ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 1090

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

Wydanie/Issue 17 z/of 13.06.2023

AB 1090	Nazwa i adres / Name and address **PAŃSTWOWY INSTYTUT WETERYNARYJNY** **- PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY** **Al. Partyzantów 57** **24-100-Puławy**
Kod identyfikacyjny / Identification code *)	**Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:**
- B/3; B/9; B/22; B/28; B/31; B/32 - D/3 - K/3; K/22	- Badania biologiczne i biochemiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, powietrza, żywności, wody, gleby, osadów/ Biological and biochemical tests of biological items and materials for testing, air, food, water, soil, sediments - Badania kliniczne weterynaryjne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań/ Clinical veterinary tests of biological items and materials for testing - Badania mikrobiologiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, żywności/ Microbiological tests of biological items and materials for testing, food

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 DZIAŁU AKREDYTACJI BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1090 z dnia 01.09.2020 r.
Cykl akredytacji od 02.07.2021 r. do 15.09.2025 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 1090 of 01.09.2020
Accreditation cycle from 02.07.2021 to 15.09.2025
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website *www.pca.gov.pl*

Zakład Anatomii Patologicznej Al. Partyzantów 57, 24-100 Puławy		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Pień mózgu bydła, owiec i kóz	Obecność zmian morfologicznych specyficznych dla przenośnej gąbczastej encefalopatii bydła i trzęsawki owiec i kóz Metoda histologiczna	ZAP/PB-05 wydanie 11 z dnia 2021.02.12
Pień mózgu bydła	Obecność białka prionowego specyficznego dla przenośnej gąbczastej encefalopatii bydła. Metoda immunohistochemiczna	ZAP/PB-10 wydanie 8 z dnia 2021.02.12

Wersja strony: A

Zakład Biochemii Al. Partyzantów 57, 24-100 Puławy		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Surowica bydła	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi białaczki bydła (BLV) Metoda ELISA	ZB/PB-01 wydanie 10 z dnia 2020.01.31
	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi białaczki bydła (BLV) Metoda AGID	ZB/PB-02 wydanie 8 z dnia 2020.06.16
Materiał biologiczny pochodzący od bydła	Obecność prowirusowego DNA wirusa białaczki bydła (BLV) Metoda real-time PCR	ZB/PB-13 wydanie 1 z dnia 2023.02.09

Wersja strony: A

Zakład Chorób Bydła i Owiec Al. Partyzantów 57, 24-100 Puławy		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Surowica bydła	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma mycoides subsp. mycoides SC Metoda ELISA	ZCHB/PB-03 wydanie 13 z dnia 2020.01.30
	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma mycoides subsp. mycoides SC Metoda OWD	ZCHB/PB-04 wydanie 14 z dnia 2020.01.30
Surowica owiec i kóz	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma agalactiae Metoda ELISA	ZCHB/PB-05 wydanie 12 z dnia 2020.01.30
Surowica bydła i małych przeżuwaczy	Obecność przeciwciał przeciwko Coxiella burnetii Metoda ELISA	ZCHB/PB-21 wydanie 3 z dnia 2020.01.30
Surowica bydła, świń, ptaków, psów, owiec i kóz	Obecność specyficznych przeciwciał przeciwko Chlamydia spp. Metoda OWD	ZCHB/PB-02 wydanie 10 z dnia 2020.01.30
Materiał biologiczny	Obecność specyficznej sekwencji DNA Coxiella burnetii Metoda real time PCR	ZCHB/PB-15 wydanie 7 z dnia 2020-01-30
	Obecność specyficznej sekwencji DNA bakterii z rodzaju Chlamydia Metoda real time PCR	ZCHB/PB-16 wydanie 4 z dnia 2020.01.30
Wypłuczyny z worka napletkowego i wymazy z dróg rodnych	Obecność Campylobacter fetus venerealis Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	ZCHB/PB-12 wydanie 6 z dnia 2022.03.18
Surowica psów	Obecność przeciwciał przeciwko Borrelia burgdorferi Metoda ELISA	ZCHB/PB-18 wydanie 4 z dnia 2020.01.30

Wersja strony: A

Zakład Chorób Drobiu Al. Partyzantów 57, 24-100 Puławy		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Narządy, tkanki, wymazy od ptaków, płyny owodniowo-omoczniowe zarodków kurzych	Obecność czynnika hemaglutynującego Metoda HA	ZCHD/PB-01 wydanie 10 z dnia 2020.02.03
Płyny omoczniowe, owodniowo-omoczniowe zarodków kurzych	Identyfikacja wirusa grypy ptaków, rzekomego pomoru drobiu i innych ortoawulawirusów ptaków Metoda HI	ZCHD/PB-02 wydanie 8 z dnia 2020.02.03
Surowica ptaków	Obecność przeciwciał przeciwko wirusom grypy ptaków podtypów H5 i H7 oraz rzekomego pomoru drobiu Metoda HI	ZCHD/PB-05 wydanie 12 z dnia 2020.02.03
	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi choroby Mareka Metoda AGID	ZCHD/PB-42 wydanie 4 z dnia 2020.02.03
Materiał biologiczny pochodzący od ptaków, szczepy mykoplazm	Obecność materiału genetycznego Mycoplasma gallisepticum i Mycoplasma synoviae Metoda real time – PCR	ZCHD/PB-28 wydanie 8 z dnia 2021.02.17
Materiał biologiczny pochodzący od ptaków	Obecność materiału genetycznego wirusa grypy ptaków oraz identyfikacja podtypów H5, H7 lub N1 Metoda real time RT- PCR	ZCHD/PB-03 wydanie 16 z dnia 2023.04.17
	Obecność materiału genetycznego wirusa rzekomego pomoru drobiu Metoda RT- PCR	ZCHD/PB-20 wydanie 6 z dnia 2020.02.03
	Obecność materiału genetycznego wirusa grypy ptaków podtypów H5 i H7 Metoda RT- PCR	ZCHD/PB-25 wydanie 6 z dnia 2020.02.03
	Obecność materiału genetycznego wirusa rzekomego pomoru drobiu Metoda real time RT- PCR	ZCHD/PB-30 wydanie 9 z dnia 2023.04.17
	Obecność DNA zjadliwego szczepu wirusa choroby Mareka /DNA szczepu szczepionkowego Rispens CVI 988/ DNA szczepu szczepionkowego HVT FC 126 Metoda PCR	ZCHD/PB-43 wydanie 5 z dnia 2022.09.30
	Obecność DNA wirusa choroby Derzsy'ego Metoda PCR	ZCHD/PB-44 wydanie 4 z dnia 2020.02.03
Materiał biologiczny pochodzący od ptaków	Obecność RNA wirusa Zachodniego Nilu Metoda RT- PCR	ZCHD/PB-49 wydanie 4 z dnia 2023.01.31
Materiał biologiczny pochodzący od ptaków	Obecność materiału genetycznego wirusa grypy ptaków oraz identyfikacja podtypów H5 i H7 Metoda real time RT- PCR	ZCHD/PB-61 wydanie 2 z dnia 2023.04.17

Wersja strony: A

Zakład Chorób Ryb Al. Partyzantów 57, 24-100 Puławy		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Materiał biologiczny pochodzący od ryb	Obecność wirusa VHS Etap 1: metoda namnażania i izolacji wirusa w stałych liniach komórkowych Etap 2: metoda ELISA	ZCHR/PB-01 wydanie 15 z dnia 2023.04.28
Materiał biologiczny pochodzący od ryb łososiowatych	Obecność wirusa IHN Etap 1: metoda namnażania i izolacji wirusa w stałych liniach komórkowych Etap 2: metoda ELISA	ZCHR/PB-02 wydanie 13 z dnia 2023.04.28
	Obecność wirusa IPN Etap 1: metoda namnażania i izolacji wirusa w stałych liniach komórkowych Etap 2: metoda ELISA	ZCHR/PB-03 wydanie 14 z dnia 2023.04.28
	Obecność Renibacterium salmoninarum Metoda ELISA	ZCHR/PB-20 wydanie 11 z dnia 2020.02.03
	Obecność materiału genetycznego wirusa ISA Metoda RT-PCR	ZCHR/PB-22 wydanie 4 z dnia 2020.02.10
Materiał biologiczny pochodzący od ryb	Obecność bakterii Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	ZCHR/PB-04 wydanie 11 z dnia 2020.02.03
	Obecność materiału genetycznego wirusa EHN Etap 1: metoda namnażania i izolacji wirusa w stałych liniach komórkowych Etap 2: metoda PCR	ZCHR/PB-24 wydanie 4 z dnia 2023.02.10
	Obecność wirusa SVC. Etap 1: metoda namnażania i izolacji wirusa w stałych liniach komórkowych Etap 2: metoda ELISA	ZCHR/PB-15 wydanie 14 z dnia 2023.04.28
	Obecność materiału genetycznego wirusa KHV Metoda PCR	ZCHR/PB-21 wydanie 7 z dnia 2023.02.10
Materiał biologiczny pochodzący od mięczaków	Obecność Marteilia sp. i Bonamia sp. Metoda mikroskopowa	ZCHR/PB-18 wydanie 6 z dnia 2023.04.24
Materiał biologiczny pochodzący od ryb	Obecność materiału genetycznego wirusów: VHS, IHN, IPN, SVC i SAV Metoda RT-PCR	ZCHR/PB-25 wydanie 5 z dnia 2023.02.10
	Obecność materiału genetycznego wirusa KHV Metoda Real Time PCR	ZCHR/PB-26 wydanie 5 z dnia 2023.02.10

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Materiał biologiczny pochodzący od skorupiaków	Obecność materiału genetycznego wirusa: WSSV Metoda nested PCR	ZCHR/PB-28 wydanie 4 z dnia 2023.02.10
	Obecność materiału genetycznego wirusów: YHV, TSV Metoda RT-PCR	
Materiał biologiczny pochodzący od ryb	Obecność materiału genetycznego wirusów: VHS, IHN, ISA Metoda Real Time PCR	ZCHR/PB-29 wydanie 5 z dnia 2023.04.28
Materiał biologiczny pochodzący od ryb	Obecność materiału genetycznego Renibacterium salmoninarum Metoda Real Time PCR	ZCHR/PB-32 wydanie 3 z dnia 2023.02.01

Wersja strony: A

Zakład Chorób Świń Al. Partyzantów 57, 24-100 Puławy		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Surowica świń	Obecność przeciwciał specyficznych dla wirusa zespołu rozrodczo-oddechowego świń (PRRSV) Metoda ELISA	ZCHS/PB-12 Wydanie 10 z 2023.02.03
Surowica świń	Obecność przeciwciał reagujących z krętkami z rodzaju Leptospira należącymi do serowarów Icterohaemorrhagiae, Grippotyphosa, Sejroe, Tarassovi, Pomona, Canicola Metoda odczynu aglutynacji mikroskopowej (OAM)	ZCHS/PB-18 Wydanie 10 z 2023.01.31
Surowica świń i dzików	Obecność przeciwciał neutralizujących wirus klasycznego pomoru świń (CSFV) Metoda odczynu seroneutralizacji (NPLA)	ZCHS/PB-25 Wydanie 7 z 2023.02.03
Surowica świń i dzików	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi klasycznego pomoru świń (CSFV) Metoda ELISA	ZCHS/PB-72 Wydanie 8 z 2023.02.03
Surowica świń i dzików	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi choroby Aujeszkyego Metoda ELISA	ZCHS/PB-73 Wydanie 7 z 2023.02.03
Surowica świń i dzików	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi afrykańskiego pomoru świń (ASFV) Metoda IPT	ZCHS/PB-76 Wydanie 8 z 2020.02.03
Surowica świń i dzików	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi afrykańskiego pomoru świń (ASFV) Metoda ELISA	ZCHS/PB-79 Wydanie 8 z 2023.02.03
Elastyczny zakres akredytacji [1), 2), 3)]		
Materiał biologiczny, produkty wieprzowe, pasze [1)]	Obecność materiału genetycznego [2)] Metoda real-time PCR / real-time RT PCR	Procedury badawcze [3)]

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) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium.

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

Wersja strony: A

Zakład Parazytologii i Chorób Inwazyjnych Al. Partyzantów 57, 24-100 Puławy		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Surowica zwierząt jednokopytnych	Obecność przeciwciał dla Trypanosoma equiperdum Metoda OWD	ZP/PB-16 wydanie 10 z dnia 2020.01.31
	Obecność przeciwciał dla Trypanosoma equiperdum Metoda IFAT	ZP/PB-38 wydanie 8 z dnia 2022.04.29
Surowica zwierząt	Obecność przeciwciał dla Toxoplasma gondii Metoda IFAT	ZP/PB-41 wydanie 9 z dnia 2020.01.31
Jelita zwierząt mięsożernych	Obecność tasiemców z rodzaju Echinococcus Metoda SCT	ZP/PB-39 wydanie 8 z dnia 2023.03.23
Próbki mięsa zwierząt gatunków podatnych na zarażenie włośniami	Obecność larw włośni Trichinella spp. Metoda wytrawiania próbki zbiorczej z zastosowaniem magnetycznego mieszania Metoda referencyjna	PN-EN ISO 18743:2015-11
Nawozy organiczne	Obecność żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris spp., Toxocara spp., Trichuris spp. Metoda izolacji, inkubacji i obserwacji mikroskopowej	ZP/PB-37 wydanie 7 z dnia 2020.01.31
Osady ściekowe, materiał zawierający osady ściekowe	Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris spp., Toxocara spp., Trichuris spp. Metoda izolacji, inkubacji i obserwacji mikroskopowej	PN-Z-19005:2018-10 z wykorzystaniem I-01/ZP/PN-Z-19005:2018-10 wydanie 2 z dnia 2020.01.31
Wyroby konsumpcyjne przeznaczone dla ludzi w tym żywność / mięso ryb	Obecność Anisakis spp. Metoda wytrawiania	PN-EN ISO 23036-2:2021-10
Izolaty larw włośni Trichinella spp.	Obecność specyficznego DNA larw włośni Metoda PCR	ZP/PB-46 wydanie 6 z dnia 2020.01.31
Woda	Obecność pierwotniaków pasożytniczych z rodzaju Cryptosporidium i Giardia Metoda filtracji, immunomagnetycznej separacji i immunofluorescencji bezpośredniej	ZP/PB-49 wydanie 5 z dnia 2020.01.31

Wersja strony: A

Zakład Chorób Pszczół Al. Partyzantów 57, 24-100 Puławy		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Pszczoły	Obecność roztoczy Varroa destructor Metoda makroskopowa	ZCHP/PB-01 wydanie 4 z dnia 2020.02.07
Czerw pszczeli, pszczoły, miód (zapasy pokarmu cukrowego), wosk pszczeli	Obecność bakterii Paenibacillus larvae Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	ZCHP/PB-02 wydanie 5 z dnia 2020.02.07
Czerw pszczeli	Obecność bakterii Melissococcus plutonius Metoda hodowlana z potwierdzeniem mikroskopowym	ZCHP/PB-05 wydanie 6 z dnia 2020.02.07

Wersja strony: A

Zakład Wirusologii Żywności i Środowiska Al. Partyzantów 57, 24-100 Puławy		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Materiał biologiczny (tkanki zwierząt)	Obecność materiału genetycznego wirusa myksomatozy królików Metoda IAC-PCR	ZWZS/PB-41 wydanie 4 z dnia 6.03.2020
Materiał biologiczny (nieprzetworzona i przetworzona żywność pochodzenia zwierzęcego)	Obecność materiału genetycznego wirusa zapalenia wątroby typu E (HEV) Metoda real-time RT-PCR	ZWZS/PB-42 wydanie 6 z dnia 20.01.2023

Wersja strony: A

Wykaz zmian
Zakresu Akredytacji Nr AB 1090

Status zmian: wersja pierwotna – A

Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

HOLOGRAM
HOLOGRAM

HOLOGRAM
HOLOGRAM

HANNA TUGI
dnia: 13.06.2023 r.