

ZHW	LISTA BADAŃ PROWADZONYCH W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO NR 1 PRACOWNIA W KALISZU DZIAŁ BADAŃ ŻYWNOSCI	WYDANIE NR : 11
		STRONA: 1 STRON: 2

PRZEDMIOT BADAŃ/WYRÓB	RODZAJ DZIAŁALNOŚCI/BADANE CECHY// METODA	DOKUMENTY ODNIESIENIA
Tusze drobiowe	Liczba <i>Campylobacter</i> spp Zakres: od 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 10272-2:2017-10
Mleko surowe	Liczba komórek somatycznych Metoda mikroskopowa Zakres: od 21000 komórek /ml	PN-EN ISO 13366-1:2009 +Ap1:2009 +AC:2009
	Obecność pozostałości substancji przeciwbakteryjnych Metoda dyfuzyjna	PBKB-07.00.00 wydanie 5 z dnia 04.06.2018 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu Delvotest SP-NT 100, DSM Food Specialtes
Mleko i produkty mleczne	Obecność <i>Enterobacteriaceae</i> Metoda hodowlana próbówkowa	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
Mięso i produkty mięsne, Ryby i przetwory rybne, Mleko i produkty mleczne, Jaja i produkty jajeczne, Wyroby garmazeryjne	Liczba <i>Listeria monocytogenes</i> Zakres: od 1 jtk/ml od 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 11290 -2:2017-07
	Liczba gronkowców koagulazododatnich Zakres: od 1 jtk/ml od 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 6888-1:2001 +A1:2004
	Liczba gronkowców koagulazododatnich Zakres: od 1 jtk/ml od 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6888-2:2001 +A1:2004
	Liczba <i>Escherichia coli</i> Zakres: od 1 jtk/ml od 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 16649-2:2004
	Liczba bakterii z grupy coli Zakres: od 1 jtk/ml od 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 4832:2007
	Obecność bakterii z grupy coli Metoda hodowlana próbówkowa	PN -ISO 4831:2007
	Mięso i produkty mięsne, Ryby i przetwory rybne, Mleko i produkty mleczne, Jaja i produkty jajeczne, Wyroby garmazeryjne.	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres: od 1 jtk/ml/cm ² od 5 jtk/cm ² od 10 jtk/g , Metoda płytkowa (posiew wgłębny)
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością -wymazy, wycinki z powierzchni ograniczonej szablonem	Liczba <i>Enterobacteriaceae</i> Zakres: od 1 jtk/ml/cm ² od 5 jtk/cm ² od 10 jtk/g; Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
Mięso i produkty mięsne, Ryby i przetwory rybne, Mleko i produkty mleczne, Jaja i produkty jajeczne,	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi	PN-EN ISO 11290-1:2017-07

ZHW	LISTA BADAŃ PROWADZONYCH W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO NR 1 PRACOWNIA W KALISZU DZIAŁ BADAŃ ŻYWNOŚCI	WYDANIE NR : 11
		STRONA: 2 STRON: 2

PRZEDMIOT BADAŃ/WYRÓB	RODZAJ DZIAŁALNOŚCI/BADANE CECHY/ METODA	DOKUMENTY ODNIESIENIA
<p>Wyroby garmażeryjne.</p> <p>Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością -wymazy z powierzchni</p>	<p>Obecność gronkowców koagulazododatnich Metoda hodowlana próbowkowa</p>	<p>PN-EN ISO 6888-3:2004 +AC:2005</p>
<p>Mięso i produkty mięsne, Ryby i przetwory rybne, Mleko i produkty mleczne, Jaja i produkty jajeczne, Wyroby garmażeryjne.</p> <p>Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością - wycinki , - wymazy z powierzchni</p>	<p>Obecność pałeczek z rodzaju Salmonella Metoda hodowlana uzupełniona potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym</p>	<p>PN- EN ISO 6579-1:2017-04</p>
<p>Świeże mięso drobiowe, Tusze drobiowe</p> <p>Mięso i produkty mięsne, Ryby i przetwory rybne, Mleko i produkty mleczne, Jaja i produkty jajeczne, Wyroby garmażeryjne.</p> <p>Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością - wycinki , - wymazy z powierzchni</p>	<p>Obecność Salmonella Typhimurium, Salmonella Enteritidis. Metoda hodowlana uzupełniona potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym</p>	<p>PN- EN ISO 6579-1:2017-04, Schemat White'a-Kauffmanna- Le Minora</p>
<p>Mięso i produkty mięsne, Ryby i przetwory rybne, Mleko i produkty mleczne, Jaja i produkty jajeczne, Wyroby garmażeryjne</p> <p>Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością</p>	<p>Obecność specyficznego DNA Listeria monocytogenes Metoda real-time PCR</p>	<p>PBKB-09.00.00 wydanie 4 z dnia 05.10.2018. opracowana na podstawie instrukcji producentów testu : - iQ-Check™ Listeria monocytogenes II - BACGene Listeria monocytogenes</p>
<p>Mięso i produkty mięsne, Ryby i przetwory rybne, Mleko i produkty mleczne, Jaja i produkty jajeczne, Wyroby garmażeryjne</p> <p>Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością</p>	<p>Obecność specyficznego DNA Salmonella spp. Metoda real-time PCR</p>	<p>PBKB -10.00.00 wydanie 4 z dnia 05.10.2018 opracowana na podstawie instrukcji producentów testu : - iQ-Check™ Salmonella II - BACGene Salmonella spp.</p>

Sporządził: 25.09.2020.....
(Data i podpis Asystenta Wiodącego)

Zatwierdził: 25.09.2020.....
(Data i podpis Kierownika Pracowni)