

Z H W	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii	Strona: 01
	Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA	Wydanie: 01
Białystok	Rozdział 3	Edycja: 03
	Zakres badań	Wersja: 01
		Data obowiązywania: 2019-12-06

3.1 Zakres działalności laboratoryjnej ZHW Białystok to działalność badawczą.

ZHW nie prowadzi innej działalności poza badawczą.

3.2 Zakres działalności laboratoryjnej w ZHW Białystok zgodnie z systemem zarządzania przedstawiają poniższe tabele:

Tabela 1a. Metody badawcze, akredytowane, stosowane w Pracowni Badań Mikrobiologicznych Środków Spożywczych (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Badań Mikrobiologicznych Środków Spożywczych: mgr inż. Tamara Kostrzewa)

Tabela 1b. Metody badawcze, nieakredytowane, objęte systemem zarządzania, stosowane w Pracowni Badań Mikrobiologicznych Środków Spożywczych (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Badań Mikrobiologicznych Środków Spożywczych: mgr inż. Tamara Kostrzewa).

Tabela 2a. Metody badawcze akredytowane, stosowane w Pracowni Badań Chemicznych Środków Spożywczych w ZHW Białystok (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Badań Chemicznych Środków Spożywczych: mgr Edyta Hryniewicka).

Tabela 2b. Metody badawcze nieakredytowane, objęte systemem zarządzania, stosowane w Pracowni Badań Chemicznych Środków Spożywczych w ZHW Białystok (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Badań Chemicznych Środków Spożywczych: mgr Edyta Hryniewicka).

Tabela 3a. Metody badawcze, akredytowane, stosowane w Pracowni Patologii i Badania Pasz (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Patologii i Badania Pasz: lek. wet. Joanna Zaremba).

Tabela 3b. Metody badawcze, nieakredytowane, objęte systemem zarządzania, stosowane w Pracowni Patologii i Badania Pasz (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Patologii i Badania Pasz: lek. wet. Joanna Zaremba).

Tabela 4a. Metody badawcze, akredytowane, stosowane w Pracowni Badań Serologicznych (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Badań Serologicznych: mgr Alina Myślińska).

Tabela 4b. Metody badawcze, nieakredytowane, objęte systemem zarządzania, 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 inż. Tamara Kostrzewa).

Tabela 5b. Metody badawcze, nieakredytowane, objęte systemem zarządzania, stosowane w Pracowni Wykrywania Włośni (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Wykrywania Włośni: mgr inż. Tamara Kostrzewa).

Pracownia Wykrywania Włośni wykonuje badania wyłącznie wg metod akredytowanych

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 02 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Tabela 1a. Metody badawcze, akredytowane, stosowane w Pracowni Badań Mikrobiologicznych Środków Spożywczych

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność: 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 Tłuszcz roślinny i zwierzęcy Przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Dodatki do żywności Jaj i przetwory jajeczne	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 30 °C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12
	Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6888-2:2001 + A1:2004
	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007
	Liczba beta-glukoronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004
	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 21528-2:2017-08
Próbki środowiskowe z obszaru produkcji i obrotu żywnością: -wymazy z powierzchni ograniczonej szablonem - wymazy z powierzchni ograniczonej szablonem, w tym z rąk Tusze zwierząt rzeźnych: - wycinki z tusz - wymazy z tusz	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-ISO 21528-2:2017-08
Żywność: 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 gronkowców koagulazo-dodatnich Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 6888-1:2001+A1:2004 +A2:2018-10
	Liczba Listeria monocytogenes Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 11290-2: 2017-07

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 03 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność: Mięso i produkty mięsne	Liczba Campylobacter spp. Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 10272-2:2017-10
Żywność: i pasze o aktywności wodnej wyższej 0,95 Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowo-warzywne i warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Wyroby garmażeryjne Przetwory zbożowe Wyroby cukiernicze Żywność mrożona Jaja i przetwory jajeczne	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
Żywność i pasze o aktywno- ści wodnej niższej i równej 0,95: Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Wyroby cukiernicze Surowce , przetwory zielarskie i przyprawy Tłuszcze roślinne i zwierzęce Przetwory zbożowe Dodatki do żywności Przetwory jajeczne	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
Próbki środowiskowe z ob- szaru produkcji i obrotu żyw- nością: -wymazy z powierzchni ograni- czonej szablonem - wymazy z powierzchni ograni- czonej szablonem, w tym z rąk Tusze zwierząt rzeźnych: - wymazy z tusz	Liczba Campylobacter spp. Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 10272-2:2017-10

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 04 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność: 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	Najbardziej prawdopodobna liczba gronkoczków koagulazo-dodatnich Metoda NPL	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005
	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii z grupy coli Metoda NPL	PN-ISO 4831:2007
	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli Metoda NPL	PN-ISO 7251:2006
	Najbardziej prawdopodobna liczba Enterobacteriaceae Metoda NPL	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
Żywność: 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	Obecność gronkoczków koagulazo-dodatnich Metoda hodowlana z potwierdzeniem plazmą króliczą	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005
	Obecność bakterii z grupy coli Metoda hodowlana probówkowa	PN-ISO 4831:2007
	Obecność pałeczek z rodzaju Salmonella Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04
	Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 Schemat White'a – Kauffmanna – Le Minora: 2007
	Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	PN-EN ISO 11290-2:2017-07
	Obecność Escherichia coli Metoda hodowlana probówkowa	PN-ISO 7251:2006
	Obecność Enterobacteriaceae Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
Żywność: Mięso i produkty mięsne	Obecność Campylobacter spp. – metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	PN-EN ISO 10272-1:2017-08

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 05 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Próbki środowiskowe z obszaru produkcji i obrotu żywnością: -wymazy z powierzchni ograniczonej szablonem - wymazy z powierzchni ograniczonej szablonem, w tym z rąk Tusze zwierząt rzeźnych: - wycinki z tusz - wymazy z tusz Tusze drobiowe - wycinki	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	PN-EN ISO 11290-2:2017-07
	Obecność pałeczek z rodzaju <i>Salmonella</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04
	Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju <i>Salmonella</i> . Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 Schemat White'a – Kauffmana – Le Minora: 2007
	Obecność <i>Campylobacter</i> spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	PN-EN ISO 10272-1:2017-08
Mleko, Mleko w proszku	Obecność antybiotyków i innych substancji hamujących Metoda dyfuzyjna (Delvotest SP-NT)	PB-24 edycja 02 z dnia 12.04.2006 r.
Mleko, Mleko i serwatka w proszku, Śmietanka	Obecność antybiotyków beta-laktamowych i tetracyklin. Metoda receptorowa (Twinsensor BT)	PB-78 edycja 01 z dnia 19.11.2010 r.
Mleko, Mleko i serwatka w proszku, Śmietanka	Obecność antybiotyków beta-laktamowych, tetracyklin, streptomycyny i/lub dihydroksystreptomycyny, chloramfenikolu Metoda receptorowa (4SENSOR)	PB-105 edycja 01 z dnia 07.07.2015 r.
Mleko surowe	Liczba komórek somatycznych Metoda mikroskopowa	PN-EN ISO 13366-1:2009 + AC:2009 + Ap1:2009
Tkanka mięśniowa i nerki bydła, trzody i owiec Wątroba kurcząt, gęsi i indyków. Ryby, Jaja, Woda	Obecność pozostałości antybiotyków i innych substancji przeciwbakteryjnych Metoda dyfuzyjna w żelu agarowym (5-płytkowa)	PB-85 edycja 01 z dnia 02.02.2011 r.
Żywność: Mięso i przetwory mięsne, Mleko i produkty mleczne, Napoje bezalkoholowe, Owoce, warzywa, przetwory owocowo-warzywne i warzywno-mięsne, Ryby i przetwory rybne, Słodycze i wyroby cukiernicze, Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy, Oleje, tłuszcze roślinne i zwierzęce, Zboża i przetwory zbożowe, Jaja i przetwory jajeczne, Koncentraty spożywcze, Żywność mrożona, Wyroby garmażeryjne, Dodatki do żywności	Obecność DNA specyficznego dla <i>Salmonella</i> spp. Metoda real – time PCR	PB-86 edycja 01 z dnia 15.09.2011 r.
	Obecność DNA specyficznego dla <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda real – time PCR	PB-87 edycja 01 z dnia 15.09.2011 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 06 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Próbki środowiskowe z obszaru produkcji i obrotu żywnością: -wymazy z powierzchni ograniczonej szablonem - wymazy z powierzchni ograniczonej szablonem, w tym z rąk Tusze zwierząt rzeźnych: - wycinki z tusz - wymazy z tusz Tusze drobiowe - wycinki	Obecność DNA specyficznego dla Salmonella spp. Metoda real – time PCR	PB-86 edycja 01 z dnia 15.09.2011 r.
	Obecność DNA specyficznego dla Listeria monocytogenes Metoda real – time PCR	PB-87 edycja 01 z dnia 15.09.2011 r.
Pasze	Obecność pozostałości antybiotyków, antybiotykowych stymulatorów wzrostu i innych substancji przeciwbakteryjnych Metoda dyfuzyjna w żelu agarowym (8-płytkowa)	PB-41 edycja 01 z dnia 24.04.2006 r.
	Obecność DNA specyficznego dla Salmonella spp. Metoda real – time PCR	PB-86 edycja 01 z dnia 15.09.2011 r.
	Obecność DNA specyficznego dla Listeria monocytogenes Metoda real – time PCR	PB-87 edycja 01 z dnia 15.09.2011 r.
Pasze lecznicze i premiksy paszowe lecznicze	Zawartość tylozyny Homogeniczność pasz leczniczych zawierających tylozynę na podstawie badania stopnia wymieszania substancji czynnej Zakres: od 20 mg/kg Metoda dyfuzyjna w żelu agarowym	PB-47 edycja 01 z dnia 02.01.2008 r.
	Zawartość tiamuliny Homogeniczność pasz leczniczych zawierających tiamulinę na podstawie badania stopnia wymieszania substancji czynnej Zakres: od 20 mg/kg Metoda dyfuzyjna w żelu agarowym	PB-60 edycja 01 z dnia 01.09.2009 r.
	Zawartość linkomycyny Homogeniczność pasz leczniczych zawierających linkomycynę na podstawie badania stopnia wymieszania substancji czynnej Zakres: od 20 mg/kg Metoda dyfuzyjna w żelu agarowym	PB-61 edycja 01 z dnia 01.09.2009 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 07 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Pasze lecznicze i premiksy paszowe lecznicze	Zawartość chlorotetracykliny Homogeniczność pasz leczniczych zawierających chlorotetracyklinę na podstawie badania stopnia wymieszania substancji czynnej Zakres: od 20 mg/kg Metoda dyfuzyjna w żelu agarowym	PB-62 edycja 01 z dnia 01.09.2009 r.
	Zawartość amoksycyliny Homogeniczność pasz leczniczych zawierających amoksycylinę na podstawie badania stopnia wymieszania substancji czynnej Zakres: od 20 mg/kg Metoda dyfuzyjna w żelu agarowym	PB-63 edycja 01 z dnia 01.09.2009 r.
Żywność: 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

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 08 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Tabela 1b. Metody badawcze, nieakredytowane, objęte systemem zarządzania, stosowane w Pracowni Badań Mikrobiologicznych Środków Spożywczych

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność	Liczba <i>Bacillus cereus</i> . Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 7932:2005
	Liczba bakterii redukujących siarczany(IV) rosnących w warunkach beztlenowych Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 15213:2005
	Liczba <i>Clostridium perfringens</i> . Metoda płytkowa(posiew wgłębny)	PN-EN ISO 7937:2005
Mięso i przetwory mięsne	Oznaczanie liczby przypuszczalnych <i>Pseudomonas</i> sp. (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 13720:2010
Woda	Ogólna liczba drobnoustrojów w 37 ° C Metoda płytkowa(posiew wgłębny)	PN-ISO 6222:2002
	Ogólna liczba drobnoustrojów w 22 ° C Metoda płytkowa(posiew wgłębny)	PN-ISO 6222:2002
Próbki środowiskowe z obszaru produkcji i obrotu żywnością: -wymazy z powierzchni ograniczonej szablonem - wymazy z powierzchni ograniczonej szablonem, w tym z rąk	Obecność gronkowców chorobotwórczych w określonej ilości produktu Metoda hodowlana, próbkowa	PN-A-82055-9:1994 pkt2
	Obecność bakterii z grupy coli w określonej ilości produktu Metoda hodowlana, próbkowa	PN-A-82055-10:1997 pkt2
	Obecność <i>Escherichia coli</i> Metoda hodowlana, próbkowa	PN-ISO 7251:2006
	Liczba <i>Escherichia coli</i> (β-glukuronidazododatnich) Metoda płytkowa(posiew wgłębny)	PN- ISO 16649-2:2004

Metody badawcze, nieakredytowane, nie spełniające w pełni wymagań normy PN/EN ISO 17025:2018 stosowane w Pracowni Badań Mikrobiologicznych Środków Spożywczych

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Płytki kontaktowe	Liczba drobnoustrojów np. <i>OLD</i> , <i>Listeria</i> , <i>Enterobacteriaceae</i>	Instrukcja producenta płytek

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 09 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Tabela 2a. Metody badawcze akredytowane, stosowane w Pracowni Badań Chemicznych Środków Spożywczych

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Materiał biologiczny: Tkanka mięśniowa pochodząca od drobiu i ryb, Mocz Woda	Zawartość hormonów anabolicznych: 17 α -nortestosteron (17 α NT), 17 β -nortestosteron (17 β NT), dietylostilbestrol (DES), dienestrol (DIE), hexestrol (HEX), boldenon (BOL), metyloboldenon (MBOL). Zakres: (0,500 - 3,0) μ g/kg (0,500 - 3,0) μ g/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	PB-77 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Mięśnie, Tłuszcz zwierząt rzeźnych	Zawartość hormonów gestagenów: octan medroksyprogesteronu (MPA), octan megestrolu (MGA), octan chlormadinonu (CMA), octan melengestrolu (MLGA) Zakres: MPA, MGA, MLGA (0,5 - 2,0) μ g/kg CMA (0,25 - 1,0) μ g/kg dla mięśni, MPA (0,5 - 2,0) μ g/kg, MGA, CMA, MLGA (2,5 - 10,0) μ g/kg dla tłuszczu Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	PB-81 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Mięśnie drobiu, Mocz Woda	Zawartość laktonów kwasu rezorcylowego: zeranolu (ZER), taleranolu (TAL), zearalanonu (ZAN) Zakres: (0,5 - 3,0) μ g/kg (0,5 - 3,0) μ g/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	PB-91 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Mięśnie drobiu i ryb, Mocz Woda	Zawartość hormonów anabolicznych: Metylotestosteron (MT), etynyloestradiol (EE2), α -trenbolon (α TBOH), β -trenbolon (β TBOH). Zakres: (0,500 - 3,0) μ g/kg (0,500 - 3,0) μ g/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)	PB - 103 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Surowica zwierząt rzeźnych	Zawartość hormonów naturalnych: testosteron (T), 17 β -estradiolu (E2) Zakres: Testosteron (0,250 - 10,0) μ g/l 17 β -estradiol (0,050 - 0,500) μ g/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)	PB - 104 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Mocz	Zawartość stanozololu i 16 β -OH- stanozololu Zakres: (0,5 - 2,0) μ g/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-96 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 10 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
<p>Materiał biologiczny: Tkanka tłuszczowa pochodząca od trzody, bydła, drobiu i dziczyzny, Tkanka mięśniowa pochodząca od bydła, trzody, drobiu i ryb, Mleko płynne Jaja kurze</p>	<p>Zawartość kongenerów polichlorowanych bifenyli (PCBs): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180. Zakres: (0,001- 0,040) mg/kg dla tłuszczu (0,00025 - 0,002) mg/kg dla jaj kurzych (0,001- 0,002)) mg/kg dla ryb Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)</p>	<p>PB-08 edycja 04 z dnia 10.09.2018 r.</p>
<p>Materiał biologiczny: Tkanka wątroby pochodząca od trzody, bydła, Tkanka mięśniowa pochodząca od trzody, bydła, Żywność: Produkty pochodzenia zwierzęcego: Mleko i przetwory mleczne</p>	<p>Zawartość pestycydów fosforoorganicznych: dichlorfos, diazynon, dimetoat, chlorpiryfos metylowy, pirimifos metylowy, fenchlorfos, chlorpiryfos, paration metylowy, malation, fention, fenitro- tion, paration etylowy, chlorfenwinfos. Zakres: - diazynon, dichlorfos, dimetoat, chlorpiryfos metylowy, pirimifos metylowy fenchlorfos, chlorpiryfos, paration metylowy, fention, malation, fenitro- tion, paration etylowy, chlorfenwinfos (0,010 - 0,600) mg/kg dla tkanki wątroby; - dichlorfos, diazynon, dimetoat, chlorpiryfos metylowy, pirimifos metylowy fenchlorfos, chlorpiryfos, paration metylowy, malation, fention, fenitro- tion, paration etylowy, chlorfenwinfos (0,010 - 0,200) mg/kg dla mleka i przetworów mlecznych - dichlorfos, diazynon, chlorpiryfos metylowy, dimetoat, fenchlorfos, chlorpiryfos, pirimifos metylowy, paration metylowy, fention, fenitro- tion, paration etylowy, chlorfenwinfos (0,010 - 0,300) mg/kg dla sera żółtego; - dichlorfos, diazynon, dimetoat, chlorpiryfos metylowy, fenchlorfos, chlorpiryfos, pirimifos metylowy, paration metylowy, malation, fention, fenitro- tion, paration etylowy, chlorfenwinfos (0,010 - 3,000) mg/kg dla masła; - dichlorfos, diazynon, dimetoat, chlorpiryfos metylowy, fenchlorfos, pirimifos metylowy, chlorpiryfos, paration metylowy, fention, malation, fenitro- tion, paration etylowy, chlorfenwinfos (0,010 - 0,600) mg/kg dla tkanki mięśniowej;</p>	<p>PB-13 edycja 05 z dnia 10.09.2018 r.</p>

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 11 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	Metoda chromatografii gazowej z detekcją termojonową (GC - NPD)	PB-13 edycja 05 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Mięśnie	Zawartość pyretroidów: bifentryna, lambda-cyhalotryna, permetyryna, cyhalotryna, cypermetyryna, fenwalerat i deltametryna. Zakres: (0,010 - 0,200) mg/kg. Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PB-111 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Mleko, Jaja	Zawartość pestycydów chloroorganicznych Zakres: alfa-HCH, HCB, gamma-HCH, aldryna (0,001- 0,010) mg/kg beta-HCH, heptachlor (0,001- 0,025) mg/kg heptachloru epoxyd, oxy-chlordan, trans-chlordan, cis-chlordan, pp'-DDE, dieldryna, endryna, pp'-DDD, alfa-endosulfan, beta-endosulfan (0,001 - 0,05) mg/kg op'-DDT, pp'-DDT (0,002 - 0,10) mg/kg op'-DMDT, pp'-DMDT (0,005 - 0,25) mg/kg)	PB-14 edycja 05 z dnia 5.03.2019
Materiał biologiczny: Tkanka tłuszczowa pochodząca od trzody, drobiu, dziczyzny, Tkanka mięśniowa pochodząca od trzody drobiu, ryb, Jaja kurze Żywność: Przetwory mięsne	Zawartość pestycydów chloroorganicznych Zakres: alfa-HCH, HCB, gamma-HCH, aldryna (0,010- 0,2) mg/kg tłuszczu beta-HCH, heptachlor (0,010- 0,5) mg/kg tłuszczu heptachloru epoxyd, oxy-chlordan, trans-chlordan, cis-chlordan, pp'-DDE, dieldryna, endryna, pp'-DDD (0,010- 1,0) mg/kg tłuszczu op'-DDT, pp'-DDT (0,02 0,010- 2,0) mg/kg tłuszczu op'-DMDT, pp'-DMDT (0,05 - 5,0) mg/kg tłuszczu alfa-endosulfan, beta-endosulfan (0,01 – 1,0) mg/kg tłuszczu	
Materiał biologiczny: Tkanka tłuszczowa pochodząca od bydła, Tkanka mięśniowa pochodząca od bydła Żywność: Mleko płynne Mleko w proszku, Ser i inne przetwory mleczarskie	Zakres: alfa-HCH, gamma-HCH, aldryna (0,010- 0,2) mg/kg tłuszczu beta-HCH, heptachlor (0,010- 0,5) mg/kg tłuszczu HCB (0,005- 0,2) mg/kg tłuszczu heptachloru epoxyd, oxy-chlordan, trans-chlordan, cis-chlordan, pp'-DDE, dieldryna, endryna, pp'-DDD (0,010- 1,0) mg/kg tłuszczu op'-DDT, pp'-DDT (0,02 0,010- 2,0) mg/kg tłuszczu	

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 12 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	op'-DMDT, pp'-DMDT (0,05 - 5,0) mg/kg tłuszczu alfa-endosulfan, beta-endosulfan (0,01 – 1,0) mg/kg tłuszczu	PB-14 edycja 05 z dnia 5.03.2019
Materiał biologiczny: Tkanka mięśniowa ≥ 2% tłuszczu pochodząca od trzody, bydła, drobiu, ryb,	Zakres: alfa-HCH, HCB, gamma-HCH, aldryna (0,005- 0,010) mg/kg beta-HCH, heptachlor (0,010- 0,025) mg/kg heptachloru epoxyd, oxy-chlordan, trans-chlordan, cis-chlordan, pp'-DDE, dieldryna, endryna, pp'-DDD, alfa- endosulfan, beta-endosulfan (0,010- 0,05) mg/kg op'-DDT, pp'-DDT (0,010– 0,10) mg/kg op'-DMDT, pp'-DMDT (0,010– 0,25) mg/kg	
Żywność: Przetwory mleczarskie ni- skotłuszczowe płynne	Zakres: alfa-HCH, HCB, gamma-HCH, aldryna (0,0001 0,001- 0,010) mg/kg beta-HCH, heptachlor (0,0001 0,001- 0,025) mg/kg heptachloru epoxyd, oxy-chlordan, trans-chlordan, cis-chlordan, pp'-DDE, dieldryna, endryna, pp'-DDD, alfa- endosulfan, beta-endosulfan (0,0001 0,001- 0,05) mg/kg op'-DDT, pp'-DDT (0,0001 0,002 – 0,10) mg/kg op'-DMDT, pp'-DMDT (0,0001 0,005– 0,25) mg/kg	
Materiał biologiczny: Tkanka mięśniowa < 2% tłuszczu pochodząca od trzody, bydła, drobiu, ryb	Zakres: alfa-HCH, HCB, gamma-HCH, aldryna (0,005- 0,010) mg/kg beta-HCH, heptachlor (0,010- 0,025) mg/kg heptachloru epoxyd, oxy-chlordan, trans-chlordan, cis-chlordan, pp'-DDE, dieldryna, endryna, pp'-DDD, alfa- endosulfan, (0,010- 0,05) mg/kg op'-DDT, pp'-DDT (0,010– 0,10) mg/kg op'-DMDT, pp'-DMDT (0,010– 0,25) mg/kg	

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 13 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Żywność: Przetwory mleczarskie niskotłuszczowe w proszku	Zakres: alfa-HCH, HCB, gamma-HCH, aldryna (0,005 0,001- 0,010) mg/kg beta-HCH, heptachlor (0,010 0,001 - 0,025) mg/kg heptachloru epoxyd, oxy-chlordan, trans-chlordan, cis-chlordan, pp'- DDE, dieldryna, endryna, pp'-DDD, alfa- endosulfan, (0,010 0,001- 0,05) mg/kg op'-DDT, pp'-DDT (0,010 0,002 - 0,10) mg/kg op'-DMDT, pp'-DMDT (0,010 0,005 - 0,25) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PB-14 edycja 05 z dnia 5.03.2019
Pasze dla zwierząt	Zawartość kongenerów polichlorowanych bifenyli (PCBs): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180 Zakres: (0,001 - 0,010) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PB-32 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r
Pasze dla zwierząt	Zawartość pestycydów chloroorganicznych: izomery alfa-, beta-, gamma-HCH(h eksa- chlorocykloheksan), HCB (heksachloroben- zen), heptachlor, aldryna, heptachlor epoxyd, chlordan (izomery oxy-, trans-, cis- , alfa-, beta-, siarczan endosulfanu, pp'- DDE, dieldryna, endryna, pp'-DDD, op'-DDT, pp'-DDT, pp'-DMDT Zakres: (0,005 – 0,100) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PB-98 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
	Zawartość pestycydów Zakres: (0,010 - 0,100) mg/kg dla: dichlorfos (DDVP), diazynon, dimetoat, fen- chlorfos, chlorpiryfos, paration metylowy, malation, fenitrotion, paration etylowy, chlor- fenwinfos, cyprodynil, krezoksym metylowy, fludioksonil, trifloksystrobina, bifentryna, iprodion, cypermetryna, fenwalerat, deltametryna, lambda- cyhalotryna, buprofezyna, boskalid, flutriafol, fenpropimorf, chlorpirifos metylowy, pirimifos metylowy, flusilazol, cyprokonazol, propiko- nazol, tebukonazol, epoksykonazol, bromukonazol, fluchinkonazol, fenbukonazol, esfenwalerat, difenokonazol,	PB-110 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 14 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	azoksystrobina, metakrifos, trifluralina, win-klozolina, triadimefon, pendimetalina, pen-konazol, procymidon, heksakonazol, protiokonazol-destio, etion, chinoksyfen, tritikonazol, per-metryna, prochloraz, cyflutryna, triazofos, bixafen, fluopyram, izoproliolan, metkonazol, metribuzyna, paclobutrazol, spiromesifen, spiroksamina, terbutyloazyna, tetrakonazol, tetrametryna, fluksapyroksad, izokarbofos, tau-fluwalinat, teflutryna, tradimenol. Metoda chromatografii gazowej sprzężonej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC MS/MS)	PB-110 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Tkanka mięśniowa pochodząca od bydła, trzody, drobiu i ryb, mocz, Jaja kurze, Żywność: Miód, Mleko i produkty mleczne w proszku, Woda	Zawartość chloramfenikolu Zakres: (0,1 - 1,0) µg/kg (0,1 - 1,0) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-18 edycja 04 z dnia 04.04.2016 r.
Żywność: Miód	Zawartość sulfonamidów: sulfatiazol, sulfacetamid, sulfamerazyna, sulfametazyna, sulfametoksypirydazyna, sulfametoksazol, sulfadimetoksyna Zakres: (12,5 - 200,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-68 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Woda	Stężenie nitrofuranów: nitrofurazon, nitrofurantoin, furazolidon, furaltadon Zakres: (1,0 - 2,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/Vis)	PB-67 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Tkanki zwierząt rzeźnych, Wątroba, Mięśnie ryb Mleko	Zawartość makrocyklicznych laktonów: abamektyna, doramektyna, eprinomektyna, iwermektyna, moksydektyna Zakres: (10,0 - 30,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-69 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Wątroba bydła, trzody i drobiu	Zawartość benzoimidazoli: albendazolu 2-amino-sulfon (ABZAMS02), albendazolu sulfotlenek (ABZSO), albendazolu sulfon (ABZSO2), fenbendazolu sulfotlenek (FBZSO), fenbendazolu sulfon (FBZSO2), fenbendazol (FBZ), 2-amino-flubendazol (FLUBZAM), flubendazol (FLUBZ), kambendazol (KBZ),	PB-93 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 15 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	mebendazol (MBZ), mebendazol 2-amino (MBZAM), hydroksymebendazol (MBZOH), oksybendazol (OXBZ), tiabendazol (TBZ), 5-hydroksytiabendazol (TBZ5OH), ketotriklabendazol (TCBZKETO), triklabendazolu sulfotlenek (TCBZSO), triklabendazolu sulfon (TCBZSO ₂), triklabendazol (TCBZ). Zakres: (50 - 150) µg/kg dla ABZAMSO ₂ , FBZSO, FBZSO ₂ , FLUBZAM, FLUBZ, KBZ, MBZAM, OXBZ; (100 - 300) µg/kg dla ABZSO ₂ , ABZSO; (25 - 75) µg/kg dla FBZ, MBZ, MBZOH; (12,5 - 37,5) µg/kg dla TBZ, TBZ5OH; (62,5 - 187,5) µg/kg dla TCBZKETO, TCBZSO, TCBZSO ₂ , TCBZ Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-93 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Tkanka mięśniowa ryb	Zawartość barwników Zakres: zieleń malachitowa: (0,5 -15,0) µg/kg zieleń leukomalachitowa: (0,5 -15,0) µg/kg fiolet krystaliczny: (0,5 -15,0) µg/kg fiolet leukokrystaliczny: (0,5 -15,0) µg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-100 edycja 01 z dnia 24.02.2014 r.
Materiał biologiczny: Tkanka mięśniowa pochodząca od bydła, trzody, drobiu i ryb, Jaja kurze Surowica krwi zwierząt, osocze	Zawartość nitroimidazoli i ich metabolitów: metronidazol (MNZ), dimetridazol (DMZ), ronidazol (RNZ), ipronidazol (IPZ), hydroksymetronidazol (MNZOH), hydroksymetylnitroimidazol (HMNNI), hydroksyipronidazol (IPZOH). Zakres: (1,5 - 6,0) µg/kg (0,15 - 6,0) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-51 edycja 04 z dnia 01.02.2019 r.
Woda	Zawartość nitroimidazoli: metronidazol (MNZ), dimetridazol (DMZ), ronidazol (RNZ), ipronidazol (IPZ) (0,15 - 6,0) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	
Materiał biologiczny: Wątroba zwierząt	Zawartość kokcydiostatyków Zakres: amprolium (AMP) (25,0 – 100) µg/kg arpinocyd (ARP) (2,50 – 10,0) µg/kg beznocchinolanu metylu – nekwinat (NEK) (2,50 – 10,0) µg/kg dekokwinat (DEK) (10,0 – 40,0) µg/kg diklazuril (DIKL) (20,0 – 80,0) µg/kg	PB-80 edycja 04 z dnia 10.05.2019 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 16 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	etopabat (ETO) (2,50 – 10,0) µg/kg halofuginon (HAL) (15,0 – 60,0) µg/kg klazuril (KL) (2,50 – 10,0) µg/kg klopidol (KLP) (2,50 – 10,0) µg/kg lazalocyd (LAZ) (25,0 – 100) µg/kg maduramycyna (MAD) (1,00 – 4,00) µg/kg monenzyna (MON) (4,00 – 16,0) µg/kg narazyna (NAR) (25,0 – 100) µg/kg nikarbazyna (jako dinitrokarbanilid, DNC) (150 – 30000) µg/kg robenidyna (ROB) (25,0 – 100) µg/kg salinomycyna (SAL) (2,50 – 10,0) µg/kg semduramycyna (SEMD) (1,00 – 4,00) µg/kg sulfon toltrazurilu (TOL-SO ₂) (250 – 1000) µg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-80 edycja 04 z dnia 10.05.2019 r.
Materiał biologiczny: Tkanka mięśniowa drobiu, bydła, trzody i ryb Produkty pochodzenia zwierzęcego mleko, jaja Mocz, Surowica krwi zwierząt / osocze	Zawartość metabolitów nitrofuranów: AMOZ, AOZ, SEM, AHD. Zakres: (0,5 - 2,0) µg/kg (0,5 - 2,0) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-26 edycja 04 z dnia 04.04.2016 r.
Materiał biologiczny: Nerki bydła i trzody	Zawartość azaperonu, azaperolu, karazololu, chloropromazyny Zakres: azaperon (10,0 - 200,0) µg/kg azaperol (10,0 - 200,0) µg/kg karazolol (2,5 - 50,0) µg/kg chloropromazyna (1,0 - 20,0) µg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-101 edycja 02 z dnia 01.03.2017 r.
Materiał biologiczny: Mocz	Zakres: chloropromazyna (1,0 - 20,0) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	
Materiał biologiczny: Mięśnie	Zawartość kolistyny Zakres: (75,0-450,0) µg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-108 edycja 01 z dnia 10.04.2017 r.
Materiał biologiczny: Wątroba trzody, bydła i drobiu Woda	Zawartość β-agonistów: klenbuterol (CLN), mabuterol (MAB), mapentrol (MAP), bromobuterol (BBR), salbutamol (SAL), terbutalina (TER), raktopamina (RAC) i zilpaterol (ZIL) Zakres: CLN, MAB, MAP, BBR (0,20 - 0,40) µg/kg lub µg/l RAC (1,0 - 2,0) µg/kg lub µg/l SAL, ZIL (5,0 - 10,0) µg/kg lub µg/l	PB-65 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 17 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	TER (10,0 - 20,0) µg/kg lub µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-65 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Mocz	Zawartość β-agonistów: klenbuterol (CLN), mabuterol (MAB), mapentrol (MAP), bromobuterol (BBR), salbutamol (SAL), terbutalina (TER), raktopamina (RAC) i zilpaterol (ZIL). Zakres: CLN, MAB, MAP, BBR (0,20 - 0,40) µg/l SAL, RAC, ZIL (1,0 - 2,0) µg/l TER (3,0 - 6,0) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	
Materiał biologiczny: Tkanka drobiu Mocz, Woda	Zawartość tyreostatyków: tapazolu (TAP), tiouracylu (TU), metylotiouracylu (MTU), propylotiouracylu (PTU), fenylotiouracylu (FTU) Zakres: (5,0 – 20) µg/kg lub µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią (LC-MS-MS)	PB-94 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Mięśnie bydła, trzody, drobiu i ryb	Zawartość leków przeciwbakteryjnych Zakres: (µg/kg) Amoksycylina: (25,0-150,0) Ampicylina: (25,0-150,0) Penicylina G: (25,0-150,0) Penicylina V: (12,5-150,0) Oksacylina: (150,0-900,0) Kloksacylina: (150,0-900,0) Nafcylina: (150,0-900,0) Dikloksacylina: (150,0-900,0) Cefapiryna: (25,0-150,0) Ceftiofur: (500,0-3000,0) Cefkwinom: (25,0-150,0) Cefalonium: (10,0-150,0) Cefazolina: (15,0-150,0) Cefaleksyna: (25,0-900,0) Cefaperazon: (15,0-150,0) Sulfaguanidyna: (50,0-300,0) Sulfadiazyna: (50,0-300,0) Sulfatiazol: (50,0-300,0) Sulfametazyna: (50,0-300,0) Sulfametoksypyridazyna: (50,0-300,0) Sulfamonometoksyna: (50,0-300,0) Sulfadoksyna: (50,0-300,0) Sulfachinoksalina: (50,0-300,0) Sulfadimetoksyna: (50,0-300,0) Sulfametoksazol: (50,0-300,0) Sulfamerazyna: (50,0-300,0)	PB-99 edycja 04 z dnia 10.09.2018 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 18 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	Spiramycyna: (100,0-750,0) Tylmikozyzna: (25,0-225,0) Tylozyna: (50,0-300,0) Erytromycyna: (100,0-600,0) Jozamycyna: (100,0-600,0) Marbofloksacyna: (50,0-450,0) Norfloksacyna: (15,0-300,0) Ciprofloksacyna: (50,0-300,0) Danofloksacyna: (50,0-600,0) Enrofloksacyna: (50,0-300,0) Sarafloksacyna: (15,0-90,0) Difloksacyna: (150,0-1200,0) Kwas oksolinowy: (50,0-300,0) Kwas nalidyksowy: (37,5-300,0) Flumechina: (100,0-1800,0) Spektynomycyna: (150,0-900,0) Streptomycyna: (150,0-1500,0) Dihydrostreptomycyna: (150,0-1500,0) Kanamycyna: (50,0-900,0) Paromycyna: (250,0-1500,0) Gentamycyna: (25,0-150,0) Neomycyna: (250,0-1500,0) Linkomycyna: (50,0-300,0) Oksytetracyklina: (50,0-300,0) Tetracyklina: (50,0-300,0) Chlorotetracyklina: (50,0-300,0) Doksycyklina: (50,0-300,0) Tulatromycyna: (50,0-2400,0) Tiamulina: (50,0-300,0) Trimetoprim: (25,0-50,0) 4-epiOksytetracyklina (50,0-300,0) 4-epiTetracyklina (50,0-300,0) 4-epiChlorotetracyklina (50,0-300,0) Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-99 edycja 04 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Mleko	Zawartość leków przeciwbakteryjnych Zakres: (µg/kg) Amoksycylina: (2,0-12,0) Ampicylina: (2,0-12,0) Penicylina G: (2,0-12,0) Penicylina V: (2,0-12,0) Oksacylina: (15,0-90,0) Kloksacylina: (15,0-90,0) Nafcylina: (15,0-90,0) Dikloksacylina: (15,0-90,0) Cefapiryna: (30,0-180,0) Ceftiofur: (50,0-300,0) Cefkwinom: (10,0-60,0) Cefalonium: (10,0-60,0) Cefazolina: (25,0-150,0) Cefaleksyna: (50,0-300,0) Cefaperazon: (25,0-150,0) Sulfaguanidyna: (50,0-300,0) Sulfadiazyna: (50,0-300,0)	

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 19 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	Sulfatiazol: (50,0-300,0) Sulfametazyna: (50,0-300,0) Sulfametoksypyridazyna: (50,0-300,0) Sulfamonometoksyna: (50,0-300,0) Sulfadoksyna: (50,0-300,0) Sulfachinoksalina: (50,0-300,0) Sulfadimetoksyna: (50,0-300,0) Sulfametoksazol: (50,0-300,0) Sulfamerazyna: (50,0-300,0) Spiramycyna: (100,0-300,0) Tylmikozyzna: (25,0-150,0) Tylozyna: (25,0-150,0) Erytromycyna: (20,0-120,0) Jozamycyna: (25,0-150,0) Marbofloksacyna: (37,5-225,0) Norfloksacyna: (50,0-300,0) Ciprofloksacyna: (50,0-300,0) Danofloksacyna: (15,0-90,0) Enrofloksacyna: (50,0-300,0) Sarafloksacyna: (50,0-300,0) Difloksacyna: (25,0-150,0) Kwas oksolinowy: (25,0-150,0) Kwas nalidyksowy: (25,0-150,0) Flumechina: (25,0-150,0) Spektynomycyna: (100,0-600,0) Streptomycyna: (100,0-600,0) Dihydrostreptomycyna: (100,0-600,0) Kanamycyna: (75,0-450,0) Paromycyna: (50,0-300,0) Gentamycyna: (50,0-300,0) Neomycyna: (750,0-4500,0) Linkomycyna: (75,0-450,0) Oksytetracyklina: (50,0-00,0) Tetracyklina: (50,0-300,0) Chlorotetracyklina: (50,0-300,0) Doksycyklina: (50,0-300,0) Tulatromycyna (25,0-300,0) Tiamulina: (50,0-300,0) Trimetoprim: (25,0-150,0) 4-epiOksytetracyklina (50,0-300,0) 4-epiTetracyklina (50,0-300,0) 4-epiChlorotetracyklina (50,0-300,0) Metoda chromatografii cieczowej z detekcją- tandemową spektrometrią (LC-MS-MS)	PB-99 edycja 04 z dnia 10.09.2018 r.
Woda	Zawartość leków przeciwbakteryjnych Zakres: (µg/kg) Amoksycylina:(0,5-150,0) Ampicylina: (0,5-150,0) Penicylina G: (0,5-150,0) Penicylina V: (0,5-150,0) Oksacylina: (0,5-150,0) Kloksacylina: (0,5-150,0)	

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 20 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	Nafcyлина: (0,5-150,0) Dikloksacylina: (0,5-150,0) Cefapiryna: (0,5-150,0) Ceftiofur: (0,5-150,0) Cefkwinom: (0,5-150,0) Cefalonium: (0,5-150,0) Cefazolina: (0,5-150,0) Cefaleksyna: (0,5-150,0) Cefaperazon: (0,5-150,0) Sulfatiazol: (0,5-150,0) Sulfametazyna: (0,5-150,0) Sulfamonometoksyna: (0,5-150,0) Sulfadimetoksyna: (0,5-150,0) Sulfametoksazol: (0,5-150,0) Sulfamerazyna: (0,5-150,0) Spiramycyna: (0,5-150,0) Tylmikozyzna: (0,5-150,0) Tylozyna: (0,5-150,0) Erytromycyna: (0,5-150,0) Jozamycyna: (0,5-150,0) Marbofloksacylna: (0,5-150,0) Norfloksacylna: (0,5-150,0) Ciprofloksacylna: (0,5-150,0) Danofloksacylna: (0,5-150,0) Enrofloksacylna: (0,5-150,0) Sarafloksacylna: (0,5-150,0) Difloksacylna: (0,5-150,0) Kwas oksolinowy: (0,5-150,0) Kwas nalidyksowy: (0,5-150,0) Flumechina: (0,5-150,0) Spektynomycyna: (0,5-150,0) Streptomycyna: (0,5-150,0) Dihydrostreptomycyna: (0,5-150,0) Neomycyna: (0,5-150,0) Linkomycyna: (0,5-150,0) Oksytetracyklina: (0,5-150,0) Tetracyklina: (0,5-150,0) Chlorotetracyklina: (0,5-150,0) Doksycyklina: (0,5-150,0) Tiamulina: (0,5-150,0) Trimetoprim: (0,5-150,0) 4-epiOksytetracyklina (0,5-150,0) 4-epiTetracyklina (0,5-150,0) 4-epiChlorotetracyklina (0,5-150,0) Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-99 edycja 04 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Nerki	Zawartość leków przeciwbakteryjnych Zakres: (µg/kg) Amoksycylina:(25,0-75,0) Ampicylina: (25,0-75,0) Penicylina G: (25,0-75,0)	

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 21 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	Penicylina V: (12,5-37,5) Oksacylina: (150,0-450,0) Kloksacylina: (150,0-450,0) Nafcylina: (150,0-450,0) Dikloksacylina: (150,0-450,0) Cefapiryna: (50,0-150,0) Ceftiofur: (3000,0-9000,0) Cefkwinom: (100,0-300,0) Cefalonium: (50,0-150,0) Cefazolina: (50,0-150,0) Cefaleksyna: (500,0-1500,0) Cefaperazon: (50,0-150,0) Sulfaguanidyna: (50,0-150,0) Sulfadiazyna: (50,0-150,0) Sulfatiazol: (50,0-150,0) Sulfametazyna: (50,0-150,0) Sulfametoksypyridazyna: (50,0-150,0) Sulfamonometoksyna: (50,0-150,0) Sulfadoksyna: (50,0-150,0) Sulfachinoksalina: (50,0-150,0) Sulfadimetoksyna: (50,0-150,0) Sulfametoksazol: (50,0-150,0) Sulfamerazyna: (50,0-150,0) Spiramycyna: (150,0-450,0) Tylmikozyzna: (125,0-375,0) Tylozyna: (50,0-150,0) Erytromycyna: (100,0-300,0) Jozamycyna: (50,0-150,0) Marbofloksacylna: (75,0-225,0) Norfloksacylna: (100,0-300,0) Ciprofloksacylna: (100,0-300,0) Danofloksacylna: (100,0-300,0) Enrofloksacylna: (100,0-300,0) Sarafloksacylna: (50,0-150,0) Difloksacylna: (300,0-900,0) Kwas oksolinowy: (75,0-225,0) Kwas nalidyksowy: (75,0-225,0) Flumechina: (500,0-1500,0) Spektynomycyna: (2500,0-7500,0) Streptomycyna: (500,0-1500,0) Dihydrostreptomycyna: (500,0-1500,0) Kanamycyna: (1250,0-3750,0) Paromycyna: (750,0-2250,0) Gentamycyna: (375,0-1125,0) Neomycyna: (2500,0-7500,0) Linkomycyna: (750,0-2250,0) Oksytetracyklina: (300,0-900,0) Tetracyklina: (300,0-900,0) Chlorotetracyklina: (300,0-900,0) Doksycyklina: (300,0-900,0)	PB-99 edycja 04 z dnia 10.09.2018 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 22 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	Tulatromycyna (150,0-450) Tiamulina: (150,0-450,0) Trimetoprim: (25,0-75,0) 4-epiOksytetracyklina (300,0-900,0) 4-epiTetracyklina (300,0-900,0) 4-epiChlorotetracyklina (300,0-900,0) Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-99 edycja 04 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Wątroba	Zawartość leków przeciwbakteryjnych Zakres: (µg/kg) Amoksylicyna:(25,0-75,0) Ampicylina: (25,0-75,0) Penicylina G: (25,0-75,0) Penicylina V: (12,5-37,5) Oksacylina: (150,0-450,0) Kloksacylina: (150,0-450,0) Nafcylicyna: (150,0-450,0) Dikloksacylina: (150,0-450,0) Cefapiryna: (50,0-150,0) Ceftiofur: (1000,0-3000,0) Cefkwinom: (50,0-150,0) Cefalonium: (50,0-150,0) Cefazolina: (50,0-150,0) Cefaleksyna: (100,0-300,0) Cefaperazon: (50,0-150,0) Sulfaguanidyna: (50,0-150,0) Sulfadiazyna: (50,0-150,0) Sulfatiazol: (50,0-150,0) Sulfametazyna: (50,0-150,0) Sulfametoksypyridazyna: (50,0-150,0) Sulfamonometoksyna: (50,0-150,0) Sulfadoksyna: (50,0-150,0) Sulfachinoksalina: (50,0-150,0) Sulfadimetoksyna: (50,0-150,0) Sulfametoksazol: (50,0-150,0) Sulfamerazyna: (50,0-150,0) Spiramycyna: (150,0-450,0) Tylmikozyzna: (500,0-1500,0) Tylozyzna: (50,0-150,0) Erytromycyna: (100,0-300,0) Jozamycyna: (50,0-150,0) Marbofloksacyzna: (75,0-225,0) Norfloksacyzna: (100,0-300,0) Ciprofloksacyzna: (100,0-300,0) Danofloksacyzna: (100,0-300,0) Enrofloksacyzna: (100,0-300,0) Sarafloksacyzna: (50,0-150,0) Difloksacyzna: (400,0-1200,0) Kwas oksolinowy: (75,0-225,0) Kwas nalidyksowy: (75,0-225,0) Flumechina: (250,0-750,0) Spektynomycyna: (500,0-1500,0)	

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 23 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	Streptomycyna: (250,0-750,0) Dihydrostreptomycyna: (250,0-750,0) Kanamycyna: (300,0-900,0) Paromycyna: (750,0-2250,0) Gentamycyna: (100,0-300,0) Neomycyna: (250,0-750,0) Linkomycyna: (250,0-750,0) Oksytetracyklina: (150,0-450,0) Tetracyklina: (150,0-450,0) Chlorotetracyklina: (150,0-450,0) Doksycyklina: (150,0-450,0) Tulatomycyna (150,0-450,0) Tiamulina: (150,0-450,0) Trimetoprim: (25,0-75,0) 4-epiOksytetracyklina (150,0-450,0) 4-epiTetracyklina (150,0-450,0) 4-epiChlorotetracyklina (150,0-450,0) Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-99 edycja 04 z dnia 10.09.2018 r.
Materiał biologiczny: Jaja	Zawartość leków przeciwbakteryjnych Zakres: (µg/kg) Amoksycylina:(20,0-120,0) Ampicylina: (20,0-120,0) Penicylina G: (20,0-120,0) Penicylina V: (20,0-120,0) Oksacylina: (20,0-120,0) Kloksacylina: (20,0-120,0) Nafcylina: (20,0-120,0) Dikloksacylina: (20,0-120,0) Cefapiryna: (20,0-120,0) Ceftiofur: (20,0-120,0) Cefkwinom: (20,0-120,0) Cefalonium: (20,0-120,0) Cefazolina: (20,0-120,0) Cefaleksyna: (100,0-120,0) Cefaperazon: (20,0-120,0) Sulfaguanidyna: (20,0-120,0) Sulfadiazyna: (20,0-120,0) Sulfatiazol: (20,0-120,0) Sulfametazyna: (20,0-120,0) Sulfametoksypyridazyna: (20,0-120,0) Sulfamonometoksyna: (20,0-120,0) Sulfadoksyna: (20,0-120,0) Sulfachinoksalina: (20,0-120,0) Sulfadimetoksyna: (20,0-120,0) Sulfametoksazol: (20,0-120,0) Sulfamerazyna: (20,0-120,0) Spiramycyna: (20,0-120,0) Tylmikozyzna: (20,0-120,0) Tylozyna: (100,0-600,0) Erytromycyna: (75,0-450,0) Jozamycyna: (20,0-120,0)	

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 24 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	Marbofloksacyna: (20,0-120,0) Norfloksacyna: (20,0-120,0) Ciprofloksacyna: (20,0-120,0) Danofloksacyna: (20,0-120,0) Enrofloksacyna: (20,0-120,0) Sarafloksacyna: (20,0-120,0) Difloksacyna: (20,0-120,0) Kwas oksolinowy: (20,0-120,0) Kwas nalidyksowy: (20,0-120,0) Flumechina: (20,0-120,0) Linkomycyna: (25,0-150,0) Oksytetracyklina: (100,0-600,0) Tetracyklina: (100,0-600,0) Chlorotetracyklina: (100,0-600,0) Doksycyklina: (20,0-120,0) Tiamulina: (20,0-120,0) Trimetoprim: (20,0-120,0) 4-epiOksytetracyklina (100,0-600,0) 4-epiTetracyklina (100,0-600,0) 4-epiChlorotetracyklina (100,0-600,0) Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-99 edycja 04 z dnia 10.09.2018 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość soli sodowej lasalocidu Zakres: (0,5 - 150) mg/kg dla pasz; (1,0 – 152200) mg/kg dla premiksów paszowych Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-27 edycja 04 z dnia 10.09.2018 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość soli sodowej monenzyny, salinomycyny, narazyny Zakres: (0,35 - 200) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową z derywatyzacją pokolumnową (HPLC-DAD)	PB-28 edycja 06 z dnia 10.09.2018 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość soli sodowej monenzyny, salinomycyny, narazyny Zakres: monenzyna: (1,0 – 209000) mg/kg dla premiksów paszowych salinomycyna: (1,0 – 107000) mg/kg narazyna: (1,0 – 113000) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową z derywatyzacją pokolumnową (HPLC-DAD)	

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 25 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Pasze dla zwierząt	Zawartości maduramycyny i semduramycyny Zakres: maduramycyna (2,5 – 10,0) mg/kg semduramycyna (12,5 – 50,0) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową z derywatyzacją podkolumnową (HPLC-DAD)	PB-97 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość nikarbazyny Zakres: (0,10 - 100,0) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-84 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość nikarbazyny Zakres: (2,50 – 80 000) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	
Pasze dla zwierząt	Zawartość kokcydiostatyków. Zakres: amprolium (AMP) (0,063 - 5,00) mg/kg dekokwinat (DEK) (0,100 - 8,00) mg/kg diklazuril (DIK) (0,003 - 0,200) mg/kg etopabat (ETB) (0,063 - 5,00) mg/kg halofuginon (HAL) (0,008 - 0,600) mg/kg; klopidol (CLO) (0,063 - 5,00) mg/kg lazalocyd (LAS) (0,313 - 25,00) mg/kg monenzyna (MON) (0,313 - 25,00) mg/kg nikarbazyna (NIK) (0,313 - 25,00) mg/kg narazyna (NAR) (0,175 - 14,00) mg/kg; salinomycyna (SAL) (0,175 - 14,00) mg/kg robenidyna (ROB) (0,175 - 14,00) mg/kg maduramycyna (MAD) (0,013 - 1,00) mg/kg; semduramycyna (SEM) (0,063 - 5,00) mg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas	PB - 102 edycja 03 z dnia 01.03.2017 r.
Żywność: Mleko i przetwory mleczne	Zawartość aflatoksyny M1 Zakres: (0,025 – 0,44) µg/kg (0,025 – 0,44) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-88 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 26 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Pasze dla zwierząt	Zawartość aflatoksyny B1 Zakres: (1,0 - 20,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-34 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (1,0 - 250,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-35 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość mykotoksyn Zakres: aflatoksyna B1 (AB1) (1,25 – 25,0) µg/kg; deoksyniwalenol (DON) (225 - 4500) µg/kg; fumonizyna B1 (FB1) (62,5 - 1250) µg/kg; fumonizyna B2 (FB2) (62,5 - 1250) µg/kg; toksyna T2 (T-2) (12,5 – 250) µg/kg; toksyna HT-2 (HT-2) (12,5 – 250) µg/kg; ochratoksyna A (OTA) (12,5 – 250) µg/kg; zearalenon (ZAE) (25,0-500) µg/kg. Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB- 112 edycja 01 z dnia 04.04.2018 r.
Materiał biologiczny: Tkanki zwierząt rzeźnych, Wątroba, Mięśnie, Jaja kurze, Mleko, Pasze dla zwierząt	Zawartość rtęci (Hg) Zakres: (0,0001 - 0,4) mg/kg (0,0001 - 4,0) mg/kg dla tkanki mięśniowej ryb Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z techniką amalgamacji	PB-02 edycja 04 z dnia 10.09. 2018 r.
Materiał biologiczny: Mięśnie	Zawartość kadmu (Cd) Zakres: (0,001-0,0750) mg/kg Zawartość ołowiu (Pb) Zakres: (0,005-0,150) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-03 edycja 05 z dnia 01.04.2019 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 27 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01 Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Materiał biologiczny: Mięśnie ryb, Jaja	Zawartość kadmu (Cd) Zakres: (0,001-0,0750) mg/kg Zawartość ołowiu (Pb) Zakres: (0,005-0,450) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-03 edycja 05 z dnia 01.04.2019 r.
Materiał biologiczny: Wątroba	Zawartość kadmu (Cd) Zakres: (0,001-0,750) mg/kg Zawartość ołowiu (Pb) Zakres: (0,005-0,750) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	
Materiał biologiczny: Mleko	Zawartość kadmu (Cd) Zakres: (0,001-0,015) mg/kg Zawartość ołowiu (Pb) Zakres: (0,005-0,030) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	
Materiał biologiczny: Tkanka wątroby pochodząca od bydła, trzody, drobiu i dzicyzny, Tkanka mięśniowa pochodząca od bydła, trzody, drobiu i ryb i dzicyzny, Mleko płynne, Jaja kurcze	Zawartość ołowiu (Pb) Zakres: (0,01 - 1,0) mg/kg Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PB-12 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Żywność: Produkty mleczarskie: mleko, mleko w proszku, ser, twaróg, masło, śmietana	Zawartość ołowiu Zakres: (0,005 – 0,150) mg/kg (0,005 – 0,030) mg/kg dla mleka płynnego (0,005 – 0,207) mg/kg dla mleka w proszku Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS) Zawartość kadmu Zakres: (0,001 - 0,100) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS) Zawartość rtęci Zakres: (0,0001 - 0,4) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z techniką amalgamacji	PB-83 edycja 04 z dnia 01.04.2019 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 28 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01 Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	Zawartość arsenu Zakres: (0,001 - 0,300) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków (HGAAS)	PB-83 edycja 04 z dnia 01.04.2019 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość arsenu (As) Zakres: (0,001 – 10,00) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków (HGAAS)	PB-04 edycja 05 z dnia 10.09.2018 r
Materiał biologiczny: Mięśnie, Jaja	Zawartość arsenu (As) Zakres: (0,001 – 0,300) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków (HGAAS)	
Materiał biologiczny: Wątroba	Zawartość arsenu (As) Zakres: (0,001 – 0,750) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków (HGAAS)	
Materiał biologiczny: Mleko	Zawartość arsenu (As) Zakres: (0,001 - 0,150) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków (HGAAS)	
Materiał biologiczny: Mięśnie ryb	Zawartość arsenu (As) Zakres: (0,001 - 6,00) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków (HGAAS)	
Pasze dla zwierząt	Zawartość miedzi, manganu, żelaza, cynku Zakres: miedź (5,0 - 12500) mg/kg mangan (20 - 25000) mg/kg cynk (30 - 37500) mg/kg żelazo (50 – 14100) mg/kg Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PB-40 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość ołowiu, kadmu Zakres: ołów (0,01 - 20,0) mg/kg kadm (0,01 - 10,0) mg/kg Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PB-75 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość selenu Zakres: (0,030 - 200,0) mg/kg Metoda atomowej spektrometrii absorpcyjnej z generowaniem wodorków (HGAAS)	PB-82 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 29 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01 Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Pasze dla zwierząt	Zawartość: wapnia (Ca), magnezu (Mg), potasu (K), sodu (Na) Zakres: wapń (0,035 - 550) g/kg magnez (0,003 - 200) g/kg potas (0,012 - 400) g/kg sód (0,012 - 600) g/kg Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PB-90 edycja 02 z dnia 10.09.2018r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość selenu Zakres: (0,100 - 70,0) g/kg Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PB-106 edycja 02 z dnia 10.09.2018 r.
Pasze dla zwierząt	Zawartość ołowiu Zakres: (0,050 – 10,0) mg/kg Zawartość kadmu Zakres: (0,015 – 5,0) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PN – EN 15550:2017
Żywność: 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.
Żywność: Przetwory mięsne, Mięso, Przetwory mleczarskie	Zawartość azotanów i azotynów Zakres: (5,0 - 300,0) mg/kg dla mięsa i przetworów mięsnych NaNO ₃ (0,1 – 100) mg/kg dla przetworów mleczarskich NaNO ₂ (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
Żywność: 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 ₂ O ₅ 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

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 30 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01 Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Pasze dla zwierząt Żywność	Stężenie radionuklidów Cez 134 i Cez 137 Zakres: Cez 134 (1,0 - 945,0) Bq/kg Cez 137 (1,0 - 2162,0) Bq/kg Metoda spektrometrii gamma	PB-52 edycja 01 z dnia 25.02.2008 r
Pasze dla zwierząt	Wilgotność Zakres: (1,97 - 13,98) % Metoda wagowa	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III A
Pasze dla zwierząt	Zawartość włókna surowego Zakres: (1,57 - 14,06) % Metoda wagowa	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III I
	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
Pasze dla zwierząt	Ocena homogeniczności mieszanek paszowych Metoda obliczeniowa	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIWpr-02010-4/2018 z dnia 28 marca 2018
Pasze dla zwierząt	Zawartość mocznika Zakres: (0,12-10,00) % Metoda spektrofotometryczna	Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III D
Materiał biologiczny: Wątroba bydła, trzody i drobiu	Zawartość pozostałości leków przeciwoznaczających: Albendazol, (ABZ), Albendazolu sulfon (ABZ-SO ₂), Albendazolu sulfotlenek (ABZ-SO), Albendazolu 2-amino-sulfon (ABZ-AM-SO ₂), Derkwantel (DER), Fenbendazol (FBZ), Fenbendazolu sulfon (FBZ-SO ₂), Fenbendazolu sulfotlenek (oxibendazol) (FBZSO, OXI), Flubendazol (FIBZ), 2-aminoflubendazol (FIBZ-AM), Ioksynil (IOX), Kambendazol (KBZ), Klorsulon (KLR), Klozantel (KLZ), Lewamizol (LEW), Mebendazol (MBZ), 5-hydroksymebendazol (MBZ-OH),	PB-113 edycja 01 z dnia 01.04.2019 r.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 31 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01 Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
	Aminomebendazol (MBZ-AM), Monepantel (MON), Monepantelu sulfon (MON-SO2), Morantel (MOR), Niklozamid (NKD), Nitroksynil (NTR), Oksybendazol (OxBZ), Oksyklozanid (OXD), Prazikwantel (PRZ), Pyrantel (PYR), Rafoksamid (RFX), Tiabendazol (TBZ), 5-hydroksytiabendazol (TBZOH), Triklabendazol (TrBZ), Triklabendazolu sulfon (TrBZ-SO2). Granica wykrywalności: KBZ, IOX, NKD > 5,0 µg/kg; DER, NTR, RFX > 10,0 µg/kg; MOR > 25,0 µg/kg; ABZ, ABZ-AM-SO2, ABZ-SO2, ABZSO, FBZ, FBZ-SO, FBZ-SO2, FIUBZ, FIUBZ-AM, MBZ, MBZ-OH, MBZ-AM, MON-SO2, OxBZ, TBZ, TBZ-OH, KLZ, KLR, LEW, OXD, > 50,00 µg/kg; TrBz, TrBZ-SO, TrBZS-O2, kTrBZ > 100 µg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	PB-113 edycja 01 z dnia 01.04.2019 r.

Tabela 2b. Metody badawcze nieakredytowane, objęte systemem zarządzania, stosowane w Prac. Badań Chem. Środków Spoż. w ZHW Białystok.

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Żywność: Oleje i tłuszcze roślinne oraz zwierzęce	Oznaczanie zawartości wody i substancji lotnych.	PN-EN ISO 662:2001 pkt.7.
Żywność: Masło	Oznaczanie zawartości wody.	PN-A-86207: 1980 pkt.2.3.
Żywność: Masło	Oznaczanie zawartości soli kuchennej (chlorku sodu).	PN-A-86207: 1980 pkt.2.9.
Żywność: Napoje mleczne	Oznaczanie zawartości suchej masy. Suszenie w temp. 102°C.	PN-A-86130: 1975 pkt.3.5.1.
Żywność: Mleko w proszku	Oznaczanie zawartości wody.	PN-A-86030: 1978 pkt.3.2.
Żywność: Mleko w proszku	Oznaczanie zawartości popiołu.	PN-A- 86030: 1978 pkt.3.7.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 32 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Żywność: Mleko w proszku	Oznaczanie zawartości chlorków.	PN-A-86030: 1978pkt.3.11.
Żywność: Sery	Oznaczanie zawartości wody. Suszenie w temp. 102°C .	PN-A-86232: 1973 pkt.3.3.1.
Żywność: Sery	Oznaczanie zawartości soli kuchennej.	PN-A- 86232: 1973 pkt.3.5.2.
Żywność: Majonez i sosy majonezowe	Oznaczanie wody i substancji lotnych. Metoda wagowa	PN-A-86950:1995.
Żywność: Majonez i sosy majonezowe	Oznaczanie zawartości tłuszczu. Metoda ekstrakcyjno- wagowa.	PN-A-86950: 1995 pkt.5.3.4.
Żywność: Owoce, warzywa i ich przetwory	Oznaczanie zawartości azotynów i azotanów. Metoda spektrofotometryczna.	PB-45 edycja 03 z dnia 10.09.2018 r
Pasze dla zwierząt	Zawartość włókna surowego (błonnik). Metoda wagowa.	IN-81/ChSp z dnia 10.10.2013
Materiał biologiczny: Surowica	Zawartość hormonów naturalnych Zakres: 17β estradiol: 0,05-5,0 µg/l Testosteron: 0,25-10,0 µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	IN-75/ ChSp z dnia 1.10.2012

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 33 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01 Data obowiązywania: 2019-12-06
	Zakres badań	

Tabela 3a. Metody badawcze, akredytowane, stosowane w Pracowni Patologii i Badania Pasz

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pasze	Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju <i>Salmonella</i> spp. Metoda hodowlana uzupełniona potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 Schemat White'a – Kauffmanna – Le Minora: 2007
	Obecność składników pochodzenia zwierzęcego Metoda mikroskopowa	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 51/2013 Załącznik VI pkt. 1 i 2.1
	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 30 °C Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12
	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	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
Próbki środowiskowe pobrane na etapie produkcji pierwotnej, w tym materiał biologiczny: kał, wymazy powierzchniowe, narządy i tkanki wewnętrzne, mekonium, ściółka, puch, zamarłe zarodki, jaja wylęgowe, okładziny na obuwie, kurz, wymazy z kloak, wyściółka z pojemników	Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju <i>Salmonella</i> . Metoda hodowlana uzupełniona potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579:2003/A1:2007 PN-EN ISO 6579-1:2017-04 Schemat White'a – Kauffmanna – Le Minora: 2007
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.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 34 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Tabela 3b. Metody badawcze, nieakredytowane, objęte systemem zarządzania, stosowane w Pracowni Patologii i Badania Pasz.

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Pasze	Obecność Enterobacteriaceae - metoda jakościowa	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
	Liczba Enterobacteriaceae- metoda najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
	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
Mleko - wydzielina gruczołu mlekowego	Obecność drobnoustrojów patogennych - metoda jakościowa	Instrukcja Nr.48 Min.Rol. z 1978
	Badanie mykologiczne – badanie jakościowe	Instrukcja Nr.48 Min.Rol. z 1978
	Lekooporność - metoda jakościowa	IN-07/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014
Wymazy z powierzchni zakładów wylęgowych	Średnia ilość bakterii na w 1g puchu – metoda ilościowa	Instrukcja Nr 51 Min. Rol.z 1980 pkt. I
	Średnia ilość komórek grzybiczych 1g puchu – metoda ilościowa	Instrukcja Nr 51 Min. Rol.z 1980 pkt. I
	Średnia ilość bakterii na 1cm ² badanej powierzchni – metoda ilościowa	Instrukcja Nr 51 Min. Rol.z 1980 pkt. II
	Średnia ilość komórek grzybiczych na 1 cm ² badanej powierzchni – metoda ilościowa	Instrukcja Nr 51 Min. Rol.z 1980 pkt. II
Kał zwierząt	Badanie parazytologiczne - metoda jakościowa	IN-10/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014 IN-11/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014 IN-12/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014
Materiał patologiczny (wymaz, zeszkrob, wycinki narządów wewnętrznych i inne)	Badanie parazytologiczne - metoda jakościowa	IN-13/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014
	Badanie mykologiczne - metoda jakościowa	IN-08/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014 IN-09/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014
	Obecność drobnoustrojów patogennych - metoda jakościowa	IN-06/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014
	Wykrywanie obecności Clostridium perfringens	IN-03/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014
	Wykrywanie obecności beztlenowych laseczek przetrwalnikujących	IN-04/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014
	Lekooporność- metoda jakościowa	IN-07/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 35 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	2	3
Nasienie buhajów, knurów i ogierów	Ogólna liczba drobnoustrojów w 1 ml – metoda ilościowa Obecność drobnoustrojów patogennych - metoda jakościowa Liczba leukocytów na 1000 plemników - metoda ilościowa	Instrukcja Nr 49 Min. Rol. 9 grudnia 1978
Krew kur	Salmonella Pullorum Gallinarum - aglutynacja płytowej	Instrukcja GLW Nr 10 z 1999 pkt. II
Autoszczepionka z brodawczaka	Wykonanie autoszczepionki	IN-19/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014
Autoszczepionka z gronkowca	Wykonanie autoszczepionki	IN-20/P wydanie 03 z dnia 17.02.2014
Zwłoki zwierząt	Badanie anatomopatologiczne	
Materiał patologiczny (wycinki narządów wewnętrznych i inne)	Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella.Gallinarum Pullorum Metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi i badaniem serologicznym wg Schematu White'a – Kauffmana – Le Minora	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 Schemat White'a-Kauffmana-Le Minora 2007

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 36 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

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

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
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 dopełniająca OWD	Instrukcja Nr 28/2003 Głównego Lekarza Weterynarii z dnia 25 czerwca 2003r. Nr GIW z VII. 420/lab – 5/2003.
	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi białaczki bydła (BLV) Metoda ELISA	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii nr GIWpr-02010-32/2016 z dnia 11 października 2016 r.
Surowica krwi koni	Obecność przeciwciał przeciwko Trypanosoma equiperdum Metoda odczynu wiązania dopełniająca OWD	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIWhig.501/lab/77/2005 z dnia 8 czerwca 2005r.
	Obecność przeciwciał przeciwko Burkholderia mallei Metoda odczynu wiązania dopełniająca OWD	Instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii Nr GIW pr-02010-8/2018 z dnia 31 sierpnia 2018r.
	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi niedokrwistości zakaźnej koni Metoda immunodufuzji 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.

Z H W Białystok	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii Zakład Higieny Weterynaryjnej w Białymstoku	Strona: 37 Stron w rozdziale: 37
	KSIĘGA SYSTEMU ZARZĄDZANIA Rozdział 3	Wydanie: 01 Edycja: 03 Wersja: 01
	Zakres badań	Data obowiązywania: 2019-12-06

Tabela 5a. Metody badawcze, akredytowane, stosowane w Pracowni Wykrywania Włośni (odpowiedzialny Kierownik Pracowni Wykrywania Włośni: mgr inż. Tamara Kostrzewa). (szczegóły dotyczące poszczególnych TPWW przedstawiono w aktualnej Tabeli nr 4 jako załącznik do KZ)

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Próbki mięsa surowego świń i dzików	Obecność włośni (Trichinella) Metoda wytrawiania próbki zbiorczej z zastosowaniem metody magnetycznego mieszania. Metoda referencyjna.	Rozporządzenie Wykonawcze Komisji (UE) 2015/1375 z dnia 10 sierpnia 2015r., Załącznik I, Rozdział I, Załącznik III