ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 909

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

Wydanie/Issue 19 z/of 25.03.2024

AB 909	Nazwa i adres / Name and address **Małgorzata Gall „EKO-PROMOCJA”** **ZAKŁAD BADAŃ I OCHRONY ŚRODOWISKA** **ul. Sportowa 26** **05-319 Cegłów** **ul. Sportowa 20, 05-319 Cegłów (Działalność techniczna)**
Kod identyfikacyjny / Identification code *)	**Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:**
C/36	Badania chemiczne gazów odlotowych / Chemical tests of waste gases
C/36/P	Badania chemiczne i pobieranie próbek gazów odlotowych / Chemical tests and sampling of waste gases
G/36	Badania dotyczące inżynierii środowiska (środowiskowe i klimatyczne) – gazy (gazy odlotowe) / Tests concerning environmental engineering (environmental and climatic) – gases (waste gases)
G/34	Badania dotyczące inżynierii środowiska (środowiskowe i klimatyczne) – środowisko ogólne (czynniki fizyczne – hałas) / Tests concerning environmental engineering (environmental and climatic) – general environment (physical factors – noise).
N/36	Badania właściwości fizycznych gazów odlotowych / Tests of physical properties of waste gases
N/36/P	Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek gazów odlotowych / Tests of physical properties and sampling of waste gases
P/36	Pobieranie próbek gazów odlotowych / Sampling of waste gases

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 EMISJI W ŚRODOWISKU

MARCIN BEKAS

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 909 z dnia 03.03.2020 r.
Cykl akredytacji od 25.03.2024 r. do 20.04.2028 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 909 of 03.03.2020
Accreditation cycle from 25.03.2024 to 20.04.2028
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website *www.pca.gov.pl*

Małgorzata Gall „EKO-PROMOCJA” Zakład Badań i Ochrony Środowiska ul. Sportowa 20, 05-319 Cegłów (Działalność techniczna)		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Pomiary okresowe emisji do powietrza ze źródeł stacjonarnych wykonywane dla celów obszaru regulowanego		
Gazy odlotowe	Pobieranie próbek do oznaczania stężenia pyłu	PN-Z-04030-7:1994
	Strumień objętości gazu dla ciśnień dynamicznych Zakres: (11 - 1500) Pa Metoda spiętrzenia	
	Stężenie pyłu Zakres: (0,001 - 100) g/m^3 Metoda grawimetryczna	
	Emisja pyłu (z obliczeń)	
	Pobieranie próbek do oznaczania stężenia pyłu	PN-EN 13284-1:2018-02
	Stężenie pyłu Zakres: (1 - 50) mg/m^3 Metoda grawimetryczna	
	Emisja pyłu (z obliczeń)	
	Pobieranie próbek do oznaczania stężeń związków organicznych. Metoda z zastosowaniem absorbentów lub roztworów pochłaniających.	PN-Z-04008-4:1999 bez pkt. 7.9.10
	Emisja związków organicznych (z obliczeń)	
	Pobieranie próbek do oznaczenia stężeń indywidualnych gazowych związków organicznych. Metoda aspiracyjna z zastosowaniem węgla aktywnego.	PN-EN 13649:2005
	Emisja indywidualnych związków organicznych (z obliczeń)	
	Stężenie tlenu, tlenku węgla, tlenku azotu, dwutlenku siarki, dwutlenku węgla, dwutlenku azotu Zakres: O_2 - (1 - 21) % obj. Metoda elektrochemiczna NO - (5 - 600) mg/m^3 SO_2 - (6 - 1000) mg/m^3 CO_2 - (1 - 20) % obj. CO - (5 - 1000) mg/m^3 NO_2 - (4 - 40) mg/m^3 Metoda niedyspersyjnej spektrometrii w podczerwieni (NDIR)	PN-ISO 10396:2001
	Emisja CO, NO, SO_2, CO_2, NO_2 NOx (NO i NO_2 w przeliczeniu na NO_2) (z obliczeń)	

Potwierdzono kompetencje laboratorium z uwzględnieniem mających zastosowanie wymagań przepisów aktów wykonawczych do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pomiary okresowe emisji do powietrza ze źródeł stacjonarnych wykonywane dla celów obszaru regulowanego		
Gazy odlotowe	Pobieranie próbek do oznaczania stężenia chlorowodoru Metoda aspiracyjna z zastosowaniem roztworów pochłaniających	PN-EN 1911:2011
	Emisja chlorowodoru (z obliczeń)	

Potwierdzono kompetencje laboratorium z uwzględnieniem mających zastosowanie wymagań przepisów aktów wykonawczych do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

.

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Gazy odlotowe	Pobieranie próbek do oznaczania stężenia amoniaku Metoda aspiracyjna z zastosowaniem roztworów pochłaniających	ISO 21877:2019
	Emisja amoniaku (z obliczeń)	
	Pobieranie próbek do oznaczania stężenia siarkowodoru Metoda aspiracyjna z zastosowaniem roztworów pochłaniających	PB 03 wydanie 4 z dnia 02.11.2021 r.
	Emisja siarkowodoru (z obliczeń)	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pomiary okresowe emisji hałasu wykonywane dla celów obszaru regulowanego		
Środowisko ogólne **− hałas pochodzący od instalacji, urządzeń i zakładów przemysłowych**	Równoważny poziom dźwięku A. Zakres: (25 - 115) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	Załącznik nr 7 do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 07.09.2021 r. (t. j. Dz.U. 2023 poz. 1706) - z wyłączeniem punktu F
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T wyrażony wskaźnikami L_{AeqD} i L_{AeqN} (z obliczeń)	

Wersja strony: A

Wykaz zmian
Zakresu Akredytacji Nr AB 909

Status zmian: wersja pierwotna - A

Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI BADAŃ EMISJI W ŚRODOWISKU

HOLOGRAM
HOLOGRAM

HOLOGRAM
HOLOGRAM

MARCIN BEKAS
dnia: 25.03.2024 r.