

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO POR EL OAA CON ACREDITACIÓN Nº LC 003





Página 1 de 2

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Nº S-92719

LABORATORIO DE METROLOGÍA DIMENSIONAL de RUBÉN HUGO CÓPPOLA E HIJOS S.R.L.

Av. Gral. E. Garzón 5181 - C1440AYE - CABA - Argentina

Tel / Fax: (011) 4635-2208 / 4682-7099 Web: www.lmdlaboratorio.com.ar

Este certificado se expide de acuerdo al convenio establecido entre el **ORGANISMO ARGENTINO DE ACREDITACIÓN** y el titular del Laboratorio de Calibración.

Este certificado de calibración documenta la trazabilidad a los patrones nacionales, los cuales representan a las unidades físicas de medida en concordancia con el Sistema Internacional de Unidades (SI).

Este certificado no podrá ser reproducido parcialmente excepto cuando se haya obtenido permiso por escrito del OAA y de quien lo emite. Certificados de calibración sin firma y sello, no serán válidos.

El usuario es responsable de la recalibración del objeto a intervalos apropiados.

Instrumento: MANÓMETRO ANALÓGICO

Rango de medición: 100 bar Mínima división: 0,5 bar

Fabricante: Konnen Diámetro de cuadrante: 140 mm

Modelo: *** En baño de glicerina: NO

Número de serie: 5079

Número de parte: ***

Identificación asignada por el cliente: NET-MAN-03

Orden de reparación: ***

Determinaciones Requeridas: CALIBRACIÓN

Procedimiento Aplicado: PE-11.22

Fecha de calibración: 12/7/2022

Fecha de emisión del certificado: 12/7/2022

Cliente: NET CALIBRACIONES S.A.

Domicilio: Av. Liniers 1856 - Tigre - Buenos Aires - Argentina



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO POR EL OAA CON ACREDITACIÓN Nº LC 003





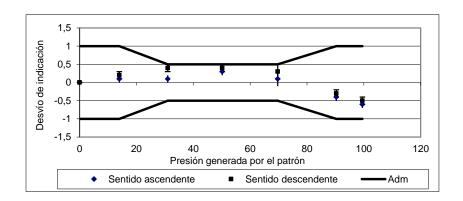
Laboratorio de Calibración LC 003

Página 2 de 2

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Nº S-92719

Resultados obtenidos

Presión	Indicación del	Indicación del	Desvío de	Desvío de	Admitido		U
generada	instrumento	instrumento	indicación	indicación	Clase	k	(k=k)
por el patrón	sent. ascend	sent. desc	sent. ascend	sent. desc	0,5		±
bar	bar	bar	bar	bar	bar		bar
0	0	0	0	0	1,0	***	***
14,0	14,1	14,2	0,1	0,2	1,0	3,2	0,1
31,0	31,1	31,4	0,1	0,4	0,5	2,2	0,1
50,2	50,5	50,6	0,3	0,4	0,5	2,1	0,1
69,7	69,8	70,0	0,1	0,3	0,5	2,1	0,2
90,3	89,9	90,0	-0,4	-0,3	1,0	2,1	0,1
99,5	98,9	99,0	-0,6	-0,5	1,0	3,2	0,1



Observaciones

El valor consignado como "Indicación del instrumento" resulta del promedio de cuatro lecturas.

Temperatura de calibración: 20,1 ± 0,4 °C

La incertidumbre expandida de medida se ha obtenido multiplicando la incertidumbre típica de medida por el factor de cobertura k, que se indica en la tabla de resultados que, para una distribución de t de Student, corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente el 95%.

La incertidumbre típica de medición se ha determinado conforme a la Norma IRAM 35051 vigente.

Al instrumento no se le ha realizado ningún ajuste previamente a la calibración.

Se controlaron los mismos puntos de la clibración anterior.

El factor de conversión de unidades utilizado es: 1 bar equivale a 100 KPa

Detalle de patrones utilizados	Código LMD	Certificado Nº	Vencimiento
Balanza de pesos muertos 1-700 bar	LMD-110	INTI - № 102 18854	abr23
Termohigrometro	LMD-153	O.A.A.Nº 105195/21	ago24