


ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 1098

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

Wydanie/Issue 13 z/of 07.10.2020

 AB 1098	Nazwa i adres / Name and address PIOTRKOWSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 4 97-300 Piotrków Trybunalski LABORATORIUM ul. Podole 7/9 97-300 Piotrków Trybunalski
Kod identyfikacyjny / Identification code *) - C/28/P; C/30/P - N/28/P; N/30/P	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item: - Badania chemiczne i pobieranie próbek wody, ścieków / Chemical tests and sampling of water, sewage - Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek wody, ścieków / Tests of physical properties and sampling of water, sewage

Wersja strony/Page version: 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 CHEMICZNYCH**

BEATA CZECHOWICZ

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1098 z dnia 02.12.2019 r.
Cykl akredytacji od 24.07.2017 r. do 22.10.2021 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

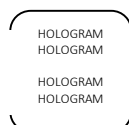
This document is an annex to accreditation certificate No AB 1098 of 02.12.2019
Accreditation cycle from 24.07.2017 to 22.10.2021
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium ul. Podole 7/9, 97-300 Piotrków Trybunalski		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Ścieki	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Metoda manualna i automatyczna	PN-ISO 5667-10:1997
	Stężenie żelaza ogólnego Zakres: (0,50 – 15) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (2 – 200) mg/dm ³ Metoda miareczkowa	PN-EN 5664:2002
Woda	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-EN ISO 5667-6:2016-12 z wyłączeniem punktów 7.5, 7.6
Woda Ścieki	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu – BZT ₅ Zakres: (0,5 – 6,0) mg/dm ³ O ₂ Metoda elektrochemiczna	PN-EN 1899-2:2002
	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu – BZT ₅ Zakres: (3 – 4000) mg/dm ³ O ₂ Metoda elektrochemiczna	PN-EN ISO 5815-1:2019-12
	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu – ChZT Zakres: (12,0 – 5000) mg/dm ³ O ₂ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 15705:2005
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,20 – 50) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576/08
	Stężenie azotu azotynowego Zakres: (0,004 – 5,0) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie azotu Kjeldahla Zakres: (2,0 – 150) mg/dm ³ Metoda miareczkowa	PN-EN 25663:2001
	Stężenie fosforu ogólnego Zakres: (0,10 – 20) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010 +Ap.2:2010
	Zawiesiny ogólne Zakres: (5,0 – 3000) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-EN 872:2007+Ap1:2007
	Stężenie azotu ogólnego (z obliczeń)	PN-73/C-04576/14
	pH Zakres: 4,0 – 10,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,20 – 20) mg/dm ³ Metoda chromatografii jonowej (IC)	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
	Stężenie anionów Zakres: chlorki (5,0 – 1000) mg/dm ³ siarczany (5,0 – 1000) mg/dm ³ Metoda chromatografii jonowej (IC)	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1098

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian
**KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ CHEMICZNYCH**

BEATA CZECHOWICZ
dnia: 07.10.2020 r.