

## LABORATORIO DE METROLOGÍA

### HOJA DE VIDA Y CONFIRMACIÓN METROLÓGICA

**Resultados de la calibración:** El funcionario firmante es informado de los resultados de la calibración, y reconoce el error resultado del ejercicio y relacionado a continuación para la aplicación en su proceso. De acuerdo a la aplicación de las reglas para probar la conformidad o no conformidad con especificaciones (ISO 14253-1), se compara el intervalo de Error (E) + Incertidumbre (U) contra la tolerancia (T) para determinar la conformidad con los requerimientos o especificaciones, resultando así: C= CONFORME, NC= NO CONFORME, CSV= CONFORME SUJETO A VERIFICACIÓN.

<b>Instrumento:</b>	MANOMETRO							
<b>Marca:</b>	NUOVA FIMA							
<b>Modelo:</b>	BOURDON							
<b>Serie:</b>	PMC 231							
<b>Intervalo de Medición:</b>	0 - 20 Bar, 0 - 300 PSI							
<b>Criterio de Aceptación:</b>	4.0%							
N° Informe	Fecha de Calibración	Laboratorio	E%	U%	Unidad de Medida	Determinación de la Conformidad	Nombre Quien Reporta	
P 008300	2018-08-28	METROLOGIA	1,000%	0,060%	Bar	C	DANIEL ANTONIO	
P 008300	2018-08-28	METROLOGIA	1,000%	0,060%	PSI	C	DANIEL ANTONIO	
P 008982	2019-08-12	METROLOGIA	1,000%	0,328%	Bar	C	LENIN PEREZ	
P 008982	2019-08-12	METROLOGIA	1,000%	0,328%	PSI	C	LENIN PEREZ	
P 009699	2020-07-29	METROLOGIA	0,333%	0,514%	Bar	C	DANIEL ANTONIO	
P 009699	2020-07-29	METROLOGIA	0,333%	0,514%	PSI	C	DANIEL ANTONIO	
P 010355	2021-07-07	METROLOGIA	0,667%	0,423%	Bar	C	ANDRES MEJIA	
P 010355	2021-07-07	METROLOGIA	0,667%	0,423%	PSI	C	ANDRES MEJIA	

\* Los datos en blanco en la columna "Determinación de la Conformidad", hace referencia a Conforme Sujeto a Verificación "CSV" por tener un valor alto en la incertidumbre "U".

NOTA: Diligencie esta información unicamente cuando el equipo se ponga fuera de servicio.	
Fecha Puesta Fuera de Servicio:	
Numero de Ultimo Informe con el que se cierra la HDV:	
Nuero de Informe Diagnostico para dar de baja:	

CONTROL DE CAMBIOS		
Fecha De Cambio	Tipo de Cambio (R=Retiro, M=Modificación, I=Inclusión)	Descripción Del Cambio
24-10-2017	I	Se adiciona la unidad de medida %Hr, Celda "I12"