

acreditación



entidad mexicana de acreditación a.c.

ACREDITA
A

**OLIMPO MANUEL GÓMEZ JASSO.
CALIBRACIÓN NACIONAL MEXICANA**

**GITANA MANZANA 87 LOTE 8 No. 445, COL. DEL MAR,
C.P. 13270, CIUDAD DE MÉXICO**

Como Laboratorio de Calibración

*De acuerdo a los requisitos establecidos en la norma NMX-EC-17025-IMNC-2018
ISO/IEC 17025:2017, para las actividades de evaluación de la conformidad en:*

Dimensional*

**Acreditación No: D-142
Vigente a partir del: 2017/02/15**

El cumplimiento de los requisitos de la Norma NMX-EC-17025-IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017 por parte de un laboratorio significa que el laboratorio cumple tanto los requisitos de competencia técnica como los requisitos del sistema de gestión necesarios para que pueda entregar de forma consistente resultados técnicamente válidos. Los requisitos del sistema de gestión de la Norma NMX-EC-17025-IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017 están escritos en un lenguaje que corresponde con las operaciones de un laboratorio y satisfacen los principios de la Norma ISO 9001:2015 "Sistemas de Gestión de la Calidad- Requisitos" y además son afines a sus requisitos pertinentes."

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

**María Isabel López Martínez
Directora Ejecutiva**



***19LC0333 actualización de la norma de acreditación vigente a partir 2019-05-22.**

Siempre que se presente este documento como evidencia de acreditación, deberá estar acompañado del anexo técnico. Para verificar el estatus de la vigencia de este certificado, consultar la página de ema.

Tabla de expresión de las Capacidades de Medición y Calibración (CMC) de un laboratorio de calibración acreditado
ACREDITACIÓN
D-142

 Fecha de emisión:
Revisión:

 2025-03-19
01

I	II	III	IV	V	VI	VII
Mensurando / Instrumento	Método de medida y norma de referencia (cuando aplique)	Intervalo de medida	Condiciones de medición	Incertidumbre expandida de medida	Patrón de referencia usado en la calibración	Observaciones
Longitud/Comparadores ópticos (Desplazamiento de la platina)	Comparación directa	Desplazamiento de la platina X= Hasta 300 mm Y= Hasta 300 mm Resolución: 0.001 mm	Temperatura de referencia: 20 °C	(1.6+ 0.015 L) L en mm	Escala de vidrio de alta exactitud Resolución: 0.1 mm CENAM	Servicio en laboratorio Servicio en las instalaciones del cliente.
Longitud/Comparadores ópticos (Amplificación)	Comparación directa	Amplificación 5 X a 100 X	Temperatura de referencia: 20 °C	0.063 %	Regla de vidrio con resoluciones: 0.1 mm y 0.5 mm. CENAM	Servicio en laboratorio Servicio en las instalaciones del cliente.
Ángulo/Comparadores ópticos (Escala angular)	Comparación directa	Escala Angular 0° a 360° Resolución: 1' (de arco)	Temperatura de referencia: 20 °C	1.5' de arco	Retícula angular de alta exactitud con resolución de 1' CENAM	Servicio en laboratorio Servicio en las instalaciones del cliente.
Longitud/Microscopios de medición (Con o sin desplazamiento de platina)	Comparación directa	Desplazamiento de la platina X= Hasta 300 mm Y= Hasta 300 mm Resolución: 0.001 mm	Temperatura de referencia: 20 °C	(1.6+ 0.015 L) L en mm	Escala de vidrio de alta exactitud Resolución: 0.1 mm CENAM	Servicio en laboratorio Servicio en las instalaciones del cliente.
Longitud/Microscopios de medición (Amplificación)	Comparación directa	Amplificación 5 X a 100 X	Temperatura de referencia: 20 °C	0.063 %	Regla de vidrio con resoluciones: 0.1 mm y 0.5 mm. CENAM	Servicio en laboratorio Servicio en las instalaciones del cliente.
Ángulo/Microscopios de medición (Escala angular)	Comparación directa	Escala Angular 0° a 360° Resolución: 1' (de arco)	Temperatura de referencia: 20 °C	1.5' de arco	Retícula angular de alta exactitud con resolución de 1' CENAM	Servicio en laboratorio Servicio en las instalaciones del cliente.

Lo anterior por conducto de los siguientes signatarios:

1. Miriam Lora García
2. Olimpo Manuel Gómez Jasso

Atentamente

 María Isabel López Martínez
Directora General

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

Ciudad de México, a 19 de marzo de 2025

Número de Referencia: 25LC0059

Asunto: Notificación de dictamen

Ing. Olimpo Manuel Gómez Jasso.

Representante Autorizado.
Olimpo Manuel Gómez Jasso.
Presente.

Me refiero a su proceso de reevaluación de la acreditación D-142 y con fundamento en el informe de evaluación de fecha 20 y 21 de febrero de 2025 me permito notificarle que el Comité de Evaluación de Laboratorios en fecha 19 de marzo de 2025 emitió el siguiente dictamen:

Confirma que la acreditación D-142 continuará vigente, de acuerdo a los alcances e incertidumbres descritos en el anexo A.

Sin otro particular por el momento, agradeciendo de antemano la atención que se sirva dedicarle a la presente notificación, quedo a sus órdenes.

Atentamente,

María Isabel López Martínez
Directora General