


**ZAKRES AKREDYTACJI  
LABORATORIUM BADAWCZEGO  
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY  
Nr/No AB 766**

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

Wydanie/Issue 17 z/of 07.07.2023

 AB 766	Nazwa i adres / Name and address  <b>POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ALEKSANDROWIE KUJAWSKIM</b>  <b>ul. Słowackiego 8a</b> <b>87-700 Aleksandrów Kujawski</b>
<b>Kod identyfikacyjny / Identification code <sup>1)</sup></b>	<b>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- C/28, C/29</li> <li>- K/28, K/29</li> <li>-</li> <li>- N/28, N/29</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Badania chemiczne wody, wody do spożycia przez ludzi/ Chemical tests of water, drinking water</li> <li>- Badania mikrobiologiczne wody, wody do spożycia przez ludzi/ Microbiological tests of water, drinking water</li> <li>-</li> <li>- Badania właściwości fizycznych wody, wody do spożycia przez ludzi/ Tests of physical properties of water, drinking water</li> </ul>

Wersja strony/Page version: A

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

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOSCI**

**HANNA TUGI**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 766 z dnia 12.11.2019 r.

Cykl akredytacji od 01.08.2022 r. do 17.09.2026 r.

Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

This document is an annex to accreditation certificate No AB 766 of 12.11.2019  
Accreditation cycle from 01.08.2022 to 17.09.2026

The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

<b>Oddział Laboratoryjny</b> <b>Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego</b> ul. Słowackiego 8a, 87-700 Aleksandrów Kujawski		
<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
<b>Woda, woda do spożycia przez ludzi</b>	Stężenie żelaza Zakres: (30 - 5000) µg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 6332:2001 p.7.1 PN-ISO 6332:2001/Ap1:2016-06
	Stężenie azotynów Zakres: (0,02 - 0,82) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie manganu Zakres: (30 - 3000) µg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-92/C-04590/03
	Stężenie jonów amonowych Zakres: (0,34 - 2,57) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-C-04576-04:1994
	Barwa Zakres: (2 - 140) mg/l Pt Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda C PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06
	pH Zakres: 2,0 - 10,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012
	Stężenie chlorków Zakres: (5 - 400) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
	Stężenie wapnia i magnezu (twardość ogólna) Zakres: (5 - 500) mg/l CaCO <sub>3</sub> Metoda miareczkowa	PN-ISO 6059:1999
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: 150 µS/cm - 12,9 mS/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
	<b>Woda (w tym woda na pływalniach), woda do spożycia przez ludzi</b>	Stężenie azotanów Zakres: (0,27 - 222) mg/l Metoda spektrofotometryczna
Indeks nadmanganianowy Zakres: (1 - 10) mg/l O <sub>2</sub> Metoda miareczkowa		PN-EN ISO 8467:2001
Mętność Zakres: (0,1 – 40) NTU Metoda nefelometryczna		PN-EN ISO 7027-1: 2016-09

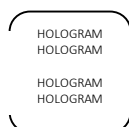
Wersja strony: A

<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
<b>Woda do spożycia przez ludzi</b>	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6222:2004
	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04
	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	
<b>Woda na pływalniach</b>	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04
	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6222:2004
	Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich Metoda filtracji membranowej	Metodyka PZH ZHK: 2007 „Badania w kierunku wykrywania i izolacji gronkowców koagulazo-dodatnich z środowiska wodnego”
	Liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009
	Liczba bakterii z rodzaju Legionella Zakres: od 1 jtk/100 ml od 1 jtk/l Matryca A Procedura 5 (pożywka BCYE) Procedura 7 (pożywka GVPC) Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 11731:2017-08 PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12
<b>Ciepła woda użytkowa</b>	Liczba bakterii z rodzaju Legionella Zakres: od 1 jtk/100 ml od 1 jtk/l Matryca A Procedura 5 (pożywka BCYE) Procedura 7 (pożywka GVPC) Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 11731:2017-08 PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12

Wersja strony: A

# Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 766

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian  
**KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

**HANNA TUGI**  
dnia: 07.07.2023 r.