

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

LLOYD MEXICANO, S. DE R.L. DE C.V.

LOMA BONITA No.72, COL. SAN JERONIMO, C.P. 10400, MÉXICO, CIUDAD DE MÉXICO.

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la NMX-EC-17025-IMNC-2018 (ISO/IEC 17025:2017). Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y de calibración, para la rama de **Alimentos***

Acreditación Número: A-048-003/09

Fecha de acreditación: 2009/11/20

Fecha de actualización: 2019/11/22

No. de Referencia: 19LP5091

Trámite: Actualización por baja de personal

El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:

| |
|---|
| Prueba: Método para la estimación de la densidad de coliformes totales, fecales y E.coli por la técnica de NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano. |
| Norma y/o método de referencia: NOM-210-SSA1-2014 Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos. Apéndice H normativo densidad de coliformes totales, fecales y E.coli por la técnica de NMP. |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |
| Meztli Sánchez Jiménez |
| Prueba: Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. |
| Norma y/o método de referencia: NOM-092-SSA1-1994 - Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |
| Meztli Sánchez Jiménez |
| Prueba: Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. |
| Norma y/o método de referencia: NOM-111-SSA1-1194, Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 19LP5091

| |
|---|
| Meztli Sánchez Jiménez |
| Prueba: Toma, manejo y transporte de muestras de alimentos y superficies para su análisis microbiológico. |
| Norma y/o método de referencia: Procedimiento Interno.- Procedimiento para la toma, manejo y transporte de muestras de alimentos y superficies para su análisis microbiológico |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |
| Fabiola Camacho Velásquez |
| José Luis Ortiz Flores |
| Emmanuel Calderón Gómez |
| Juan Salvador Pacheco Landeros |
| Rodolfo Esquivel Jaimés |
| Alejandro Ernesto Flores Ambriz |
| Juan Manuel Acosta Gutiérrez |
| Hugo Armando Hernández Sánchez |
| Francisco Medina Araiza |
| Jorge Alejandro Pacheco Jiménez |
| Marcos Omar Pacheco Landeros |
| Jorge Mauricio Choperena Lopez |
| Sara Guadalupe Sánchez López |
| Felipe de Jesús Zarazúa Gómez |
| José Luis Benítez Lozano |
| Prueba: Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa. |
| Norma y/o método de referencia: NOM-113-SSA1-1994 Bienes y Servicios. Métodos para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa. |
| Signatarios autorizados |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 19LP5091

| |
|---|
| Juan Hernandez Cruz |
| Meztli Sánchez Jiménez |
| Prueba: Muestreo de agua potable |
| Norma y/o método de referencia: NOM-230-SSA1-2002. Salud ambiental. Agua para uso y consumo humano, requisitos sanitarios que se deben cumplir en los sistemas de abastecimiento públicos y privados durante el manejo del agua. Procedimientos sanitarios para el muestreo. Inciso 7. |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |
| Fabiola Camacho Velásquez |
| Emmanuel Calderón Gómez |
| Juan Salvador Pacheco Landeros |
| Rodolfo Esquivel Jaimes |
| Alejandro Ernesto Flores Ambriz |
| Juan Manuel Acosta Gutiérrez |
| Hugo Armando Hernández Sánchez |
| Francisco Medina Araiza |
| Jorge Alejandro Pacheco Jiménez |
| Marcos Omar Pacheco Landeros |
| Luis Enrique Reyes Ruiz |
| Oscar Arturo Reyes Ruiz |
| Felipe de Jesús Zarazúa Gómez |
| José Luis Benítez Lozano |
| Prueba: Determinación de Ozono Residual en agua |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno. Método MI-FQ-01 "Kit multiparámetro" |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 19LP5091

| |
|--|
| Miguel Ángel Luna Martínez |
| Marco Antonio Ginez Cruz |
| Prueba: Determinación de Olor en agua potable |
| Norma y/o método de referencia: STD 22 Ed. 2150 Standard Methods 22 Ed Prueba de umbral de olor |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |
| Miguel Ángel Luna Martínez |
| Pamela Elizalde Dominguez |
| Claudia Itzel Urquiza Silva |
| Prueba: Determinación de Sabor en agua potable. |
| Norma y/o método de referencia: STD 22 Ed. 2160 Standard Methods 22 Ed Prueba de sabor. |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |
| Miguel Ángel Luna Martínez |
| Pamela Elizalde Dominguez |
| Claudia Itzel Urquiza Silva |
| Prueba: Determinación de Sulfitos en agua potable |
| Norma y/o método de referencia: STD 22 Ed. 4500-SO32-. Método Volumétrico. |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |
| Miguel Ángel Luna Martínez |
| Prueba: Determinación de Sílice en agua. |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno. Método MI-FQ-02 "Kit multiparámetro" |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 19LP5091

| |
|---|
| Miguel Ángel Luna Martínez |
| Marco Antonio Ginez Cruz |
| Prueba: Determinación de Staphylococcus aureus en alimentos. |
| Norma y/o método de referencia: NOM-210-SSA1-2014 Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de Staphylococcus aureus. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos. Apéndices normativos |
| Signatarios autorizados |
| Juan Hernandez Cruz |
| Meztli Sánchez Jiménez |

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora Ejecutiva

C.c.p Expediente