

<b>VET-LAB BRUDZEW</b> <b>dr Piotr Kwieciński</b>	<b>PRACOWNIA ŻYWNOŚCI I PASZ</b>	<b>Wydanie listy</b> <b>nr 14</b>
<b>LABORATORIUM</b> <b>WETERYNARYJNE</b>	<b>LISTA BADAŃ W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO</b> <b>nr 14/PŻ DO ZAKRESU AKREDYTACJI AB 924</b>	

<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
Mięso i przetwory mięsne Mięso drobiowe i produkty drobiarskie	Obecność Salmonella Enteritidis i Typhimurium  Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09  Schemat White'a – Kauffmanna – Le Minora:2007
Mięso i przetwory mięsne Mięso drobiowe i produkty drobiarskie Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne, Jaja i przetwory jajeczne Wyroby cukiernicze i piekarskie	Obecność Salmonella spp.  Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
Mięso i przetwory mięsne Mięso drobiowe i produkty drobiarskie Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Jaja i przetwory jajeczne Wyroby cukiernicze i piekarskie	Obecność i identyfikacja Salmonella spp.  Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09  Schemat White'a – Kauffmanna – Le Minora:2007
Mięso i przetwory mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne, Ryby i przetwory rybne Jaja i przetwory jajeczne	Obecność Listeria monocytogenes  Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
Mięso i przetwory mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Jaja i przetwory jajeczne Przyprawy Wyroby cukiernicze i piekarskie	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 30°C  Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06
Mięso i przetwory mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Wyroby cukiernicze i piekarskie Ryby i przetwory rybne Jaja i przetwory jajeczne	Liczba gronkowców koagulazododatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków)  Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 6888-1:2022-03

<b>VET-LAB BRUDZEW</b> <b>dr Piotr Kwieciński</b>	<b>PRACOWNIA ŻYWNOŚCI I PASZ</b>	<b>Wydanie listy</b> <b>nr 14</b>
<b>LABORATORIUM</b> <b>WETERYNARYJNE</b>	<b>LISTA BADAŃ W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO</b> <b>nr 14/PŻ DO ZAKRESU AKREDYTACJI AB 924</b>	

<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
Mięso i przetwory mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Wyroby cukiernicze i piekarskie Ryby i przetwory rybne Przyprawy	Liczba bakterii z grupy coli w temp. 30°C  Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007
Mięso i przetwory mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Przyprawy	Liczba Listeria monocytogenes  Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 11290-2:2017-07
Mięso i przetwory mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Wyroby cukiernicze i piekarskie Ryby i przetwory rybne Przyprawy Jaja i przetwory jajeczne	Liczba Enterobacteriaceae w temp. 30°C  Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 21528-2:2017-08
Mięso i przetwory mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Wyroby cukiernicze i piekarskie Ryby i przetwory rybne Przyprawy Jaja i przetwory jajeczne	Liczba β-glukuronidazo – dodatnich Escherichia coli  Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004
Mięso i przetwory mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Wyroby cukiernicze i piekarskie Przyprawy Ziarna	Liczba przypuszczalnych Bacillus cereus w temp. 30°C  Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 7932:2005
Mięso i przetwory mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Wyroby cukiernicze i piekarskie Jaja i przetwory jajeczne	Obecność gronkowców koagulazo- dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków)  Metoda hodowlana	PN-EN ISO 6888-3:2004 PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005 z wył. pkt 9.2



<b>VET-LAB BRUDZEW</b> <b>dr Piotr Kwieciński</b>	<b>PRACOWNIA ŻYWNOŚCI I PASZ</b>	<b>Wydanie listy</b> <b>nr 14</b>
<b>LABORATORIUM</b> <b>WETERYNARYJNE</b>	<b>LISTA BADAŃ W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO</b> <b>nr 14/PŻ DO ZAKRESU AKREDYTACJI AB 924</b>	

<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
Mięso i przetwory mięsne Mięso drobiowe i produkty drobiarskie	Liczba przypuszczalnych <i>Pseudomonas</i> spp. Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 13720:2010
Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Wyroby cukiernicze i piekarskie Przyprawy Ziarna, zboża i przetwory zbożowe	Liczba <i>Campylobacter</i> spp. Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 10272-2:2017-10
Mięso i przetwory mięsne Mięso drobiowe i produkty drobiarskie Mleko i produkty mleczne	Obecność <i>Campylobacter</i> spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	PN-EN ISO 10272-1:2017-08
Produkty żywnościowe o aktywności wody wyższej niż 0,95 Mięso i przetwory mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Wyroby cukiernicze Ryby i przetwory rybne Jaja i przetwory jajeczne	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
Żywność o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Wyroby ciastkarskie i piekarnicze Suszone owoce i warzywa Przyprawy Ziarna, zboża i przetwory zbożowe Mleko w proszku Jaja w proszku	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
Mięso i przetwory mięsne Mięso drobiowe i produkty drobiarskie Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Jaja i przetwory jajeczne Wyroby cukiernicze i piekarskie Przyprawy Ziarna, zboża i przetwory zbożowe	Obecność specyficznego DNA <i>Salmonella</i> spp. Metoda RT-PCR (QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System) Obecność specyficznego DNA <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda RT-PCR (QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System) Obecność specyficznego DNA <i>Campylobacter jejuni/coli/lari</i> Metoda RT-PCR (QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System)	PB-28 wydanie A z dnia 2022-04-01 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu SureTect™ PB- wydanie A z dnia 2022-04-01 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu SureTect™ PB-30 wydanie A z dnia 2022-04-01 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu SureTect™

<b>VET-LAB BRUDZEW</b> dr Piotr Kwieciński	<b>PRACOWNIA ŻYWNOŚCI I PASZ</b>	<b>Wydanie listy</b> <b>nr 14</b>
<b>LABORATORIUM</b> <b>WETERYNARYJNE</b>	<b>LISTA BADAŃ W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO</b> <b>nr 14/PŻ DO ZAKRESU AKREDYTACJI AB 924</b>	

<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
Próbki środowiskowe z obszaru produkcji i obrotu żywnością; wymazy z powierzchni ograniczonej i nieograniczonej szablonem, w tym z rąk	Obecność <i>Salmonella</i> spp.  Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
	Obecność i identyfikacja <i>Salmonella</i> spp.  Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09  Schemat White'a – Kauffmanna –Le Minora:2007
	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 30°C  Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06
	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i>  Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
	Liczba <i>Enterobacteriaceae</i> w temp. 37°C  Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 21528-2:2017-08
	Obecność specyficznego DNA <i>Salmonella</i> spp.  Metoda RT-PCR (QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System)	PB-28 wydanie A z dnia 2022-04-01 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu SureTect™
	Obecność specyficznego DNA <i>Listeria monocytogenes</i>  Metoda RT-PCR (QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System)	PB-29 wydanie A z dnia 2022-04-01 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu SureTect™
	Obecność specyficznego DNA <i>Campylobacter jejuni/coli/lari</i>  Metoda RT-PCR (QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System)	PB-30 wydanie A z dnia 2022-04-01 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu SureTect™



<b>VET-LAB BRUDZEW</b> <b>dr Piotr Kwieciński</b>	<b>PRACOWNIA ŻYWNOŚCI I PASZ</b>	<b>Wydanie listy</b> <b>nr 14</b>
<b>LABORATORIUM</b> <b>WETERYNARYJNE</b>	<b>LISTA BADAŃ W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO</b> <b>nr 14/PŻ DO ZAKRESU AKREDYTACJI AB 924</b>	

<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji i obrotu żywnością: Wymazy i wycinki z tusz zwierząt rzeźnych, wycinki skóry z szyj tusz drobiowych	Obecność Salmonella spp.  Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
	Obecność i identyfikacja Salmonella spp.  Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09  Schemat White'a – Kauffmanna – Le Minora: 2007
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji i obrotu żywnością: Wymazy i wycinki z tusz zwierząt rzeźnych	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 30°C  Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06
	Liczba Enterobacteriaceae w temp. 37°C  Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 21528-2:2017-08
	Obecność specyficznego DNA Salmonella spp.  Metoda RT-PCR (QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System)	PB-28 wydanie A z dnia 2022-04-01 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu SureTect™
Próbki środowiskowe z obszaru produkcji i obrotu żywnością  Odcisk z powierzchni	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 30°C  Metoda płytek kontaktowych	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06
	Liczba Enterobacteriaceae w temp. 37°C  Metoda płytek kontaktowych	PN-ISO 21528-2:2017-08

<b>VET-LAB BRUDZEW</b> dr Piotr Kwieciński	<b>PRACOWNIA ŻYWNOŚCI I PASZ</b>	<b>Wydanie listy</b> <b>nr 14</b>
<b>LABORATORIUM</b> <b>WETERYNARYJNE</b>	<b>LISTA BADAŃ W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO</b> <b>nr 14/PŻ DO ZAKRESU AKREDYTACJI AB 924</b>	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pasze	Obecność Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
	Obecność i identyfikacja Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09 Schemat White'a – Kauffmanna – Le Minora: 2007
	Liczba Enterobacteriaceae w temp. 30°C Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 21528-2:2017-08
	Obecność specyficznego DNA Salmonella spp. Metoda RT-PCR (QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System)	PB-28 wydanie A z dnia 2022-04-01 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu SureTect™

Opracował/Zaktualizował Kierownik Techniczny: ...Kamila Kaczmarczyk.....	<i>01.02.2024</i> ..... (data, podpis)
Odpowiedzialny merytorycznie .....Kamila Kaczmarczyk.....	<i>01.02.2024</i> ..... (data, podpis)
Zatwierdził Kierownik Laboratorium	<i>01.02.2024</i> ..... (data, podpis)

Zapisy wprowadzane w tabelach ze wskazaniem daty oraz zasadami oznaczania treści:

*tekst kursywą* – wprowadzone zmiany;

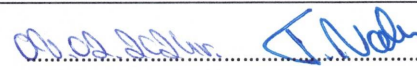
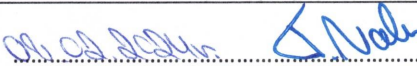
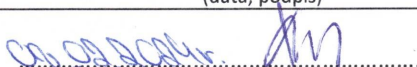
**tekst pogrubiony** – nowe pozycje;

~~tekst przekreślony~~ – wycofane pozycje



<b>VET-LAB BRUDZEW</b> dr Piotr Kwieciński	<b>PRACOWNIA SEROLOGII</b>	<b>Wydanie listy</b> <b>nr 14</b>
<b>LABORATORIUM</b> <b>WETERYNARYJNE</b>	<b>LISTA BADAŃ W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO</b> <b>nr 14/PS DO ZAKRESU AKREDYTACJI AB 924</b>	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Surowica krwi	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma gallisepticum (MG) Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB-08 wydanie C z dnia 2023-10-02 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu IDEXX
	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi rzekomego pomoru drobiu (NDV) Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB-09 wydanie D z dnia 2023-10-02 opracowana na podstawie instrukcji producentów testów IDEXX I BIOCHECK
	Obecność przeciwciał przeciwko grypie ptaków (AI) Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB-10 wydanie E z dnia 2023-10-02 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu BIOCHECK
	Obecność przeciwciał przeciwko zakaźnemu zapaleniu torby Fabrycjusza (IBD) Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB-13 wydanie D z dnia 2023-10-02 opracowana na podstawie instrukcji producenta testów IDEXX I BIOCHECK
	Obecność przeciwciał przeciwko reowirusowi (REO) Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB-14 wydanie D z dnia 2023-10-02 opracowana na podstawie instrukcji producenta testów IDEXX I BIOCHECK
	Obecność przeciwciał przeciwko zakaźnemu zapaleniu oskrzeli (IBV) Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB-15 wydanie D z dnia 2023-10-02 opracowana na podstawie instrukcji producenta testów IDEXX I BIOCHECK
	Obecność przeciwciał przeciwko wirusowi zespołu rozrodzco-oddechowego (PRRS) Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB-16 wydanie B z dnia 2023-10-02 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu IDEXX
	Obecność przeciwciał przeciwko Mycoplasma hyopneumoniae (M.Hyo) Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB-17 wydanie B z dnia 2023-10-02 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu IDEXX

Opracował/Zaktualizował Kierownik Techniczny:....Tomasz Nowak.....	 ..... (data, podpis)
Odpowiedzialny merytorycznie .....Tomasz Nowak.....	 ..... (data, podpis)
Zatwierdził Kierownik Laboratorium	 ..... (data, podpis)

<b>VET-LAB BRUDZEW</b> <b>dr Piotr Kwieciński</b>	<b>PRACOWNIA SEROLOGII</b>	<b>Wydanie listy</b> <b>nr 14</b>
<b>LABORATORIUM</b> <b>WETERYNARYJNE</b>	<b>LISTA BADAŃ W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO</b> <b>nr 14/PS DO ZAKRESU AKREDYTACJI AB 924</b>	

Zapisy wprowadzane w tabelach ze wskazaniem daty oraz zasadami oznaczania treści:

*tekst kursywą* – wprowadzone zmiany;

**tekst pogrubiony** – nowe pozycje;

~~tekst przekreślony~~ – wycofane pozycje



VET-LAB BRUDZEW dr Piotr Kwieciński	PRACOWNIA MIKROBIOLOGII	Wydanie listy nr 14
LABORATORIUM WETERYNARYJNE	LISTA BADAŃ W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO nr 14/PM DO ZAKRESU AKREDYTACJI AB 924	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Kał Okładziny na buty Wyściółka z mekonium Wymazy powierzchniowe z pojemników transportowych Pisklęta jednodniowe Skorupki jaja Wymazy powierzchniowe z szuflad klujnikowych Wymazy powierzchniowe z otoczenia zwierząt, Zakładu Wylęgu Drobiu Zamarte zarodki Jaja inne niż przeznaczone do spożycia Puch Wymazy z kloaki lub odbytu Próbki kurzu Ptaki dorosłe	Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella  Metoda hodowlana z potwierdzeniami biochemicznymi i serologicznymi	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09  ISO/TR 6579-3:2014  Schemat White'a – Kauffmanna – Le Minora:2007

Opracował/Zaktualizował Kierownik Techniczny:....Tomasz Nowak.....	<i>09.09.2019</i> <i>T. Nowak</i> ..... (data, podpis)
Odpowiedzialny merytorycznie .....Tomasz Nowak.....	<i>09.09.2019</i> <i>T. Nowak</i> ..... (data, podpis)
Zatwierdził Kierownik Laboratorium	<i>09.09.2019</i> <i>[Signature]</i> ..... (data, podpis)

Zapisy wprowadzane w tabelach ze wskazaniem daty oraz zasadami oznaczania treści:

*tekst kursywą* – wprowadzone zmiany;

**tekst pogrubiony** – nowe pozycje;

~~tekst przekreślony~~ – wycofane pozycje