



AB 868



Instytut Zootechniki  
Państwowy Instytut Badawczy  
Krajowe Laboratorium Pasz  
Pracownia w Szczecinie  
71-617 Szczecin, ul. Żubrów 1  
tel.: 91 422 38 50, 513 814 194  
e-mail: info@lab.szczecin.pl  
www.lab.szczecin.pl



KRAJOWE  
LABORATORIUM  
PASZ **SZCZECIN**

### Sprawozdanie z badań nr 598/23/S

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

**Data przyjęcia:** 2023-04-12      **Data sprawozdania:** 2023-04-20  
**Data pobrania:** 2023-04-12      **Pobrano zgodnie z:** PN-ISO 5667-5:2017-10 A PN-EN ISO 19458:2007 N  
**Data protokołu:** 2023-04-12      **Nr protokołu:** 211/23  
**Data rozpoczęcia badania:** 2023-04-12      **Próbobiorca:** Pracownik Laboratorium AJ  
**Data zakończenia badania:** 2023-04-17      **Stan próbki:** Bez zastrzeżeń  
**Identyfikacja miejsca pobrania próbki:** SUW Godków Osiedle

Rodzaj badania	Wynik badania	Metoda badania
Barwa	A <5 mg Pt/l (5 ± 1.5)	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 0,98 NTU ± 0.2	PN-EN ISO 7027-1:2016
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 (Płytki lane - Yeast)	A, P <sub>5</sub> 25 jtk/1ml [23-27]	PN-EN ISO 6222:2004
pH	A 7,6 ± 0,6 (temp. 20,3°C)	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność elektryczna właściwa (automatyczna kompensacja do 25°C)	A 713 µS/cm ± 18 (temp. 20,4°C)	PN-EN 27888:1999

Zastępca Kierownika Pracowni  
**Ewa Włodarczyk**  
(kwalifikowany podpis elektroniczny)  
.....  
Podpis osoby autoryzującej

Kierownik Pracowni  
**Kamila Szuter**  
(kwalifikowany podpis elektroniczny)  
.....  
Podpis Kierownika Pracowni

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanej próbki.

Dane dotyczące nazwy próbki, opisu próbki, nazwy Zleceniodawcy, miejsca pobrania próbki zostały dostarczone przez Zleceniodawcę.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Pracowni w Szczecinie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Metody pobrania i badań wykonanych w Laboratorium akredytowanym AB 868 są zatwierdzone przez PPIS w Szczecinie nr decyzji: HK.9024.1.2023 z dnia 08.02.2023 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.

[ ] - niepewność pomiaru bez etapu pobierania próbek: metody ilościowe: wynik podawany jest z prawdopodobieństwem 95% przy współczynniku rozszerzenia k=2

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 PPIS w Szczecinie, nr decyzji: PS, HK, 9024.3.2022 z dnia 14.10.2022 r.

Sprawozdanie zawiera 1 ponumerowaną stronę.

- Koniec -

