


**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY**

**Nr/No AB 1205
wydany przez / issued by
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42**

Wydanie/Issue 24 z/of 03.07.2026

 AB 1205	Nazwa i adres / Name and address GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ROŚLIN I NASIENICTWA ul. Jana Pawła II 11 00-828 Warszawa CENTRALNE LABORATORIUM ul. Żwirki i Wigury 73 87-100 Toruń
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
B/1, B/3, B/27, B/28, B/31	Badania biologiczne i biochemiczne produktów rolnych, obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, drewna, wody, gleby / Biological and biochemical tests of agricultural products, biological items and materials for testing, wood, water, soil
K/1, K/3, K/28	Badania mikrobiologiczne produktów rolnych, obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, wody / Microbiological tests of agricultural products, biological items and materials for testing, water
C/3, C/22	Badania chemiczne obiektów i materiałów przeznaczonych do badań, żywności / Chemical tests of biological items and materials for testing, food

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

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOSCI**

HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1205 z dnia 11.07.2019 r.
Cykl akredytacji od 03.07.2026 r. do 12.07.2030 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 1205 of 11.07.2019
Accreditation cycle from 03.07.2026 to 12.07.2030
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Referencyjne Laboratorium Fitosanitarne Pracownia Bakteriologii		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Rośliny z rodziny psiankowatych (Solanaceae)	Obecność <i>Clavibacter sepedonicus</i> Test immunofluorescencji (IF) Metoda hodowlana Test biologiczny Test patogeniczności	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/59 (2), marzec 2021 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009
Rośliny z rodziny: psiankowatych (Solanaceae), dyniowatych (Cucurbitaceae) imbirowatych (Zingiberaceae), astrowatych (Asteraceae) oraz z rodzajów: Begonia (Begonia) Pelargonium (Pelargonium) Anturium (Anthurium) Helikonii (Heliconia) Morwa (Morus) Woda	Obecność <i>Ralstonia solanacearum</i> kompleks gatunków (<i>Ralstonia solanacearum</i> , <i>R. pseudosolanacearum</i> , <i>R. syzygii</i>) Metoda hodowlana Test immunofluorescencji (IF) Test biologiczny Test patogeniczności	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/21 (3), grudzień 2021 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009
Nasiona fasoli (Phaseolus vulgaris)	Obecność <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> Test immunofluorescencji (IF) Metoda hodowlana	PB/FB-01.00 wyd. 3 z dnia 01.12.2021
Rośliny z rodziny różowatych (Rosaceae)	Obecność <i>Erwinia amylovora</i> Metoda ELISA	PB/FB-08.00 wyd. 4 z dnia 3.03.2026
Elastyczny zakres akredytacji		
Rośliny^E	Obecność bakterii Test IF	Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) Dokumenty badawcze EURL Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne GIORiN
Rośliny^E	Obecność bakterii Metoda hodowlana	

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

Referencyjne Laboratorium Fitosanitarne Pracownia Mykologii		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Gleba, podłoże uprawowe	Obecność <i>Synchytrium endobioticum</i> Metoda przesiewania B Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/28 (2), czerwiec 2017
Nasiona zbóż i traw, ziarno zbóż	Obecność <i>Tilletia controversa</i> , <i>Tilletia caries</i> Metoda obmywania i odwirowywania Metoda mikroskopowa Metoda epifluorescencji	Protokół diagnostyczny GIORIN nr 7 wyd. 2 z dnia 23.11.2023
	Obecność <i>Tilletia indica</i> Metoda przesiewania Metoda mikroskopowa	
Elastyczny zakres akredytacji		
Rośliny^E Woda^E Gleba^E Podłoże uprawowe^E	Obecność łęgniowców z rodzaju <i>Phytophthora</i> Test Duncana	Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) Dokumenty badawcze EURL Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN Procedury opracowane przez laboratorium
	Obecność łęgniowców z rodzaju <i>Phytophthora</i> Metoda pułapkowa	
	Obecność grzybów i łęgniowców Metoda hodowlana	
Rośliny^E Woda^E Gleba^E Podłoże uprawowe^E	Obecność grzybów i łęgniowców Metoda mikroskopowa	Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) Dokumenty badawcze EURL Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN Procedury opracowane przez laboratorium
	Obecność grzybów i łęgniowców	

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

Referencyjne Laboratorium Fitosanitarne Pracownia Wirusologii		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Elastyczny zakres akredytacji		
Rośliny^E	Obecność wirusów Metoda ELISA	Przepisy prawa Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) Instrukcje producenta

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

Referencyjne Laboratorium Fitosanitarne Pracownia Nematologii, Entomologii i Herbologii		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Elastyczny zakres akredytacji		
Owady^E	Identyfikacja owada Metoda mikroskopowa	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) Dokumenty badawcze EURL Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN Wytyczne GIORiN CL
Gleba^E Podłoże uprawowe^E	Obecność cyst nicieni Metoda ekstrakcji z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst Obecność Globodera pallida Globodera rostochiensis Metoda mikroskopowa	
Drewno^E	Obecność Bursaphelenchus grupa „xylophilus” Metoda ekstrakcji nicieni z drewna Metoda mikroskopowa	
Gleba^E Podłoże uprawowe^E	Obecność Longidorus spp. i Xiphinema spp. Metoda ekstrakcji z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka Metoda mikroskopowa	
Gleba^E Podłoże uprawowe^E	Obecność Meloidogyne spp. (larwy nicieni) Metoda ekstrakcji z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka	
Bulwy ziemniaka (Solanum tuberosum)^E Rośliny zielne – korzenie^E	Obecność Meloidogyne spp. (samice nicieni) Metoda enzymatyczna	
Rośliny^E Gleba^E Podłoże uprawowe^E	Obecność nicieni Metoda Baermanna Obecność Ditylenchus dipsaci, Ditylenchus destructor Metoda mikroskopowa Obecność Aphelenchoides spp. Metoda mikroskopowa	
Nasiona^E Produkty roślinne sypkie^E	Obecność owadów Metoda przesiewania i przeglądania	

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

Referencyjne Laboratorium Fitosanitarne Pracownia Biologii Molekularnej		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Rośliny z rodziny psiankowatych (Solanaceae)	Obecność <i>Clavibacter sepedonicus</i> Metoda PCR Metoda RFLP	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/59 (2), marzec 2021 Wytyczne GIORiN CL.702.16.2022.1 z dnia 29.08.2022
Rośliny z rodziny: psiankowatych (Solanaceae), dyniowatych (Cucurbitaceae), imbirowatych (Zingiberaceae), astrowatych (Asteraceae) oraz z rodzajów: Begonia (Begonia) Pelargonium (Pelargonium) Anturium (Anthurium) Heliconia (Heliconia) Morwa (Morus)	Obecność <i>Ralstonia solanacearum</i> kompleks gatunków (<i>Ralstonia solanacearum</i> , <i>R. pseudosolanacearum</i> , <i>R. syzygii</i>) Metoda Multiplex PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/21 (3), grudzień 2021
Woda		
Gleba, podłoże uprawowe	Obecność <i>Synchytrium endobioticum</i> Metoda PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/28 (2), czerwiec 2017
Gleba, podłoże uprawowe	Obecność <i>Globodera pallida</i> <i>Globodera rostochiensis</i> Metoda multiplex PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/40 (5), październik 2021 Wytyczne GIORiN CL.702.6.2026.1 z dnia 12.03.2026
Nicienie	Obecność <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> <i>Bursaphelenchus mucronatus</i> Metoda PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/4 (4), styczeń 2023 Wytyczne GIORiN CL.702.4.2026.2 z dnia 16.03.2026
Nicienie	Obecność <i>Meloidogyne enterolobii</i> Metoda PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/103 (2), kwiecień 2016 Wytyczne GIORiN CL.702.2.2024.1 z dnia 22.04.2024
Rośliny, gleba, podłoże uprawowe	Obecność <i>Ditylenchus dipsaci</i> <i>Ditylenchus destructor</i> Metoda multiplex PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/87 (2), kwiecień 2017 Wytyczne GIORiN CL.702.5.2026.1 z dnia 12.03.2026
Bakterie, grzyby, lęgniowce, nicienie, owady	Obecność DNA Metoda PCR Izolacja materiału genetycznego Metoda manualna	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/129 (2), październik 2020
Pliki w formacie AB1, SEQ z danymi pochodzącymi z sekwencjonowania bakterii, grzybów, lęgniowców, nicieni, owadów, fitoplazm, wirusów, wiroidów	Identyfikacja przynależności taksonomicznej agrofaga Metody analizy bioinformatycznej z wykorzystaniem oprogramowania komercyjnego Geneious prime	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Elastyczny zakres akredytacji		
Rośliny^E	Obecność bakterii Metoda PCR	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7)
Rośliny^E Owad^E	Obecność bakterii Metoda Real-time PCR	Dokumenty badawcze EURL Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne GIORiN Wytuczne GIORiN CL
Rośliny: drzewa i krzewy (ozdobne, owocowe, leśne), rośliny zielne^E	Obecność bakterii Xylella fastidiosa Metoda PCR	
	Obecność bakterii Xylella fastidiosa Metoda Real-time PCR	
Rośliny^E	Obecność grzybów i lęgniowców Metoda Real-time PCR	
Rośliny^E	Obecność fitoplazm i wirusów Metoda Real-time PCR	
	Obecność wirusów i wiroidów Metoda One-step RT-PCR	
	Obecność wirusów i wiroidów Metoda Real-time RT-PCR	
Niczenie^E	Obecność Meloidogyne fallax Meloidogyne chitwoodi Meloidogyne hapla Metoda multiplex PCR	

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.

Laboratorium Badania GMO		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Rośliny uprawne (liście), w tym: kukurydza, soja, rzepak, ziemniak Materiał siewny (nasiona), w tym: kukurydza, soja, rzepak, gorczyca	Obecność modyfikacji genetycznych: - elementy skryningowe: promotor 35S (CaMV P35S), terminator Tnos, promotor 35S (FMV P35S) promotor nos (Pnos) gen pat, gen bar lub barnase, gen epsps, szczep CP4, gen gox, gen nptII, konstrukt: CaMV P35S / gen pat - CaMV, - kukurydza: Bt176, Bt11, CBH351, GA21, MON810, MON863, NK603, T25, TC1507, - rzepak: GT73 - soja: GTS 40-3-2 (MON40-3-2) Zakres: od 0,1% Metoda: PCR	PB/GM-01.00 wyd. 5 z dnia 01.12.2021 PB/GM-01.01 wyd. 5 z dnia 01.12.2021 PB/GM-01.02 wyd. 5 z dnia 01.12.2021 PB/GM-01.03 wyd. 5 z dnia 01.12.2021
Rośliny uprawne (liście), w tym: kukurydza, soja, rzepak, ziemniak Materiał siewny (nasiona), w tym: kukurydza, soja, rzepak, gorczyca	Zawartość modyfikacji genetycznych: - kukurydza: Bt11, DAS59122, GA21, MON810, MON863, NK603, MIR604, TC1507, T25, 3272, 98140 Zakres: od 0,1% Metoda: Real-time PCR	PB/GM-01.00 wyd. 5 z dnia 01.12.2021 PB/GM-01.01 wyd. 5 z dnia 01.12.2021 PB/GM-01.02 wyd. 5 z dnia 01.12.2021 PB/GM-01.04 wyd. 5 z dnia 01.12.2021
Elastyczny zakres akredytacji		
Materiał roślinny ^E	Obecność modyfikacji genetycznych analiza jakościowa zakres: od 0,1% Metoda Real-time PCR	PB/GM-01.00

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

Laboratorium Badania Pozostałości Środków Ochrony Roślin		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność pochodzenia roślinnego Owoce i warzywa o wysokiej zawartości wody Owoce o wysokiej zawartości kwasów i wody Żywność pochodzenia roślinnego o wysokiej zawartości skrobi i/lub białka oraz o niskiej zawartości wody i tłuszczu	Zawartość pozostałości pestycydów z grupy ditiokarbaminianów Zakres: (0,03-2,0) mg/kg Metoda spektrofotometryczna UV	PN-EN 12396-3:2002
Elastyczny zakres akredytacji		
Żywność pochodzenia roślinnego^E	Zawartość pozostałości pestycydów Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (HPLC-MS/MS)	PN-EN 15662
Żywność pochodzenia roślinnego^E	Zawartość pozostałości pestycydów Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)	PN-EN 15662
Żywność pochodzenia roślinnego^E Materiał roślinny^E	Zawartość pozostałości pestycydów Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów i azotowo - fosforową (GC-ECD/NPD)	PB/PP-01.00

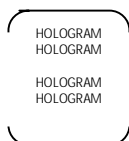
E – Elastyczny zakres akredytacji. Elastyczność zakresu obejmuje elementy wskazane w dokumencie DA-10 dla zakresu akredytacji laboratoriów badawczych.

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 1205

Status zmian: wersja pierwotna A



Zatwierdzam status zmian
**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

HANNA TUGI
dnia: 03.07.2026 r.