

mariano escobedo n° 564
col. anzures
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

Ciudad de México, a 24 de septiembre de 2025

Número de Ref.: 25LC1082

Asunto: Notificación de resolución
del proceso de suspensión

Ing. Amanda Ramirez Villeda.
Representante Autorizado.
Validación y Metrología, S.A. de C.V.
Presente.

Me refiero a su proceso de su evaluación de vigilancia de la acreditación **No. P-28** como laboratorio de calibración en el esquema de evaluación de la conformidad (Programa de evaluación) de Presión, de conformidad con la norma NMX-EC-17025-IMNC-2018 (ISO/IEC 17025:2017) "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración".

Con fundamento en el artículo 58 de la Ley de Infraestructura de la Calidad y artículo 75 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización me permito notificarle que con base a cerró la no conformidad tipo A en el informe de acciones correctivas de fecha 21 de agosto de 2025, la Comisión para la Suspensión y Cancelación de la Acreditación, en reunión de fecha 24 de septiembre de 2025 determinó que:

El proceso de suspensión no se hizo efectivo por lo que la acreditación **No. P-28** continúa vigente.

Sin más por el momento, agradeciendo de antemano la atención que le brinde a la presente notificación, quedo a sus órdenes.

Atentamente,



María Isabel López Martínez
Directora General

c.c.p. expediente.

Tabla de expresión de las Capacidades de Medición y Calibración (CMC) de un laboratorio de calibración acreditado

ACREDITACIÓN

P-28

Fecha de emisión: 2025-07-16
 Revisión: 6

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
Presión diferencial / Manómetros	Directo por comparación.	7,5 Pa a 1,25 kPa	Temperatura ambiente: 23 °C ± 5 °C Gravedad local (9,786 a 9,778) m/s ² Medio de generación de presión: neumática (aire)	(0,81 a 0,97) Pa	Manómetro de presión diferencial Marca: HEISE Modelo: HM2-1 & PTE-2 P-44 ema / CENAM	Servicio en sitio y en las instalaciones permanentes del laboratorio.
Presión diferencial / Manómetros	Directo por comparación.	> 1,25 kPa a 9,96 kPa	Temperatura ambiente: 23 °C ± 5 °C Gravedad local (9,786 a 9,778) m/s ² Medio de generación de presión: neumática (aire)	(6,9 a 9,8) Pa	Manómetro de presión diferencial Marca: TESTO Modelo: 521 P-36 ema / CENAM	Servicio en sitio y en las instalaciones permanentes del laboratorio.
Presión relativa / Manómetros	Directo por comparación.	1,03 kPa a 13,78 kPa	Temperatura ambiente: 23 °C ± 5 °C Gravedad local (9,786 a 9,778) m/s ² Medio de generación de presión: neumática (aire); o hidráulica (agua).	(4,7 a 4,0) Pa	Manómetro Marca: CRYSTAL Modelo: XP2i P-44 ema / CENAM	Servicio en sitio y en las instalaciones permanentes del laboratorio.
Presión relativa / Manómetros	Directo por comparación.	13,8 kPa a 3 448 kPa	Temperatura ambiente: 23 °C ± 5 °C Gravedad local (9,786 a 9,778) m/s ² Medio de generación de presión: neumática (aire); o hidráulica (agua).	(0,22 a 0,37) kPa	Manómetro Marca: HEISE Modelo: HM2-1 & PTE-2 P-44 / ema CENAM	Servicio en sitio y en las instalaciones permanentes del laboratorio.
Presión relativa / Manómetros	Directo por comparación.	> 3 448 kPa a 10,34 MPa	Temperatura ambiente: 23 °C ± 5 °C Gravedad local (9,786 a 9,778) m/s ² Medio de generación de presión: neumática (aire); o hidráulica (agua).	(1,1 a 1,4) kPa	Manómetro Marca: CRYSTAL Modelo: IS33-300/1500 P-36 ema / CENAM	Servicio en sitio y en las instalaciones permanentes del laboratorio.
Presión relativa / Manómetros	Directo por comparación.	> 10,34 MPa a 13,75 MPa	Temperatura ambiente: 23 °C ± 5 °C Gravedad local (9,786 a 9,778) m/s ² Medio de generación de presión: neumática (aire); o hidráulica (agua).	(2,6 a 2,5) kPa	Manómetro Marca: AMETEK Modelo: EPC2000 P-36 ema / CENAM	Servicio en sitio y en las instalaciones permanentes del laboratorio.
Presión relativa / Vacuómetros	Directo por comparación.	-67,7 kPa a -1,36 kPa	Temperatura ambiente: 23 °C ± 5 °C Gravedad local (9,786 a 9,778) m/s ² Medio de generación de presión: neumática (aire)	(0,26 a 0,26) kPa	Vacuómetro Marca: CRYSTAL Modelo: IS33-300/1500 P-36 ema / CENAM	Servicio en sitio y en las instalaciones permanentes del laboratorio.
Presión relativa Manómetros asociados a un esfigmomanómetro	Directo por comparación Norma: OIML R16-1, OIML R16-2	2,48 kPa a 39,68 kPa	Temperatura ambiente: 23 °C ± 5 °C Gravedad local (9,786 a 9,778) m/s ² Medio de generación de presión: neumática (aire)	(0,052 a 0,052) kPa	Manómetro Marca: CRYSTAL Modelo: XP2i P-44 ema / CENAM	Servicio en sitio y en las instalaciones permanentes del laboratorio.

Lo anterior por conducto de los siguientes signatarios

Ana Laura Peña Pérez
 Jesús Hilario Vázquez de la Cruz
 Roberto López Barón
 Elizabeth Tapia Guzmán
 Daniel Alexis Rodríguez Meneses
 Héctor González García

Atentamente,



María Isabel López Martínez
 Directora General