



Acredita a:

AgroBioTek Laboratorios

Con sede en laboratorio Principal: Edificio Santa Bárbara, 3 AVE, 7-8 Calle,
Comayagüela, Honduras

Laboratorio Satélite: Edificio San Remo, 9 Ave S.O. 4-5 calle, Barrio El Benque,
San Pedro Sula, Honduras

Laboratorio de ensayo, el cual ha demostrado que opera conforme a la norma *OHN-ISO/IEC 17025:2017 Requisitos Generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración*, para las actividades de evaluación de la conformidad declaradas en el Alcance de Acreditación¹, desde el 27 de julio de 2010.

Extendido en la ciudad de Tegucigalpa, Honduras, a los 25 días del mes
julio de 2020



Dra. LIZA MADRID
Coordinadora Técnica
Organismo Hondureño de Acreditación

Código de certificado: **ENS-009**
Vigencia indefinida, sujeta a
evaluaciones de vigilancia y
revaluación.

¹ Para verificar las actividades de evaluación de la conformidad para la que aplica esta acreditación, referirse al Alcance de Acreditación respectivo en oha.hondurascalidad.org

ALCANCE DE ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO

AgroBioTek Laboratorios S. de R. L.

Dirección: Laboratorio Principal: Edificio Santa Bárbara, 3 Ave, 7-8 Calle, Comayagüela,
Honduras

Laboratorio Satélite: Edificio San Remo, 9 Ave S.O. 4-5 calle, Barrio El Benque, San Pedro Sula,
Honduras

No. ENS-009

Acreditación Inicial otorgada el 27 de julio de 2010 y reconocida por el OHA el 24 de Octubre de 2018

Bajo la norma OHN-ISO/IEC 17025:2017 Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración.

Última Versión del Alcance de Acreditación el día 25 de julio de 2020

No.	Producto o Matriz	Ensayo	Técnica y Rango de medición	Norma o documento de referencia	Lugar de Ejecución			
					LU ¹	LP ²	LS ³	LM ⁴
1.	Carnes crudas y procesadas, alimentos como materias primas, frutas y hortalizas y sus derivados, productos congelados, productos lácteos, lácteos, cereales y granos, Alimentos listos para consumo que no requieran manipulación posterior (Ensaladas preparadas, bocadillos, pan, platos de comida, enlatados entre otros)	Recuento de Coliformes Totales	Recuento en placa 10 – 10 ⁸ UFC/g (con dilución)	Compact Dry EC - AOAC RI No.110402 LAB-PT-12 Recuento de Coliformes Totales y <i>Escherichia coli</i> Compact Dry EC		X	X	

¹Laboratorio único

²Laboratorio principal

³Laboratorio satélite

⁴Laboratorio móvil

No.	Producto o Matriz	Ensayo	Técnica y Rango de medición	Norma o documento de referencia	Lugar de Ejecución			
					LU ¹	LP ²	LS ³	LM ⁴
2.	Carnes crudas y procesadas, alimentos como materias primas, frutas y hortalizas y sus derivados, productos congelados, productos lácteos, cereales y granos, Alimentos listos para consumo que no requieran manipulación posterior (Ensaladas preparadas, bocadillos, pan, platos de comida, enlatados entre otros)	Recuento de <i>Escherichia coli</i>	Recuento en placa 10 – 10 ⁸ UFC/g (con dilución)	Compact Dry EC - AOAC RI No.110402 LAB-PT-12 Recuento de Coliformes Totales y <i>Escherichia coli</i> Compact Dry EC		X	X	
3.	Carnes crudas y procesadas, alimentos como materias primas, frutas y hortalizas y sus derivados, productos congelados, productos enlatados, lácteos, cereales y granos, alimentos listos para consumo que no requieren manipulación posterior (Ensaladas preparadas, bocadillos, pan, platos de comida, enlatados entre otros)	Recuento total de bacterias aerobias mesófilas	Recuento en placa 10- 10 ⁸ UFC/g (con dilución)	Compact Dry TC - AOAC RI No. 010404 LAB-PT-21 Recuento total de bacterias aerobias mesófilas Compact Dry		X	X	
4.	Aguas	Enumeración de Coliformes Totales	Método Tecnología de Sustrato Definido. <1 NMP/100 ml a 10 ⁶ NMP/100 ml (con dilución)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, SMEWW 9223B mediante Colilert 24 de IDEXX Laboratories. LAB-PT-18 Enumeración de Coliformes Totales y <i>Escherichia coli</i> en aguas (Método Tecnología de Sustrato Definido)		X	X	

No.	Producto o Matriz	Ensayo	Técnica y Rango de medición	Norma o documento de referencia	Lugar de Ejecución			
					LU ¹	LP ²	LS ³	LM ⁴
5.	Aguas	Enumeración de <i>Escherichia coli</i>	Método Tecnología de Sustrato Definido. <1 NMP/100 ml a 10 ⁶ NMP/100 ml (con dilución)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, SMEWW 9223B mediante Colilert 24 de IDEXX Laboratories. LAB-PT-18 Enumeración de Coliformes Totales y <i>Escherichia coli</i> en aguas (Método Tecnología de Sustrato Definido)		X	X	
6.	Aguas	Enumeración de Coliformes Fecales	Método Tecnología de Sustrato Definido. <1 NMP/100 ml a 10 ⁶ NMP/100 ml (con dilución)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, SMEWW 9223B mediante Colilert 18 de IDEXX Laboratories. LAB-PT-20 Enumeración de Coliformes Fecales en Aguas (Método Tecnología de Sustrato Definido)		X	X	

No.	Producto o Matriz	Ensayo	Técnica y Rango de medición	Norma o documento de referencia	Lugar de Ejecución			
					LU ¹	LP ²	LS ³	LM ⁴
7.	Aguas	Enumeración de <i>Enterococcus faecalis</i> y <i>Enterococcus faecium</i>	Método Tecnología de Sustrato Definido. <1 NMP/100 ml a 10 ⁶ NMP/100 ml (con dilución)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, SMEWW 9230D mediante Enterolert de IDEXX Laboratories. LAB-PT-19 Enumeración de <i>Enterococcus faecalis</i> en Aguas (Método Tecnología de Sustrato Definido)		X	X	

Vigencia por tiempo indefinido, de acuerdo a evaluaciones de mantenimiento y de revaluación establecidos según los procedimientos internos del OHA.

Para mayor información comunicarse al oha@hondurascalidad.gob.hn




SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO
SISTEMA NACIONAL DE LA CALIDAD
OHA
ORGANISMO HONDUREÑO DE ACREDITACIÓN

LIZA MADRID FLORES

Coordinadora Técnica

Organismo Hondureño de Acreditación