

<b>Z H W</b>  <b>Białystok</b>	<b>Wojewódzki Inspektorat Weterynarii</b> <b>Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku</b>	Strona: 01 Stron w rozdziale: 09
	<b>KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA</b> Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 06 Wersja: 03
	<b>Zakres badań</b>	Data obowiązywania: 2023-09-29

- 3.1** Zakres działalności laboratoryjnej ZHW Białystok obejmuje działalność badawczą. ZHW nie prowadzi innej działalności poza badawczą.
- 3.2** Zakres działalności laboratoryjnej w ZHW Białystok zgodnie z systemem zarządzania przedstawiają Listy akredytowanych badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego, które są publicznie udostępniane na stronie internetowej ZHW Białystok oraz poniższe tabele:

Tabela 1a. Metody badawcze, akredytowane, nieobjęte zakresem elastycznym, stosowane w Pracowni Mikrobiologiczno-Biochemicznej (odpowiedzialny *Kierownik Pracowni Mikrobiologiczno-Biochemicznej: mgr Ewa Polech*)

Tabela 1b. Metody badawcze, nieakredytowane, *spełniające wymagania normy PN-EN/ISO 17025* w Pracowni Mikrobiologiczno-Biochemicznej (*odpowiedzialny Kierownik Pracowni Mikrobiologiczno-Biochemicznej: mgr Ewa Polech*).

Tabela 2a. Metody badawcze, akredytowane, nieobjęte zakresem elastycznym, stosowane w Pracowni Analityki Chemicznej (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Analityki Chemicznej: mgr Edyta Hryniewicka).

Tabela 2b. Metody badawcze nieakredytowane, *spełniające wymagania normy PN-EN/ISO 17025*, stosowane w *Pracowni Analityki Chemicznej* (odpowiedzialny Kierownik *Pracowni Analityki Chemicznej: mgr Edyta Hryniewicka*).

*Tabela 2c. Metody badawcze nieakredytowane, nie spełniające wymagań normy PN-EN/ISO 17025, stosowane w Pracowni Analityki Chemicznej w ZHW Białystok (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Analityki Chemicznej: mgr Edyta Hryniewicka).*

Tabela 3a. Metody badawcze, akredytowane, nieobjęte zakresem elastycznym, stosowane w Pracowni Patologii i Badania Pasz (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Patologii i Badania Pasz: lek. wet. Agnieszka Stachurska-Skalska).

Tabela 3b. Metody badawcze, nieakredytowane, *spełniające wymagania normy PN-EN/ISO 17025*, stosowane w Pracowni Patologii i Badania Pasz (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Patologii i Badania Pasz: lek. wet. Agnieszka Stachurska-Skalska).

*Tabela 3c. Metody badawcze nieakredytowane, nie spełniające wymagań normy PN-EN/ISO 17025, stosowane w Pracowni Patologii i Badania Pasz w ZHW Białystok (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Patologii i Badania Pasz: lek. wet. Agnieszka Stachurska-Skalska).*

Tabela 4a. Metody badawcze, akredytowane, stosowane w Pracowni Badań Serologicznych (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Badań Serologicznych: mgr Alina Myślińska). Pracownia Badań Serologicznych wykonuje badania wyłącznie wg metod akredytowanych.

Tabela 5a. Metody badawcze, akredytowane, stosowane w Pracowni Wykrywania Włośni (*odpowiedzialny Kierownik Pracowni Wykrywania Włośni: mgr Agnieszka Ambrożej*).

<b>Z H W</b>  <b>Białystok</b>	<b>Wojewódzki Inspektorat Weterynarii</b> <b>Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku</b>	Strona: 02 Stron w rozdziale: 09
	<b>KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA</b> Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 06 Wersja: 04
	<b>Zakres badań</b>	Data obowiązywania: 2023-09-29

Tabela 1a. Metody badawcze, akredytowane, nieobjęte zakresem elastycznym, stosowane w Pracowni Mikrobiologiczno-Biochemicznej w ZHW Białystok

<b>Przedmiot badań/wyrób</b> <b>Material / product tested</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/</b> <b>metoda</b> <b>Type of activity/</b> <b>parameter/ characteristic tested</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b> <b>Reference documents</b>
Mięso i przetworów mięsnych, Drób i przetwory drobiowe, Ryby i przetwory rybne, Wyroby mrożone, Konserwy, Przetwory garmażeryjne, Przetwory mięsno-warzywne	Obecność beztlenowych bakterii przetrwalnikujących i beztlenowych bakterii przetrwalnikujących redukujących siarczany(IV) Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	PN-A-82055-12:1997

Tabela 1b. Metody badawcze, nieakredytowane, *spełniające wymagania normy PN-EN/ISO 17025*, stosowane w Pracowni Mikrobiologiczno-Biochemicznej w ZHW Białystok.

<b>Przedmiot badań/wyrób</b> <b>Material / product tested</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/</b> <b>metoda</b> <b>Type of activity/</b> <b>parameter/ characteristic tested</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b> <b>Reference documents</b>
Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Owoce, warzywa, przetwory owocowo-warzywne i warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Wyroby cukiernicze Surowce, przetwory zielarskie i przyprawy Tłuszcze roślinne i zwierzęce Przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Dodatki do żywności Jaja i przetwory jajeczne	Liczba <i>Bacillus cereus</i> Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 7932:2005+A1:2020-09
Próbki środowiskowe z obszaru produkcji i obrotu żywnością: -wymazy z powierzchni ograniczonej szablonem - wymazy z powierzchni nieograniczonej szablonem, w tym z rąk	Obecność gronkowców chorobotwórczych Metoda hodowlana, próbówkowa	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005
	Obecność bakterii z grupy coli Metoda hodowlana, próbówkowa	PN-ISO 4831:2007 pkt.4.1
	Obecność <i>Escherichia coli</i> Metoda hodowlana, próbówkowa	PN-ISO 7251:2006
	Liczba <i>Escherichia coli</i> ( $\beta$ -glukuronidazododatnich) Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN- ISO 16649-2:2004
	<i>Liczba drożdży i pleśni</i> <i>Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</i>	<i>PN-ISO 21527-1:2009</i>
	<i>Liczba bakterii z grupy coli</i> <i>Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</i>	<i>PN-ISO 4832:2007</i>
	<i>Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich (posiew wgłębnny)</i>	<i>PN-EN ISO 6888-2:2022-03</i>

<b>Z H W</b>  <b>Białystok</b>	<b>Wojewódzki Inspektorat Weterynarii</b> <b>Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku</b>	Strona: 03 Stron w rozdziale: 09
	<b>KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA</b> Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 06 Wersja: 02
	<b>Zakres badań</b>	Data obowiązywania: 2023-09-29

Tabela 2a. Metody badawcze, akredytowane nieobjęte zakresem elastycznym, stosowane w *Pracowni Analityki Chemicznej* w ZHW Białystok

<b>Przedmiot badań/wyrób</b> <b>Material / product tested</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/</b> <b>metoda</b> <b>Type of activity/</b> <b>parameter/ characteristic tested</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b> <b>Reference documents</b>
Przetwory mięsne i rybne, Mleko w proszku	Zawartość azotu w przeliczeniu na białko Zakres: (0,3 - 46,5) % Metoda miareczkowa (Kjeldahla)	PB-05 edycja 02 z dnia 13.03.2006 r.
Przetwory mięsne, Mięso, Przetwory mleczarskie	Zawartość azotanów i azotynów Zakres: (5,0 - 300,0) mg/kg dla mięsa i przetworów mięsnych NaNO <sub>3</sub> (0,1 – 100) mg/kg dla przetworów mleczarskich NaNO <sub>2</sub> (0,1 – 10) mg/kg dla przetworów mleczarskich Metoda wstrzykowej analizy przepływowej (FIA) z detekcją spektrofotometryczną	PB-45 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r
Przetwory mięsne	Zawartość soli kuchennej Zakres: (0,94 - 7,94) % Metoda miareczkowa	PN-73/A-82112 p. 2.2.+Az1:2002
	Zawartość fosforu Zakres: (0,09 - 0,89) % w przeliczeniu na P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Metoda wagowa	PN-A-82060: 1999 p. 2
	Zawartość wody Zakres: (22,3 - 85,2) % Metoda wagowa	PN-ISO 1442:2000
	Tłuszcz wolny Zakres: (0,5 - 55,8) % Metoda wagowa	PN-ISO 1444:2000
	Zawartość popiołu Zakres: (1,12 - 4,02) % Metoda wagowa	PN-ISO 936:2000
Pasze Żywność	Stężenie aktywności radionuklidu: <sup>134</sup> Cs Zakres: (2,9 - 945,0) Bq/kg Metoda spektrometrii promieniowania gamma	PB-52 edycja 02 z dnia 15.04.2022 r.
	Stężenie aktywności radionuklidu: <sup>137</sup> Cs Zakres: (3,6 - 2162,0) Bq/kg Metoda spektrometrii promieniowania gamma	
Pasze roślinne, Mączki zwierzęce	Wilgotność Zakres: (1,97 - 13,98) % Metoda wagowa	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III A
Pasze	Zawartość włókna surowego Zakres: (0,18 - 14,06) % Metoda wagowa	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III I

<b>Z H W</b>  <b>Białystok</b>	<b>Wojewódzki Inspektorat Weterynarii</b> <b>Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku</b>	Strona: 04 Stron w rozdziale: 09
	<b>KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA</b> Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 06 Wersja: 02
	<b>Zakres badań</b>	Data obowiązywania: 2023-09-29

<b>Przedmiot badań/wyrób</b> <b>Material / product tested</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/</b> <b>metoda</b> <b>Type of activity/</b> <b>parameter/ characteristic tested</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b> <b>Reference documents</b>
<b>Pasze</b>	Zawartość popiołu surowego Zakres: (1,37 - 22,04) % Metoda wagowa	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III M
	Zawartość surowego oleju i tłuszczu Zakres: (0,32 - 50,00)% Metoda ekstrakcyjno-wagowa	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III H
	Zawartość chlorków Zakres: (0,12 – 1,0) % Metoda miareczkowa	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III Q
	Zawartość białka surowego Zakres: (0,3 - 93,0) % Metoda Kjeldahla	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III C
	Zawartość fosforu całkowitego Zakres: mieszanka paszowa (0,03 – 6,00) % premik (0,46 – 15,00) % Metoda spektrofotometryczna	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III P
<b>Pasza</b>	Ocena homogeniczności mieszanek paszowych Metoda obliczeniowa	Instrukcja GLW Nr GIW pr.0200.1.6.2020 z dnia 12.03.2020 r
<b>Pasze</b>	Zawartość mocznika Zakres: (0,12-10,00) % Metoda spektrofotometryczna	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III D
<b>Tłuszcze jadalne i paszowe</b>	Liczba kwasowa Zakres: (0,1-110,0) mg KOH/g Metoda miareczkowa Kwasowość Zakres: (0,05-55,30) % Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 660:2010

Tabela 2b. Metody badawcze nieakredytowane, *spełniające wymagania normy PN-EN/ISO 17025*, stosowane w Pracowni Analityki Chemicznej w ZHW Białystok

<b>Przedmiot badań/wyrób</b> <b>Material / product tested</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/</b> <b>metoda</b> <b>Type of activity/</b> <b>parameter/ characteristic tested</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b> <b>Reference documents</b>
Surowica	Zawartość hormonów naturalnych Zakres: 17β estradiol: 0,05-5,0 µg/l <i>17β</i> Testosteron: 0,25-10,0 µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	IN-75/ ChSp z dnia 01.10.2012

<b>Z H W</b>  <b>Białystok</b>	<b>Wojewódzki Inspektorat Weterynarii</b> <b>Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku</b>	Strona: 05 Stron w rozdziale: 09
	<b>KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA</b> Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 06 Wersja: 02 Data obowiązywania: 2023-09-29
	<b>Zakres badań</b>	

*Tabela 2c. Metody badawcze nieakredytowane, nie spełniające wymagań normy PN-EN/ISO 17025, stosowane w Pracowni Analityki Chemicznej w ZHW Białystok*

<b>Przedmiot badań/wyrób</b> <b>Material / product tested</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/</b> <b>metoda</b> <b>Type of activity/</b> <b>parameter/ characteristic tested</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b> <b>Reference documents</b>
Środki spożywcze	Zawartość ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, żelaza, niklu, cyny	PB-11 edycja 02 z dnia 26.03.2004
Środki spożywcze	Zawartość rtęci Metoda spektrometrii absorpcji atomowej z	PB-16 edycja 02 z dnia 26.03.2004
Środki spożywcze	Zawartość arsenu Metoda spektrometrii absorpcji atomowej	PB-16 edycja 02 z dnia 26.03.2004
Oleje i tłuszcze roślinne oraz zwierzęce	Oznaczanie zawartości wody i substancji lotnych.	PN-EN ISO 662:2001 pkt.8
Masło	Oznaczanie zawartości wody.	PN-A-86207: 1980 pkt.2.3.
Masło	Oznaczanie zawartości soli kuchennej (chlorku sodu).	PN-A-86207: 1980 pkt.2.9.
Napoje mleczne	Oznaczanie zawartości suchej masy. Suszenie w temp. 102°C.	PN-A-86130: 1975 pkt.3.5.1.
Mleko w proszku	Oznaczanie zawartości wody.	PN-A-86030: 1978 pkt.3.2.
Mleko w proszku	Oznaczanie zawartości popiołu.	PN-A- 86030: 1978 pkt.3.7.
Mleko w proszku	Oznaczanie zawartości chlorków.	PN-A-86030: 1978pkt.3.11.
Sery	Oznaczanie zawartości wody. Suszenie w temp. 102°C .	PN-A-86232: 1973 pkt.3.3.1.
Sery	Oznaczanie zawartości soli kuchennej.	PN-A- 86232: 1973 pkt.3.5.2.
Majonez i sosy majonezowe	Oznaczanie wody i substancji lotnych. Metoda wagowa	PN-A-86950:1995.
Majonez i sosy majonezowe	Oznaczanie zawartości tłuszczu. Metoda ekstrakcyjno- wagowa.	PN-A-86950: 1995 pkt.5.3.4.
Oleje i tłuszcze roślinne oraz zwierzęce.	Oznaczanie liczby nadtlenkowej. Jodometryczne (wizualne) oznaczanie punktu końcowego.	PN-EN ISO 3960:2017
Owoce, warzywa i ich przetwory	Oznaczanie zawartości azotynów i azotanów. przepływowej (FIA) z detekcją spektrofotometryczną	IN-92/ChSp z dnia 01.04.2020

<b>Z H W</b>  <b>Białystok</b>	<b>Wojewódzki Inspektorat Weterynarii</b> <b>Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku</b>	Strona: 06 Stron w rozdziale: 09
	<b>KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA</b> <b>Rozdział 3</b>	Wydanie: 01 Edycja: 06 Wersja: 02 Data obowiązywania: 2023-09-29
	<b>Zakres badań</b>	

Tabela 3a. Metody badawcze, akredytowane, nieobjęte zakresem elastycznym, stosowane w Pracowni Patologii i Badania Pasz w ZHW Białystok

<b>Przedmiot badań/wyrób</b> <b>Material / product tested</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/</b> <b>metoda</b> <b>Type of activity/</b> <b>parameter/ characteristic tested</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b> <b>Reference documents</b>
Pasze	Obecność składników pochodzenia zwierzęcego Metoda mikroskopowa	<i>Rozp. Komisji (UE)2022/893 z 2022 zmienia zał.VI roz. (WE) nr 152/2009 ( Dz.U.L 155/24 z dn. 08.06.2022</i>
	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 30 °C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12
	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
Pasze o aktywności wody wyższej niż 0,95	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
Pasze o aktywności wody niższej lub równej 0,95	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
Produkt mleczny paszowy o aktywności wody wyższej niż 0,95	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
<i>Produkt mleczny paszowy o aktywności wody niższej lub równej 0,95</i>	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
Mózgowie zwierząt stałocieplnych	Obecność antygenu lyssawirusa Metoda immunofluorescencji bezpośredniej (IF)	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii nr GIWpr-02010-3/2018 z dnia 7 lutego 2018 r.

Tabela 3b. Metody badawcze, nieakredytowane, *spełniające wymagania normy PN-EN/ISO 17025*, stosowane w Pracowni Patologii i Badania Pasz w ZHW Białystok.

<b>Przedmiot badań/wyrób</b> <b>Material / product tested</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/</b> <b>metoda</b> <b>Type of activity/</b> <b>parameter/ characteristic tested</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b> <b>Reference documents</b>
Pasze	Obecność beztlenowców przetrwalnikujących w 0,0001g - metoda jakościowa	PN-R-64791:1994 pkt.3.3.4
	Obecności Clostridium perfringens – metoda jakościowa	PN-R-64791:1994+PN-EN ISO 7937:2005
	Liczba Clostridium perfringens w 1g (jtk/g)	PN-EN ISO 7937:2005
Materiał patologiczny (wycinki narządów wewnętrznych i inne)	Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella. Gallinarum Pullorum Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 +A1:2020-09 ISO/TR 6579-3:2014
Próbki środowiskowe pobrane na etapie produkcji pierwotnej; wymazy powierzchniowe z linii produkcji pasz; <i>woda</i>	Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 +A1:2020-09 ISO/TR 6579-3:2014

<b>Z H W</b>  <b>Białystok</b>	<b>Wojewódzki Inspektorat Weterynarii</b> <b>Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku</b>	Strona: 07 Stron w rozdziale: 09
	<b>KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA</b> Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 06 Wersja: 02
	<b>Zakres badań</b>	Data obowiązywania: 2023-09-29

*Tabela 3c. Metody badawcze nieakredytowane, nie spełniające wymagań normy PN-EN/ISO 17025, stosowane w Pracowni Patologii i Badania Pasz w ZHW Białystok*

<i>Przedmiot badań/wyrób Material / product tested</i>	<i>Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda Type of activity/ parameter/ characteristic tested</i>	<i>Dokumenty odniesienia Reference documents</i>
<i>Mleko - wydzielina gruczołu mlekowego</i>	<i>Obecność drobnoustrojów patogennych - metoda jakościowa</i>	<i>Instrukcja Nr.48 Min.Rol. z 1978</i>
	<i>Badanie mykologiczne – badanie jakościowe</i>	<i>Instrukcja Nr.48 Min.Rol. z 1978</i>
	<i>Lekooporność - metoda jakościowa</i>	<i>IN-07/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
<i>Wymazy z powierzchni zakładów wylęgowych</i>	<i>Średnia ilość bakterii na w 1g puchu – metoda ilościowa</i>	<i>Instrukcja Nr 51 Min. Rol.z 1980 pkt. I</i>
	<i>Średnia ilość komórek grzybiczych 1g puchu – metoda ilościowa</i>	<i>Instrukcja Nr 51 Min. Rol.z 1980 pkt. I</i>
	<i>Średnia ilość bakterii na 1cm<sup>2</sup> badanej powierzchni – metoda ilościowa</i>	<i>Instrukcja Nr 51 Min. Rol.z 1980 pkt. II</i>
	<i>Średnia ilość komórek grzybiczych na 1 cm<sup>2</sup> badanej powierzchni – metoda ilościowa</i>	<i>Instrukcja Nr 51 Min. Rol.z 1980 pkt. II</i>
<i>Kał zwierząt</i>	<i>Badanie parazytologiczne - metoda jakościowa</i>	<i>IN-10/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
		<i>IN-11/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
		<i>IN-12/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
<i>Material patologiczny (wymaz, zeszkrob, wycinki narządów wewnętrznych i inne)</i>	<i>Badanie parazytologiczne - metoda jakościowa</i>	<i>IN-13/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
	<i>Badanie mykologiczne - metoda jakościowa</i>	<i>IN-08/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i> <i>IN-09/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
	<i>Obecność drobnoustrojów patogennych - metoda jakościowa</i>	<i>IN-06/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
	<i>Wykrywanie obecności Clostridium perfringens</i>	<i>IN-03/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
	<i>Wykrywanie obecności beztlenowych laseczek przetrwalnikujących</i>	<i>IN-04/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
	<i>Lekooporność- metoda jakościowa</i>	<i>IN-07/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
	<i>Wykonanie autoszczepionki z brodawczaka</i>	<i>IN-19/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>
<i>Autoszczepionka z gronkowca</i>	<i>Wykonanie autoszczepionki</i>	<i>IN-20/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014</i>

<b>Z H W</b>  <b>Białystok</b>	<b>Wojewódzki Inspektorat Weterynarii</b> <b>Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku</b>	Strona: 08 Stron w rozdziale: 09
	<b>KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA</b> Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 06 Wersja: 02
	<b>Zakres badań</b>	Data obowiązywania: 2023-03-03

Tabela 4a. Metody badawcze, akredytowane, stosowane w Pracowni Badań Serologicznych w ZHW Białystok.

<b>Przedmiot badań/wyrób</b> <b>Material / product tested</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/</b> <b>metoda</b> <b>Type of activity/</b> <b>parameter/ characteristic tested</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b> <b>Reference documents</b>
Surowica krwi: bydła, owiec, kóz i świń	Obecność przeciwciał przeciwko Brucella spp. Metoda OKAP	Instrukcja Nr 27/2003 Głównego Lekarza Weterynarii z dnia 25 czerwca 2003 r. Nr GIW z VII.420/lab – 4/2003.
Surowica krwi bydła	Obecność przeciwciał przeciwko Brucella spp. Metoda aglutynacji probówkowej OA	Instrukcja Nr 26/2003 Głównego Lekarza Weterynarii z dnia 25 czerwca 2003 r. Nr GIW z VII. 420/lab – 3/2003.
	Obecność przeciwciał przeciwko Brucella spp. Metoda odczynu wiązania dopełniacza OWD	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii nr BP.0200.1.3.2022 z dnia 30 sierpnia 2022r
	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi białaczki bydła (BLV) Metoda ELISA	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii nr GIWpr-02010- 32/2016 z dnia 11 października 2016 r. Instrukcja nr IN-01/S Wydanie 01 z dnia 21.05.2021 opracowana na podstawie instrukcji producentów testu.
Surowica krwi koni	Obecność przeciwciał przeciwko Trypanosoma equiperdum Metoda odczynu wiązania dopełniacza OWD	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii nr BP.0200.1.5.2022 z dnia 30 sierpnia 2022 r.
	Obecność przeciwciał przeciwko Burkholderia mallei Metoda odczynu wiązania dopełniacza OWD	Instrukcji Głównego Lekarza Weterynarii nr BP.0200.1.4.2022 z dnia 30 sierpnia 2022 r.
	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi niedokrwistości zakaźnej koni Metoda immunodyfuzji w żelu agarowym AGID (test Cogginsa)	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii nr GIWpr-02010- 29/2016 z dnia 07 września 2016 r.
Surowica krwi świń	Obecność przeciwciał przeciwko glikoproteinie gE wirusa choroby Aujeszkiego (PRV) Metoda ELISA	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii nr GIWpr-02010- 20/2016 z dnia 09 sierpnia 2016 r. Instrukcja nr IN-02/S Wydanie 01 z dnia 21.05.2021 opracowana na podstawie instrukcji producentów testu.



<b>Z H W</b>  <b>Białystok</b>	<b>Wojewódzki Inspektorat Weterynarii</b> <b>Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku</b>	Strona: 09 Stron w rozdziale: 09
	<b>KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA</b> Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 06 Wersja: 03
	<b>Zakres badań</b>	Data obowiązywania: 2023-09-29

Tabela 5a. Metody badawcze, akredytowane, stosowane w Pracowni Wykrywania Włośni w *ZHW Białystok*.

<b>Przedmiot badań/wyrób</b> <b>Material / product tested</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/</b> <b>metoda</b> <b>Type of activity/</b> <b>parameter/ characteristic tested</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b> <b>Reference documents</b>
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. <i>2021</i> <i>z dnia 22 czerwca 2021</i>