

ALCANCE DE ACREDITACIÓN
CONFORME A LA NTG/ISO/IEC 17025:2017

LASER

Laboratorio de Análisis y Servicios, S.A.
LABORATORIO DE ENSAYO

Contacto: Lic. Oscar Monzon / Lcda. Brenda Guzman
Dirección: 5ta. Avenida 2-84, zona 1, Lomas de Portugal, Mixco
Teléfonos: (+502) 24385873 / 24385883

Registro de acreditación: OGA-LE-063-15
Fecha de evaluación inicial/última reevaluación: 2021-02-24
Acreditado desde: 2016-09-21
Fecha de próxima reevaluación: 2025-02-24

SEDE CENTRAL

No.	Ensayo	Método de referencia	POE	Ítem de ensayo	Unidades	Rango	Estatus
1	Recuento aeróbico total	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP vigente, año 2023). 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	MIL: 21.200.012. Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles.	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	UFC/mL o UFC/g	<10 - 10 ⁻³ UFC / placa	Vigente
2	Recuento de mohos y levaduras	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP vigente, año 2023). 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	MIL: 21.200.012. Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles.	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	UFC/mL o UFC/g	<10 - 10 ⁻³ UFC / placa	Vigente
3	Bacterias Gram negativo tolerantes a la bilis	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP vigente, año 2023). 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	MIL: 21.200.012. Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles.	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	Ausencia / g o mL y/o Presencia / g o mL	No aplica	Vigente

No.	Ensayo	Método de referencia	POE	Ítem de ensayo	Unidades	Rango	Estatus
4	<i>Pseudomona aeruginosa</i>	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP vigente, año 2023). 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	MIL: 21.200.012. Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles.	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	Ausencia / g o mL y/o Presencia / g o mL	No aplica	Vigente
5	<i>Staphylococcus aureus</i>	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP vigente, año 2023). 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	MIL: 21.200.012. Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles.	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	Ausencia / g o mL y/o Presencia / g o mL	No aplica	Vigente
6	<i>Escherichia coli</i>	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP vigente, año 2023). 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	MIL: 21.200.012. Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles.	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	Ausencia / g o mL y/o Presencia / g o mL	No aplica	Vigente
7	<i>Salmonella sp.</i>	Farmacopea de los Estados Unidos de América. (USP vigente, año 2023). 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	MIL: 21.200.012. Análisis microbiológico de productos farmacéuticos no estériles.	Medicamentos sólidos y líquidos No estériles	Ausencia / g o mL y/o Presencia / g o mL	No aplica	Vigente

-ÚLTIMA LÍNEA-

SUCURSAL No. 1

Contacto: Lic. Oscar Monzon / Lcda. Celeste Pelayes
Dirección: 3ª calle 7-04, Zona 1, Lomas de Portugal, Mixco
Teléfonos: (+502) 24387155

Registro de acreditación: OGA-LE-063-15
Fecha de evaluación inicial/última reevaluación: 2021-02-24
Acreditado desde: 2016-09-21
Fecha de próxima reevaluación: 2025-02-24

No.	Ensayo	Método de referencia	POE	Ítem de ensayo	Unidades	Rango	Estatus
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	Vigente
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	Vigente
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	Vigente
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	Vigente
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	Vigente

-ÚLTIMA LÍNEA-

Fecha de actualización: 2023-11-02



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