


ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO

SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY

Nr/No. AB 986

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

Wydanie/Issue 22 z/of 03.12.2024

 AB 986	Nazwa i adres / Name and address EKOSAN STALOWA WOLA Sp. z o.o. LABORATORIUM OCHRONY ŚRODOWISKA ul. Działkowa 2 37 - 450 Stalowa Wola
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
<ul style="list-style-type: none"> - C/28/P, C/30/P - C/29 - N/28/P, N/30/P - N/29 	<ul style="list-style-type: none"> - Badania chemiczne i pobieranie próbek wody, ścieków / Chemical tests and sampling of water, sewage - Badania chemiczne wody do spożycia przez ludzi / Chemical tests of drinking water - Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek wody, ścieków / Tests of physical properties and sampling of water, sewage, - Badania właściwości fizycznych wody do spożycia przez ludzi / Tests of physical properties of drinking 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
MARCIN BEKAS

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 986 z dnia 25.07.2024 r.
Cykl akredytacji od 03.12.2024 r. do 17.12.2028 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 986 of 25.07.2024
Accreditation cycle from 03.12.2024 to 17.12.2028 r.

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

Zespół Badań Wody i Ścieków ul. Działkowa 2, 37-450 Stalowa Wola		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Temperatura pobranej próbki wody Zakres: (0,1 – 50,0) °C	PN-ISO 5667-11:2017-10 z wyłączeniem pkt 5.2, 6.1.2, 6.2, 6.3 PN-EN ISO 5667-6:2016-12 z wyłączeniem pkt 7.5 i 7.6 PN-77/C-04584
Wody opadowe, wody roztopowe	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Metoda manualna	PN-ISO 5667-10:2021-11
Ścieki	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Metoda manualna Temperatura pobranej próbki ścieku Zakres: (0,1 – 50,0) °C	PN-ISO 5667-10:2021-11 PN-77/C-04584
Woda, ścieki, woda do spożycia przez ludzi	pH Zakres: 4,0 – 12,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (100 – 2500) μS/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
	Stężenie żelaza Zakres: (0,010 – 50,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06
	Stężenie siarczanów Zakres: (10 – 5000) mg/l Metoda wagowa	PN-ISO 9280:2002
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,100 – 25,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576/08
	Stężenie azotu azotynowego Zakres: (0,010 – 2,5) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,10 – 2,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-C-04576-4:1994
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,2 – 1000) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 5664:2002
	Stężenie chlorków Zakres: (5,0 – 1000) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
Woda, ścieki	Stężenie chromu ogólnego Zakres: (0,020 – 10,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-77/C-04604/02
	Stężenie chromu (VI) Zakres: (0,020 – 10,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-77/C-04604/08
	Stężenie chromu (III) (z obliczeń)	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda, ścieki	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅ Zakres: (3 – 2000) mg/l O ₂ Metoda optyczna	PN-EN ISO 5815-1:2019-12
	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu - ChZT Zakres: (10,0 – 1000) mg/l O ₂ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 15705:2005
	Stężenie ortofosforanów Zakres: (0,050 – 5,00) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006 pkt 4 +Ap1:2010+Ap2:2010
	Stężenie fosforu ogólnego Zakres: (0,050 – 50,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006 pkt 7 i 8 +Ap1:2010+Ap2:2010
	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym Zakres: (0,5 – 50) mg/l Metoda wagowa	PN-86/C-04573/01
	Stężenie azotu Kjeldahla Zakres: (1,0 – 1000) mg/l Metoda miareczkowa	PN-EN 25663:2001
	Stężenie azotu ogólnego (z obliczeń)	IB/13/ZBWŚ wydanie 3 z dnia 23.07.2024 r.
	Zawiesiny ogólne Zakres: (2,0 – 1000) mg/l Metoda wagowa	PN-EN 872:2007+Ap1:2007
	Indeks fenolowy Zakres: (0,008 – 0,10) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 6439:1994 metoda B

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 986

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

p.o. KIEROWNIKA
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ CHEMICZNYCH

Marcin Bekas

MARCIN BEKAS
dnia: 03.12.2024 r.