


**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 1850**

wydany przez / issued by
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 4 z/of 07.10.2025

 AB 1850	Nazwa i adres / Name and address PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o. w Wyszkanie ul. Komunalna 1 07-200 Wyszaków DZIAŁ LABORATORIUM ul. Komunalna 12 07-200 Wyszaków
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
<ul style="list-style-type: none"> - C/29/P - N/29/P - K/29/P 	<ul style="list-style-type: none"> - Badania chemiczne i pobieranie próbek wody do spożycia przez ludzi / Chemical tests and sampling of drinking water - Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek wody do spożycia przez ludzi / Tests of physical properties and sampling of drinking water - Badania mikrobiologiczne i pobieranie próbek wody do spożycia przez ludzi / Microbiological tests and sampling of drinking water

Wersja strony / Page version: A

¹⁾ Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl /
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website www.pca.gov.pl

**p.o.KIEROWNIKA DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ CHEMICZNYCH**

MARCIN BEKAS

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1850 z dnia 09.01.2023 r.
Cykl akredytacji od 09.01.2023 r. do 08.01.2027 r.

Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

This document is an annex to accreditation certificate No. AB 1850 of 09.01.2023
Accreditation cycle from 09.01.2023 to 08.01.2027

The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Dział Laboratorium Laboratorium Badania Wody ul. Komunalna 12, 07-200 Wyszaków		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda do spożycia przez ludzi	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-ISO 5667-5:2017-10
	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007
	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli Metoda NPL (Test Colilert 18)	PN-EN ISO 9308-2:2014-06
	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli Metoda NPL (Test Colilert 18)	
	Najbardziej prawdopodobna liczba enterokoków Metoda NPL (Test Enterolert DW)	Instrukcja producenta testu Enterolert-DW firmy IDEXX wyd. 06-18085-10 z 2025 r.
	Barwa Zakres: (4 - 100) mg/l Pt Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 7887:2012 p.6 +Ap1:2015-06
	Mętność Zakres: (0,20 - 50) NTU Metoda nefelometryczna	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
	pH Zakres: 4,0 - 10,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012
	Stężenie żelaza ogólnego Zakres: (0,020 - 10) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 6332:2001 p. 7.1.1 +Ap.1:2016-06
	Stężenie manganu Zakres: (10 - 450) µg/l Metoda spektrofotometryczna	Instrukcja producenta testu NANOCOLOR Mangan LR, nr kat. 918126, firmy Macherey-Nagel z 01.2023 r.
	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (twardość ogólna) Zakres: (20 - 600) mg/l CaCO ₃ Metoda miareczkowa	PN-ISO 6059:1999
	Stężenie jonu amonowego Zakres: (0,040-2,50) mg/l Metoda spektrofotometryczna	Instrukcja producenta testu LCK 304 firmy HACH wyd. 1 z 10.2019 r.
	Stężenie azotanów Zakres: (0,177 - 221) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576-08
	Stężenie azotynów Zakres: (0,010 - 16) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie chlorków Zakres: (5 - 400) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (147-2770) µS/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
Stężenie jonu amonowego Zakres: (0,050 - 10,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 7150-1:2002	

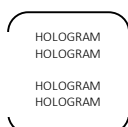
Wersja strony A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda do spożycia przez ludzi	Utlenialność (Indeks nadmanganianowy) Zakres: (0,50 - 10,0) mg/l O ₂ Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001

Wersja strony A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1850

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian
p.o. KIEROWNIKA DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ CHEMICZNYCH

MARCIN BEKAS
dnia: 07.10.2025 r.