


**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr / No AB 1195**

wydany przez / issued by
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie / Issue 12 z / of 29.07.2020

 AB 1195	Nazwa i adres / Name and address LABORATORIUM DIAGNOSTYKI WETERYNARYJNEJ EWA SZNEIDER BADANIE ŻYWNOŚCI I STANU SANITARNEGO ZAKŁADÓW Klonówiec 3H 64-111 Lipno
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- B/22; B/55; B/57 - K/22; K/29; K/55; K/57 - K/29/P	- Badania biologiczne i biochemiczne żywności, pasz dla zwierząt i obiektów obszaru produkcji żywności / Microbiological tests of food, animal feedstuffs and objects from food production area - Badania mikrobiologiczne żywności, wody do spożycia przez ludzi, pasz dla zwierząt i obiektów obszaru produkcji żywności / Microbiological tests of food, water for human consumption, animal feedstuffs and objects from food production area Badania mikrobiologiczne i pobieranie próbek wody do spożycia przez ludzi / Microbiological test and sampling of water for human consumption

Wersja strony: A

¹⁾ Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl / The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website www.pca.gov.pl

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1195 z dnia 29.07.2020 r.
Cykl akredytacji od 09.06.2018 r. do 08.06.2022 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

This document is an annex to accreditation certificate No AB 1195 of 29.07.2020
Accreditation cycle from 09.06.2018 to 08.06.2022
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium Diagnostyki Weterynaryjnej Ewa Szeider, Badanie Żywności i Stanu Sanitarnego Zakładów Klonówiec 3H, 64-111 Lipno		
Przedmiot badań/wyrób Material / product tested	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda Type of activity/ parameter/ characteristic tested	Dokumenty odniesienia Reference documents
Mięso i przetwory mięsne	Obecność Salmonella spp. w 10 g (ml) do 125 g (ml) Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04
Mleko i przetwory mleczne		
Wyroby garmażeryjne	Obecność Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhimurium Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 + Schemat White'a-Kauffmanna-Le Minora
Jaja		
Ryby i przetwory rybne	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
Żywność mrożona		
Wyroby cukiernicze	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
Zboża i przetwory zbożowe	Obecność Listeria monocytogenes w 1 g (ml) do 25 g (ml) Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
	Liczba Listeria monocytogenes Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 11290-2:2017-07
	Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6888-2:2001 PN-EN ISO 6888-2:2001/A1:2004
	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007
	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Obecność bakterii z grupy coli Metoda hodowlana potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 4831:2007
	Liczba przypuszczalnych Pseudomonas spp. Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 13720:2010
	Liczba mezofilnych bakterii fermentacji mlekowej w temperaturze 30°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 15214:2002
	Obecność gronkowców koagulazododatnich Metoda hodowlana potwierdzeniem na pożywce agarowej z plazmą króliczą i fibrynogenem	PN-EN ISO 6888-3:2004 PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób Material / product tested	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda Type of activity/ parameter/ characteristic tested	Dokumenty odniesienia Reference documents
Mięso i przetwory mięsne Mleko i przetwory mleczne Wyroby garmażeryjne Jaja Ryby i przetwory rybne Żywność mrożona Wyroby cukiernicze Zboża i przetwory zbożowe	Obecność kwasu nukleinowego DNA specyficznego dla Salmonella spp. Metoda PCR, BAX@System	PB-03 wydanie 7 z dnia 17.06.2020 r. opracowana w oparciu o test BAX@System Salmonella
	Obecność kwasu nukleinowego DNA specyficznego dla Listeria monocytogenes Metoda PCR, BAX@System	PB-04 wydanie 7 z dnia 17.06.2020 r. opracowana w oparciu o test DuPont™ BAX@System L. monocytogenes 24E
Mięso i przetwory mięsne	Liczba enterokoków Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-A-82055-7:1997
Mleko i przetwory mleczne	Liczba enterokoków Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-A-86034-10:1993
	Obecność przypuszczalnych Escherichia coli Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 7251:2006
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji i obrotu żywnością	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 16649-2:2004
	Obecność przypuszczalnych Escherichia coli w 1 cm ³ popłuczyn Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 7251:2006
	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda odcisków agarowych	IB-05 wydanie 3 z dnia 12.11.2013 r.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób Material / product tested	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda Type of activity/ parameter/ characteristic tested	Dokumenty odniesienia Reference documents
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
	Liczba Enterobacteriaceae Metoda odcisków agarowych	IB-06 wydanie 3 z dnia 12.11.2013 r.
	Obecność Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04
	Obecność bakterii z grupy coli w 1 cm ³ popłuczyn Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 4831:2007
	Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
	Obecność Enterobacteriaceae w 1 cm ³ popłuczyn Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
	Obecność kwasu nukleinowego DNA specyficznego dla Salmonella spp. Metoda PCR, BAX@System	PB-03 wydanie 7 z dnia 17.06.2020 r. opracowana w oparciu o test BAX@System Salmonella
	Obecność kwasu nukleinowego DNA specyficznego dla Listeria monocytogenes Metoda PCR, BAX@System	PB-04 wydanie 7 z dnia 17.06.2020 r. opracowana w oparciu o test DuPont™ BAX@System L. monocytogenes 24E
Woda do spożycia przez ludzi	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 36°C Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004
	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004
	Liczba enterokoków Obecność enterokoków Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
	Liczba bakterii z grupy coli Obecność bakterii z grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04
	Liczba Escherichia coli Obecność Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04
	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007 punkt 4.4.1

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób Material / product tested	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda Type of activity/ parameter/ characteristic tested	Dokumenty odniesienia Reference documents
Pasze	Obecność Salmonella spp. w 25 g Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04
	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007
	Obecność kwasu nukleinowego DNA specyficznego dla Salmonella spp. Metoda PCR, BAX®System	PB-03 wydanie 7 z dnia 17.06.2020 r. opracowana w oparciu o test BAX®System Salmonella
Mięso surowe świń i dzików	Obecność włośni (Trichinella) Metoda wytrawiania próbki zbiorczej z zastosowaniem magnetycznego mieszania. Metoda referencyjna	Rozporządzenie Wykonawcze Komisji (UE) 2015/1375 z dnia 10.08.2015 r. Załącznik I, Rozdział I, Załącznik III
Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne	Obecność Salmonella spp. w 25 g Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04
	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Obecność Listeria monocytogenes w 25 g Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
	Liczba Listeria monocytogenes Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 11290-2:2017-07
	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007
	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób Material / product tested	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda Type of activity/ parameter/ characteristic tested	Dokumenty odniesienia Reference documents
Napoje bezalkoholowe (soki)	Obecność Salmonella spp. w 25 g (ml) Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04
	Obecność Listeria monocytogenes w 25 g (ml) Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
	Liczba β -glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 16649-2:2004
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
Dodatki do pasz	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Obecność Salmonella spp. w 25 (g) (ml) Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04
	Liczba β -glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 16649-2:2004

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób Material / product tested	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda Type of activity/ parameter/ characteristic tested	Dokumenty odniesienia Reference documents
Dodatki do żywności	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Obecność Salmonella spp. w 25 g (ml) Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04
	Obecność bakterii z grupy coli Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 4831:2007
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)		
Przyprawy	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Obecność Salmonella spp. w 25 g (ml) Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04
	Obecność Listeria monocytogenes w 25 g (ml) Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004
	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007
	Obecność bakterii z grupy coli Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-ISO 4831:2007
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-2:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	

Wersja strony: A

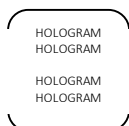
Przedmiot badań/wyrób Material / product tested	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda Type of activity/ parameter/ characteristic tested	Dokumenty odniesienia Reference documents
Solanka	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ Ap1:2016-11
	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
	Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6888-2:2001 PN-EN ISO 6888-2:2001/A1:2004
	Liczba drożdży w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-ISO 21527-1:2009
	Liczba pleśni w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	
	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> w 25 g (ml) Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1195

List of changes of the scope of accreditation No AB 1195

Status zmian: wersja pierwotna - A



Zatwierdzam status zmian
Status of changes approved by:

**KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

HANNA TUGI
dnia: 29.07.2020 r.