


ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY Nr/No AB 1559

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

Wydanie/Issue 8 z/of 03.04.2023

 AB 1559	Nazwa i adres / Name and address WODOCIĄGI ZACHODNIOPOMORSKIE Sp. z o.o. LABORATORIUM BADANIA WODY I ŚCIEKÓW ul. I Brygady Legionów 8-10 72-100 Goleniów
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
<ul style="list-style-type: none"> - C/29/P; C/30/P - C/28 - N/29/P; N/30/P - N/28 	<ul style="list-style-type: none"> - Badania chemiczne i pobieranie próbek wody do spożycia przez ludzi, ścieków / Chemical tests and sampling of drinking water, sewage - Badania chemiczne wody / Chemical tests of water - Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek wody do spożycia przez ludzi, ścieków / Tests of physical properties and sampling of drinking water, sewage - 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 1559 z dnia 20.04.2020 r.
Cykl akredytacji od 03.04.2023 r. do 28.04.2027 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 1559 of 20.04.2020
Accreditation cycle from 03.04.2023 to 28.04.2027

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

Laboratorium Badania Wody i Ścieków ul. I Brygady Legionów 8-10, 72-100 Goleniów		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda, ścieki	pH Zakres: 4,0 – 10,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012
	Stężenie żelaza ogólnego Zakres: (0,050 – 10,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-04 wydanie 4 z dnia 14.10.2014 r. na podstawie metody Hach Lange 8008
	Stężenie chlorków Zakres: (5,0 – 400) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
	Stężenie siarczanów Zakres: (40 – 900) mg/l Metoda turbidymetryczna	PB-08 wydanie 6 z dnia 31.08.2016 r. na podstawie testu Hach Lange LCK 153, LCK 353
	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅ Zakres: (1 – 1000) mg/l O ₂ Metoda elektrochemiczna	PN-EN ISO 5815-1:2019-12
	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅ Zakres: (0,5 – 6,0) mg/l O ₂ Metoda elektrochemiczna	PN-EN 1899-2:2002
	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu - ChZT-Cr Zakres: (1,0 – 2000) mg/l O ₂ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 15705:2005
	Zawiesiny ogólne Zakres: (2,0 – 1000) mg/l Metoda wagowa	PN-EN 872:2007 PN-EN 872:2007/Ap1:2007
Woda do spożycia przez ludzi	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-ISO 5667-5:2017-10
Woda	Stężenie manganu Zakres: (0,02 – 1,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-10 wyd. 1 z dnia 06.08.2016 r. na podstawie testu Hach Lange LCW 032
	Stężenie jonu amonowego Zakres: (0,10 – 2,50) mg/l Manualna metoda spektrometryczna	PN-ISO 7150-1:2002
	Stężenie azotynów Zakres: (0,010 – 0,823) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie azotanów Zakres: (1,00 – 60,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-09 wyd. 1 z dnia 06.08.2016 r. na podstawie testu Hach Lange LCK 339
	Barwa Zakres: (5 – 70) mg/l Pt Metoda wizualna	PN-EN ISO 7887:2012 p.7 PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06
	Mętność Zakres: (0,10 – 100) NTU Metoda nefelometryczna	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (15 – 2500) μS/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (twardość ogólna) Zakres: (5,0 – 600) mg/l CaCO ₃ Metoda miareczkowa	PN-ISO 6059:1999

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Ścieki	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Metoda manualna Metoda automatyczna	PN-ISO 5667-10:2021-11
	Stężenie azotu ogólnego Zakres: (5,0 – 200) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-07 wydanie 6 z dnia 02.03.2018 r. na podstawie testu Hach Lange LCK 238, LCK 338
	Stężenie fosforu ogólnego Zakres: (0,10 – 20,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-06 wydanie 4 z dnia 14.10.2014 r. na podstawie testu Hach Lange LCK 348, LCK 349, LCK 350

Wersja strony: A

Oddział Terenowy Goleniów ul. I Brygady Legionów 8-10, 72-100 Goleniów		
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
Ścieki	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Metoda manualna	PN-ISO 5667-10:2021-11

Wersja strony: A

Oddział Terenowy Stargard ul. Stargardzka 9, Lipnik, 73-100 Stargard		
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
Ścieki	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Metoda manualna	PN-ISO 5667-10:2021-11

Wersja strony: A

Oddział Terenowy Chojna ul. Polna 7, 74-500 Chojna		
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
Ścieki	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Metoda manualna	PN-ISO 5667-10:2021-11

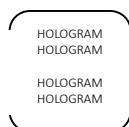
Wersja strony: A

Oddział Terenowy Płoty ul. Piaskowa 5, 72-310 Płoty		
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
Ścieki	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Metoda manualna	PN-ISO 5667-10:2021-11

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1559

Status zmian: wersja pierwotna - A



Zatwierdzam status zmian

p.o. KIEROWNIKA
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ CHEMICZNYCH

MARCIN BEKAS
dnia: 03.04.2023 r.