



SERVICIO ARGENTINO DE CALIBRACIÓN Y MEDICIÓN
LABORATORIO N° 40
CERTIFICADO DE CALIBRACION/MEDICION N° 3447.538 C



N° total de páginas del certificado: 3

Laboratorio de calibración/medición supervisado por el Instituto Nacional de Tecnología Industrial



Av. Pte. Perón 9554 – Ituzaíngo
Buenos Aires – Argentina
Tel./Fax: (011) – 4481-1121 / 4621-4048
e-mail: metrologia@divisionturbos.com

Este certificado se expide de acuerdo al convenio establecido entre el INTI y el titular del Laboratorio de calibración/medición.

Este certificado de calibración/medición 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 previamente permiso por escrito del INTI y del Laboratorio que lo emite. Certificados de calibración/medición sin firma y aclaración, no serán válidos.

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

Objeto: Manómetro

Fabricante: Nuova Fima

Modelo: EN837-1

Número de serie: 6285

ID de Usuario: NET-MAN-04

Intervalo de Medida: 0 a 250 bar

Menor División del Instrumento: 1 bar

Resolución del Operador: 0,2 bar

Determinaciones requeridas: Calibración

Fecha de calibración ó medición: 12/junio/2019

Fecha de emisión del certificado: 10/julio/2019

Cliente: NET CALIBRACIONES S.A.

Domicilio: Malabia 82, San Isidro, Buenos Aires.

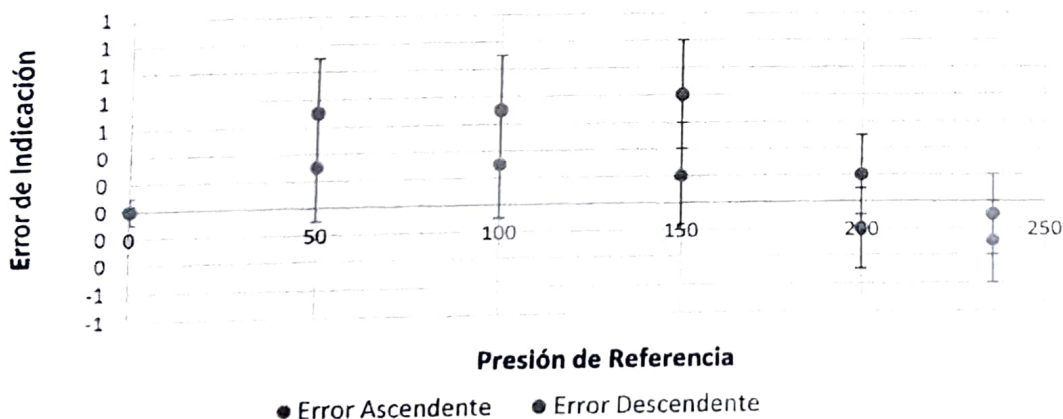
Nota: "Este certificado reemplaza en su totalidad al Certificado Nr.: 3447.538"

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El Laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de este certificado

RESULTADOS OBTENIDOS EN LA CALIBRACION:

Presión de Referencia		Indicación		Error de Medición		Incertidumbre
		Ascendente	Descendente	Ascendente	Descendente	
kPa	bar	bar	bar	bar	bar	bar
0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	± 0,1
4 990	49,9	50,2	50,6	0,3	0,7	± 0,4
9 990	99,9	100,2	100,6	0,3	0,7	± 0,4
14 980	149,8	150,0	150,6	0,2	0,8	± 0,4
19 980	199,8	199,6	200,0	-0,2	0,2	± 0,3
23 590	235,9	235,6	235,8	-0,3	-0,1	± 0,3

Gráfico de resultados de la calibración:



Indicación: Es el promedio de los valores indicados por el instrumento a calibrar.

Error de Medición: Diferencia entre el valor de indicación y el valor de presión de referencia.

Fluido utilizado en la calibración: Aceite hidráulico.

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El Laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de este certificado