ZAKRES DZIAŁALNOŚCI LABORATORYJNEJ
Wykaz badań wykonywanych w Weterynaryjnym Laboratorium Diagnostycznym AlphaLab
Ul. Księgarska 1, 51-180 Wrocław
Zdeklarowany zakres działalności laboratoryjnej zgodnie z p. 5.3 normy odniesienia PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02
stan na 07.07.2026r.

1. Metody AKREDYTOWANE (objęte systemem zarządzania zgodnie z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02)

Lp.	Przedmiot badań	Badana cecha / metoda	Dokument odniesienia
1.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma gallisepticum (MG) Metoda aglutynacji płytowej (SPA)	PBS-1 wydanie 2 z dnia 15.04.2026 r. opracowana na podstawie Instrukcji Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIWpr-02010-5/2015 z dnia 30 lipca 2015 r. oraz instrukcji producenta testu
2.	Surowica drobiu	Obecności przeciwciał przeciwko Salmonella Pullorum/Gallinarum (SP/SG) Metoda aglutynacji płytowej (SPA)	PBS-4 wydanie 1 z dnia 01.03.2024 r. opracowana na podstawie instrukcji producenta testu
3.	Surowica drobiu	Obecności przeciwciał przeciwko Mycoplasma gallisepticum (MG) Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PBS-5 wydanie 1 z dnia 01.03.2024 r. opracowana na podstawie Instrukcji Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIWpr-02010-5/2015 z dnia 30 lipca 2015 r. oraz instrukcji producenta testu
4.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi rzekomego pomoru indyków (Newcastle Disease Virus Tutcky – NDV-T) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-24 wyd. 1 z dn.15.05.2025r. opracowana na podstawie instrukcji producenta testu IDEXX Laboratories Inc
5.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko Wirusowi rzekomego pomoru drobiu (Newcastle Disease Virus -NDV) w surowicy kurcząt.	PBS-11 wyd. 1 z dn 01.03.2024r. opracowana na podstawie instrukcji producenta testu IDEXX Laboratories Inc
6.	Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością Wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12+Ap1:2016+A1:2022
7.	Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością Wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN- EN ISO 21528-2:2017
8.	Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością Wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 16649-2:2004
9.	Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością Wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem	Liczba gronkowców koagulozo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) Metoda płytkowa w temperaturze 37ºC (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6888-2:2022 A1:2024-02
10.	Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością Wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem	Liczba Campylobacter spp. Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN- EN ISO 10272-2: 2017
11.	Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością Wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem	Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN- EN ISO 11290-1:2017
12.	Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością Wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem	Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017 + A1:2020-09 ISO TR 6579-3:2014

13.	Mięso i przetwory mięsne Mięso surowe: tuszki zwierząt rzeźnych Popłuczyny z tuszek Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością Wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem	Obecność Campylobacter spp. Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 10272-1:2017-08 + A1:2023-08
14.	Żywność (szeroki zakres) Pasza	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 4833-1:2013+Ap1:2016+A1:2022
15.	Żywność (szeroki zakres) Pasza	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN- EN ISO 21528-2:2017
16.	Żywność (szeroki zakres) Pasza	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 16649-2:2004
17.	Żywność (szeroki zakres) Pasza	Liczba gronkowców koagulozo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) Metoda płytkowa w temperaturze 37ºC (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6888-2:2022+A1:2024-02
18.	Żywność (szeroki zakres) Pasza	Liczba Listeria monocytogenes Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN- EN ISO 11290-2:2017
19.	Żywność: Mięso surowe: tuszki zwierząt rzeźnych Mięso mielone	Liczba Campylobacter spp. Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN- EN ISO 10272-2: 2017
20.	Żywność (szeroki zakres) Pasza	Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN- EN ISO 11290-1:2017
21.	Żywność (szeroki zakres) Pasza Woda	Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017 + A1:2020-09 ISO TR 6579-3:2014
22.	Próbki pobrane na etapie produkcji pierwotnej, w tym materiał biologiczny: - narządy wewnętrzne zwierząt - wymazy z narządów - jaja (z etapu produkcji pierwotnej) - jaja wylęgowe - zamarłe zarodki - pisklęta - puch - kał - wymazy podeszwowe - mekonium z wykładziną - wymazy - kurz - woda	Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017+ A1:2020-09 ISO TR 6579-3:2014

2. Metody NIEAKREDYTOWANE; Metody nieobjęte systemem zarządzania według PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

2.1. Pracownia bakteriologiczna

Lp.	Przedmiot	Rodzaj badania	Dokument
1.	materiał biologiczny	Badanie anatomo-patologiczne	PBB-1 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
2.	materiał biologiczny	Wykrywanie drobnoustrojów tlenowych w materiale biologicznym	PBB-2 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
3.	materiał biologiczny	Wykrywanie drobnoustrojów beztlenowych w materiale biologicznym	PBB-3 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
4.	materiał biologiczny	Badanie mikologiczne – hodowla i typizacja grzybów	PBB-4 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
5.	materiał biologiczny	Wykrywanie drobnoustrojów tlenowych w materiale biologicznym oraz określenie wrażliwości na antybiotyki	PBB-5 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
6.	materiał biologiczny	Badanie parazytologiczne	PBB-6 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
7.	materiał biologiczny	Molekularna identyfikacja mikroorganizmów metodą PCR	PBB-7 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
8.	materiał biologiczny	Badanie ogólnej liczby bakterii i grzybów	PBB-8 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
9.	materiał biologiczny	Wykrywanie drobnoustrojów mikroaerofilnych w materiale biologicznym	PBB-9 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
10.	materiał biologiczny	Badanie ogólnej liczby grzybów (metoda płytkowa, posiew wgłębny)	PBB-10 wyd. 1 z dn. 01.03.2024r.
11.	materiał biologiczny	Wykrywanie metriału genetycznego Salmonella spp. w próbkach środowiskowych pobranych w obszarze produkcji pierwotnej. Metoda PCR w czasie rzeczywistym (real-time PCR)	PBB-11 wyd. 1 z dn. 01.03.2024r.
12	materiał biologiczny	Wykrywanie pozostałości antybiotyków Premi Test	PBB-12 wyd. 1 z dn. 01.03.2024r.

2.2. Pracownia parazytologiczna

Lp.	Przedmiot	Rodzaj badania	Dokument
1.	materiał biologiczny	Wykrywanie obecności pasożytów, ich fragmentów oraz jaj w kale (flotacja)	PBP-1 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
2.	materiał biologiczny	Określenie liczby oocyst Eimeria spp. w 1 gramie kału (OPG)	PBP-2 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
3.	materiał biologiczny	Wykrywanie obecności pasożytów, ich fragmentów oraz jaj w zeskrobinach błony śluzowej jelit	PBP-3 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
4.	materiał biologiczny	Identyfikacja gatunków pasożytów	PBP-4 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.

2.3. Pracownia serologiczna

Lp.	Przedmiot	Rodzaj badania	Dokument
1.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma synoviae (MS) w surowicy drobiu. Metoda aglutynacji płytowej (SPA)	PBS-2 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
2.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma meleagridis (MM) w surowicy drobiu. Metoda aglutynacji płytowej (SPA)	PBS-3 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
3.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma Synoviae (MS) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-6 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
4.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma Gallisepticum/Synoviae (MG/MS) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-7 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
5.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi zakaźnego zapalenia torby Fabrycjusza (Infectious Bursal Disease Virus-IBD) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-8 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
6.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko Avian Surowica drobiu Pneumovirus (APV) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-9 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
7.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi zakaźnego zapalenia oskrzeli (Infectious Bronchitis Virus - IBV) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-10 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
8.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko reowirusom (Avian Reovirus-REO) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-12 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
9.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko Ornithobacterium rhinotracheale (ORT) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-13 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
10.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi anemii zakaźnej kurcząt (Chicken Anemia Virus- CAV) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-14 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
11.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi zakaźnego zapalenia mózgu i rdzenia kręgowego (Avian Encephalomyelitis Virus- AE) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-15 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
12.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi ptasiej grypy (Avian Influenza- AI) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-16 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
13.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi białaczki (Avian Leucosis Virus, Subgrupa J- ALV-J) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-17 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
14.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi białaczki (Avian Leucosis Virus, Subgrupa A i B - ALV-AB) w surowicy drobiu. Metoda ELISA.	PBS-18 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
15.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi EDS ‘ 76 (Egg Drop Syndrome EDS). Metoda ELISA.	PBS-19 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
16.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi zakaźnego zapalenia krtani i tchawicy (Infectious Laryngotracheitis- ILT) w surowicy drobiu. Metoda ELISA	PBS-21 wyd. 1 z dn. 01.02.2024r.
17.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko ptasim adenowirusom typ 1 (Fowl Adenovirus Group 1 - FADV1) w surowicy drobiu. Metoda ELISA	PBS-22 wyd. 1 z dn. 01.02.2024.
18.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko białku IBD VP2 w surowicy drobiu. Metoda Elisa	PBS-23 wyd. 1 z dn. 01.02.2024.
19.	Surowica drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi rzekomego pomoru drobiu (Newcastle Disease Virus - NDV) w surowicy kur/indyków. Newcastle Disease Indirect ID.vet (HVT-ND).Metoda ELISA.	PBS-25 wyd. 1 z dn. 01.09.2025

2.4. Pracownia molekularna

Lp. źr.	Przedmiot	Rodzaj badania	Dokument
1.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla adenowirusów typu 1 w narządach wewnętrznych ptaków (Fowl Adenovirus Group 1 - FAdV-1) – metodą PCR	PBM-1 wyd.1 z dn. 01.02.2024
2.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa białaczki w narządach wewnętrznych ptaków (Avian Leukosis Virus - ALV) – metodą RT-PCR	PBM-2 wyd.1 z dn. 01.02.2024
3.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Avibacterium paragallinarum (AP) – metodą PCR	PBM-3 wyd.1 z dn. 01.02.2024
4.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Bordetella avium (BA) – metodą PCR	PBM-4 wyd.1 z dn. 01.02.2024
5.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla cirkowirusów ptasich (Avian Circovirus – ACV)	PBM-5 wyd.1 z dn. 01.02.2024
6.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla cirkowirusa kaczego (Duck Circovirus – DuCV) – metodą PCR	PBM-6 wyd.1 z dn. 01.02.2024
7.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla cirkowirusa gęsiego (Goose Circovirus – GoCV) – metodą PCR	PBM-7 wyd.1 z dn. 01.02.2024
8.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Campylobacter hepaticus (CH) – metodą PCR	PBM-8 wyd.1 z dn. 01.02.2024
9.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Enterococcus cecorum (EC) – metodą PCR	PBM-9 wyd.1 z dn. 01.02.2024
10.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Erysipelothrix rhusiopathiae (ER) - metodą PCR	PBM-10 wyd.1 z dn. 01.02.2024
11.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Gallibacterium anatis (GA) – metodą PCR	PBM-11 wyd.1 z dn. 01.02.2024
12.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Mycoplasma spp. (Myco all.) – metodą PCR	PBM-12 wyd.1 z dn. 01.02.2024
13.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Ornitobacterium rhinotracheale (ORT) – metodą PCR	PBM-13 wyd.1 z dn. 01.02.2024
14.	materiał biologiczny	Parwowirusy kaczek – Pakiet 2w1 - Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla parwowirusów drobiu wodnego (Goose Parvovirus – GPV)/Muscovy Duck Parvovirus – MDV/Duck Parvovirus – DuPV/nGPV) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-14 wyd.1 z dn. 01.02.2024
15.	materiał biologiczny	Parwowirusy kaczek – Pakiet 2w1 - Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla parwowirusa kaczego wywołującego syndrom „karłowatości i skróconego dzioba" (novel goose parvovirus – nGPV) – metodą PCR	PBM-15 wyd.1 z dn. 01.02.2024
16.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Pasteurella multocida (PM) – metodą PCR	PBM-16 wyd.1 z dn. 01.02.2024
17.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Poliomawirusa krwotocznego zapalenia jelit i nerek (Hemorrhagic Nephritis Enteritis – HNEG) – metodą PCR	PBM-17 wyd.1 z dn. 01.02.2024
18.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Riemerella anatipestifer (RA) – metodą PCR	PBM-18 wyd.1 z dn. 01.02.2024
19.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania i różnicowania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Salmonella Pullorum (SP) i Salmonella Gallinarum (SG) – metodą PCR	PBM-19 wyd.1 z dn. 01.02.2024
20.	materiał biologiczny	SGP&9R DIVA - Badanie w kierunku wykrywania i różnicowania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Salmonella Gallinarum (SG) i Salmonella Pullorum oraz szczepu szczepionkowego Salmonella Gallinarum 9R - metodą PCR	PBM-20 wyd.1 z dn. 01.02.2024
21.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla picornawirusa wywołującego wirusowe zapalenie wątroby kacząt typu 1 (DHV-1) – metodą RT-PCR	PBM-21 wyd.1 z dn. 01.02.2024
22.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla adenowirusów typu 1 w narządach wewnętrznych ptaków (Fowl Adenovirus Group 1 - FAdV-1) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-22 wyd.1 z dn. 01.02.2024
23.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa grypy ptaków typu A (Avian Influenza A – AI - typ A) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-23 wyd.1 z dn. 01.02.2024
24.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa grypy ptaków typu A – podtyp H5 (Avian Influenza A – AI-A – H5) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-24 wyd.1 z dn. 01.02.2024
25.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa grypy ptaków typu A – podtyp H7 (Avian Influenza A – AI-A – H7) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-25 wyd.1 z dn. 01.02.2024
26.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa grypy ptaków typu A – podtyp H9 (Avian Influenza A – AI-A – H9) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-26 wyd.1 z dn. 01.02.2024

27.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla wirusa anemii zakaźnej kurcząt (Chicken Anaemia Virus – CAV) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-27 wyd.1 z dn. 01.02.2024
28.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia mózgu i rdzenia kręgowego (Avian Encephalomyelitis Virus– AEV) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-28 wyd.1 z dn. 01.02.2024
29.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla astrowirusa wywołującego wirusowe zapalenie nerek ptaków (Avian Nephritis Virus– ANV) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-29 wyd.1 z dn. 01.02.2024
30.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla ptasich metapneumowirusów typu A i B (Avian Matapneumovirus subtype A&B – aMPV A&B) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-30 wyd.1 z dn. 01.02.2024
31.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla ptasich metapneumowirusów typu C (Avian Matapneumovirus subtype C – aMPV C) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-31 wyd.1 z dn. 01.02.2024
32.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla ptasich metapneumowirusów typu D (Avian Matapneumovirus subtype D – aMPV D) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-32 wyd.1 z dn. 01.02.2024
33.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa typu E wirusowego zapalenia wątroby ptaków (Avian Hepatitis E Virus – aHEV) wywołującego syndrom powiększonej wątroby i śledziony (Big Liver and Spleen Disease - BLS) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-33 wyd.1 z dn. 01.02.2024
34.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla astrowirusa kurzego (Chicken Astrovirus – CastV) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-34 wyd.1 z dn. 01.02.2024
35.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla wszystkich bakterii z rodzaju Chlamydiaceae (Chlamydia/Chlamydophila) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-35 wyd.1 z dn. 01.02.2024
36.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla wirusa syndromu spadku nieśności (Egg Drop Syndrome – EDS) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-36 wyd.1 z dn. 01.02.2024
37.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla parwowirusa gęsiego wywołującego chorobę Derzsy'ego (Goose Parvovirus – GPV) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-37 wyd.1 z dn. 01.02.2024
38.	materiał biologiczny	GPV DIVA - Badanie w kierunku wykrywania sekwencji DNA specyficznych dla szczepu szczepionkowego Hoekstra obecnego w szczepionkach Palmivax i Parvokan (Merial) chroniących przed parwowirusem gęsim wywołującym chorobę Derzsy'ego – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-38 wyd.1 z dn. 01.02.2024
39.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla adenowirusa krwotocznego zapalenia jelit indyków (Hemorrhagic Enteritis - HE) – metodą Taq-Man Real-Time PCR	PBM-39 wyd.1 z dn. 01.02.2024
40.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Histomonas meleagridis (HM) – metodą Taq-Man Real-Time PCR	PBM-40 wyd.1 z dn. 01.02.2024
41.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia bursy (torby) Fabrycjusza (choroba Gumboro, Infectious Bursal Disease – IBD) – metodą Taq-Man Real-Time RT-PCR	PBM-41 wyd.1 z dn. 01.02.2024
42.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla szczepów nisko-wirulentnych (klasycznych, genogrupa A1*) wirusa zakaźnego zapalenia bursy (torby) Fabrycjusza (choroba Gumboro, Infectious Bursal Disease – IBD nv-classical g. A1*) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-42 wyd.1 z dn. 01.02.2024
43.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla szczepów wysoko-wirulentnych (genogrupa A3) wirusa zakaźnego zapalenia bursy (torby) Fabrycjusza (choroba Gumboro, Infectious Bursal Disease – IBD very virulent g. A3) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-43 wyd.1 z dn. 01.02.2024
44.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli kur (Infectious Bronchitis Virus - IBV) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-44 wyd.1 z dn. 01.02.2024
45.	materiał biologiczny	PANEL IB MULTIPLEX - Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wariantów wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli – IBV: wariant Massachusetts (Mass, H120), wariant 4/91 (793B, CR88, 1/96), wariant Israel-02 (VAR2), wariant QX, wariant D274 – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-45 wyd.1 z dn. 01.02.2024
46.	materiał biologiczny	IB Duplex 4/91/Israel - Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wariantów wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant 4/91 (793B, CR88, 1/96) i wariant Israel-02 (VAR2) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-46 wyd.1 z dn. 01.02.2024
47.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant Massachusetts (IB – Mass) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-47 wyd.1 z dn. 01.02.2024
48.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant 793B (IB – 793B (4/91, CR88, 1/96)) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-48 wyd.1 z dn. 01.02.2024

49.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant VAR2 (IB - Israel 02) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-49 wyd.1 z dn. 01.02.2024
50.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant QX (IB - QX) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-50 wyd.1 z dn. 01.02.2024
51.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant D274 (IB – D274) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-51 wyd.1 z dn. 01.02.2024
52.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant D1466 (IB – D1466) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-52 wyd.1 z dn. 01.02.2024
53.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant ItalyO2 (IB – ItalyO2) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-53 wyd.1 z dn. 01.02.2024
54.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant Arkansas (IB – Arkansas) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-54 wyd.1 z dn. 01.02.2024
55.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia krtani i tchawicy (Infectious laryngotracheitis - ILT) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-55 wyd.1 z dn. 01.02.2024
56	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla wirusa choroby Mareka w narządach wewnętrznych ptaków oraz w próbach środowiskowych (Marek's Disease Virus – MDV) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-56 wyd.1 z dn. 01.02.2024
57.	materiał biologiczny	Pakiet MDV/HVT/Rispens - Badanie w kierunku wykrywania i różnicowania obecności sekwencji DNA specyficznych dla wirusa choroby Mareka serotyp-1 (Marek's Disease Virus – MDV-1), szczepu szczepionkowego Rispens CVI988 (MDV-Rispens) oraz herpeswirusa indyczego szczep FC126 (Herpesvirus Turkey - HVT) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-57 wyd.1 z dn. 01.02.2024
58.	materiał biologiczny	MG/MS Dupleks - Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Mycoplasma gallisepticum (MG) oraz Mycoplasma synoviae (MS) – metodą Taq-Man Real-Time PCR	PBM-58 wyd.1 z dn. 01.02.2024
59.	materiał biologiczny	MG/MG 6/85 DIVA – Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Mycoplasma gallisepticum (MG) oraz różnicowanie ich od szczepu Mycoplasma gallisepticum szczepionkowego (MG 6/85) – metodą Taq-Man Real-Time PCR	PBM-59 wyd.1 z dn. 01.02.2024
60.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Mycoplasma iowae (MI) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-60 wyd.1 z dn. 01.02.2024
61.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Mycoplasma meleagridis (MM) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-61 wyd.1 z dn. 01.02.2024
62.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Mycoplasma synoviae (MS) – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-62 wyd.1 z dn. 01.02.2024
63.	materiał biologiczny	Panel oddechowy gołębi – Badanie w kierunku wykrywania i różnicowania sekwencji DNA specyficznych dla patogenów dróg oddechowych u gołębi: Chlamydia psittaci, Mycoplasma spp oraz herpeswirusa gołebi (PiHV -Pigeon herpesvirus) - metodą PCR	PBM-118 wyd. 1 z dn. 01.03.2024
64.	materiał biologiczny	Panel pokarmowy gołębi - Badanie w kierunku wykrywania i różnicowania sekwencji DNA specyficznych dla patogenów dróg pokarmowych u gołębi: cirkowirus gołębi (PiCV - Pigeon Circovirus), adenowirusy drobiowe typu 1 (FAdV-1 - Fowl adenovirus type 1), herpeswirus gołębi (PiHV - Pigeon herpesvirus) - metoda PCR	PBM-119 wyd. 1 z dn. 01.03.2024
65.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla cirkowirusa gołębi (PiCV - Pigeon circovirus) - metodą PCR	PBM-120 wyd. 1 z dn. 01.03.2024
66.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla herpeswirusa gołębi (PiHV - Pigeon herpesvirus) - metodą PCR	PBM-121 wyd. 1 z dn. 01.03.2024
67.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Chlamydia psittaci - metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-122 wyd. 1 z dn. 01.03.2024
68.	materiał biologiczny	Tetratrichomonas spp. (rzęsistki drobiowe, w tym T. gallinarum, T. anseris) - Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Tetratrichomonas spp. - metodą PCR	PBM-153 wyd. 1 z dn. 01.03.2024
69.	materiał biologiczny	Eimeria spp. (kokcydia) - Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Eimeria spp. - metodą PCR	PBM-155 wyd.1 z dn. 24.06.2024
70.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla ptasich metapneumowirusów - wszystkie typy (Avian Matapneumovirus – aMPV all) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-156 wyd.1 z dn. 24.06.2024
71.	materiał biologiczny	Eimeria 3w1- różnicowanie E. acervulina/E. maxima/ E. tenella - Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Eimeria acervulina/E. maxima/ E. tenella - metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-157 wyd.1 z dn. 24.06.2024
72.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Campylobacter spp. (Camp all) – metodą PCR	PBM-158 wyd. 1 z dn. 24.06.2024
73.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla astrowirusów indyczych (TAstV-2 i AAstV-1) – metodą Taq-Man real-time RT-PCR	PBM-159 wyd. 1 z dn. 25.09.2024

74.	materiał biologiczny	Badanie przynależności izolatów E. coli do określonych grup filogenetycznych (A, B1, B2, i D) - metodą PCR	PBM-160 wyd. 1 z dn. 01.10.2024
75.	materiał biologiczny	Identyfikacja genów wirulencji Escherichia coli: adhezyny (pap C - pilus associated with pyelonephritis i tsh - temperature sensitive hemagglutinin), toksyny (astA - heat stabile cytotoxin associated with enteroaggregative E.coli i vat - vacuolating autotransporter toxin), inwazyny (iucD - aerobactin synthesis i irp2 - iron repressible protein), protektyny (cvi/cva - structural genes of colicin V operon) oraz iss (increased serum survival) - metodą PCR	PBM-161 wyd. 1 z dn. 01.10.2024
76.	materiał biologiczny	MDV Triplex - Badanie w kierunku wykrywania obecności DNA specyficznych dla wirusa choroby Mareka w narządach wewnętrznych ptaków (Marek's Disease Virus – MDV) – wykrywanie wirusa MDV oraz odróżnianie szczepu MDV terenowego od szczepu Rispens CVI988 – metodą Taq-Man real-time PCR	PBM-162 wyd. 1 z dn. 01.10.2024
77.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Campylobacter jejuni - metoda real-time PCR	PBM-163 wyd. 1 z dn. 01.10.2024
78.	materiał biologiczny	Badanie ilościowe w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Campylobacter jejuni - metoda real-time PCR	PBM-164 wyd. 1 z dn. 01.10.2024
79.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji DNA specyficznych dla Giardia intestinalis - metodą real-time PCR	PBM-165 wyd. 1 z dn. 01.10.2024
80.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa białaczki ptaków typu J w narządach wewnętrznych ptaków (Avian Leukosis Virus - ALV-J) – metodą real-time PCR	PBM-166 wyd. 1 z dn. 01.10.2024
81.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa białaczki ptaków typu A i B w narządach wewnętrznych ptaków (Avian Leukosis Virus - ALV-A i ALV-B) – metodą real-time PCR	PBM-167 wyd. 1 z dn. 01.10.2024
82.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant IB-Q1 (IB – Q1) – metodą real-time RT-PCR	PBM-168 wyd. 1 z dn. 22.10.2024
83.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant IB-80 (IB – 80) – metodą real-time RT-PCR	PBM-169 wyd. 1 z dn. 22.10.2024
84.	materiał biologiczny	Badanie w kierunku wykrywania obecności sekwencji RNA specyficznych dla wirusa zakaźnego zapalenia oskrzeli: wariant IB-D181 (IB – D181) – metodą real-time RT-PCR	PBM-170 wyd. 1 z dn. 22.10.2024
85.	materiał biologiczny	Panel oddechowy 4w1 drób (AI-A H5/H7/H9 + NDV) – Badanie w kierunku wykrywania i różnicowania sekwencji RNA specyficznych dla patogenów dróg oddechowych u drobiu: wirusa grypy ptaków typu A – podtyp H5, H7 i H9 oraz paramyksowirusa ptaków serotyp 1 (Avian Paramyxovirus Type 1 – APMV-1) wywołującego chorobę Newcastle (ND) – metodą real-time RT-PCR	PBM-171 wyd. 1 z dn. 22.10.2024
86.	materiał biologiczny	Adenowirusy ptaków - pakiet 3w1 (FADV typ C4/E8/D11) - Badanie w kierunku wykrywania i różnicowania sekwencji DNA specyficznych dla adenowirusów drobiowych tupu C4, E8 i D11) - metodą real-time PCR	PBM-172 wyd. 1 z dn. 22.10.2024
87.	Próbki pobrane na etapie produkcji pierwotnej, w tym materiał biologiczny: - narządy wewnętrzne zwierząt - wymazy z narządów - jaja (z etapu produkcji pierwotnej) - jaja wylęgowe - zamarłe zarodki - pisklęta - puch - kał - wymazy podeszwowe - mekonium z wykładziną - wymazy - kurz - woda	Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella spp. Metoda real-time PCR	PBB-11 wyd. 1 z dn. 01.03.2024 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu Bio-Rad
88.	Żywność (szeroki zakres) Pasza Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością Wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem	Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella spp. Metoda real-time PCR	PBZ-1 wyd. 1 z dn. 01.03.2024 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu Bio-Rad

89.	Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością Wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem	Obecność Listeria monocytogenes Metoda real-time PCR	PBZ-2 wyd. 1 z dn. 01.03.2024 opracowana na podstawie instrukcji testu Bio-Rad

2.5 Diagnostyka molekularna psów i kotów

Grupa	Przedmiot badań	Rodzaj działalności / badana cecha / metoda	Dokument odniesienia
P/K-1	Materiał biologiczny psów	Wykrywanie materiału genetycznego wybranych patogenów zakaźnych psów metodami PCR i RT-PCR, w tym w czasie rzeczywistym; badania pojedyncze i panele diagnostyczne (m.in. zakażenia odkleszczowe, układu oddechowego, pokarmowego, rozrodczego, neurologiczne i uogólnione).	Właściwe procedury PBM wskazane w rejestrze metod
P/K-2	Materiał biologiczny kotów	Wykrywanie materiału genetycznego wybranych patogenów zakaźnych kotów metodami PCR i RT-PCR, w tym w czasie rzeczywistym; badania pojedyncze i panele diagnostyczne (m.in. zakażenia krwi, układu oddechowego, pokarmowego, rozrodczego, neurologiczne, okulistyczne i uogólnione).	Właściwe procedury PBM wskazane w rejestrze metod

	OPRACOWAŁ	SPRAWDZIŁ I ZATWIERDZIŁ
Imię i nazwisko	Anna Aksamit	Andrzej Gaweł
Data	07.07.2026	07.07.2026
Podpis	Anna Aksamit	Andrzej Gaweł