


# ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY Nr/No AB 1229

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

Wydanie/Issue 24 z/of 30.08.2023

 AB 1229	Nazwa i adres / Name and address  <b>GLÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ROŚLIN I NASIENICTWA</b> <b>Al. Jana Pawła II 11, 00-828 Warszawa</b>  <b>CENTRALNE LABORATORIUM, ODDZIAŁ W BYDGOSZCZY</b> <b>ul. Fordońska 80-94, 85-719 Bydgoszcz</b>
<b>Kod identyfikacyjny / Identification code <sup>1)</sup></b>	<b>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>– B/1, B/3, B/31, B/27</li> <li>– K/1, K/3, K/28</li> <li>– N/1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Badania biologiczne i biochemiczne produktów rolnych, obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, gleby, drewna / Biological and biochemical tests of agricultural products, biological items and materials for testing, soil, wood</li> <li>– Badania mikrobiologiczne produktów rolnych, obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, wody / Microbiological tests of , agricultural products, biological items and materials for testing, water</li> <li>– Badania właściwości fizycznych produktów rolnych / Tests of physical properties of agricultural products</li> </ul>

Wersja strony/Page version: A

<sup>1)</sup> Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl) / The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOSCI**

**HANNA TUGI**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1229 z dnia 01.01.2021 r.  
Cykl akredytacji 21.10.2022 r. do 03.11.2026 r.  
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

This document is an annex to accreditation certificate No AB 1229 of 01.01.2021  
Accreditation cycle from 21.10.2022 to 03.11.2026  
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

Centralne Laboratorium, Oddział w Bydgoszczy ul. Fordońska 80-94, 85-719 Bydgoszcz		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj Działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Bulwy ziemniaka ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Obecność <i>Clavibacter sepedonicus</i> Test immunofluorescencji (IF) Test hybrydyzacji fluorescencyjnej (FISH) Metoda hodowlana Test biologiczny Test patogeniczności	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/59 (2), marzec 2021 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009
	Obecność DNA <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
Bulwy ziemniaka ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Obecność <i>Ralstonia solanacearum</i> kompleks gatunków ( <i>Ralstonia solanacearum</i> , <i>R. pseudosolanacearum</i> , <i>R. syzygii</i> ) Test immunofluorescencji (IF)	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/21 (3), grudzień 2021 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009
Woda, rośliny z rodziny psiankowatych ( <i>Solanaceae</i> ) z wyłączeniem bulw	Obecność <i>Ralstonia solanacearum</i> kompleks gatunków ( <i>Ralstonia solanacearum</i> , <i>R. pseudosolanacearum</i> , <i>R. syzygii</i> ) Metoda hodowlana Test immunofluorescencji (IF)	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/21 (3), grudzień 2021 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009
Gleba i podłoże uprawowe	Obecność <i>Synchytrium endobioticum</i> Metoda przesiewania B	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/28 (2), czerwiec 2017
Rośliny ziemniaka ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Obecność RNA Pospiviroid: Potato spindle tuber wiroid (PSTVd) Metoda One-step RT- PCR	PB-3/PCR wydanie 2 z dnia 21.05.2021
Rośliny z rodzaju złocięń ( <i>Chrysanthemum</i> )	Obecność RNA Pospiviroid: <i>Chrysanthemum stunt</i> wiroid (CSVd) Metoda One-step RT- PCR	PB-3/PCR wydanie 2 z dnia 21.05.2021
Gleba, podłoże uprawowe	Obecność <i>Longidorus</i> spp., <i>Xiphinema</i> spp. Metoda ekstrakcji z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1), wrzesień 2013 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/145 (1), październik 2020 Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 11, 2016

wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj Działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Gleba, podłoże uprawowe</b>	Obecność <i>Globodera rostochiensis</i> , <i>Globodera pallida</i> Metoda ekstrakcji z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst  Metoda mikroskopowa	Instrukcja techniczna GIORiN nr 1 wyd. 1 z dnia 07.09.2022  Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/40 (5), październik 2021
	Obecność DNA <i>Globodera rostochiensis</i> <i>Globodera pallida</i> Metoda multiplex PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/40 (5), październik 2021 Wytuczne GIORiN CL.702.7.2023.1 z dnia 30.03.2023
<b>Drewno</b>	Obecność <i>Bursaphelenchus</i> grupa „ <i>xylophilus</i> ”  Metoda ekstrakcji nicieni z drewna Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 10, 2016
	Obecność DNA <i>Bursaphelenchus</i> <i>xylophilus</i> , <i>Bursaphelenchus mucronatus</i>  Metoda PCR	EURL - <i>B. xylophilus</i> -Identification (BXI) Version 01, February 2023 Wytuczne GIORiN CL.702.8.2023.1 z dnia 30.03.2023
<b>Rośliny, produkty roślinne, gleba podłoże uprawowe</b>	Obecność <i>Ditylenchus dipsaci</i> , <i>Ditylenchus destructor</i> Metoda Baermanna Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1), wrzesień 2013 Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 8, 2016
	Obecność DNA <i>Ditylenchus dipsaci</i> , <i>Ditylenchus destructor</i>  Metoda multiplex PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/87 (2), kwiecień 2017 Wytuczne GIORiN CL.702.9.2023.1 z dnia 30.03.2023
<b>Bulwy ziemniaka (<i>Solanum tuberosum</i>)</b>	Obecność <i>Meloidogyne</i> spp. (samice nicieni)  Metoda enzymatyczna	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 9 wydanie 1 z dnia 24.08.2022
	Obecność DNA <i>Meloidogyne fallax</i> , <i>Meloidogyne chitwoodi</i> , <i>Meloidogyne hapla</i>  Metoda multiplex PCR	EURL – <i>Meloidentification</i> Version 02, October/ 2020 Wytuczne GIORiNCL.702.10.2023.1 z dnia 30.03.2023
<b>Nasiona, produkty roślinne sypkie, gleba, podłoże uprawowe</b>	Obecność nasion chwastów i roślin pasożytniczych  Metoda przesiewania i przeglądania	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 1 wydanie 1 z dnia 24.08.2022r.
<b>Nasiona, produkty roślinne sypkie, gleba, podłoże uprawowe</b>	Obecność owadów i roztoczy Metoda przesiewania i przeglądania	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 1 wydanie 1 z dnia 24.08.2022r.

wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj Działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Elastyczny zakres akredytacji</b>		
<b>Bulwy ziemniaka (Solanum tuberosum)</b>	Obecność wirusów: Potato virus A (PVA) Potato virus M (PVM) Potato virus S (PVS) Potato leafroll virus (PLRV) Potato virus X (PVX) Potato virus Y (PVY)  Metoda DAS-ELISA	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz. U. z 2014 r. poz 1795 z późn. zm.), Załącznik 6 p. II  Instrukcja producenta <sup>5)</sup>
<b>Rośliny z rodzaju śliwa (Prunus)</b>	Obecność Plum pox virus (PPV)  Metoda DAS-ELISA	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/125 (1), wrzesień 2015 Instrukcja producenta <sup>5)</sup>
<b>Nasiona/ owoce chwastów<sup>1)</sup></b>	Identyfikacja nasiona/ owocu chwastu <sup>2)</sup>  Metoda mikroskopowa	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>5)</sup> Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN <sup>5)</sup>
<b>Nasiona roślin pasożytniczych<sup>1)</sup></b>	Identyfikacja nasiona rośliny pasożytniczej <sup>2)</sup>  Metoda mikroskopowa	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>5)</sup> Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN <sup>5)</sup>
<b>Owady<sup>1)</sup></b>	Identyfikacja owada <sup>2)</sup>  Metoda mikroskopowa	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>5)</sup> Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) <sup>5)</sup> Dokumenty badawcze EURL <sup>5)</sup> Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN <sup>5)</sup>
<b>Nasiona</b>	Czystość nasion <sup>3)</sup>  Metoda makroskopowa	International Rules for Seed Testing ISTA Rozdział 3 <sup>4)</sup>
	Zawartość innych nasion  Metoda makroskopowa	International Rules for Seed Testing ISTA Rozdział 4 <sup>4)</sup>
	Zdolność kiełkowania <sup>3)</sup>  Metoda makroskopowa	International Rules for Seed Testing ISTA Rozdział 5 <sup>4)</sup>
	Wilgotność nasion <sup>3)</sup> Metoda wagowa	International Rules for Seed Testing ISTA Rozdział 9 <sup>4)</sup>
	Masa 1000 nasion <sup>3)</sup>  Metoda wagowa	International Rules for Seed Testing ISTA Rozdział 10 <sup>4)</sup>
	Zawartość nasion gorzkich w łubinach pastewnych <sup>3)</sup>  Metoda biochemiczna	International Rules for Seed Testing ISTA Rozdział 8 pkt. 8.8.2 <sup>4)</sup>

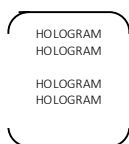
**Granice elastyczności:**

- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów.
- 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej).
- 3) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej.
- 4) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w: Międzynarodowych Przepisach Oceny Nasion ISTA (International Rules for Seed Testing ISTA),
- 5) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w: protokołach diagnostycznych IPPC, protokołach diagnostycznych EPPO, dokumentach badawczych EURL, protokołach diagnostycznych i instrukcjach technicznych PIORiN i GIORiN, instrukcjach producenta.

wersja strony: A

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1229

Status zmian: wersja pierwotna: A



Zatwierdzam status zmian  
KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

**HANNA TUGI**  
dnia: 30.08.2023 r.