

Laboratorio de Ensayo N°: LE-036-23



La Oficina Nacional de Acreditación (ONA), del Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC), en cumplimiento a lo establecido en el Artículo 11 de la Ley N° 219 "Ley de Normalización Técnica y Calidad", declara que:

LABORATORIO CENTRAL DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO Y MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS

Cumple con los Requisitos de la Norma Técnica Nicaragüense NTN ISO/IEC 17025 Tercera edición 2017-11 equivalente a la ISO/IEC 17025:2017 y Requisitos de Acreditación correspondiente, por lo cual está facultado para realizar los ensayos detallados en el FOR-ONA-11-063 "Anexo Técnico" código: **LE-036-23-I**, adjunto al presente certificado.

La presente acreditación está sujeta a que el Organismo de Evaluación de la Conformidad mantenga el cumplimiento con los requisitos de acreditación, por lo que debe confirmar su vigencia en la página web de ONA.

Este certificado no tiene validez sin el anexo técnico antes citado.

Fecha de Otorgamiento de Acreditación Inicial

2024-06-12

Fecha Efectiva de la Acreditación

2024-06-13

Fecha de Expiración de la Acreditación/Re-Acreditación

2028-06-12



Walter A. Orozco

Walter Orozco Montiel
Director
Oficina Nacional de Acreditación

	OFICINA NACIONAL DE ACREDITACIÓN		Ministerio de Fomento, Industria y Comercio  ONA Oficina Nacional de Acreditación
	Anexo Técnico		
	FOR-ONA-11-063	Versión Nº:04	

Código del Anexo Técnico **LE-036-23-I**

NOMBRE DEL OEC:	Laboratorio Central de Diagnóstico Veterinario y Microbiología de Alimentos
CÓDIGO ÚNICO:	LE-036-23
ENTIDAD LEGAL:	Instituto de Protección y Sanidad Agropecuaria
DEPARTAMENTO:	Managua
DIRECCIÓN:	Km 12.7 carretera sur; entrada a Residencial Serranías 3c al oeste, 1c al Norte, 2 Km al noroeste. Comarca San José de las Cañadas.
TELÉFONO (S):	(505) 2298-1338 Ext. 229.
PÁGINA WEB:	www.ipsa.gob.ni
DIRECTOR DEL OEC:	Tatiana de la Concepción Terán Altamirano.
CORREO ELECTRÓNICO:	responsable.lcdvma@ipsa.gob.ni

Esquema de Acreditación	Laboratorios de Ensayo	
Norma de Referencia	NTN ISO/IEC 17025 Tercera Edición 2017-11.	
Estado de la Acreditación	Vigente	
Fecha de Otorgamiento de Acreditación Inicial	Fecha Efectiva de la Acreditación	Fecha de Expiración de la Acreditación
2024-06-12	2024-06-13	2028-06-12

Instalaciones Fijas donde se llevan a cabo las actividades de evaluación de la conformidad cubierta por la presente acreditación:

Código	Dirección
A	Km 12.7 carretera sur; entrada a Residencial Serranías 3c al oeste, 1c al Norte, 2 Km al noroeste. Comarca San José de las Cañadas.

20

	OFICINA NACIONAL DE ACREDITACIÓN		Ministerio de Fomento, Industria y Comercio  ONA Oficina Nacional de Acreditación
	Anexo Técnico		
	FOR-ONA-11-063	Versión Nº:04	

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

Nº	Material / Producto	Ensayo / Muestreo	Metodología	Límites / Ámbito de Trabajo	Referencia / Especificación	Ubicación
1	Carne pollo	Identificación y recuento de <i>Staphylococcus aureus</i> . I 7.2.3	Recuento directo en placas	Negativo: <10 UFC/g Positivo: 1.0 a 9.9x10 ⁿ UFC/g	BAM Chapter 12: <i>Staphylococcus aureus</i> , Revision A, 1998, Edition marzo, 2016	A
2	Carne bovina y pollo	Identificación y recuento de <i>Escherichia coli</i> . I 7.2.25		Negativo: <10 UFC/g Positivo: 1.0 a 9.9x10 ⁿ UFC/g	BAM Chapter 4: Enumeration of <i>Escherichia coli</i> and the <i>Coliform</i> Bacteria Revision A, 1998, Edition octubre, 2020	A
3	Esponjado de Canal	Identificación y Recuento de <i>Escherichia coli</i> . I 7.2.19	Recuento petrifilm	Negativo: <0.08 UFC/cm ² Positivo: 0.08 a 9.9x10 ⁿ UFC/cm ²	AOAC Official Method 998.08 Confirmed <i>Escherichia coli</i> Counts in Poultry, Meats, and Seafood e Interpretation guide, Petrifilm® <i>E. coli-Coliform</i> .	A
4	Quesos madurados	Aislamiento e identificación de <i>Listeria monocytogenes</i> . I 7.2.9	Aislamiento e identificación	Detectado/25g No Detectado/25g	ISO 11290-1:2017 - Microbiology of the food chain - Horizontal method for the detection and enumeration of <i>Listeria monocytogenes</i> and of <i>Listeria spp.</i> Part 1: Detection method Second edition 2017-05	A
5	Esponjado de Canal	Detección de <i>Salmonella spp.</i> . I 7.2.27	PCR - Tiempo real	Positivo / Negativo	USDA FSIS-MLG 4.15, pag. 16 Rapid Screening <i>Salmonella</i> Test Procedure Revision 15	A
6	Tejido de camarón	Detección del virus del síndrome de las manchas blancas "WSSV" I 7.2.4VR	Nested PCR		IQ 2000TM WSSV Detection and prevention system. Instruction Manual White Spot Syndrome Virus (WSSV Nested)	A
7	Sangre y homogeneizados de tejidos	Detección del virus de la Peste Porcina Clásica (VPPC) I 7.2.11VR	(RT-qPCR)		Hoffmann B., Beer M., Schelp C., Schirrmeier H. & D EPNER K. (2005). Methods, 130, 36-44. Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres, Cap. 3.9.2, versión adaptada en mayo 2022	A
8	Suero sanguíneo de bovino	Detección de anticuerpos frente a la infección por	Rosa de Bengala	Reactor/ No reactor	Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales	A

42

	OFICINA NACIONAL DE ACREDITACIÓN		Ministerio de Fomento, Industria y Comercio  ONA Oficina Nacional de Acreditación
	Anexo Técnico		
	FOR-ONA-11-063	Versión Nº:04	

Nº	Material / Producto	Ensayo / Muestreo	Metodología	Límites / Ámbito de Trabajo	Referencia / Especificación	Ubicación
		<i>Brucella abortus</i> I 7.2.1SR			Terrestres, Cap. 3.1.4, adaptado en mayo 2022	
9	Tejido cerebral bovino	Determinación de proteína PRPSC para las EEB, mediante técnica de Inmunohistoquímica I.7.2.1PT	Inmunohistoquímica (IHQ)	Positivo/Negativo	A collaborative Canadian-United Kingdom evaluation of an immunohistochemistry protocol to diagnose bovine spongiform encephalopathy, procedures for diagnosis of animal TSE, Pathology Department APHA, Reviewed January 2019.	A

Nota (s):

UFC/g= Unidades Formadoras de Colonias por gramo.

La presente Acreditación está sujeta a que el Organismo de Evaluación de la Conformidad (OEC) mantenga el cumplimiento con los Requisitos de Acreditación del Esquema de Acreditación correspondiente, por lo que debe confirmar su vigencia en la página web de ONA.

Control de Modificaciones del presente Anexo Técnico

Nº	Fecha [AAAA-MM-DD]	Modificación
1	2024-06-13	Emisión del Anexo Técnico.
2	2025-01-29	- Suspensión voluntaria del alcance I 7.2.27 "Detección de Salmonella spp." - Corrección en errata en el alcance 03; de "petrifilm" a "petrifilm".
3	2025-04-07	Actualización de Documento de Referencia / Método de los alcances: - I 7.2.19 "Identificación y Recuento de Escherichia coli" - I 7.2.11VR "Detección del virus de la Peste Porcina Clásica (VPPC)" - I 7.2.1SR "Detección de anticuerpos frente a la infección por Brucella abortus".
4	2026-02-12	- Se utiliza la versión vigente (04) del FOR-ONA-11-063; - Se levanta la suspensión voluntaria del alcance I 7.2.27 "Detección de Salmonella spp."

Ministerio de Fomento, Industria y Comercio

Walter A. Orozco Montiel
Oficina Nacional de Acreditación

FIN DEL DOCUMENTO