

Laboratorio de Diagnóstico, Forrajes Salvadoreños, S. A. de C. V.

N° de Registro:	LEA-14:05
Responsable:	-----
Correo electrónico:	-----
Teléfonos:	-----
Sitio web:	-----
Dirección:	Km. 27 ½ de Carretera Internacional que de San Salvador conduce a Sonsonate, en el desvío a Hacienda El Transito, Cantón Lourdes, Colón, La Libertad.
Ámbito de la acreditación:	-----
Vigencia de la acreditación:	Del 26 de marzo de 2026 al 25 de marzo de 2030. Acreditación otorgada conforme a los requisitos de la Norma. NTS ISO/IEC 17025:2017 Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y calibración.
Estado de la Acreditación:	Vigente

No.	Matriz/ Producto/Material a ensayar	Componente/ parámetro / característica ensayada	Metodología de Ensayo	Método de referencia	Límite de Detección (LD) y/o Límite de cuantificación (LC)/ Ámbito de trabajo)	Ubicación
1	Aves (materia prima y procesados por calor) y Cárnicos (procesados y curados)	Enumeración de Bacterias Aeróbicas	Método de placa Petrifilm	Compendium of analytical methods, Official methods for the microbiological analysis of foods, MFHPB-33 Enumeration of Total Aerobic Bacteria in Food Products and Food Ingredients Using 3M™ Petrifilm™ Aerobic Count Plates. Government of Canada, April 2015.	Desde menor de 10 UFC/g o ml	Instalaciones fijas
2	Aves (materia prima y procesados por calor) y Cárnicos (procesados y curados)	Enumeración de bacterias coliformes y E. coli	Método de placa Petrifilm	Compendium of analytical methods, Official methods for the microbiological analysis of foods, MFHPB-34 Enumeration of Escherichia coli and Coliforms in Food Products and Food Ingredients Using 3M™ Petrifilm™ E. coli Count Plates. Government of Canada, July 2016.	Desde menor de 10 UFC/g o ml	Instalaciones fijas
3	Aves (materia prima y procesados por calor) y Cárnicos (procesados y curados)	Enumeración de Staphylococcus aureus	Método de placa Petrifilm	Compendium of analytical methods, Official methods for the microbiological analysis of foods, MFLP-21 Enumeration of Staphylococcus aureus in Foods and Environmental Sample using 3MTM Petrifilm™ Staph Express Count (STX) Plates. Government of Canada, July 2004.	Desde menor de 10 UFC/g o ml	Instalaciones fijas

Alcance de la Acreditación

No.	Matriz/ Producto/Material a ensayar	Componente/ parámetro / característica ensayada	Metodología de Ensayo	Método de referencia	Límite de Detección (LD) y/o Límite de cuantificación (LC)/ Ámbito de trabajo)	Ubicación
4	Aves (materia prima y procesados por calor), Cárnicos (procesados y curados) Productos de Panadería (bajo en humedad, polvo seco), Alimentos para animales (origen animal, origen vegetal)	Determinación de Salmonella spp	Método de medios diferenciales.	Bacteriological Analytical Manual (BAM) Online, BAM Chapter 5: Salmonella (May 2024 Edition). Modificado por el laboratorio	Desde 1 UFC/ 25 g	Instalaciones fijas
5	Aves (materia prima)	Determinación de Salmonella spp	Método de medios diferenciales.	United States Department of Agriculture (USDA)/FSIS MLG 4.14 Online. Jun 5, 2023. Isolation and Identification of Salmonella from Meat, Poultry, Pasteurized Egg, and Siluriformes (Fish) Products and Carcass and Environmental Sponges.	Desde 2 UFC/ 30 ml ó 25 g	Instalaciones fijas
6	Aves (materia prima y procesados por calor) y Cárnicos (procesados y curados) Productos de Panadería (bajo en humedad, polvo seco), Alimentos para animales (origen animal, origen vegetal).	Determinación de Salmonella spp	Método de Detección Molecular.	AOAC Official Method 2016.01 Salmonella spp. in Select Foods and Environmental Surfaces 3M™ Molecular Detection Assay (MDA) 2- Salmonella Method First Action 2016 Final Action 2019	Desde 1 UFC/ 25 ó 30 g ó ml	Instalaciones fijas
7	Aves (materia prima y procesados por calor), Cárnicos (procesados y curados).	Determinación de Listeria monocytogenes	Método de medios diferenciales.	Bacteriological Analytical Manual (BAM) Online, Chapter 10: Detection of Listeria monocytogenes in Foods and Environmental Samples, and Enumeration of Listeria monocytogenes in Foods (April 2022 Edition). Modificado por el laboratorio.	Desde 3 UFC/ 25 g	Instalaciones fijas
8	Aves (materia prima y procesados por calor), Cárnicos (procesados y curados).	Determinación de Listeria monocytogenes	Método de Detección Molecular.	AOAC Método oficial 2016.08 Listeria monocytogenes en alimentos seleccionados y superficies ambientales. 3MTM Ensayo de Detección Molecular 2- Método Listeria monocytogenes First Action 2016 Final Action 2019	Desde 6 UFC/ 25 g ó ml	Instalaciones fijas
9	Agua potable.	Determinación de Coliformes Totales y E. coli	Método Enzima Sustrato (Colilert)	9223 B Enzyme Substrate Coliform Test. Standard Method for the Examination of Water and Wastewater. APHA – AWWA – WEF ED. 24, 12-2022.	Desde <1.1 NMP/100 mL	Instalaciones fijas

Modificación	Fecha de vigencia
Renovación de la acreditación	Desde el 26/03/2026 hasta el 25/03/2030

Fin del documento