

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 626**

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

Wydanie/Issue 20 z/of 24.06.2025

 AB 626	Nazwa i adres / Name and address POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ZAWIERCIU ul. 11 Listopada 15 42-400 Zawiercie
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)}	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- C/28; C/29 - K/3; K/28; K/29 - N/28; N/29	- Badania chemiczne wody, wody do spożycia przez ludzi / Chemical tests of water, drinking water - Badania mikrobiologiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, wody, wody do spożycia przez ludzi / Microbiological tests of biological items and materials for testing, water, drinking water - Badanie właściwości fizycznych wody, wody do spożycia przez ludzi / Tests of physical properties of water, drinking water

Wersja strony: A

^{*)} 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

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 626 z dnia 15.02.2021 r.

Cykl akredytacji od 24.06.2025 r. do 07.07.2029 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 626 of 15.02.2021

Accreditation cycle from 24.06.2025 to 07.07.2029

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 Higieny Środowiska ul.11 Listopada 15,42-400 Zawiercie		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Stężenie chlorków Zakres: (5,0 – 400) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
	Stężenie azotu azotynowego Zakres: (0,003 – 0,25) mg/l Stężenie azotynów Zakres: (0,01 – 0,80) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,04 – 2,0) mg/l Stężenie jonu amonowego Zakres: (0,05 – 2,6) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-C-04576-4:1994
	Stężenie manganu ogólnego Zakres: (0,015 – 2,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	Instrukcja Producenta Testu Spectroquant nr 14770 Merck wydanie: Listopad 2018
	Barwa Zakres: (2-70) mg/l Pt Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 7887:2012+ Ap1:2015-06 metoda C
	Stężenie żelaza ogólnego Zakres: (0,03 – 2,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	Instrukcja Producenta Testu Spectroquant nr 14761 Merck Wydanie: Wrzesień 2021
	Sumaryczne stężenie wapnia i magnezu (twardość ogólna) Zakres: (5,0 – 500) mg/l CaCO ₃ Metoda miareczkowa	PN-ISO 6059:1999
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (100 – 2 500) μS/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
Woda (w tym woda na pływalniach)	pH Zakres: 4,0 – 10,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012
	Mętność Zakres: (0,10 – 40) NTU Metoda nefelometryczna	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,1 – 20,0) mg/l Stężenie azotanów Zakres: (0,4 – 90,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576/08
Woda na pływalniach	Stężenie chloru wolnego Zakres: (0,10 – 2,00) mg Cl ₂ /l Stężenie chloru ogólnego Zakres: (0,10 – 2,00) mg Cl ₂ /l Metoda kolorymetryczna Stężenie chloru związanego (z obliczeń)	OL/PB-06 wydanie 2 z dnia 02.01.2020 r. na podstawie testu Hanna Instruments HI 96711-11 chlor ogólny HI 96701-11 chlor wolny
	Potencjał utleniający-redukujący (redoks) wzgl. Ag/AgCl 3,5 mol/l KCl Zakres: (200 – 1000) mV Metoda potencjometryczna	OL/PB-07 wydanie 2 z dnia 02.01.2020 r.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-ISO 9308-1:1999
	Liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych, Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	
	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 36 °C Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-EN ISO 6222:2004
	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22 °C Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	
	Liczba enterokoków Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308 -1:2014-12+ A1:2017- 04
	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308 -1:2014-12 +A1:2017 -04
	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308 -1:2014-12 +A1:2017 -04
Woda na pływalniach	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308 -1:2014-12 +A1:2017 -04
	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 36 °C Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-EN ISO 6222:2004
	Liczba gronkowców koagulozododatnich Metoda filtracji membranowej	OL/PB-02 wydanie 2 z dnia 02.01.2020 r. W oparciu o wytyczne PZH Metodyka PZH ZHK:2007 r.
	Liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN – EN ISO 16266:2009

Wersja strony: A

Oddział Laboratoryjny Sekcja Badań Chorób Zakaźnych i Zakażeń ul.11 Listopada 15,42-400 Zawiercie		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Ka1	Obecność pałeczek Salmonella spp. i Shigella spp. Metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi i serologicznymi	OL/PB-03 wydanie 3 z dnia 19.11.2020 r. W oparciu o „Etiologia, obraz kliniczny i diagnostyka ostrych zakażeń i zarażeń przewodu pokarmowego oraz zatruc pokarmowych” – pod redakcją Marka Jagielskiego, Warszawa 2010 r.
	Identyfikacja pałeczek Salmonella Enteritidis. Metoda serologiczna	

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 626

Status zmian: wersja pierwotna – A

Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

HANNA TUGI
dnia: 24.06.2025 r.

HOLOGRAM
HOLOGRAM

HOLOGRAM
HOLOGRAM