

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 475/23

Zleceniodawca: PoolHelp Sp. z o.o.
ul. Bydgoskich Przemysłowców 6, 85-862 Bydgoszcz

Numer zlecenia: 475/23

Numer i opis próbki: 716/23 – *próbka wody dopływającej* - informacja dostarczona przez Zleceniodawcę.

Badany obiekt: *woda uzdatniona* - informacja dostarczona przez Zleceniodawcę.

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobral: Zleceniodawca zgodnie z planem pobierania próbek zadeklarowanym przez Zleceniodawcę

Metoda pobierania: zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10

Miejsce pobierania: *Ośrodek Wypoczynkowy WITA, ul. Kaszubska 3, Jastrzębia Góra* - opis miejsca zadeklarowany przez Zleceniodawcę.

Data i godzina pobrania: 17.02.2023 - informacja dostarczona przez Zleceniodawcę.

Data i godzina dostarczenia: 17.02.2023 godzina 10³⁰

Data rozpoczęcia badań: 17.02.2023

Data zakończenia badań: 17.02.2023

WYNIKI DLA PRÓBK nr 716/23

L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	WYNIK	Niepewność ²⁾	Wartość parametryczna ¹⁾
1.	Indeks nadmanganianowy (utlenialność z KMnO ₄)	PN-EN ISO 8467:2001	A Z mg/l	0,74	0,07	5,0

Wyniki badań fizykochemicznych autoryzował i podpisał kwalifikowanym podpisem elektronicznym:

Kierownik Pracowni: mgr Iwona Paradowska

Data wystawienia sprawozdania: 24.02.2023

Wyniki badań dotyczą wyłącznie otrzymanych i badanych próbek. W przypadku próbek pobranych przez Zleceniodawcę, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za identyfikację i reprezentatywność obiektu, metodę i miejsce pobrania próbek, gdy informacje są dostarczone przez klienta i mogą wpływać na ważność wyników.

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

Sprawozdanie zawiera 1 stronę.

Objaśnienia:

1) *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 2017 r. poz. 2294).*

2) *Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepewność rozszerzoną podano dla analizy.*

A – metoda akredytowana zgodnie z zakresem akredytacji AB 429, spełniająca wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

Z – metoda zatwierdzona przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Rypinie, Decyzja nr 35/22 z dnia 04.03.2022 r.

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

*** - dla rezultatów badania podanych w formie „< lub > y”, gdzie y = wartość menzurandu odpowiadająca dolnej/górnej wartości zakresu pomiarowego metody akredytowanej wraz z niepewnością rozszerzoną dla tej wartości, wyniki poniżej zakresu pomiarowego metody znajdują się poza zakresem akredytacji.*

Koniec sprawozdania