Tabla de expresión de las Capacidades de Medición y Calibración (CMC) de un laboratorio de calibración acreditado **ACREDITACIÓN** **F-35**

Fecha de emisión: **2026-08-06**
Revisión: **02**

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**
Fuerza / Máquinas de medición de Fuerza (Tracción y Compresión)	Comparación directa con transductor de fuerza / NMX-CH-7500-1-IMNC-2008	10 N a 490,3 kN	10 °C a 35 °C, Δt ± 2 °C	(0,020 a 0,73) % L	Anillos de carga CENAM Transductor de fuerza CENAM Transductor de fuerza F-59 - ema / CENAM	Servicio en sitio y/o en las instalaciones permanentes del laboratorio
Fuerza / Instrumentos de medición de fuerza (Tracción y/o Compresión)	Comparación directa con transductor de fuerza / NMX-CH-7500-1-IMNC-2008	10 N a 490,3 kN	10 °C a 35 °C, Δt ± 2 °C	(0,020 a 0,73) % L	Anillos de carga CENAM Transductor de fuerza CENAM Transductor de fuerza F-59 - ema / CENAM	Servicio en sitio y/o en las instalaciones permanentes del laboratorio

Lo anterior por conducto de los siguientes signatarios:

1. Alberto Luis Antonio Guízar López Hermosa
2. Iván Azael Vargas Torales
3. José Enrique Herrera Aguirre
4. Javier Gómez Miguel