



AB 537

## Sprawozdanie z badań fizykochemicznych wody

Nr HKL 01327/2024

Data pobrania / dostarczenia próbki	<b>2024.02.26 / 2024.02.26</b>
Miejsce pobrania próbki	<b>Stacja Uzdatniania Wody, Białobrzegi ul. Rzemieślnicza 30</b>
Pochodzenie próbki	<b>wodociąg publiczny (P)</b>
Punkt pobrania próbki	<b>woda podawana do sieci</b>
Zleceniodawca	<b>Gmina Białobrzegi</b>
Próbka pobrana przez	pracownika PSSE w Białobrzegach
Cel badania	<b>celem wykorzystania wyników w obszarze regulowanym prawnie</b>
Badania wykonano w dniach	2024.02.26 - 2024.02.29
Stan próbki	bez zastrzeżeń

Laboratorium nie odpowiada za pobranie próbki

Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu, poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Dane dostarczone przez klienta wyróżniono kursywą i pogrubionym drukiem.

### Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Nr normy/metodyka	Jm	Wynik/ Rezultat	Niepewność	Wartość parametryczna*	Stwierdzenie zgodności/ interpretacje
Wskaźniki chemiczne							
1	Bromiany	PN-EN ISO 15061:2003	µg/l	<3,0 (3,0+/-0,5)	-	10	zgodny
2	Arsen	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	µg/l	<1,0 (1,0+/-0,2)	-	10	zgodny
3	Chlorek winylu	PN-EN ISO 15680:2008 (z wył.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<0,10 (0,10+/-0,02)	-	0,50	zgodny

\* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017, poz. 2294)

**Wynik**- podawany z niepewnością rozszerzoną (+/-) przy poziomie ufności około 95% i współczynnika rozszerzenia k=2.Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

**Rezultat**- zmierzona wartość znajdująca się poza zakresem pomiarowym akredytowanej metody. Wyrażony jest w formie <lub> ("poniżej" lub "powyżej"), a podawana niepewność rozszerzona (+/-) odnosi się do dolnej lub górnej granicy tego zakresu.

**Interpretacja**- Rezultaty uzyskane poniżej granicy oznaczalności, będącej dolną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, nie przekraczają wartości parametrycznych Rozporządzenia Ministra Zdrowia, są zgodne z jego wymaganiami.

Adnotacje:

Wiersz 3 Wyniki potwierdzono zgodnie z " Uzupelnieniem do normy PN-EN ISO 15680:2008, wyd.6 z dnia 02.05.2023"

Uwagi

---

Stwierdzenie zgodności z wyspecyfikowanym wymaganiem - zasada podejmowania decyzji:

Laboratorium stosuje zasadę prostej akceptacji.

- gdy wynik pomiaru znajduje się poniżej/powyżej wartości parametrycznej (lub w przedziale/poza przedziałem wartości parametrycznych) laboratorium stwierdza jego zgodność/niezgodność.

Ryzyko błędnej akceptacji /odrzućenia wynosi do 50% w przypadku wyników zbliżonych do wartości parametrycznej.

- gdy wynik jest równy wartości parametrycznej laboratorium stwierdza jego zgodność ze specyfikacją.

Ryzyko podjęcia błędnej decyzji wynosi w tym przypadku 50%.

Osoba autoryzująca:

---

mgr Edyta Żelazko  
Starszy asystent

Sprawozdanie z badań zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym weryfikowanym certyfikatem osoby autoryzującej. Wydruk jest informacją o w/w sprawozdaniu z badań laboratoryjnych.