

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

CONFORME A LA NORMA COGUANOR NTG ISO/IEC 17025:2017

“Laboratorio de Análisis y Servicios, S.A. –LASER-”

Laboratorio de Ensayo

Contacto: Lic. Oscar Monzon / Licda. Brenda Guzman

Dirección: 5ta. Avenida 2-84, Lomas de Portugal, Zona 1, Mixco

Teléfonos: (502) 24385873 / 24385883

Código de Acreditación: OGA-LE-063-15

Fecha Inicial de Acreditación: 2016-09-21

Fecha de Reevaluación: 2021-02-24

Fecha de Vigencia de la Acreditación: 2025-02-24

SEDE CENTRAL

Dirección: 5ta. Avenida 2-84, zona 1, Lomas de Portugal, Mixco

No.	Ensayo -2-	Método de Ref. -3-	POE -4-	Item de Ensayo/ -5-	Unidades -6-	Rango -7-
1	Recuento aeróbico total	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP versión 42, año 2019). Capítulo <61> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Recuento Microbiano, Capitulo <62> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Microorganismos Específicos. . Capítulo <1111> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Criterios de Aceptación para preparaciones farmacéuticas y sustancias de uso farmacéutico	Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles: USP 42 capítulos <61> y <62> MIL: 21.200.012	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	UFC / g o mL	0 – 10 10 – 30 30 - 300

No.	Ensayo -2-	Método de Ref. -3-	POE -4-	Item de Ensayo/ -5-	Unidades -6-	Rango -7-
2	Recuento de mohos y levaduras	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP versión 42, año 2019). Capítulo <61> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Recuento Microbiano. Capitulo <62> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Microorganismos Específicos. . Capítulo <1111> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Criterios de Aceptación para preparaciones farmacéuticas y sustancias de uso farmacéutico	Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles: USP 42 capítulos <61> y <62> MIL: 21.200.012	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	UFC / g o mL	0 – 10 10 – 30 30 - 300
3	Bacterias Gram negativo tolerantes a la bilis	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP versión 42, año 2019). Capítulo <61> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Recuento Microbiano. Capitulo <62> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Microorganismos Específicos. . Capítulo <1111> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Criterios de Aceptación para preparaciones farmacéuticas y sustancias de uso farmacéutico	Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles: USP 42 capítulos <61> y <62> MIL: 21.200.012	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	UFC / g o mL	Ausencia / Presencia
4	<i>Pseudomona aeruginosa</i>	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP versión 42, año 2019). Capítulo <61> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Recuento Microbiano. Capitulo <62> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Microorganismos Específicos. . Capítulo <1111> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Criterios de Aceptación para preparaciones farmacéuticas y sustancias de uso farmacéutico	Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles: USP 42 capítulos <61> y <62> MIL: 21.200.012	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	UFC / g o mL	Ausencia / Presencia

No.	Ensayo -2-	Método de Ref. -3-	POE -4-	Item de Ensayo/ -5-	Unidades -6-	Rango -7-
5	<i>Staphylococcus aureus</i>	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP versión 42, año 2019). Capítulo <61> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Recuento Microbiano. Capítulo <62> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Microorganismos Específicos. . Capítulo <1111> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Criterios de Aceptación para preparaciones farmacéuticas y sustancias de uso farmacéutico	Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles: USP 42 capítulos <61> y <62> MIL: 21.200.012	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	UFC / g o mL	Ausencia / Presencia
6	<i>Escherichia coli</i>	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP versión 42, año 2019). Capítulo <61> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Recuento Microbiano. Capítulo <62> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Pruebas de Microorganismos Específicos. . Capítulo <1111> Examen Microbiológico de Productos No Estériles: Criterios de Aceptación para preparaciones farmacéuticas y sustancias de uso farmacéutico	Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles: USP 42 capítulos <61> y <62> MIL: 21.200.012	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	UFC / g o mL	Ausencia / Presencia

-ÚLTIMA LÍNEA-

Actualizado: 2021-04-07

**SUCURSAL No. 1****Contacto:** Lic. Oscar Monzon / Licda. Celeste Pelayes**Dirección:** 3ª calle 7-04, Lomas de Portugal, Zona 1, Mixco**Teléfonos:** (502) 24387155**Código de Acreditación:** OGA-LE-063-15**Fecha Inicial de Acreditación:** 2016-09-21**Fecha de Reevaluación:** 2021-02-24**Fecha de Vigencia de la Acreditación:** 2025-02-24

No.	Ensayo -2-	Método de Ref. -3-	POE -4-	Item de Ensayo/ -5-	Unidades -6-	Rango -7-
1	Azúcares reductores en miel de abeja	Método modificado, basado en el método de "Determinación de azúcares reductores en azúcar de caña, en productos del procesado de la caña y en especialidades de azúcar mediante el método de Lane & Eynon a volumen constante" ICUMSA G51/3/7-3 (2005).	Cuantificación de Azúcares Reductores en Miel de Abeja mediante Volumetría por el Método Fehling MIL: 11.560.064	Miel de abeja	Porcentaje	De 0.12% a 0.28% de D-glucosa en la solución a analizar
2	Azúcares reductores en cerveza	Método modificado, basado en el método de "Determinación de azúcares reductores en azúcar de caña, en productos del procesado de la caña y en especialidades de azúcar mediante el método de Lane & Eynon a volumen constante" ICUMSA G51/3/7-3 (2005).	Cuantificación de Azúcares Reductores en Cerveza mediante Volumetría por el Método Fehling MIL: 11.560.065	Cerveza	Porcentaje	De 0.12% a 0.28% de D-glucosa en la solución a analizar
3	Azúcares reductores en dulce duro	Método modificado, basado en el método de "Determinación de azúcares reductores en azúcar de caña, en productos del procesado de la caña y en especialidades de azúcar mediante el método de Lane & Eynon a volumen constante" ICUMSA G51/3/7-3 (2005).	Cuantificación de Azúcares Reductores en Dulces Duros mediante Volumetría por el Método Fehling MIL: 11.560.066	Dulce duro	Porcentaje	De 0.12% a 0.28% de D-glucosa en la solución a analizar

Prohibida la reproducción parcial o total de este documento sin previa autorización de la autoridad competente de la OGA.
 Todo documento impreso del sistema de calidad, tiene calidad de copia no controlada

No.	Ensayo -2-	Método de Ref. -3-	POE -4-	Item de Ensayo/ -5-	Unidades -6-	Rango -7-
4	Azúcares reductores en harina para panqueques	Método modificado, basado en el método de “Determinación de azúcares reductores en azúcar de caña, en productos del procesado de la caña y en especialidades de azúcar mediante el método de Lane & Eynon a volumen constante” ICUMSA G51/3/7-3 (2005).	Cuantificación de Azúcares Reductores en Harina para Panqueques mediante Volumetría por el Método Fehling MIL: 11.560.067	Harina para panqueques	Porcentaje	De 0.12% a 0.28% de D-glucosa en la solución a analizar
5	Azúcares reductores en mermelada	Método modificado, basado en el método de “Determinación de azúcares reductores en azúcar de caña, en productos del procesado de la caña y en especialidades de azúcar mediante el método de Lane & Eynon a volumen constante” ICUMSA G51/3/7-3 (2005).	Cuantificación de Azúcares Reductores en Mermelada mediante Volumetría por el Método Fehling MIL: 11.560.068	Mermelada	Porcentaje	De 0.12% a 0.28% de D-glucosa en la solución a analizar

-ÚLTIMA LÍNEA-

Actualizado: 2021-04-07

SUCURSAL No. 2**Contacto:** Lic. Oscar Monzon / Licda. Celeste Pelayes**Dirección:** 3ª calle 7-44, Lomas de Portugal, Zona 1, Mixco**Teléfonos:** (502) 24387140**Código de Acreditación:** OGA-LE-063-15**Fecha Inicial de Acreditación:** 2016-09-21**Fecha de Reevaluación:** 2021-02-24**Fecha de Vigencia de la Acreditación:** 2025-02-24**AMPLIACION DEL ALCANCE**

No.	Ensayo -2-	Método de Ref. -3-	POE -4-	Item de Ensayo/ -5-	Unidades -6-	Rango -7-
1	Índice de Refracción	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP versión 42, año 2019). Capítulo <831>	Determinación del índice de refracción y grados Brix por refractometría MIL: 12.300.001	Productos sólidos, líquidos y viscosos	No aplica	1.33 - 1.42
2	Grados Brix	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP versión 42, año 2019). Capítulo <831>	Determinación del índice de refracción y grados Brix por refractometría MIL: 12.300.001	Productos sólidos, líquidos y viscosos	° Brix	0 - 50 ° Brix

-ÚLTIMA LÍNEA-**Actualizado: 2021-04-07**



Más información:

Oficina Guatemalteca de Acreditación

Sistema Nacional de Calidad

Ministerio de Economía

PBX (502) 2247-2600

www.oga.org.gt

info-oga@mineco.gob.gt

Info@oga.org.gt