Instituto Nacional de Metrología de Colombia

OFERTA DE SERVICIOS DE CALIBRACIÓN Y MEDICIÓN DEL INM

Fecha de actualización: **2026-09-29**

LABORATORIO DE CALIDAD DE ENERGÍA

Nombre del Servicio	Identificador de servicio (CMC)
Calibración de analizadores de calidad de la energía monofásico en armónicos de tensión para valores de amplitud de onda fundamental 120 V, 208 V, 220 V o 240 V. Se reporta THD. [1]	INM-L31-01 INM-L31-02 INM-L31-03 INM-L31-04
Calibración de analizadores de calidad de la energía trifásicos en armónicos de tensión para valores de amplitud de onda fundamental 120 V, 208 V, 220 V o 240 V. Se reporta THD. [1]	INM-L31-01 INM-L31-02 INM-L31-03 INM-L31-04
Calibración de analizadores de calidad de energía monofásico en armónicos de corriente para valores de amplitud de onda fundamental 1 A, 5 A, 10 A o 15 A. Medición Indirecta. Se reporta THD. [1]	INM-L31-05 INM-L31-06 INM-L31-07 INM-L31-08
Calibración de analizadores de calidad de energía en armónicos de corriente eléctrica trifásico para valores de amplitud de onda fundamental 1 A, 5 A, 10 A o 15 A Medición indirecta. Se reporta THD. [1]	INM-L31-05 INM-L31-06 INM-L31-07 INM-L31-08
Calibración de analizadores de calidad de energía clase A en armónicos de corriente eléctrica trifásico para valores de amplitud de onda fundamental 1 A, 5 A, 10 A o 15 A Medición directa. Se reporta THD. [1]	INM-L31-05 INM-L31-06 INM-L31-07 INM-L31-08
Calibración de patrón de potencia o energía electrónico en quinto armónico según NTC 5226 para los circuitos de tensión y corriente eléctrica	INM-L31-09 INM-L31-10
[1] El costo del servicio es por valor de onda fundamental y punto de prueba.	*El identificacor de servicio (CMC) hace referencia de cinco (5) puntos de prueba para cada valor nominal (120 V, 208 V, 220 V, 240 V, 1 A, 5 A, 10 A y 15 A)