

INFORME DE MEDICIÓN (MEASUREMENT REPORT)

MESS-IM-LCE-0084/2025
No. de informe (Report Number):

Página 1 de 3
(Page)

Datos de referencia (Reference data):

Fecha de recepción: 2025-02-20 **Fecha de medición:** 2025-03-03 **Fecha de emisión:** 2025-03-03 **Fecha de próxima medición:** -----
(Reception date) (Measurement date) (Date issued) (Next measurement date)
Lugar de medición: Lab. Mess Servicios Metroológicos S. de R.L. de C.V. Querétaro
(Measurement place)

Datos del cliente (Customer data):

Nombre: Marpos S.A. de C.V. **Nombre del usuario:** A quien corresponda
(Name) (User name)
Dirección: BLVD Adolfo Lopez Mateos 40 Club de Golf Bellavista, Atizapan de Zaragoza Estado de México, México, C.P. 52995 **Correo electrónico:** Sin referencia
(Address) (Email)

Datos del ítem (Item description):

Equipo / Instrumento: Gage (medición con máquina unidimensional) **Identificación** Sin referencia
(Equipment / Instrument) (ID)
Marca: Sin referencia **Valor nominal** Ver página de resultados
(Brand) (Nominal value)
Modelo: Master
(Model)
Serie: Sin referencia
(Serial)

Método (Method):

Procedimiento interno para medición de longitudes con máquina unidimensional.
(Internal procedure for measurement length with machine unidimensional)

MESS-DI-PRO-027

Método: Medición directa.
(Method) Direct measurement

Condiciones ambientales: (Environmental conditions)

Temperatura mínima: 19.9 °C
(Minimum temperature)
Temperatura máxima: 20.0 °C
(Maximum temperature)
Humedad relativa: 39 %
(Relative humidity)

Trazabilidad metrológica (Metrological traceability):

Descripción (Description)	Serie (Serial)	Certificado/Vigencia/Calibrado por (Certificate/Validity/calibrated by)	Identificación (ID)	INM (NMI)
Maquina de longitud universal	1240	MESS-CC-LCA-0144/2024 2025-05 / MESS	MESS-ML-01	CENAM

Firmas (Signatures):

Midió:
(Measurement by)
Misael Gutierrez Pacheco
Ingeniero de servicio
(Service Engineer)

Aprobó:
(Approved by)
María Fernanda Espino Torres
Signatario
(Signatory)

Formato y revisión: (Format / review)

MESS-DI-FOR-082
Rev.: 6

El presente informe ha sido emitido por Mess Servicios Metroológicos S. de R.L. de C.V. laboratorio acreditado por ema que es signataria del Arreglo de Reconocimiento Mutuo (MRA) de la Cooperación Internacional de Acreditación de Laboratorios (ILAC) y de la cooperación de Asia Pacífico para la Acreditación de Laboratorios, APLAC. El (los) resultado (s) de la medición declarado (s) en este informe puede (n) ser aceptado (s) internacionalmente a través del MRA ILAC/APLAC.

(This measurement report has been issued by Mess Servicios Metrologicos S. de R.L. de C.V. laboratory accredited by ema that is a signatory of the Mutual Recognition Agreement (MRA) of the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) and of the Asia Pacific cooperation for the accreditation of Laboratories (APLAC). The result (s) of the measurement declared in this report can be accepted internationally through the MRA ILAC / APLAC).

Los resultados de este informe tienen validez, dentro de las condiciones ambientales encontradas durante el proceso de calibración y únicamente en su forma íntegra y original. Está prohibida la reproducción parcial o total de este documento a personal no autorizado por Mess.

(The results of this report are valid, within the conditions found in the calibration process and in its complete and original form).
(The partial or total reproduction of this document is prohibited, without the approval of Mess).

Los resultados y niveles de incertidumbres declaradas en este informe corresponden exclusivamente al instrumento descrito.

(The results and the level of uncertainties declared in this report correspond exclusively to the instrument described at the moment of calibration.)

Mess Servicios Metroológicos S. de R.L. de C.V. Acceso III, No. 16A, Nave 10, Parque Industrial Benito Juárez, Querétaro, Qro.

Para cualquier duda, comentario, sugerencia, felicitación o queja favor de llamar o comunicarse a:
(442) 1 96 49 38, oscar@mess.com.mx marypaz.cruz@mess.com.mx calidad@mess.com.mx

INFORME DIGITAL ORIGINAL
MESS SERVICIOS METROLÓGICOS



Laboratorio acreditado por ema con número de acreditación D-97 a partir del 2010-08-18. En cumplimiento a la norma ISO/IEC 17025:(vigente) NMX-EC-17025-IMNC-vigente.
"Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y de calibración".
(Laboratory accredited by ema with accreditation number D-97 as of 2010-08-18. In compliance with ISO/IEC 17025:(valid) NMX-EC-17025-IMNC-valid.
"General requirements for the competence of testing and calibration laboratories".)
"La emisión de certificados de calibración/informes de medición o ensayo es de manera electrónica en cumplimiento de los estándares"

