


**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 584**

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

Wydanie/Issue 25 z/of 24.11.2023

 AB 584	Nazwa i adres / Name and address WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT WETERYNARII WE WROCŁAWIU ZAKŁAD HIGIENY WETERYNARYJNEJ WE WROCŁAWIU ul. Januszowicka 48 53-135 Wrocław
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- B/3; B/22	- Badania biologiczne i biochemiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczone do badań, żywności / Biological and biochemical tests of biological items and materials for testing, food
- D/3	- Badania kliniczne, medyczne i weterynaryjne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań / Clinical, medical and veterinary tests of biological items and materials for testing
- K/3; K/22; K/28; K/55; K/57	- Badania mikrobiologiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, żywności, wody, pasz dla zwierząt, obiektów z obszaru produkcji żywności / Microbiological tests of biological items and materials for testing, food, water, animal feedstuffs, objects from food production area
- C/3; C/22; C/28; C/55	- Badania chemiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, żywności, wody, pasz dla zwierząt / Chemical tests of biological items and materials for testing, food, water, animal feedstuffs
- O/22; O/55	- Badania radiochemiczne i promieniowania w tym nuklearne żywności, pasz dla zwierząt / Radiochemical tests and tests of radiation – including nuclear radiation of food, animal feedstuffs

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 584 z dnia 10.01.2020 r.
Cykl akredytacji od 10.02.2021 r. do 23.02.2025 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 584 of 10.01.2020
Accreditation cycle from 10.02.2021 to 23.02.2025
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Pracownia Mikrobiologii Środków Spożywczych i Pasz ul. Januszowicka 48, 53-135 Wrocław		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Zakres elastyczny akredytacji		
Mleko surowe	Liczba komórek somatycznych Metoda mikroskopowa	Normy ⁴⁾
Pasze	Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	Normy ⁴⁾
	Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem mikroskopowym	
	Liczba drobnoustrojów ²⁾ Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	Normy ⁴⁾
Żywność ¹⁾	Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	Normy ⁴⁾
Pasze Woda z poidel dla zwierząt	Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	Normy ⁴⁾
Mięso świeże drobiowe i tuszki drobiowe - skórki z szyjek drobiowych	Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	Normy ⁴⁾
Próbki środowiskowe z obszaru produkcji i obrotu żywnością ¹⁾	Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	Normy ⁴⁾
	Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	Normy ⁴⁾
	Liczba drobnoustrojów ²⁾ Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	Normy ⁴⁾
Próbki środowiskowe z obszaru produkcji i obrotu żywnością: wycinki z tusz zwierząt	Liczba drobnoustrojów ²⁾ Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	Normy ⁴⁾
Żywność ¹⁾	Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	Normy ⁴⁾
	Liczba drobnoustrojów ²⁾ Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	Normy ⁴⁾
	Liczba drobnoustrojów ²⁾ Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	Normy ⁴⁾
Mięso świeże drobiowe i tuszki drobiowe - skórki z szyjek drobiowych	Liczba drobnoustrojów ²⁾ Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	Normy ⁴⁾
Mleko surowe	Liczba drobnoustrojów ²⁾ Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	Normy ⁴⁾
Pasze	Liczba drobnoustrojów ²⁾ Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	Normy ⁴⁾

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Zakres elastyczny akredytacji		
Mięśnie i nerki bydła, trzody Mięśnie i wątroba kurcząt, gęsi i indyków Jaja Ryba Woda z poidel dla zwierząt	Obecność pozostałości substancji przeciwbakteryjnych Metoda dyfuzji w żelu agarowym (5-płytkowa)	Procedury badawcze opracowane przez laboratorium ⁴⁾
Produkty mięsne przetworzone termicznie	Obecność kwasu nukleinowego DNA specyficznego dla <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda real-time PCR	PB-03/M ³⁾
Mleko surowe	Obecności antybiotyków, sulfonamidów i innych substancji hamujących Metoda dyfuzji w żelu	PB-04/M ³⁾
Mleko	Obecność pozostałości antybiotyków β -laktamowych, dihydrostreptomycyn, streptomycyn, chloramfenikolu i tetracyklin Metoda receptorowa	Procedury badawcze opracowane przez laboratorium ⁴⁾
Pasze	Obecność antybiotyków lub innych substancji o działaniu przeciwbakteryjnym. Metoda dyfuzji w żelu agarowym (8 – płytkowa)	PB-02/M ³⁾

1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotu badań.

2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu/grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)

3) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w: normach, procedurach badawczych opracowanych przez laboratorium.

4) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w: normach, procedurach badawczych opracowanych przez laboratorium

Wykaz działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniany przez akredytowany podmiot.

Pracownia Chemii Środków Spożywczych i Pasz ul. Januszowicka 48, 53-135 Wrocław		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Mięśnie Wątroba Mleko Jaja Pasze	Zawartość rtęci Zakres: (1,0-200,0) µg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z techniką amalgamacji	PB-01/CH edycja 08 z dnia 03.12.2019 r.
Mięśnie Jaja Mleko	Stężenie aktywności radionuklidu: ¹³⁴ Cs Zakres: (0,5 - 2100,0) Bq/kg Metoda spektrometrii promieniowania gamma	PB-08/CH edycja 05 z dnia 03.12.2019 r.
	Stężenie aktywności radionuklidu: ¹³⁷ Cs Zakres: (0,5 - 4600,0) Bq/kg Metoda spektrometrii promieniowania gamma	
Pasze	Stężenie aktywności radionuklidu: ¹³⁴ Cs Zakres: (0,9 - 2100,0) Bq/kg Metoda spektrometrii promieniowania gamma	
	Stężenie aktywności radionuklidu: ¹³⁷ Cs Zakres (0,9 - 4600,0) Bq/kg Metoda spektrometrii promieniowania gamma	
Żywność o wysokiej zawartości tłuszczu: Tkanka tłuszczowa, Mleko, Jaja, Ryby	Zawartość pestycydów chloroorganicznych α-HCH β-HCH γ-HCH HCB Heptachlor Aldryna Heptachlor epoksyd, Endryna, Dieldryna Chlordan-cis Chlordan-trans Oksychlordan α- endosulfan Zakres: (0,005 - 0,500) mg/kg p,p' -DDE p,p' -DDD o,p' - DDT p,p' - DDT Zakres: (0,010 - 0,500) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PN-EN 1528-1: 2000 PN-EN 1528-2: 2000 PN-EN 1528-3: 2000 PN-EN 1528-4: 2000

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność o wysokiej zawartości tłuszczu: Tkanka tłuszczowa, Mleko, Jaja, Ryby	Zawartość kongenerów PCB 28 52 101 138 153 180 Zakres: (0,001 - 0,100) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PN-EN 1528-1: 2000 PN-EN 1528-2: 2000 PN-EN 1528-3: 2000 PN-EN 1528-4: 2000
Nerki zwierząt Mocz	Zawartość neuroleptyków Nerka trzody Zakres: Azaperon (25,0-200,0) µg/kg Azaperol (25,0-200,0) µg/kg Karazolol (6,2-50,0) µg/kg Chloropromazyna (2,5-20,0) µg/kg Nerka bydła Zakres: Azaperon (25,0-200,0) µg/kg Azaperol (25,0-200,0) µg/kg Karazolol (3,8-30,0) µg/kg Chloropromazyna (2,5-20,0) µg/kg Mocz Zakres: Chloropromazyna (2,5-20,0) µg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-39/CH edycja 02 z dnia 03.12.2019 r.
Mięso i przetwory mięsne Ryby i przetwory rybne	Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA): benz(a)antracen, benzo(b)fluoranten, benzo(a)piren, chryzen Zakres: (0,9 - 100,0) µg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS-MS) Suma WWA (z obliczeń)	PB-31/CH edycja 04 z dnia 03.12.2019 r.
Wątroba Mleko	Zawartość makrocyklicznych laktonów: Wątroba Iwermektyna Abamektyna Doramektyna Eprinomektyna Moksydektyna Zakres: (15,0 -150,0) µg/kg Mleko Iwermektyna Abamektyna Doramektyna Zakres (5,0-15,0) µg/kg Eprinomektyna Zakres (5,0-30,0) µg/kg Moksydektyna Zakres: (5,0-60,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-27/CH edycja 04 z dnia 13.09.2019 r.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pasze	Obecność szkodników żywych Metoda wizualna	PB-16/CH edycja 05 z dnia 03.12.2019 r.
	Zawartość zanieczyszczeń botanicznych Zakres: (1 - 5000) mg/kg Metoda wagowa	PB-17/CH edycja 05 z dnia 03.12.2019 r.
	Zawartość pozostałości opakowań Zakres: (0,05-1,00) % Metoda wagowa	PB-34/CH edycja 03 z dn. 03.12.2019 r.
	Zawartość zanieczyszczeń fizycznych Zakres: (0,03-1,00) % Metoda wagowa	PB-34/CH edycja 03 z dn. 03.12.2019 r.
	Wilgotność Zakres: (0,5 – 78,6) % Metoda wagowa (Sucha masa z obliczeń)	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. Załącznik III, A
	Zawartość fosforu Zakres: (1,0 - 217,0) g/kg Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 6491: 2000
	Zawartość kongenerów PCB (28; 52; 101; 153; 138; 180) Zakres: (0,1 - 100,0) µg/kg tłuszczu Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-µECD)	PB-10/CH edycja 06 z dnia 03.12.2019 r.
	Zawartość włókna surowego Zakres: (0,4 - 25,5) % Metoda wagowa	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. Załącznik III, I
	Zawartość popiołu surowego Zakres: (1,5 - 74,0) % Metoda wagowa	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. Załącznik III, M
	Zawartość tłuszczu Zakres: (0,1 - 32,9)% Metoda wagowa	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. Załącznik III, H
	Zawartość zearalenonu Zakres: (5,0 – 1500,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-14/CH edycja 05 z dnia 03.12.2019 r.
	Zawartość chlorków Zakres: (0,10-2,05) % Metoda miareczkowa (Volharda)	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. Załącznik III, Q
	Zawartość azotu (Kjeldahla) Zakres (0,5 - 7,8) % Metoda miareczkowa	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. Załącznik III, C
Zawartość białka z obliczeń		

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pasze	Zawartość kokcydiostatyków Zakres: Amprolium (AMP) (0,05 - 2,00) mg/kg Dekokwinat (DEK) (0,06 - 4,00) mg/kg Diklazuril (DIK) (0,003 - 0,10) mg/kg Etopabat (ETB) (0,05 - 2,00) mg/kg Halofuginon (HAL)(0,007 - 0,30) mg/kg Klopidol (CLO) (0,03 - 1,00) mg/kg Lazalocyd (LAS) (0,18 - 12,50) mg/kg Monenzyna (MON) (0,26 – 12,50) mg/kg Nikarbazyna (NIK) (0,15 - 12,50) mg/kg Narazyzna (NAR) (0,12 - 7,00) mg/kg Salinomycyna (SAL) (0,13 - 7,00) mg/kg Robenidyna (ROB) (0,11 - 7,00) mg/kg Maduramycyna (MAD) (0,01 – 0,50) mg/kg Semduramycyna(SEM) (0,07- 2,50) mg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-36/CH edycja 03 z dnia 03.12.2019 r.
	Zawartość mykotoksyn Zakres: Aflatoksyna B ₁ (1,2-25,0) µg/kg Deoksyniwalenol (225,0-4500,0)µg/kg Fumonizyna B ₁ (62,5-1250,0) µg/kg Fumonizyna B ₂ (62,5-1250,0) µg/kg Ochratoksyna A (12,5-250,0) µg/kg Toksyna T-2 (12,5-250,0) µg/kg Toksyna HT-2 (12,5-250,0) µg/kg Zearalenon (25,0-500,0) µg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-37/CH edycja 02 z dnia 03.12.2019 r.
Mięśnie Mleko	Zawartość pestycydów fosforoorganicznych: Diazynon Chloropiryfos metylowy Paration metylowy Fenitroton Piryminyfos metylowy Malation Fention Chloropiryfos Paration Chlorfenwinfos Zakres:(0,005-0,100) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas(GC-MS-MS)	PB-40/CH edycja 01 z dnia 13.09.2019 r.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Zakres elastyczny akredytacji		
Żywność ¹⁾ Materiały biologiczne ¹⁾	Zawartość pierwiastków ^{2), 3)} Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-07/CH ⁴⁾
Żywność ¹⁾ Materiały biologiczne ¹⁾ Woda	Zawartość leków weterynaryjnych ^{2), 3)} Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	Procedury badawcze ⁵⁾
Materiały biologiczne ¹⁾	Zawartość barwników ^{2), 3)} Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-30/CH ⁴⁾
Materiały biologiczne ¹⁾	Zawartość tyreostatyków ^{2), 3)} Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-23/CH ⁴⁾
Pasze	Zawartość pestycydów ^{2), 3)} Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS-MS)	PB-22/CH ⁴⁾
	Zawartość pierwiastków ^{2), 3)} Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PB-05/CH ⁴⁾ PN-EN ISO 6869 ⁴⁾ Rozporządzenie Komisji (WE) ⁴⁾
Pasze	Zawartość arsenu ³⁾ Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków (HGAAS)	PN-EN 16206 ⁴⁾
	Zawartość selenu ³⁾ Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków (HGAAS)	PN-EN 16159 ⁴⁾
Żywność ¹⁾ Materiały biologiczne ¹⁾	Zawartość arsenu ³⁾ Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków (HGAAS)	PB-03/CH ⁴⁾
Pasze	Obecność przetworzonego białka zwierzęcego Metoda mikroskopowa	Przepisy prawa ⁵⁾

1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotu badań

2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu badań i metody (techniki badawczej)

3) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej

4) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w normach, procedurach badawczych opracowanych przez laboratorium, przepisach prawa

5) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w przepisach prawa / procedurach opracowanych przez Laboratorium

Wykaz działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniany przez akredytowany podmiot.

Wersja strony: A

Pracownia Serologii 59-220 Legnica, Ziemnice, ul. Legnicka 12		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Surowica krwi - bydło, kozy, owce	Obecność przeciwciał przeciwko Brucella spp. Metoda odczynu kwaśnej aglutynacji płytkowej (OKAP)	Instrukcja nr 27/2003 Głównego Lekarza Weterynarii z dnia 25.06.2003 r. Nr GIWzVII.420/lab-4/2003
Surowica krwi - bydło	Obecność przeciwciał przeciwko Brucella abortus Metoda aglutynacji probówkowej (OA)	Instrukcja nr 26/2003 Głównego Lekarza Weterynarii z dnia 25.06.2003 r. Nr GIW zVII.420/lab-3/2003
Surowica krwi - drób	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma Gallisepticum (MG) Metoda odczynu aglutynacji płytkowej (SPA)	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIWpr – 02010-5/2015 z dnia 30 lipca 2015 r.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Zakres elastyczny		
Surowica krwi zwierząt ¹⁾	Obecność specyficznych przeciwciał ²⁾ Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	Instrukcje Głównego Lekarza Weterynarii ³⁾ Procedury badawcze opracowane na podstawie instrukcji producentów testów ³⁾
Surowica krwi zwierząt ¹⁾	Obecność przeciwciał ²⁾ Metoda odczynu wiązania dopełniacza (OWD)	Instrukcje Głównego Lekarza Weterynarii ³⁾
Surowica krwi zwierząt – koniowate: konie, kuce, osły, muły, zebry	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi niedokrwiistości zakaźnej koni Metoda immunodyfuzji w żelu agarowym (AGID, test Cogginsa)	Instrukcje Głównego Lekarza Weterynarii ³⁾ Procedury badawcze opracowane na podstawie instrukcji producentów testów ³⁾
Krew - przeżuwacze	Obecność materiału genetycznego wirusa choroby niebieskiego języka (BTV) Metoda real - time RT- PCR	Procedury badawcze opracowane na podstawie instrukcji producentów testów ³⁾

¹⁾ Dodanie przedmiotów badań w ramach grupy przedmiotów badań

²⁾ Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu badań i metody (techniki badawczej)

³⁾ Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w Instrukcjach Głównego Lekarza Weterynarii, procedurach badawczych opracowanych przez laboratorium na podstawie instrukcji producentów testów

Wykaz działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniany przez akredytowany podmiot

Wersja strony: A

Pracownia Diagnostyki Chorób Zakaźnych Zwierząt ul. Januszowicka 48, 53-135 Wrocław		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Mięso surowe świń i dzików	Obecność włośni (Trichinella) Metoda wytrawiania próbki zbiorczej z zastosowaniem metody magnetycznego mieszania Metoda referencyjna	PN-EN ISO 18743:2015-11, Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii Nr BP.0200.1.13.2021 z dnia 22 czerwca 2021 r.
Czerw, miód	Obecność Paenibacillus larvae Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIW pr-02010-23/2016 z dnia 16 sierpnia 2016 r.
Zakres elastyczny akredytacji		
Materiał biologiczny pochodzący od zwierząt Próbki środowiskowe z etapu produkcji pierwotnej ¹⁾	Obecność i identyfikacja Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579 ²⁾ Schemat White'a – Kauffmanna-Le Minora
Mózgowie	Obecność antygenu lyssawirusa Metoda immunofluorescencji bezpośredniej IF	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii ²⁾
	Obecność lyssawirusa Metoda izolacji lyssawirusa w hodowli komórek mysiej neuroblastomy	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii ²⁾
Materiał pochodzący od pszczoł ¹⁾	Obecność bakterii Melissococcus plutonius Metoda hodowlana z potwierdzeniem mikroskopowym	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii ²⁾
	Obecność roztoczy Varroa destructor Metoda makroskopowa	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii ²⁾

¹⁾ Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotu badań

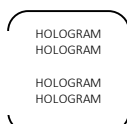
²⁾ Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w normach, przepisach prawa, Instrukcjach Głównego Lekarza Weterynarii

Wykaz działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniany przez akredytowany podmiot.

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 584

Status zmian: wersja pierwotna - A



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

HANNA TUGI
dnia: 24.11.2023 r.