znajduje się poniżej dolnej lub powyżej górnej granicy zakresu pomiarowego metody. Niepewność podano, odpowiednio dla konkretnej wartości, stanowiącej dolny lub górny akredytowany zakres danej metody.

3) Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Koniec sprawozdania