

Pozostałe metody badawcze objęte systemem zarządzania zgodnie z wymaganiami normy PN-EN ISO/IEC 17025-2018:02:

**Pracownia Badań Mikrobiologicznych Żywności i Pasz (DM)
Dział Badań Mikrobiologicznych Żywności (MŻ)**

Lp.	Przedmiot badań/wyrób	Badana cecha, zakres oznaczania, stosowana technika	Dokumenty odniesienia
1.	Żywność	Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich Metoda hodowlana uzupełniona potwierdzeniem plazmą króliczą	PN-EN ISO 6888-3:2004 +AC:2005
2.	Żywność	Obecność bakterii z grupy coli Metoda hodowlana	PN-ISO 4831:2007
3.	Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością: - wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej	Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 6888-1:2022-03 + A1:2024-02
4.	Żywność	Liczba Clostridium spp. redukujących siarczany (IV) Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 15213-1:2023-08 +Ap1:2024-02
5.	Mięso i przetwory mięsne	Liczba Clostridium perfringens Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 7937: 2005
6.		Szczelność konserw hermetycznie zamkniętych Metoda makroskopowa	PN-A-82055-4:1997 + Az1:2002 z wyłączeniem pkt. 2.4.2 i 2.4.3
7.	Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością: - wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 4832:2007

**Pracownia Badań Mikrobiologicznych Żywności i Pasz (DM)
Dział Badań Mikrobiologicznych Pasz i Oznaczenia Pozostałości Antybiotyków (MPA)**

Lp.	Przedmiot badań/wyrób	Badana cecha, zakres oznaczania, stosowana technika	Dokumenty odniesienia
1.	Pasze	Ogólna liczba grzybów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-R-64791:1994
2.		Obecność beztlenowych laseczek przetrwalnikujących Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	PN-R-64791:1994 + I-003/MPA wydanie 02 z dnia 07.05.2015 r.

Pracownia Badań Chemicznych Żywności i Pasz (DCH)

Lp.	Przedmiot badań/wyrób	Badana cecha, zakres oznaczania, stosowana technika	Dokumenty odniesienia
1.	Mięso i przetwory mięsne	Zawartość azotynów i azotanów Zakres: 0 - 700 mg/kg Metoda kolorymetryczna	PN-A-82114:1974
2.	Pasze	Zawartość mocznika stosowanego jako dodatek paszowy w paszach przeznaczonych dla przeżuwaczy Zakres: (0,4 – 10,0)% Metoda spektrofotometryczna	Rozporządzenie Wykonawcze Komisji (UE) nr 2024/771 z dnia 29.02.2024 r. Załącznik III D
		Zawartość mocznika w wysokobiałkowych materiałach paszowych i mieszankach paszowych Zakres: (0,4 – 10,0)% Metoda spektrofotometryczna	PB/DCH/08 wydanie 01 z dnia 26.11.2024 r.

Pracownia Badań Serologicznych Chorób Zwierząt (DS)

Lp.	Przedmiot badań/wyrób	Badana cecha, zakres oznaczania, stosowana technika	Dokumenty odniesienia
1.	Surowica krwi świń	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi Zespołu rozrodzco – oddechowego świń (PRRS) Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB/DS/05 wydanie 07 z dnia 21.10.2021 r. opracowana na podstawie instrukcji producenta testu
2.	Surowica krwi drobiu	Obecność przeciwciał przeciwko <i>Salmonella Gallinarum</i> biovar gallinarum pullorum Metoda aglutynacji płytowej (SPA)	PB/DS/15 wydanie 08 z dnia 21.10.2021 r. opracowana na podstawie instrukcji producenta testu
	Surowica krwi indyków	Obecność przeciwciał przeciwko <i>Mycoplasma meleagridis</i> Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii GIWpr02010-5/2015 z dnia 30.07.2015 r. PB/DS/20 wydanie 07 z dnia 21.10.2021 r. opracowana na podstawie Instrukcji Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIWpr02010-5/2015 z dnia 30.07.2015 r. i instrukcji producenta testu
	Surowica krwi kur i indyków	Obecność przeciwciał przeciwko <i>Mycoplasma gallisepticum</i> Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIWpr02010-5/2015 z dnia 30.07.2015 r. PB/DS/19 wydanie 07 z dnia 21.10.2021 r. opracowana na podstawie Instrukcji Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIWpr02010-5/2015 z dnia 30.07.2015 r. i instrukcji producenta testu
	Surowica krwi kur i indyków	Obecność przeciwciał przeciwko <i>Mycoplasma synoviae</i> Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii GIWpr02010-5/2015 z dnia 30.07.2015 r. PB/DS/21 wydanie 07 z dnia 21.10.2021 r. opracowana na podstawie Instrukcji Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIWpr02010-5/2015 z dnia 30.07.2015 r. i instrukcji producenta testu

Pracownia Badań Patologicznych Chorób Zwierząt (DP)

Lp.	Przedmiot badań/wyrób	Badana cecha, zakres oznaczania, stosowana technika	Dokumenty odniesienia
1.	Ssaki Ptaki (całe zwłoki)	Obecność zmian anatomopatologicznych stwierdzono / nie stwierdzono Metoda makroskopowa	PB/DP/01 Badanie anatomopatologiczne zwłok zwierząt wydanie 04 z dnia 13.02.2019r.
2.	Materiał biologiczny pochodzący od zwierząt i próbki środowiskowe	Obecność i identyfikacja drobnoustrojów patogennych obecne/ nieobecne Metoda jakościowa	PB/DP/02 Badania mikrobiologiczne z zakresu diagnostyki chorób zwierząt, wydanie 06 z dnia 29.08.2022 r.
3.	Materiał biologiczny od ssaków, np. poronione płody, narządy wewnętrzne od poronionych płodów, łożysko	Obecność <i>Brucella</i> sp. obecne/ nieobecne Metoda mikroskopowa Metoda jakościowa	Instrukcja Nr 46/2003 Głównego lekarza Weterynarii z dnia 25 sierpnia 2003 r. NrGIWzVII.420/lab – 23/2003
4.	Płytki kontaktowe	Średnia liczba bakterii na 1 cm ² badanych powierzchni Zakres: od 1 jtk/1 cm ² Metoda płytkowa (odciskowa)	PN-EN ISO 18593:2018-08
5.		Średnia liczba grzybów na 1 cm ² badanych powierzchni Zakres: od 1 jtk/1 cm ² Metoda płytkowa (odciskowa)	
6.	Szczepy bakteryjne	Lekooporność Metoda dyfuzyjno- krążkowa	PB/DP/06 Określanie wrażliwości bakterii na antybiotyki i chemioterapeutyki; wydanie 06 z dnia 25.05.2023r.
7.	Materiał biologiczny od ptaków, ssaków pobierany przyżyciowo oraz pośmiertnie	Obecność pasożytów wewnętrznych obecne/ nieobecne w określonej próbce Metoda makroskopowa Metoda mikroskopowa	PB/DP/07 Diagnostyka pasożytów wewnętrznych i zewnętrznych zwierząt domowych; wydanie 02 z dnia 13.02.2019r.
8.	Materiał biologiczny od ptaków, ssaków pobierany przyżyciowo	Obecność pasożytów zewnętrznych obecne/ nieobecne w określonej próbce Metoda mikroskopowa	PB/DP/07 Diagnostyka pasożytów wewnętrznych i zewnętrznych zwierząt domowych; wydanie 02 z dnia 13.02.2019r.
9.	Przetworzone produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich <i>Escherichia coli</i> Zakres: od 10jtk/g od 1 jtk/ml Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 16649-2:2004
11.	Zeskrobiny skóry i wymazy od ssaków i ptaków	Obecność elementów grzybiczych, izolacja grzybów i ich identyfikacja stwierdzono/ nie stwierdzono Metoda jakościowa Metoda makroskopowa/ mikroskopowa	PB/DP/13 wydanie 03 z dnia 13.02.2019 r.
12.	Narządy wewnętrzne ssaków ptaków oraz zamarte zarodki i jaja wylęgowe	Obecność grzybów i ich identyfikacja stwierdzono/ nie stwierdzono Metoda jakościowa Metoda makroskopowa/ mikroskopowa	PB/DP/14 wydanie 03 z dnia 13.02.2019 r.
13.	Ryby karpowate, łososiowate, inne gatunki ryb słodkowodnych	Obecność zmian anatomopatologicznych stwierdzono/ nie stwierdzono Metoda makroskopowa/ mikroskopowa	PB/DP/15 wydanie 03 z dnia 13.02.2019r.
14.		Obecność pasożytów zewnętrznych i wewnętrznych Stwierdzono/ nie stwierdzono Metoda makroskopowa/ mikroskopowa	PB/DP/16 wydanie 03 z dnia 13.02.2019r.
15.		Obecność bakterii patogennych stwierdzono/ nie stwierdzono Metoda jakościowa / hodowlana	PB/DP/17 wydanie 03 z dnia 13.02.2019r.
16.	Próbki środowiskowe (np. ściółka, puch)	Liczba grzybów Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PB/DP/05 wydanie 01 z dnia 15.04.2022r. Oznaczanie liczby grzybów w próbkach środowiskowych

Stacje Diagnostyki Włośnicy (SDW) objęte systemem zarządzania ZHW

Lp.	Przedmiot badań/wyrób	Badana cecha, zakres oznaczania, stosowana technika	Dokumenty odniesienia
<p>1. Elbląg SDW przy Powiatowym Inspektoracie Weterynarii w Elblągu, ul. Grunwaldzka 108, 82-300 Elbląg SDW 286101</p> <p>2. Giżycko SDW przy Gabinetie Weterynaryjnym Barbara Sołkiewicz, ul Kościuszki 14/5, 11-500 Giżycko SDW 280601</p> <p>3. Iława</p> <ul style="list-style-type: none"> • SDW przy Skupie i Uboju Zwierząt Rzeźnych „KĄSEK” Bogdana Kwiatkowska i Zdzisław Kwiatkowski, ul. Kolejowa 2 A, 14-220 Kisielice SDW 280701 • SDW przy Zakładzie Usług Masarskich, Sławomir Rudaś w Zalewie, ul. Traugutta 16, 14-230 Zalewo SDW 280702 <p>4. Nidzica SDW przy Powiatowym Inspektoracie Weterynarii w Nidzicy; ul. Limanowskiego 1; 13-100 Nidzica SDW 281101</p> <p>5. Olecko SDW przy Powiatowym Inspektoracie Weterynarii w Olecku ul. Leśna 40, 19-400 Olecko SDW 281303</p> <p>6. Olsztyn SDW przy Zakład Masarski „TOMUŚ” Tomasz Reihns Królikowo 39A , 11-015 Olsztynek SDW 281405</p> <p>7. Węgorzewo SDW przy Ubojni Zwierząt Stanisław Siniuk w Węgorzewie, Janówko 3 C, 11-600 Węgorzewo SDW 281901</p>	<p>Mięso surowe świń i dzików</p>	<p>Obecność włośni (Trichinella) metoda wytrawiania próbki zbiorczej z zastosowaniem metody magnetycznego mieszania. Metoda referencyjna.</p>	<p>PN-EN ISO 18743:2015-11 +A1:2024-02 Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii Nr BP.0200.1.8.2024 z dnia 8 maja 2024 r..</p>