

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 749**

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

Wydanie/Issue 19 z/of 08.07.2025

 AB 749	Nazwa i adres / Name and address POLITECHNIKA KRAKOWSKA im. Tadeusza Kościuszki LABORATORIUM ANALIZ ŚLADOWYCH im. Profesora Adama Grochowskiego ul. Warszawska 24 31-155 Kraków
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)} – C/1; C/3; C/4; C/9; C/22; C/28; C/30; C/36; C/31; C/32; C/55; C/43	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item: – Badania chemiczne produktów rolnych; obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań; wyrobów chemicznych; powietrza; żywności; wody, gazów; ścieków; gleby; osadów, odpadów; pasz dla zwierząt, nawozy / Chemical tests of agricultural products; biological items and materials for testing; chemical products; food; water; gases; sewage; soil; sediments; air; animal feedstuffs, fertilizers

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 BIURA
DS. AKREDYTACJI**

TADEUSZ MATRAS

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 749 z dnia 01.10.2021 r.
Cykl akredytacji od 21.06.2022 r. do 01.08.2026 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 749 of 01.10.2021
Accreditation cycle from 21.06.2022 to 01.08.2026
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium Analiz Śladowych im. Profesora Adama Grochowskiego ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Nawozy: - nawozy mineralne (nieorganiczne) - nawozy stałe	Zawartość: - polichlorowanych dibenzodioksyn (PCDD) - polichlorowanych dibenzofuranów (PCDF) - kongenery PCDD: 2,3,7,8-TeCDD 1,2,3,7,8-PeCDD 1,2,3,4,7,8-HxCDD 1,2,3,6,7,8-HxCDD 1,2,3,7,8,9-HxCDD 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD OCDD - kongenery PCDF: 2,3,7,8-TeCDF 1,2,3,7,8-PeCDF 2,3,4,7,8-PeCDF 1,2,3,4,7,8-HxCDF 1,2,3,6,7,8-HxCDF 1,2,3,7,8,9-HxCDF 2,3,4,6,7,8-HxCDF 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF OCDF Zakres:(0.01-250000) pg-TEQ/g produktu Suma dioksyn wyrażona w (WHO-PCDD/F-TEQ) (z obliczeń) Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)	Procedura P/ 01 wydanie 05 z dnia 16.05.2023

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Nawozy: - nawozy mineralne (nieorganiczne) - nawozy stałe	Zawartość: - polichlorowanych bifenyli (PCB) - kongenery PCB: (dioksynopodobne dl-PCB) - PCB77 - PCB126 - PCB169 - PCB81 - PCB105 - PCB114 - PCB118 - PCB118 - PCB123 - PCB156 - PCB157 - PCB167 - PCB189 Zakres:(0.002-200000) pg-TEQ/g produktu Suma dioksynopodobnych (dl-PCB) wyrażona w (WHO-PCB-TEQ) (z obliczeń) Suma dioksyn i dioksynopodobnych (dl-PCB) wyrażona w (WHO-PCDD/F-PCB-TEQ) (z obliczeń) - kongenery PCB (niepodobne do dioksyn ndl-PCB) - PCB28 - PCB52 - PCB101 - PCB138 - PCB153 - PCB180 Zakres: 0.1 – 50000000 pg/g produktu Suma ndl-PCB (z obliczeń) Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)	Procedura P/ 01 wydanie 05 z dnia 16.05.2023

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność ^{E)} Próbki pochodzenia biologicznego ^{E)} Pasze i dodatki paszowe Produkty rolne ^{E)} Gleba ^{E)} Osady ^{E)} Minerały ^{E)} Wyroby chemiczne ^{E)} Odpady ^{E)} Woda i ścieki ^{E)} Próbki gazów pobrane z urządzeń przemysłowych pobrane na filtry, sorbent oraz kondensat ^{E)} Próbki powietrza atmosferycznego, powietrza we wnętrzu pomieszczeń pobranego na filtry i/lub sorbent ^{E)}	Zawartość: – polichlorowanych dibenzodioskyn (PCDD) – polichlorowanych dibenzofuranów (PCDF) – polichlorowanych bifenyli (PCB) Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)	Procedura P/01

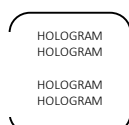
E – Elastyczny zakres akredytacji. Elastyczność zakresu obejmuje elementy wskazane w dokumencie DA-10 dla zakresu akredytacji laboratoriów badawczych.

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniana publicznie lub na żądanie przez akredytowany podmiot.

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 749

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian
**KIEROWNIK BIURA
DS. AKREDYTACJI**

TADEUSZ MATRAS
dnia: 08.07.2025 r.