

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 541**

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

Wydanie/Issue 26 z/of 12.08.2025 r.

**Akredytacja cofnięta w całości zakresu na wniosek podmiotu
z dniem: 03.03.2026 r.**

Accreditation voluntarily withdrawn at the request of the body in the full scope from: 03.03.2026

 AB 541	Nazwa i adres / Name and address POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ZDUŃSKIEJ WOLI ul. Łaska 13 98-220 Zduńska Wola
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
– C/29/P – C/28 – K/28/P; K/29/P – N/29/P – N/28	– Badania chemiczne i pobieranie próbek wody do spożycia przez ludzi / Chemical tests and sampling of drinking water – Badania chemiczne wody / Chemical tests of water – Badania mikrobiologiczne i pobieranie próbek wody, wody do spożycia przez ludzi / Microbiological tests and sampling of water, drinking water – Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek wody do spożycia przez ludzi / Tests of physical properties and sampling of drinking water – Badania właściwości fizycznych wody / Tests of physical properties of 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 541 z dnia 05.08.2019 r.
Cykl akredytacji od 26.09.2024 r. do 24.10.2028 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 541 of 05.08.2019
Accreditation cycle from 26.09.2024 to 24.10.2028
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY Sekcja Badań Środowiskowych Wody ul. Łaska 13, 98-220 Zduńska Wola		
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
Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie azotynów Zakres: (0,010 – 1,5) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (148 – 1410) µS/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
	Stężenie jonu amonowego Zakres: (0,030 – 5,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 7150-1:2002
	Stężenie azotanów Zakres: (0,90 – 60) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576.08
	pH Zakres: 3,0 – 10,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012
	Mętność Zakres: (0,10 – 1000) NTU Metoda nefelometryczna	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
	Barwa Zakres: (5,0 – 40) mg/l Pt Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 pkt 6
	Stężenie fluorków Zakres: (0,10 – 4,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB/L-12, wyd. 1 z 29.03.2007 r. na podstawie metody Hach nr 8029
	Stężenie chloru wolnego Zakres: (0,050 – 4,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB/L-13, wyd. 1 z 10.04.2007 r. na podstawie metody Hach nr 8021
	Stężenie siarczanów Zakres: (10 – 350) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB/L-18, wyd. 1 z 18.12.2007 r. na podstawie metody Hach nr 8051
	Stężenie chlorków Zakres: (5,0 – 400) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
	Stężenie glinu Zakres: (0,020 – 0,25) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB/L-23, wyd. 2 z 12.01.2012 r. na podstawie metody Hach nr 8326
	Indeks nadmanganianowy Zakres: (1,0 – 20) mg/l O ₂ Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001
	Stężenie fluorków Zakres: (0,10 – 2,0) mg/l Metoda potencjometryczna	PN-78/C-04588/03
	Chlor całkowity Zakres: (0,050 – 4,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna Chlor związany (z obliczeń)	PB/L-27 wyd. 1 z dn. 07.01.2016 na podstawie metody Hach nr 8167

Wersja strony: A

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (twardość ogólna) Zakres: (5 – 700) mg/l CaCO ₃ Metoda miareczkowa	PN-ISO 6059:1999
	Stężenie wapnia Zakres: (2 – 100) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 6058:1999
	Stężenie magnezu (z obliczeń)	PN-99/C-04554/04 załącznik A
Woda Woda do spożycia przez ludzi Woda na pływalniach	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007 z wyłączeniem pkt. 4.4.5, 4.4.6
Woda do spożycia przez ludzi	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa – posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004
	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C Metoda płytkowa – posiew wgłębny	
	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
	Liczba gronkowców koagulazododatnich Metoda filtracji membranowej	PB/L-07, wyd. 2 z 24.03.2009 r.
	Liczba bakterii Legionella sp. Matryca A Procedura 5, podłoże A (BCYE), Procedura 7, podłoże C (GVPC) Zakres: od 1 jtk/100 ml; od 1 jtk / 1000 ml Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 11731:2017-08 +Ap1:2019-12
	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	
	Liczba Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami) Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10
	Liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009
Woda na pływalniach	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C Metoda płytkowa – posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004
	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
	Liczba gronkowców koagulazododatnich Metoda filtracji membranowej	PB/L-07, wyd. 2 z 24.03.2009 r.
	Liczba bakterii Legionella sp. Matryca A Procedura 5, podłoże A (BCYE), Procedura 7, podłoże C (GVPC) Zakres: od 1 jtk/100 ml; Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 11731:2017-08 +Ap1:2019-12
	Liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009

Wersja strony: A

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C Metoda płytkowa – posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004
	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36 °C Metoda płytkowa – posiew wgłębny	
	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	
	Liczba Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami) Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10

Wersja strony: A

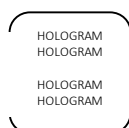
ODDZIAŁ LABORATORYJNY Sekcja Analiz Instrumentalnych ul. Łaska 13, 98-220 Zduńska Wola		
Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie manganu Zakres: (15 - 700) µg/l Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PN-ISO 8288:2002 Metoda A
	Stężenie żelaza Zakres: (50 - 5000) µg/l Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PN-ISO 8288:2002 Metoda A
	Stężenie trichlorometanu (chloroform) Zakres: (5,0 - 50) µg/l Stężenie dibromochlorometanu Zakres: (3,0 - 50) µg/l Stężenie bromodichlorometanu Zakres: (5,0 - 50) µg/l Stężenie tribromometanu (bromoform) Zakres: (5,0 - 50) µg/l Σ THM (Σ trichlorometanu, dibromochlorometanu, bromodichlorometanu, tribromometanu) (z obliczeń) Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PN-EN ISO 10301:2002

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 541

Status zmian: wersja pierwotna - A

AKREDYTACJA COFNIĘTA



Zatwierdzam status zmian

p.o. KIEROWNIKA
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ CHEMICZNYCH

MARCIN BEKAS
dnia: 12.08.2025 r.