

ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO Nr AB 1205

wydany przez
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa ul. Szczotkarska 42

Wydanie nr 8, Data wydania: 2 czerwca 2017 r.

 <p>AB 1205</p>	<p>Nazwa i adres</p> <p>GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ROŚLIN I NASIENICTWA</p> <p>ul. Jana Pawła II 11 00-828 Warszawa</p> <p>CENTRALNE LABORATORIUM</p> <p>ul. Żwirki i Wigury 73 87-100 Toruń</p>
<p>Kod identyfikacji dziedziny/przedmiotu badań</p>	<p>Dziedzina/przedmiot badań:</p>
<p>B/1; B/3; B/9; B/27 K/1, K/3 C/3; C/22</p>	<p>Badania biologiczne i biochemiczne produktów rolnych, obiektów i materiałów przeznaczonych do badań, wody, gleby, drewna Badania mikrobiologiczne produktów rolnych, obiektów i materiałów przeznaczonych do badań Badania chemiczne obiektów i materiałów przeznaczonych do badań, żywności</p>

Wersja strony: A

DYREKTOR

LUCYNA OLBORSKA

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1205 z dnia 05.06.2014 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

Pracownia Diagnostyki Fitosanitarnej (PDF) Sekcja Bakteriologii		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Rośliny, części roślin	Obecność bakterii <i>Erwinia amylovora</i> Metoda immunoenzymatyczna (DASI-ELISA)	PB/FB-08.00 wyd. 1 z dnia 01.02.2012
Ekstrakt z bulw ziemniaka, izolat	Obecność bakterii <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> Test immunofluorescencji (IF) Test hybrydyzacji fluoroscencyjnej „in situ” (FISH)	DK 2006/56/WE z dnia 12.06.2006 część 4 Test IF str. 12 część 9 p. 9.2 Test IF str. 24 część 5 Test FISH str. 15 część 9 p. 9.4 Test FISH str. 24
Rośliny Solanaceae	Obecność bakterii <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> i <i>Ralstonia solanacearum</i> Test immunofluorescencji (IF)	PB/FB-09.00 wyd. 1 z dnia 01.02.2012
Izolat	Przynależność izolatu bakterii do gatunku <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> Metoda analizy kwasów tłuszczowych	PB/FB-02.00 wyd. 1 z dnia 01.02.2012
Woda, ekstrakt z bulw ziemniaka, izolat	Obecność bakterii <i>Ralstonia solanacearum</i> Metoda hodowlana Test immunofluorescencji (IF)	DK 2006/63/WE z dnia 14.07.2006 Sekcja IV p. 2.1 str. 55 Sekcja VIA, p. 4, ppkt. 4.1 Izolacja na podłoże selektywne str. 60 Sekcja VIA p. 5 Test IF str. 61 Sekcja VIB, p. 2 Test IF str. 72
Ekstrakt z bulw ziemniaka, izolat	Obecność DNA <i>Ralstonia solanacearum</i> Metoda PCR	DK 2006/63/WE z dnia 14.07.2006 Sekcja VIA p. 6a str. 64 Sekcja VIB p. 4 str. 73, p. 7.3 str. 74
Nasiona, ekstrakt, izolat	Obecność bakterii <i>Xanthomonas campestris</i> (axonopodis) pv. <i>phaseoli</i> Test immunofluorescencji (IF) Metoda hodowlana	PB/FB-01.00 wyd. 1 z dnia 14.11.2011
Nasiona	Obecność bakterii <i>Erwinia stewartii</i> (<i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i>) Test immunofluorescencji (IF)	PB/FB-06.00 wyd. 1 z dnia 01.02.2012
	Obecność bakterii <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> (<i>X. vesicatoria</i>) Test immunofluorescencji (IF)	PB/FB-05.00 wyd. 1 z dnia 01.02.2012
Nasiona	Obecność bakterii <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>michiganensis</i> Metoda hodowlana	PB/FB-11.00 wyd. 1 z dnia 6.02.2015

Wersja strony: A

Pracownia Diagnostyki Fitosanitarnej (PDF) Sekcja Mikologii		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Rośliny, części roślin, izolat	Obecność grzyba <i>Colletotrichum acutatum</i> (teleomorfa <i>Glomerella acutata</i>) Metoda mikroskopowa	PB/FM-03.00 wyd. 1 z dnia 01.02.2012
	Obecność organizmu grzybopodobnego <i>Phytophthora ramorum</i> Metoda hodowlana Metoda mikroskopowa	PB/FM-02.00 wyd. 2 z dnia 6.02.2015
Gleba, podłoże uprawowe, zawiesina zarodni w chlorku wapnia, preparaty mikroskopowe	Obecność grzyba <i>Synchytrium endobioticum</i> Metoda Jellema	PB/FM-01.00 wyd. 3 z dnia 01.02.2012
Rośliny, części roślin, woda, gleba, preparaty mikroskopowe	Obecność organizmu grzybopodobnego <i>Phytophthora fragariae</i> var. <i>fragariae</i> Test Duncana	PB/FM-04.00 wyd. 1 z dnia 07.02.2013
Rośliny, części roślin, woda, gleba, izolat	Obecność organizmu grzybopodobnego <i>Phytophthora cactorum</i> Metoda hodowlana Metoda mikroskopowa	PB/FM-05.00 wyd. 1 z dnia 06.03.2017

Wersja strony: A

Pracownia Diagnostyki Fitosanitarnej (PDF) Seksja Wirusologii		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Rośliny, części roślin	Obecność wirusa Plum pox virus (PPV) Metoda immunoenzymatyczna (DAS-ELISA)	PB/FW-02.00 wyd.2 z dnia 28.02.2014
	Obecność RNA wirusa Plum pox virus (PPV) Metoda IC-RT-PCR	PB/FW-03.00 wyd.2 z dnia 28.02.2014
	Obecność DNA fitoplazm z grupy 16SrX Metoda PCR/RFLP	PB/FW-01.00 wyd.4 z dnia 15.01.2016

Wersja strony: A

Pracownia Diagnostyki Fitosanitarnej (PDF) Seksja Entomologii		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Owady - postaci dorosłe	Obecność owada <i>Diabrotica virgifera</i> Metoda mikroskopowa	PB/FE-03.00 wyd. 1 z dnia 29.07.2009

Wersja strony: A

Pracownia Diagnostyki Fitosanitarnej (PDF) Sekcja Nematologii		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Gleba, podłoże uprawowe, cysty mątwików, preparaty mikroskopowe, osobniki młodoćiane, izolat DNA	Obecność nicieni z rodzaju Globodera Identyfikacja gatunków: Globodera artemisiae Globodera millefolii Globodera pallida Globodera rostochiensis Metoda ekstrakcji Metoda mikroskopowa Identyfikacja DNA: Globodera pallida Globodera rostochiensis Metoda multiplex PCR	PB/FN-01.00 wyd. 3 z dnia 06.02.2015
Drewno, produkty drzewne, nicienie, preparaty mikroskopowe, izolat DNA	Obecność nicieni z rodzaju Bursaphelenchus, grupa „xylophilus” Metoda ekstrakcji Metoda mikroskopowa Identyfikacja DNA: Bursaphelenchus xylophilus Bursaphelenchus mucronatus Metoda multiplex PCR	PB/FN-05.00 wyd. 5 z dnia 06.02.2015
Gleba, nicienie, preparaty mikroskopowe	Obecność nicieni z rodzajów Longidorus i Xiphinema Metoda ekstrakcji Metoda mikroskopowa	PB/FN-06.00 wyd. 1 z dnia 15.11.2011

Wersja strony: A

Pracownia Badania GMO (PBGMO)		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Materiał roślinny	Obecność i zawartość modyfikacji genetycznych Zakres: od 0,1% Metoda PCR Metoda real-time PCR	PB/GM-01.00 wyd.3 z dnia 20.01.2016

Wersja strony: A

Pracownia Badania Pozostałości Środków Ochrony Roślin (PBPŚOR)		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Owoce i warzywa o wysokiej zawartości wody Owoce o wysokiej zawartości kwasów i wysokiej zawartości wody	Zawartość pozostałości pestycydów Zakres: acefat (0,01-0,2) mg/kg acetamipryd (0,01-0,2) mg/kg aldikarb (0,01-0,2) mg/kg azoksystrobina (0,01-0,2) mg/kg bitertanol (0,01-0,2) mg/kg cymoksanil (0,01-0,2) mg/kg dietofenkarb (0,01-0,2) mg/kg diflubenzuron (0,01-0,2) mg/kg dimetoat (0,01-0,2) mg/kg dimoksystrobina (0,01-0,3) mg/kg etyrymol (0,01-0,2) mg/kg fenamidon (0,01-0,2) mg/kg fenazachina (0,01-0,2) mg/kg fenpropidyna (0,01-0,2) mg/kg fenpropimorf (0,01-0,2) mg/kg fenpiroksymat (0,01-0,2) mg/kg flufenoksuron (0,01-0,2) mg/kg fluoksastrobina (0,01-0,2) mg/kg fluopikolid (0,01-0,2) mg/kg foksim (0,01-0,2) mg/kg formetanat (0,01-0,2) mg/kg heksytiazoks (0,01-0,2) mg/kg imazalil (0,01-0,2) mg/kg imidachlopryd (0,01-0,2) mg/kg iprowalikarb (0,01-0,2) mg/kg karbendazym (0,01-0,2) mg/kg karbofuran (0,01-0,2) mg/kg kłofentezyna (0,01-0,2) mg/kg klotianidyna (0,01-0,2) mg/kg mandipropamid (0,01-0,2) mg/kg mepronil (0,01-0,2) mg/kg metamidofos (0,01-0,2) mg/kg metiokarb (0,01-0,2) mg/kg metoksyfenozyd (0,01-0,2) mg/kg metomyl (0,01-0,2) mg/kg monokrotofos (0,01-0,2) mg/kg oksamyl (0,01-0,2) mg/kg ometoat (0,01-0,2) mg/kg pikoksystrobina (0,01-0,2) mg/kg pirydaben (0,01-0,2) mg/kg piryproksyfen (0,01-0,3) mg/kg propamokarb (0,01-0,2) mg/kg propargit (0,01-0,2) mg/kg pyraklostrobina (0,01-0,2) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (HPLC-MS/MS)	PN-EN 15662:2008

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Owoce i warzywa o wysokiej zawartości wody</p> <p>Owoce o wysokiej zawartości kwasów i wysokiej zawartości wody</p>	<p>Zawartość pozostałości pestycydów Zakres:</p> <p>spinosad (0,01-0,2) mg/kg spirodiklofen (0,01-0,2) mg/kg spiroksamina (0,01-0,2) mg/kg tebufenozyd (0,01-0,2) mg/kg tebukonazol (0,01-0,2) mg/kg teflubenzuron (0,01-0,2) mg/kg T-fluwalinat (0,01-0,2) mg/kg tiabendazol (0,01-0,2) mg/kg tiachlopyrd (0,01-0,2) mg/kg tiametoksam (0,01-0,2) mg/kg tiodikarb (0,01-0,2) mg/kg tiofanat metylu (0,01-0,2) mg/kg trifloksystrobina (0,01-0,2) mg/kg triflumuron (0,01-0,2) mg/kg tritikonazol (0,01-0,2) mg/kg</p> <p>Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (HPLC-MS/MS)</p> <p>Zawartość pozostałości pestycydów Zakres:</p> <p>akrynatryna (0,005-0,3) mg/kg aldryna (0,005-0,3) mg/kg azakonazol (0,005-0,3) mg/kg azoksystrobina (0,005-0,3) mg/kg bifentryna (0,01-0,3) mg/kg boskalid (0,005-0,3) mg/kg bromacil (0,005-0,2) mg/kg bromopropylat (0,005-0,3) mg/kg bromokonazol (0,005-0,3) mg/kg chinoksyfen (0,005-0,3) mg/kg chloropiryfos (0,005-0,3) mg/kg cyflutryna-beta (0,005-0,3) mg/kg cyhalotryna-lambda (0,005-0,3) mg/kg cypermetryna (0,005-0,3) mg/kg cyprodinil (0,005-0,3) mg/kg DDD-p,p' (0,005-0,3) mg/kg DDE-p,p' (0,005-0,3) mg/kg DDT-o,p' (0,005-0,2) mg/kg DDT-p,p' (0,005-0,3) mg/kg deltametryna (0,005-0,3) mg/kg diazynon (0,005-0,3) mg/kg dichlorfos (0,005-0,3) mg/kg dieldryna (0,01-0,3) mg/kg</p> <p>Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)</p>	<p>PN-EN 15662:2008</p>

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Owoce i warzywa o wysokiej zawartości wody</p> <p>Owoce o wysokiej zawartości kwasów i wysokiej zawartości wody</p>	<p>Zawartość pozostałości pestycydów</p> <p>Zakres:</p> <p>difenokonazol (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>dimoksystrobina (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>dinikonazol (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>endosulfan-alfa (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>endosulfan-beta (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>endosulfan-siarczan (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>epoksykonazol (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>esfenwalerat (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>fenheksamid (0,005-0,2) mg/kg</p> <p>fenpropatryna (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>fenwalerat (0,01-0,5) mg/kg</p> <p>fludioksonil (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>fluchinkonazol (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>HCH-alfa (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>HCH-beta (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>HCH-gamma (lindan) (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>heptachlor (0,005-0,2) mg/kg</p> <p>heptachlor-endo-epoksyd (0,01-0,3) mg/kg</p> <p>heptachlor exo-epoksyd (0,01-0,3) mg/kg</p> <p>HCB (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>heksakonazol (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>indoksakarb (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>iprodion (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>metoksychlor (0,01-0,2) mg/kg</p> <p>nitrofen (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>permetryna (0,01-0,3) mg/kg</p> <p>pikoksystrobina (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>pirymikarb (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>prochloraz (0,01-0,3) mg/kg</p> <p>procymidon (0,005-0,2) mg/kg</p> <p>propikonazol (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>pirymetanil (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>technazen (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>tetradifon (0,005-0,3) mg/kg</p> <p>trifloksystrobina (0,005-0,2) mg/kg</p> <p>Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)</p>	<p>PN-EN 15662:2008</p>

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Elastyczny zakres akredytacji		
Żywność pochodzenia roślinnego, materiał roślinny¹⁾	Zawartość pozostałości pestycydów ^{2), 3)} Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów i azotowo - fosforową (GC-ECD/NPD)	PB/PP-01.00 ⁴⁾

- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów
- 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)
- 3) Zmianę zakresu pomiarowego metody badawczej
- 4) Stosowanie zaktualizowanej metody opisanej w procedurze opracowanej przez laboratorium

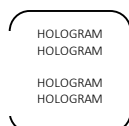
Aktualna „Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego” jest dostępna na każde żądanie w akredytowanym podmiocie.

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1205

Status zmian: wersja pierwotna-A

Zatwierdzam status zmian
DYREKTOR



LUCYNA OLBORSKA
dnia: 02.06.2017 r.