

Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Kościelna 2 a, Łajski, 05-119 Legionowo		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Konserwy warzywno-mięsne, warzywne, owocowe	Trwałość konserw Metoda próby termostatowej	PN-A-75052-03:1990 ↵
Konserwy rybne	Trwałość konserw Metoda próby termostatowej	PN-A-86732:1992 pkt. 2.3.11 ↵
Konserwy mięsne	Trwałość konserw Metoda próby termostatowej	PN-A-82055-5:1994 ↵
Mleko i produkty mleczne	Trwałość produktu Metoda próby termostatowej	PN-A-86034-03:1993 ↵
Mleko i przetwory mleczne	Obecność antybiotyków i innych substancji hamujących testem Delvotest SP Metoda dyfuzyjna	PN-A-86033:2002 ↵
Przetwory owocowe, warzywne i warzywno - mięsne	Obecność bakterii octowych w określonej masie/objętości próbki Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-A-75052-15:1990 ↵
Mleko i przetwory mleczne Solanka	Najbardziej prawdopodobna liczba beztlenowych bakterii przetrwalnikujących fermentacji masłowej lub przetrwalników beztlenowych bakterii fermentacji masłowej Zakres od: 0 NPL/ml 0 NPL/g Metoda fermentacyjno – probówkowa	PB-29/LM wyd. 1 z dnia 01.03.2017 ↵
Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne	Skuteczność działania bakteriobójczego Metoda zawiesinowa	PN-EN 1276:2010 PN-EN 1276:2010/AC:2010
	Skuteczność działania grzybobójczego Metoda zawiesinowa	PN-EN 1650:2008 PN-EN 1650:2008/A1:2013-08
	Skuteczność działania bakteriobójczego i grzybobójczego na powierzchniach nieporowatych Metoda płytkowa	PN-EN 13697:2015-06
	Skuteczność działania bakteriobójczego Metoda zawiesinowa	PN-EN 13623:2010
Kiszonki	Najbardziej prawdopodobna liczba beztlenowych bakterii przetrwalnikujących fermentacji masłowej lub przetrwalników beztlenowych bakterii fermentacji masłowej Zakres od: 0 NPL /g Metoda fermentacyjno - probówkowa	PB-29/LM wyd. 1 z dnia 01.03.2017 ↵

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Elastyczny zakres akredytacji ^{1), 2), 3),4),5),6), 7)}		
Woda, koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ	Liczba bakterii mezofilnych Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PB-01/LM ⁴⁾
	Liczba bakterii psychrofilnych Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	
Woda	Ogólna liczba mikroorganizmów Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	
Koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ	Obecność i liczba Pseudomonas aeruginosa Zakres od:1 jtk w określonej objętości Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266 ⁷⁾
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów wskaźnikowych w określonej objętości ²⁾ Metoda NPL	Normy ⁵⁾ PB-02/LM ⁴⁾
	Obecność drobnoustrojów wskaźnikowych w określonej objętości ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-02/LM ⁴⁾
Próbki środowiskowe ¹⁾	Obecność i liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej objętości, na powierzchni ²⁾ Metoda filtracji membranowej	Normy ⁵⁾ ▲
	Obecność i liczba drobnoustrojów wskaźnikowych w określonej objętości ^{2),3)} Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	Normy ⁵⁾ ▲
	Obecność i liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej objętości ^{2),3)} Metoda hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym i serologicznym - biochemicznym	Normy ⁵⁾ Metody opracowane przez laboratorium ⁶⁾
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów wskaźnikowych w określonej objętości ^{2),3)} Metoda mikropłytkowa	Normy ⁵⁾
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów wskaźnikowych w określonej objętości ²⁾ Metoda NPL	Normy ⁵⁾ PB-02/LM ⁴⁾
	Produkty niejałowe ¹⁾	Obecność endotoksyn bakteryjnych Metoda z zastosowaniem testu LAL
Liczba drożdży i pleśni Metoda filtracji membranowej		
Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa, posiew wgłębnny		
Liczba bakterii mezofilnych Metoda płytkowa, posiew wgłębnny		
Liczba bakterii mezofilnych Metoda filtracji membranowej		
Powietrze	Ogólna liczba drobnoustrojów w określonej objętości Metoda płytkowa	PB-05/LM ⁴⁾ ⇐
	Liczba bakterii tlenowych mezofilnych Metoda płytkowa	
	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność i pasze¹⁾ Próbki środowiskowe¹⁾ z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością	Obecność specyficznego DNA drobnoustrojów chorobotwórczych w określonej masie/objętości próbki na zdefiniowanej/niezdefiniowanej powierzchni ²⁾ Metoda real-time PCR	Metody opracowane przez laboratorium ⁶⁾ ⇐
Żywność¹⁾ Dodatki do żywności¹⁾ Pasze¹⁾ Próbki środowiskowe¹⁾ z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością	Obecność drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości/na powierzchni ^{2),3)} Metoda hodowlana Metoda hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym - serologicznym	Metody opracowane przez laboratorium ⁶⁾ ⇐ Normy ⁵⁾ ⇐
Żywność¹⁾ Dodatki do żywności¹⁾ Pasze¹⁾ Próbki środowiskowe¹⁾ z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością Tusze¹⁾	Liczba drobnoustrojów w określonej masie/objętości/na powierzchni ^{2),3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębny i powierzchniowy)	Metody opracowane przez laboratorium ⁶⁾ ⇐ Normy ⁵⁾ ⇐
Żywność¹⁾ Pasze	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów w określonej masie/objętości ²⁾ Metoda NPL	Normy ⁵⁾ ⇐
Żywność¹⁾ Pasze	Obecność specyficznego sekwencji dla GMO ²⁾ Metoda real-time PCR	PB-27/LM ⁴⁾ ⇐
Żywność¹⁾ Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością	Obecność specyficznego DNA dla alergenu ²⁾ Metoda real-time PCR	PB-22/LM ⁴⁾ ⇐
Próbki środowiskowe¹⁾	Liczba drożdży i pleśni na określonej powierzchni Metoda odcisków agarowych	PB-89/LM ⁴⁾ ⇐
	Liczba Enterobacteriaceae na określonej powierzchni Metoda odcisków agarowych	
	Ogólna liczba drobnoustrojów na określonej powierzchni Metoda odcisków agarowych	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrob	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Kosmetyki, surowce i półprodukty do produkcji kosmetyków, chemia gospodarcza, artykuły higieniczne	Liczba drobnoustrojów w określonej masie/objętości ^{2),3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Normy ⁵⁾ ▲ ◆
	Obecność drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ²⁾ Metoda hodowlana Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	Normy ⁵⁾ ▲ ◆
Kosmetyki, wyroby farmaceutyczne	Skuteczność zakonserwowania – test konserwacji Metoda płytkowa	Normy ⁵⁾ ▲ ◆ Farmakopea Polska ⁵⁾ ▲ ◆
<p>1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów</p> <p>2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)</p> <p>3) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej</p> <p>4) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium</p> <p>5) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w normach/Farmakopei</p> <p>6) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium</p> <p>7) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w normie</p> <p>mgr Anna Skotnicka odpowiedzialna za włączane do sprawozdań z badań opinie i interpretacje formułowane na podstawie wyników badań wykonanych metodami oznaczonymi w kolumnie 3 znakiem ▲ ;</p> <p>mgr Anna Szymańska odpowiedzialna za włączane do sprawozdań z badań opinie i interpretacje formułowane na podstawie wyników badań wykonanych metodami oznaczonymi w kolumnie 3 znakiem ⇄ ;</p> <p>mgr inż. Oliwia Lisiecka odpowiedzialna za włączane do sprawozdań z badań opinie i interpretacje formułowane na podstawie wyników badań wykonanych metodami oznaczonymi w kolumnie 3 znakiem ◆ ;</p> <p>Aktualna „Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego” jest dostępna na każde żądanie w akredytowanym podmiocie.</p>		

Wersja strony: A

Filia Południe Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Konserwy warzywno – mięsne, warzywne, owocowe	Trwałość konserw Metoda próby termostatowej	PN-A-75052-03:1990
Konserwy rybne	Trwałość konserw Metoda próby termostatowej	PN-A-86732:1992 pkt. 2.3.11
Konserwy mięsne	Trwałość konserw Metoda próby termostatowej	PN-A-82055-5:1994

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Elastyczny zakres akredytacji ^{1), 2), 3), 4), 5), 6), 7), 8)}		
Woda, koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ	Liczba bakterii mezofilnych Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PB-01/LM ⁵⁾
	Liczba bakterii psychrofilnych Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	
	Obecność i liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266 ⁴⁾
Próbki środowiskowe ¹⁾	Obecność i liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda filtracji membranowej	Metody opracowane przez laboratorium, normy, przepisy prawa ^{6), 7), 8)}
	Obecność i liczba drobnoustrojów wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	
Woda ultra czysta	Liczba bakterii mezofilnych Metoda filtracji membranowej	Farmakopea Polska ⁴⁾
Próbki środowiskowe ¹⁾	Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Metoda filtracji membranowej, Mikroskopowa	Metody opracowane przez laboratorium, normy, przepisy prawa ^{6), 7), 8)}
	Obecność, najbardziej prawdopodobna liczba i miano drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ²⁾³⁾ Metoda: - hodowlana - hodowlana fermentacyjna probówkowa - hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym	
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ³⁾ Metoda mikropłytkowa	
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2) 3)} Metoda NPL	
	Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych ³⁾ Metoda flotacji, mikroskopowa	
Produkty niejadalne ¹⁾	Liczba drożdży i pleśni Metoda filtracji membranowej	Farmakopea Polska ⁶⁾
	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	
	Liczba bakterii mezofilnych Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	
	Liczba bakterii mezofilnych Metoda filtracji membranowej	
	Obecność endotoksyn bakteryjnych Metoda żelowa, graniczna (test LAL) ³⁾	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność ¹⁾ Pasze ¹⁾ Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ¹⁾	Obecność drobnoustrojów chorobotwórczych w określonej masie/objętości/na powierzchni ²⁾³⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym - serologicznym Liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości /na powierzchni ^{2), 3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębny i powierzchniowy)	Metody opracowane przez laboratorium, normy, przepisy prawa ^{6, 7), 8)}
<p>1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów</p> <p>2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)</p> <p>3) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej</p> <p>4) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w normach</p> <p>5) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium</p> <p>6) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w normach</p> <p>7) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w przepisach prawa</p> <p>8) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium</p> <p>Aktualna „Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego” jest dostępna na każde żądanie w akredytowanym podmiocie.</p>		

Wersja strony: A