



AB 868



INSTYTUT ZOOTECHNIKI -  
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
ul. Sarego 2, 31-047 Kraków

KRAJOWE LABORATORIUM PASZ  
PRACOWNIA W SZCZECINIE  
ul. Żubrów 1, 71-617 Szczecin



KRAJOWE  
LABORATORIUM  
PASZ

## Sprawozdanie z badań nr 434/25/S

Nazwa próbki: **Woda uzdatniona**  
Przedmiot badań: **Woda do spożycia**  
Zlecniodawca: **PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH W CHOJNIE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ  
ul. Słowiańska 1, 74-500 Chojna**

Data przyjęcia: 2025-03-19      Data sprawozdania: 2025-03-25  
Data pobrania: 2025-03-19      Pobrano zgodnie z: PN-ISO 5667-5:2017-10 A, PN-EN ISO 19458:2007 N  
Data protokołu: 2025-03-19      Nr protokołu: 225/25  
Data rozpoczęcia badania: 2025-03-19      Próbniorca: Zlecniodawca Aj  
Data zakończenia badania: 2025-03-24      Stan próbki: Bez zastrzeżeń  
Identyfikacja miejsca pobrania próbki: SUW Barwicka

| Rodzaj badania                                                                 | Wynik badania                         | Metoda badania                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Barwa                                                                          | A <5 mg Pt/l<br>(5 ± 1)               | PN-EN ISO 7887:2012 metoda D          |
| Liczba bakterii Escherichia Coli                                               | A,P <sub>5</sub> 0 jtk/100ml          | PN-ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04      |
| Liczba bakterii z grupy coli                                                   | A,P <sub>5</sub> 0 jtk/100ml          | PN-ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04      |
| Mętność                                                                        | A 0,40 NTU<br>± 0,04                  | PN-EN ISO 7027-1:2016                 |
| Obecność obcego smaku                                                          | N Akceptowalny                        | PB-60/PS edycja 2 z dnia 01.11.2020r. |
| Obecność obcego zapachu                                                        | A Akceptowalny                        | PB-39/PS edycja 6 z dnia 01.11.2020r. |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22±2°C po 68±4h<br>(Płytki lane - Yeast) | A,P <sub>5</sub> nie wykryto jtk/1ml  | PN-EN ISO 6222:2004                   |
| pH                                                                             | A 7,8<br>± 0,2<br>(temp. 17,1°C)      | PN-EN ISO 10523:2012                  |
| Przewodność elektryczna właściwa (automatyczna<br>kompensacja do 25°C)         | A 601 µS/cm<br>± 14<br>(temp. 17,2°C) | PN-EN 27888:1999                      |

Zastępca Kierownika Pracowni  
**Kamila Płosaj**  
(kwalifikowany podpis elektroniczny)  
Podpis osoby autoryzującej

Zastępca Kierownika Pracowni  
**Kamila Płosaj**  
(kwalifikowany podpis elektroniczny)  
Podpis Kierownika Pracowni

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanej próbki dostarczonej przez Zlecniodawcę, co może mieć wpływ na ważność wyników.  
Dane dotyczące nazwy próbki, opisu próbki, nazwy Zlecniodawcy, miejsca pobrania próbki zostały dostarczone przez Zlecniodawcę.  
Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Pracowni w Szczecinie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.  
Metody pobrania i badań wody do spożycia wykonanych w Laboratorium akredytowanym AB 868 są zatwierdzone przez PPIŚ w Szczecinie nr decyzji: HK.7074.1.2025 z dnia 31.01.2025 r.  
Wyniki badań wykonane w laboratorium AB 868 podano z niepewnością złożoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 (niepewność uwzględnia etap pobierania próbek).  
Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako „< rezultat badania poniżej dolnego zakresu pomiarowego akredytowanej metody” lub „> rezultat badania powyżej górnego zakresu pomiarowego akredytowanej metody”. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy pomiarowej metody. W przypadku rezultatów badań stwierdzenie zgodności należy traktować jako opinię i interpretację.  
N - metoda nieakredytowana, spełniająca wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-2  
A - metoda akredytowana  
P<sub>5</sub> - badanie wykonane w laboratorium akredytowanym nr AB 1264; metody zatwierdzone przez PPIŚ w Szczecinie, nr decyzji: HK.9024.2.2024 z dnia 15.10.2024 r.  
Sprawozdanie zawiera 1 ponumerowaną stronę.      - Koniec -