

Certificado de Calibración

CERTIFICATE OF CALIBRATION

No. de certificado: <i>Certificate number</i>	CNM-CC-730-182/2014	No. de servicio: <i>Service number</i>	142303	Hoja: <i>Page</i>	1/2
Cliente: <i>Customer</i>	Nombre: <i>Name</i>	METAS, S. A. de C. V.			
	Domicilio: <i>Address</i>	Calle Antonio Caso No. 246 Centro Cd. Guzmán, Municipio Zapotlán El Grande, Jalisco. C.P.: 49000			

Instrumento (Instrument):

Descripción: <i>Description</i>	Marca: <i>Brand name</i>	Modelo: <i>Model</i>	No. de serie: <i>Serial number</i>	No. de identificación: <i>ID number</i>
Pesa individual de 1 kg	Häfner Gewichte	9510EJ	2130705	MA-MAS10/05

Condición del instrumento:
Condition of the instrument En condiciones óptimas para su uso

Patrón y trazabilidad metrológica:
Measurement standard and metrological traceability Se informa en la hoja No. 2

Resultados de la calibración:
Calibration results Se informa en la hoja No. 2

Incertidumbre de medida:
Measurement uncertainty Se informa en la hoja No. 2

Condiciones ambientales de medición:
Environmental conditions for measurement
Temperatura ambiental: 20.73 °C ± 0.12 °C
Temperatura de punto de rocío: 12.1 °C ± 0.2 °C
Presión atmosférica: 81 663 Pa ± 45 Pa

Fecha de calibración:
Calibration date 2014-07-14

Lugar donde se efectuó la calibración:
Place where the calibration was performed Instalaciones del CENAM - Laboratorio del Patrón Nacional de Masa (F009)

Procedimiento utilizado:
Measurement procedure used 730-AC-P.159 - Método de subdivisión

Responsable de la calibración: <i>Person responsible for this calibration</i>	Gregorio Álvarez Clara	Aprobó: <i>Approved by</i>	Luis Manuel Peña Pérez
	N0694-415-21-190448		N0541-307-21-190449

Fecha de emisión:
Date of issue 2014-07-18

Nota: Es responsabilidad del usuario establecer la fecha de una nueva calibración del instrumento. El tiempo de validez de los resultados contenidos en este certificado depende tanto de las características del instrumento calibrado como de las prácticas para su manejo y uso.

No es recomendable la reproducción parcial de este certificado, ya que puede dar lugar a interpretaciones equivocadas de sus resultados.

Partial reproduction may lead to misleading interpretations.