

Lista akredytowanych badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego

Wersja z dnia: 08.02.2023

Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Kościelna 2 a, Łąjski, 05-119 Legionowo		
Przedmiot badań/ wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda, płyny do dializ, koncentraty do dializ, woda do dializ Woda do spożycia przez ludzi	Liczba bakterii mezofilnych Zakres od: 1 jtk/ml Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PB-01/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Liczba bakterii psychrofilnych Zakres od: 1 jtk/ml Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PB-01/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Ogólna liczba mikroorganizmów Zakres od: 1 jtk/ml Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PB-01/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
Woda, płyny do dializ, koncentraty do dializ, woda do dializ Woda do spożycia przez ludzi	Obecność endotoksyn bakteryjnych Zakres od: <0,03 EU/ml do >0,25 EU/ml Metoda z zastosowaniem testu LAL	FP VII 2007 pkt 2.6.14 FP VIII 2008 pkt 2.6.14 FP IX 2011pkt 2.6.14 FP X 2014 pkt 2.6.14
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	FP VII 2007 pkt 2.6.12 Suplement 2007 pkt 2.6.12 FP VIII 2008 pkt 2.6.12 FP IX 2011pkt 2.6.12 FP X 2014 pkt 2.6.12
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk/ml Metoda płytkowa, posiew wgłębny	
	Liczba bakterii mezofilnych Zakres od: 1 jtk/ml Metoda płytkowa, posiew wgłębny	
Woda ultra czysta	Liczba bakterii mezofilnych Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	FP VII 2007 pkt 2.6.12 Suplement 2007 pkt 2.6.12 FP VIII 2008 pkt 2.6.12 FP IX 2011pkt 2.6.12 FP X 2014 pkt 2.6.12
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Liczba Escherichia coli Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04
	Liczba bakterii z grupy coli Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04
	Liczba Enterokoków (paciorkowców kałowych) Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
	Liczba gronkowców koagulazododatnich Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PZH ZHK:2007

Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009
Obecność <i>Salmonella</i> spp. w określonej objętości próbki Metoda hodowlana, biochemiczna, serologiczna	PN-EN ISO 19250:2013-07
Liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PN-ISO 9308-1:1999
Liczba bakterii beztlenowych redukujących siarczyny (clostridia) oraz przetrwalników bakterii beztlenowych redukujących siarczyny (clostridia) Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PN-EN 26461-2:2001
Liczba <i>Legionella</i> sp. Matryca A: Procedura 5 (Podłoże A – BCYE) i Procedura 7 (Podłoże C – GVPC) Matryca B: Procedura 7 (Podłoże C – GVPC) Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 11731:2017-08 PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C Zakres od: 1 jtk/ml Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C Zakres od: 1 jtk/ml Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10
Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Escherichia coli</i> Zakres od: 1 NPL/100ml Metoda NPL (Metoda Colilert-18)	PN-EN ISO 9308-2:2014-06
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii z grupy coli Zakres od: 1 NPL/100ml Metoda NPL (Metoda Colilert-18)	PN-EN ISO 9308-2:2014-06
Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Zakres od: 1 NPL/100ml Metoda NPL (Metoda Pseudalert)	PB-02/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
Obecność <i>Pseudomonas aeruginosa</i> w określonej objętości próbki	PB-02/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022

	Metoda hodowlana, biochemiczna	
Płyn do dializ, koncentrat do dializ, woda do dializ	Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009
	Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Escherichia coli</i> Zakres od: 1 NPL/100ml Metoda NPL (Metoda Colilert-18)	PN-EN ISO 9308-2:2014-06
	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii z grupy coli Zakres od: 1 NPL/100ml Metoda NPL (Metoda Colilert-18)	PN-EN ISO 9308-2:2014-06
	Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Zakres od: 1 NPL/100ml Metoda NPL (Metoda Pseudalert)	PB-02/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
	Obecność <i>Pseudomonas aeruginosa</i> w określonej objętości próbki Metoda hodowlana, biochemiczna	PB-02/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
Woda powierzchniowa	Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Escherichia coli</i> Zakres od: 15 NPL / 100ml Metoda mikroplytkowa	PN-EN ISO 9308-3:2002
	Najbardziej prawdopodobna liczba enterokoków kałowych Zakres od: 15 NPL / 100ml Metoda mikroplytkowa	PN-EN ISO 7899-1:2002
Powietrze	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda płytkowa	PB-05/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Liczba bakterii tlenowych mezofilnych Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda płytkowa	PB-05/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk w określonej objętości Metoda płytkowa	PB-05/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
Słodycze i wyroby cukiernicze	Obecność specyficznego DNA <i>Salmonella</i> spp. w określonej masie próbki nie przekraczającej 250g Metoda real-time PCR	PB-93/LM wyd. 7 z dnia 10.02.2022
Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i	Obecność specyficznego DNA <i>Salmonella</i> spp. w określonej masie próbki nie przekraczającej 25g Metoda real-time PCR	PB-93/LM wyd. 7 z dnia 10.02.2022

<p>warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety</p>		
<p>Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Słodyczne i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety</p>	<p>Obecność specyficznego DNA <i>Listeria monocytogenes</i> w 25g/ml Metoda real-time PCR</p>	<p>PB-94/LM wyd. 6 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością - wymaz z powierzchni ograniczonej szablonem - wymaz z powierzchni nieograniczonej szablonem</p>	<p>Obecność specyficznego DNA <i>Salmonella</i> spp. na zdefiniowanej powierzchni Metoda real-time PCR</p>	<p>PB-93/LM wyd. 7 z dnia 10.02.2022</p>
	<p>Obecność specyficznego DNA <i>Listeria monocytogenes</i> na zdefiniowanej powierzchni Metoda real-time PCR</p>	<p>PB-94/LM wyd. 6 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Próbki środowiskowe z obszarów niezwiązanych z żywnością - wymaz z powierzchni ograniczonej szablonem - wymaz z powierzchni nieograniczonej szablonem</p>	<p>Obecność specyficznego DNA <i>Salmonella</i> spp. na zdefiniowanej powierzchni Metoda real-time PCR</p>	<p>PB-93/LM wyd. 7 z dnia 10.02.2022</p>
	<p>Obecność specyficznego DNA <i>Listeria monocytogenes</i> na zdefiniowanej powierzchni Metoda real-time PCR</p>	<p>PB-94/LM wyd. 6 z dnia 10.02.2022</p>

Zboża paszowe Karmy dla zwierząt domowych Mączki Mieszanki paszowe	Obecność specyficznego DNA Salmonella spp. w określonej masie próbki nie przekraczającej 25g Metoda real-time PCR	PB-93/LM wyd. 7 z dnia 10.02.2022
Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Słodyczne i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garnażeryjne Suplementy diety	Obecność Listeria monocytogenes w określonej masie/objętości próbki, Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-41/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Obecność Listeria monocytogenes w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-09/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
	Obecność Salmonella Typhimurium i Salmonella Enteritidis w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	PB-12/LM wyd. 6 z dnia 10.02.2022 PB-182/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Obecność Salmonella Typhimurium i/lub Salmonella Enteritidis w określonej masie/objętości próbki nie przekraczającej 25g/ml Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	PB-08/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022 PB-182/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Obecność bakterii z grupy coli w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 4831:2007
	Obecność Escherichia coli O157 w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 16654:2002 PN-EN ISO 16654:2002/A1:2017-06
	Obecność Escherichia coli O157:H7 w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 16654:2002 PN-EN ISO 16654:2002/A1:2017-06
	Obecność beztlenowych bakterii przetrwalnikujących i beztlenowych bakterii przetrwalnikujących redukujących siarczany (IV) w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-13/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Obecność Bacillus subtilis w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-06/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022
	Obecność przypuszczalnych Bacillus cereus w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21871:2007

Obecność drożdży i pleśni w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana	PB-98/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
Obecność bakterii tlenowych mezofilnych i/lub przetrwalników bakterii tlenowych mezofilnych i/lub bakterii tlenowych mezofilnych przetrwalnikujących w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem mikroskopowym	PB-96/LM wyd. 6 z dnia 10.02.2022
Obecność <i>Shigella</i> spp w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21567:2005
Obecność <i>Yersinia enterocolitica</i> w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 10273:2017-06
Obecność bakterii beztlenowych przetrwalnikujących termofilnych w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-179/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022
Obecność <i>Campylobacter</i> spp. w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 10272-1:2017-08
Liczba <i>Listeria monocytogenes</i> Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PB-42/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
Liczba <i>Listeria monocytogenes</i> Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PB-10/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
Liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PB-177/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022
Liczba bakterii z grupy coli Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 4832:2007
Liczba enterokoków Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PB-181/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022

<p>Liczba beztlenowych bakterii redukujących siarczany (IV) i/lub przetrwalników beztlenowych bakterii redukujących siarczany (IV) Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-ISO 15213:2005</p>
<p>Liczba Clostridiów redukujących siarczany (IV) i/lub przetrwalników clostridiów redukujących siarczany (IV) Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-ISO 15213:2005</p>
<p>Liczba Clostridium perfringens Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-EN ISO 7937:2005</p>
<p>Liczba Campylobacter spp. Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PN-EN ISO 10272-2:2017-10</p>
<p>Liczba Pseudomonas aeruginosa Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PB-11/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Liczba Pseudomonas spp. Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PB-180/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Liczba Bacillus subtilis Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PB-40/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PN-EN ISO 4833-2:2013-12 PN-EN ISO 4833-2:2013-12/ AC:2014-04</p>
<p>Liczba drożdży i pleśni osmotolerancyjnych Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PB-95/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022</p>

<p>Liczba bakterii tlenowych mezofilnych i/lub przetrwalników bakterii tlenowych mezofilnych Zakres od: 1 jtk/ml 1 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PB-77/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Liczba bakterii tlenowych termofilnych i/lub przetrwalników bakterii tlenowych termofilnych Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PB-76/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Liczba bakterii tlenowych amyloリティcznych i/lub przetrwalników bakterii tlenowych amyloリティcznych Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PB-39/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Liczba bakterii lipolitycznych Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PB-97/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Liczba mezofilnych bakterii fermentacji mlekowej Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-ISO 15214:2002</p>
<p>Liczba bakterii psychrotrofowych Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PN-ISO 17410:2004</p>
<p>Najbardziej prawdopodobna liczba przypuszczalnych Escherichia coli Zakres od: 0 NPL /ml 0 NPL /g Metoda fermentacyjno - probówkowa</p>	<p>PN-ISO 7251:2006</p>
<p>Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii z grupy coli Zakres od: 0 NPL /ml 0 NPL /g Metoda fermentacyjno - probówkowa</p>	<p>PN-ISO 4831:2007</p>

	Najbardziej prawdopodobna liczba Enterobacteriaceae Zakres od: 0 NPL /ml 0 NPL /g Metoda fermentacyjno - próbówkowa	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno- mięsne Ryby i przetwory rybne Słodyczne i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety Miód i produkty pszczele	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne	Obecność Salmonella spp. w określonej masie/objętości próbki, Metoda hodowlana z potwierdzeniem - serologicznym	PB-12/LM wyd. 6 z dnia 10.02.2022
Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno- mięsne	Obecność Salmonella spp. w określonej masie/objętości próbki nie przekraczającej 25g/ml Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	PB-08/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
Ryby i przetwory rybne Słodyczne i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne	Obecność gronkowców koagulazo- dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 6888-3:2004 PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005

Suplementy diety Jaja i produkty jajeczne		
Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno- mięsne Ryby i przetwory rybne Słodycze i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywnościowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety Jaja i produkty jajeczne Miód i produkty pszczele	Liczba Enterobacteriaceae Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno- mięsne Ryby i przetwory rybne Słodycze i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywnościowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i	Obecność Enterobacteriaceae w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno- mięsne	Obecność przypuszczalnych Escherichia coli w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 7251: 2006
Ryby i przetwory rybne Słodycze i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywnościowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 7954:1999
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009

<p>roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety Jaja i produkty jajeczne Cukier oraz produkty uboczne i pochodne Miód</p>	<p>Liczba przypuszczalnych <i>Bacillus cereus</i> Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PN-EN ISO 7932:2005 PN-EN ISO 7932:2005/A1:2020-09</p>
<p>Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Słodyczne i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety Jaja i produkty jajeczne Cukier oraz produkty uboczne i pochodne Miód i produkty pszczele</p>	<p>Liczba <i>Listeria monocytogenes</i> Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PN-EN ISO 11290-2:2017-07</p>
<p>Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne</p>	<p>Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11</p>
<p>Ryby i przetwory rybne Słodyczne i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia</p>	<p>Liczba gronkowców koagulazododatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-EN ISO 6888-2:2022-03</p>

<p>żywnościowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety Jaja i produkty jajeczne Cukier oraz produkty uboczne i pochodne Miód Skorupiaki, mięczaki, głowonogi, owoce morza, kawior</p>		
<p>Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywnościowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety Jaja i produkty jajeczne Cukier oraz produkty uboczne i pochodne Miód i produkty pszczele Skorupiaki, mięczaki, głowonogi, owoce morza, kawior</p>	<p>Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-ISO 16649-2:2004</p>
<p>Ślodycze i wyroby cukiernicze</p>	<p>Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Zakres od: 1 jtk/ml 1 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-ISO 16649-2:2004</p>
<p>Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i</p>	<p>Obecność Listeria monocytogenes w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym</p>	<p>PN-EN ISO 11290-1:2017-07</p>

<p>wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Słodyczne i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety Miód i produkty pszczele Skorupiaki, mięczaki, głowonogi, owoce morza, kawior</p>		
<p>Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Słodyczne i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety Jaja i produkty jajeczne Cukier oraz produkty uboczne i pochodne Miód i produkty pszczele Skorupiaki, mięczaki, głowonogi, owoce morza, kawior Tusze drobiowe</p>	<p>Obecność Salmonella spp. w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym</p>	<p>PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09</p>

<p>Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Ryby i przetwory rybne Słodyczne i wyroby cukiernicze Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety Tusze drobiowe</p>	<p>Obecność Salmonella Typhimurium i/lub Salmonella Enteritidis w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym</p>	<p>PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09 PB-182/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Ryby i przetwory rybne Wyroby garmażeryjne</p>	<p>Obecność przypuszczalnych Clostridium botulinum w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym</p>	<p>PN-A-82055-12:1997</p>
<p>Napoje bezalkoholowe, soki, nektary</p>	<p>Ogólna liczba drobnoustrojów w 37°C±1°C przez 72h±3h Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PB-43/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Mleko i przetwory mleczne Suplementy diety</p>	<p>Obecność Cronobacter spp. w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym</p>	<p>PN-EN ISO 22964:2017-06</p>
<p>Napoje bezalkoholowe</p>	<p>Liczba bakterii w 37°C Zakres od: 1 jtk/ml Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-A-79033:1985</p>
	<p>Liczba bakterii w 21°C Zakres od: 1 jtk/ml Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-A-79033:1985</p>
<p>Mleko i przetwory mleczne Solanka</p>	<p>Najbardziej prawdopodobna liczba beztlenowych bakterii przetrwalnikujących fermentacji masłowej lub przetrwalników beztlenowych bakterii fermentacji masłowej Zakres od: 0 NPL /ml 0 NPL /g</p>	<p>PB-29/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022</p>

	Metoda fermentacyjno – probówkowa	
Koncentraty spożywcze Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Napoje bezalkoholowe, soki, zaprawy, miód Owoce, warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno- mięsne Ryby i przetwory rybne Wyroby ciastkarskie Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy, nasiona Środki specjalnego przeznaczenia żywnościowego Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety Jaja i przetwory jajeczne Kukurydza, produkty kukurydziane Soja, produkty sojowe Rzepak, produkty rzepakowe Wyroby cukiernicze	Obecność specyficznej sekwencji dla GMO: p35S, tNOS, pFMV, gen bar Zakres od: 0,1% Metoda real-time PCR	PB-27/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce, warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno- mięsne Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy, nasiona Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne Suplementy diety	Obecność specyficznego DNA dla alergenu selera Zakres od: 1 kopii / 0,1 ppm Metoda real-time PCR	PB-22/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
Tusze	Obecność Salmonella spp. na zdefiniowanej powierzchni 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 Salmonella spp. na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	PB-08/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Obecność Listeria monocytogenes na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07

	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-09/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
	Liczba Enterobacteriaceae Zakres od: 1 jtk/cm ² Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk/cm ² Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk/cm ² Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 4833-2:2013-12 PN-EN ISO 4833-2:2013-12/ AC:2014-04
	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich <i>Escherichia coli</i> Zakres od: 1 jtk/cm ² Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004
Tusze drobiowe	Liczba <i>Campylobacter</i> spp. Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 10272-2:2017-10
Zagęstniki Stabilizatory Substancje żelujące Środki filtracyjne Barwniki Substancje słodzące Emulgatory	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-09/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-41/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Obecność <i>Salmonella</i> spp. w określonej masie/objętości próbki nie przekraczającej 25g/ml Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	PB-08/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Obecność <i>Salmonella</i> spp. w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	PB-12/LM wyd. 6 z dnia 10.02.2022
	Liczba bakterii z grupy coli 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007
	Liczba Enterobacteriaceae Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g	PN-EN ISO 4833-2:2013-12 PN-EN ISO 4833-2:2013-12/ AC:2014-04

	Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk/ml, 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
Zagęstniki Stabilizatory Substancje żelujące Środki filtracyjne Barwniki Substancje słodzące Emulgatory Aromaty Regulatory kwasowości Substancje spulchniające	Obecność gronkowców koagulazododatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 6888-3:2004 PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005
Zagęstniki Stabilizatory Substancje żelujące Środki filtracyjne Barwniki Substancje słodzące Emulgatory Aromaty	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk/ml, 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 7954:1999
	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich <i>Escherichia coli</i> Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004
	Liczba gronkowców koagulazododatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6888-2:2022-03
Aromaty	Obecność Enterobacteriaceae w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
	Liczba przypuszczalnych <i>Bacillus cereus</i> Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 7932:2005 PN-EN ISO 7932:2005/A1:2020-09
Zagęstniki Substancje żelujące	Obecność beztlenowych bakterii przetrwalnikujących i beztlenowych bakterii przetrwalnikujących redukujących siarczany (IV) w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-13/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Liczba beztlenowych bakterii redukujących siarczany (IV) i/lub	PN-ISO 15213:2005

	przetrawników beztlenowych bakterii redukujących siarczany (IV) Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	
Zagęstniki Stabilizatory Substancje żelujące Środki filtracyjne Barwniki Substancje słodzące Emulgatory Aromaty Regulatory kwasowości Substancje spulchniające Konserwanty Przeciwutleniacze	Obecność Salmonella spp. w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
Substancje słodzące Emulgatory Aromaty Regulatory kwasowości Substancje spulchniające Konserwanty Przeciwutleniacze	Obecność przypuszczalnych Escherichia coli w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 7251: 2006
Zagęstniki Stabilizatory Substancje żelujące Środki filtracyjne Barwniki Substancje słodzące Emulgatory Aromaty Regulatory kwasowości Substancje spulchniające Konserwanty Przeciwutleniacze	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
Zagęstniki Stabilizatory Substancje żelujące Środki filtracyjne Barwniki Substancje słodzące Emulgatory Regulatory kwasowości Substancje spulchniające Konserwanty Przeciwutleniacze	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk/ml, 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
Zboża paszowe Karmy dla zwierząt domowych Mączki Mieszanki paszowe	Obecność Listeria monocytogenes w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
	Obecność Listeria monocytogenes w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-09/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
	Obecność Listeria monocytogenes w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-41/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Obecność Salmonella spp. w określonej masie/objętości próbki nie przekraczającej 25g/ml Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	PB-08/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022

Obecność Salmonella spp. w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	PB-12/LM wyd. 6 z dnia 10.02.2022
Obecność beztlenowych bakterii przetrwaliwiających i beztlenowych bakterii przetrwaliwiających redukujących siarczany (IV) w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-13/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
Obecność Bacillus subtilis w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-06/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022
Obecność bakterii beztlenowych przetrwaliwiających termofilnych w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-179/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022
Obecność gronkowców koagulazo- dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 6888-3:2004 PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005
Obecność Campylobacter spp. w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 10272-1:2017-08
Liczba Listeria monocytogenes Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PB-42/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
Liczba Listeria monocytogenes Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 11290-2:2017-07
Liczba Listeria monocytogenes Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PB-10/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004
Liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PB-177/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022
Liczba Clostridium perfringens Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 7937:2005
Liczba Clostridiów redukujących	PN-ISO 15213:2005

	siarczany IV i/lub przetrwalników clostridiów redukujących siarczany IV Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	
	Liczba przypuszczalnych <i>Bacillus cereus</i> Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 7932:2005 PN-EN ISO 7932:2005/A1:2020-09
	Liczba <i>Bacillus subtilis</i> Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PB-40/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Liczba <i>Campylobacter</i> spp. Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 10272-2:2017-10
	Liczba bakterii tlenowych mezofilnych i/lub przetrwalników bakterii tlenowych mezofilnych Zakres od: 1 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PB-77/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Liczba bakterii tlenowych termofilnych i/lub przetrwalników bakterii tlenowych termofilnych Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PB-76/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Liczba beztlenowych bakterii redukujących siarczany IV i/lub przetrwalników beztlenowych bakterii redukujących siarczany IV Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 15213:2005
	Liczba mezofilnych bakterii fermentacji mlekowej Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 15214:2002
	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 4833-2:2013-12 PN-EN ISO 4833-2:2013-12/ AC:2014-04
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
Zboża paszowe Karmy dla zwierząt domowych Mączki Mieszanki paszowe Wysłodki	Obecność <i>Enterobacteriaceae</i> w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 7954:1999
	Obecność bakterii z grupy coli w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 4831:2007

	Obecność przypuszczalnych <i>Escherichia coli</i> w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 7251: 2006
Zboża paszowe Karmy dla zwierząt domowych Mączki Mieszanki paszowe Dodatki paszowe	Liczba Enterobacteriaceae Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
	Liczba bakterii z grupy coli Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
Zboża paszowe Karmy dla zwierząt domowych Mączki Mieszanki paszowe Wysłodki Dodatki paszowe	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Liczba gronkowców koagulato-dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) Zakres od: 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6888-2:2022-03
Zboża paszowe Karmy dla zwierząt domowych Mączki Mieszanki paszowe Wysłodki Mleko i preparaty mlekozastępcze Dodatki paszowe	Obecność <i>Salmonella</i> spp. w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
Karmy dla zwierząt domowych Mączki Wysłodki Kiszonki	Obecność przypuszczalnych <i>Clostridium botulinum</i> w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-A-82055-12:1997
Pasze	Najbardziej prawdopodobna liczba przypuszczalnych <i>Escherichia coli</i> Zakres od: 0 NPL /g Metoda fermentacyjno - próbówkowa	PN-ISO 7251:2006
	Najbardziej prawdopodobna liczba przypuszczalnych bakterii z grupy coli Zakres od: 0 NPL /g Metoda fermentacyjno - próbówkowa	PN-ISO 4831:2007
	Najbardziej prawdopodobna liczba przypuszczalnych Enterobacteriaceae Zakres od: 0 NPL /g Metoda fermentacyjno - próbówkowa	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
Pasze	Obecność specyficznej sekwencji dla GMO: p35S, tNOS, pFMV, gen	PB-27/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022

	bar Zakres od: 0,1% Metoda real-time PCR	
Kiszonki	Najbardziej prawdopodobna liczba beztlenowych bakterii przetrwalnikujących fermentacji masłowej lub przetrwalników beztlenowych bakterii fermentacji masłowej Zakres od: 0 NPL /g Metoda fermentacyjno - próbówkowa	PB-29/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością - wymaz z powierzchni ograniczonej szablonem - wymaz z powierzchni nieograniczonej szablonem - odciski z rąk i z powierzchni	Obecność <i>Listeria</i> spp. na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-09/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022
	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-41/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Obecność <i>Salmonella</i> spp. na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	PB-08/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Obecność <i>Salmonella</i> spp. na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	PB-12/LM wyd. 6 z dnia 10.02.2022
	Obecność <i>Campylobacter</i> spp. na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 10272-1:2017-08
	Obecność <i>Enterobacteriaceae</i> na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
	Obecność gronkowców koagulazododatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 6888-3:2004 PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005
	Obecność bakterii z grupy <i>coli</i> na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 4831:2007
	Obecność <i>Cronobacter</i> spp. na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 22964:2017-06
	Liczba <i>Campylobacter</i> spp. Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz	PN-EN ISO 10272-2:2017-10

	Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Liczba β -glukuronidazo-dodatnich <i>Escherichia coli</i> Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004
	Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6888-2:2022-03
	Liczba bakterii z grupy coli Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007
	Liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PB-177/LM wyd. 3 z dnia 10.02.2022
	Liczba mezofilnych bakterii fermentacji mlekowej Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 15214:2002
	Liczba pleśni i drożdży Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 7954:1999
	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 4833-2:2013-12 PN-EN ISO 4833-2:2013-12/ AC:2014-04
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk / powierzchnia płytki 0,1 jtk / cm ² Metoda płytek kontaktowych	PB-89/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Liczba Enterobacteriaceae Zakres od: 1 jtk / powierzchnia płytki	PB-89/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022

	0,1 jtk / cm ² Metoda płytek kontaktowych	
	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk / powierzchnia płytki 0,1 jtk / cm ² Metoda płytek kontaktowych	PB-89/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Liczba Legionella sp. Matryca A: Procedura 5 (Podłoże A – BCYE) i Procedura 7 (Podłoże C – GVPC) Matryca B: Procedura 7 (Podłoże C – GVPC) Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 11731:2017-08 PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12
<p>Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością</p> <ul style="list-style-type: none"> - wymaz z powierzchni ograniczonej szablonem - wymaz z powierzchni nieograniczonej szablonem - odciski z rąk i z powierzchni - popłuczyny 	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> na zdefiniowanej powierzchni / w określonej objętości Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
	Obecność <i>Salmonella</i> spp. na zdefiniowanej powierzchni / w określonej objętości Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
	Liczba Enterobacteriaceae Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
		Obecność <i>Campylobacter</i> spp. na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym
<p>Próbki środowiskowe z obszarów niezwiązanych z żywnością</p> <ul style="list-style-type: none"> - wymaz z powierzchni ograniczonej szablonem - wymaz z powierzchni nieograniczonej szablonem - odciski z rąk i z powierzchni 	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-41/LM wyd. 5 z dnia 10.02.2022
	Obecność <i>Salmonella</i> spp. na zdefiniowanej powierzchni	PB-12/LM wyd. 6 z dnia 10.02.2022

	Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	
	Obecność Salmonella spp. na zdefiniowanej powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
	Liczba pleśni i drożdży Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 7954:1999
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 4833-2:2013-12 PN-EN ISO 4833-2:2013-12/ AC:2014-04
	Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk / powierzchnia płytki 0,1 jtk / cm ² Metoda płytek kontaktowych	PB-89/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Liczba Enterobacteriaceae Zakres od: 1 jtk / powierzchnia płytki 0,1 jtk / cm ² Metoda płytek kontaktowych	PB-89/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Ogólna liczba drobnoustrojów Zakres od: 1 jtk / powierzchnia płytki 0,1 jtk / cm ² Metoda płytek kontaktowych	PB-89/LM wyd. 4 z dnia 10.02.2022
	Liczba Pseudomonas aeruginosa Zakres od: 1 jtk/cm ² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009

	<p>Liczba Legionella sp. Matryca A: Procedura 5 (Podłoże A – BCYE) i Procedura 7 (Podłoże C – GVPC) Matryca B: Procedura 7 (Podłoże C – GVPC) Zakres od: 1 jtk/cm² 1 jtk/ml 1 jtk/wymaz Metoda filtracji membranowej</p>	<p>PN-EN ISO 11731:2017-08 PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12</p>
<p>Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością - popłuczyny</p>	<p>Obecność specyficznego DNA dla alergenu selera Zakres od: 1 kopii / 0,1 ppm Metoda real-time PCR</p>	<p>PB-22/LM wyd. 2 z dnia 10.02.2022</p>
<p>Kosmetyki, surowce i półprodukty do produkcji kosmetyków, chemia gospodarcza, artykuły higieniczne</p>	<p>Liczba tlenowych bakterii mezofilnych Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-EN ISO 21149:2017-07</p>
	<p>Obecność tlenowych bakterii mezofilnych w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana</p>	<p>PN-EN ISO 21149:2017-07</p>
	<p>Liczba drożdży i pleśni Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-EN ISO 16212:2017-08</p>
	<p>Ogólna liczba drobnoustrojów (Liczba tlenowych bakterii mezofilnych, liczba drożdży i pleśni) Zakres od: 1 jtk/ml 10 jtk/g Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-EN ISO 21149:2017-07 PN-EN ISO 16212:2017-08</p>
	<p>Obecność Candida albicans w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym</p>	<p>PN-EN ISO 18416:2016-01</p>
	<p>Obecność Pseudomonas aeruginosa w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym</p>	<p>PN-EN ISO 22717:2016-01</p>
	<p>Obecność Staphylococcus aureus w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym</p>	<p>PN-EN ISO 22718:2016-01</p>
	<p>Obecność Escherichia coli w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym</p>	<p>PN-EN ISO 21150:2016-01</p>
<p>Kosmetyki</p>	<p>Skuteczność zakonserwowania – test konserwacji Metoda płytkowa</p>	<p>PN-EN ISO 11930:2019-03</p>

Kosmetyki, wyroby farmaceutyczne	Skuteczność zakonserwowania – test konserwacji Metoda płytkowa	FP X 2014, tom I, pkt 5.1.3
Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne	Skuteczność działania bakteriobójczego Metoda zawiesinowa	PN-EN 1276:2019-12
	Skuteczność działania grzybobójczego Metoda zawiesinowa	PN-EN 1650:2019-12
	Skuteczność działania bakteriobójczego i grzybobójczego na powierzchniach nieporowatych Metoda płytkowa	PN-EN 13697+A1:2019-08
	Skuteczność działania bakteriobójczego Metoda zawiesinowa	PN-EN 13623:2021-03