

**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<br>Metoda hodowlana uzupełniona potwierdzeniem plazmą króliczą                                       | PN-EN ISO 6888-3:2004 +AC:2005                                                                                          |
| 2.  | Żywność                                                                                                                                                         | Obecność bakterii z grupy coli<br>Metoda hodowlana                                                                                           | PN-ISO 4831:2007                                                                                                        |
| 3.  | Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością:<br>- wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej                                  | Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich<br>Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)                                                             | PN-EN ISO 6888-1:2022-03 + A1:2024-02                                                                                   |
| 4.  | Żywność                                                                                                                                                         | Liczba Clostridium spp. redukujących siarczany (IV)<br>Metoda płytkowa (posiew wgłębny)                                                      | PN-EN ISO 15213-1:2023-08 +Ap1:2024-02                                                                                  |
| 5.  | Tkanka mięśniowa pobrana od gatunków zwierząt innych niż świnię i dziki, podatnych na zakażenie włośniami (Trichinella), przeznaczonych do spożycia przez ludzi | Obecność włośni (Trichinella)<br>Metoda wytrawiania próbek zbiorczej z zastosowaniem metody magnetycznego mieszania.<br>Metoda referencyjna. | PN-EN ISO 18743:2015-11+A1:2024-02<br>Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii Nr BP.0200.1.8.2024 z dnia 8 maja 2024 r. |

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

| Lp. | Przedmiot badań/wyrób | Badana cecha, zakres oznaczania, stosowana technika                                                                   | Dokumenty odniesienia                                       |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1.  | Pasze                 | Ogólna liczba grzybów<br>Metoda płytkowa (posiew wgłębny)                                                             | PN-R-64791:1994                                             |
| 2.  |                       | Obecność beztlenowych laseczek przetrwalnikujących<br>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<br>Zakres: 0 - 700 mg/kg<br>Metoda kolorymetryczna                          | PN-A-82114:1974       |
| 2.  |                          | Zawartość fosforu<br>Zakres: (0,10 - 1,00) %<br>Metoda wagowa                                             | PN-A-82060:1999       |
| 3.  |                          | Zawartość wody<br>Zakres: (37,0 - 86,9) %<br>Metoda wagowa                                                | PN-ISO 1442:2000      |
| 4.  |                          | Zawartość tłuszczu wolnego<br>Zakres: (1,0 - 47,4) %<br>Metoda wagowa                                     | PN-ISO 1444:2000      |
| 5.  | Produkty rolno-spożywcze | Zawartość azotu metodą Kjeldahla i przeliczenie na białko<br>Zakres: (1,9 - 90,5) %<br>Metoda miareczkowa | PN-A-04018:1975       |

### 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 rozrodzo – oddechowego świń (PRRS)<br><br>Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)           | PB/DS/05 wydanie 07 z dnia 21.10.2021 r. opracowana na podstawie instrukcji producenta testu |
| 2.  | Surowica krwi kur i indyków | Obecność przeciwciał przeciwko <i>Salmonella</i> Gallinarum biovar gallinarum pullorum (SPG)<br><br>Metoda aglutynacji płytowej (SPA) | PB/DS/15 wydanie 08 z dnia 21.10.2021 r. opracowana na podstawie instrukcji producenta testu |

## Pracownia Badań Patologicznych Chorób Zwierząt (DP)

| Lp. | Przedmiot badań/wyrób                                                                                  | Badana cecha, zakres oznaczania, stosowana technika                                                                                           | Dokumenty odniesienia                                                                                        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Ssaki<br>Ptaki (całe zwłoki)                                                                           | Obecność zmian anatomopatologicznych<br><br>stwierdzono / nie stwierdzono<br><br>Metoda makroskopowa                                          | PB/DP/01<br>Badanie anatomopatologiczne zwłok zwierząt<br>wydanie 05 z dnia 13.04.2026 r.                    |
| 2.  | Materiał biologiczny pochodzący od zwierząt i próbki środowiskowe                                      | Obecność i identyfikacja drobnoustrojów patogennych<br><br>obecne/ nieobecne<br><br>Metoda jakościowa                                         | PB/DP/02<br>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.<br><br>obecne/ nieobecne<br><br>Metoda mikroskopowa<br>Metoda jakościowa                                         | Instrukcja Nr 46/2003 Głównego lekarza Weterynarii z dnia 25 sierpnia 2003 r.<br>NrGIWzVII.420/lab – 23/2003 |
| 4.  | Płytki kontaktowe                                                                                      | Średnia liczba bakterii na 1 cm <sup>2</sup> badanych powierzchni<br><br>Zakres: od 1 jtk/1 cm <sup>2</sup><br>Metoda płytkowa (odciskowa)    | PN-EN ISO 18593:2018-08                                                                                      |
| 5.  |                                                                                                        | Średnia liczba grzybów na 1 cm <sup>2</sup> badanych powierzchni<br><br>Zakres: od 1 jtk/1 cm <sup>2</sup><br>Metoda płytkowa (odciskowa)     |                                                                                                              |
| 6.  | Szczepy bakteryjne                                                                                     | Lekooporność<br><br>Metoda dyfuzyjno-krążkowa                                                                                                 | PB/DP/06<br>Określanie lekowrażliwości drobnoustrojów;<br>wydanie 06 z dnia 25.05.2023 r.                    |
| 7.  | Materiał biologiczny od ptaków, ssaków pobierany przyżyciowo oraz pośmiertnie                          | Obecność pasożytów wewnętrznych i zewnętrznych<br><br>obecne/ nieobecne w określonej próbce<br><br>Metoda makroskopowa<br>Metoda mikroskopowa | PB/DP/07<br>Diagnostyka pasożytów wewnętrznych i zewnętrznych zwierząt;<br>wydanie 03 z dnia 13.04.2026 r.   |
| 8.  | Przetworzone produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego                                                  | Liczba β-glukuronidazo-dodatnich <i>Escherichia coli</i><br><br>Zakres:<br>od 10jtk/g<br>od 1 jtk/ml<br>Metoda płytkowa (posiew wgłębny)      | PN-ISO 16649-2:2004                                                                                          |

| Lp. | Przedmiot badań/wyrób                                                                                              | Badana cecha, zakres oznaczania, stosowana technika                                                                                                                                                                                                                     | Dokumenty odniesienia                                                                           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.  | 1. Wymazy powierzchniowe z zakładów wylęgu drobiu<br>2. Puch<br>3. Pożywka YGC                                     | Średnia ilość bakterii / komórek grzybiczych na 1 cm <sup>2</sup> badanych powierzchni<br>Średnia ilość bakterii / komórek grzybiczych w 1 g puchu<br>Zakres: od 1 jtk/1 cm <sup>2</sup><br>od 1 jtk/1g<br>liczba drożdży i pleśni w 10 l powietrza<br>Metoda ilościowa | PB/DP/12<br>wydanie 04 z dnia 08.01.2024 r.                                                     |
| 10. | Zeskrobiny skóry i wymazy od ssaków i ptaków                                                                       | Obecność elementów grzybiczych, izolacja grzybów i ich identyfikacja<br>stwierdzono/ nie stwierdzono<br>Metoda jakościowa<br>Metoda makroskopowa/ mikroskopowa                                                                                                          | PB/DP/13<br>wydanie 03 z dnia 13.02.2019 r.                                                     |
| 11. | Narządy wewnętrzne ssaków ptaków oraz zmarłe zarodki i jaja wylęgowe                                               | Obecność grzybów i ich identyfikacja<br>stwierdzono/ nie stwierdzono<br>Metoda jakościowa<br>Metoda makroskopowa/ mikroskopowa                                                                                                                                          | PB/DP/14<br>wydanie 03 z dnia 13.02.2019 r.                                                     |
| 12. | Ryby karpowate, łososiowate, inne gatunki ryb słodkowodnych                                                        | Obecność zmian anatomicznych i patologicznych<br>Obecność zmian klinicznych<br>stwierdzono/ nie stwierdzono<br>Metoda makroskopowa/ mikroskopowa                                                                                                                        | PB/DP/15<br>wydanie 04 z dnia 13.04.2026 r.                                                     |
| 13. |                                                                                                                    | Obecność pasożytów zewnętrznych i wewnętrznych<br>Stwierdzono/ nie stwierdzono<br>Metoda makroskopowa/ mikroskopowa                                                                                                                                                     | PB/DP/16<br>wydanie 04 z dnia 13.04.2026 r.                                                     |
| 14. | Ryby karpowate, łososiowate, inne gatunki ryb słodkowodnych, wymazy z powierzchni skóry/ narządów wewnętrznych ryb | Obecność i identyfikacja bakterii patogennych<br>stwierdzono/ nie stwierdzono<br>Metoda jakościowa / hodowlana                                                                                                                                                          | PB/DP/17<br>wydanie 04 z dnia 04.08.2025 r.                                                     |
| 15. | Próbki środowiskowe (np. ściółka, puch)                                                                            | Liczba grzybów<br>Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)                                                                                                                                                                                                               | PB/DP/05 wydanie 01 z dnia 15.04.2022 r.<br>Oznaczanie liczby grzybów w próbkach środowiskowych |

**Stacje Diagnostyki Włośnicy (SDW) objęte systemem zarządzania zgodnie z wymaganiami normy PN-EN ISO/IEC 17025-2018:02:**

| Lp.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Przedmiot badań/wyrób         | Badana cecha, zakres oznaczania, stosowana technika                                                                                       | Dokumenty odniesienia                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1. PIW Elbląg</b><br/>SDW przy Powiatowym Inspektoracie Weterynarii w Elblągu, ul. Grunwaldzka 108, 82-300 Elbląg<br/>SDW 286101</p> <p><b>2. PIW Giżycko</b><br/>SDW przy Gabinetzie Weterynaryjnym Barbara Sołkiewicz, ul. Kościuszki 14/5, 11-500 Giżycko<br/>SDW 280601</p> <p><b>3. PIW Iława</b><br/><b>3.1.</b> SDW przy Skupie i Uboju Zwierząt Rzeźnych „KAŃSEK”<br/>Bogdana Kwiatkowska i Zdzisław Kwiatkowski, ul. Kolejowa 2 A, 14-220 Kisielice<br/>SDW 280701</p> <p><b>3.2.</b> SDW przy Zakładzie Usług Masarskich, Sławomir Rudaś w Zalewie, ul. Traugutta 16, 14-230 Zalewo<br/>SDW 280702</p> <p><b>4. PIW Nidzica</b><br/>SDW przy Powiatowym Inspektoracie Weterynarii w Nidzicy; ul. Limanowskiego 1; 13-100 Nidzica<br/>SDW 281101</p> <p><b>5. PIW Olecko</b><br/>SDW przy Powiatowym Inspektoracie Weterynarii w Olecku ul. Leśna 40, 19-400 Olecko<br/>SDW 281303</p> <p><b>6. PIW Olsztyn</b><br/>SDW przy Zakład Masarski „TOMUŚ” Tomasz Reihns Królikowo 39A , 11-015 Olsztynek<br/>SDW 281405</p> <p><b>7. PIW Ostróda</b><br/>SDW przy Przedsiębiorstwie Handlowo-Usługowym Iwona Sinoradzka w Miłakowie, ul. Daszyńskiego 4, 14-310 Miłakowo<br/>SDW 281502</p> <p><b>8. PIW Węgorzewo</b><br/>SDW przy Ubojni Zwierząt Stanisław Siniuk w Węgorzewie, Janówko 3 C, 11-600 Węgorzewo<br/>SDW 281901</p> | Mięso surowe<br>świń i dzików | Obecność włośni (Trichinella) metoda wytrawiania próbki zbiorczej z zastosowaniem metody magnetycznego mieszania.<br>Metoda referencyjna. | PN-EN ISO 18743:2015-11<br>+A1:2024-02<br>Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii Nr BP.0200.1.8.2024 z dnia 8 maja 2024 r. |