

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.

Instrumento:	MANOMETRO DIGITAL N° 1							
Marca:	ASHCROFT							
Modelo:	302074SD0L 10000							
Serie:	1059045							
Intervalo de Medición:	0 - 10000 PSI							
Criterio de Aceptación:	4.0%							
N° Informe	Fecha de Calibración	Laboratorio	E%	U%	Unidad de Medida	Determinación de la Conformidad	Nombre Quien Reporta	
P 007927	2018-04-09	METROLOGIA	0,210%	2,351%	PSI	C	ANDRES MEJIA	
P 008396	2018-10-26	METROLOGIA	0,160%	0,732%	PSI	C	LENIN PEREZ	
P 008673	2019-04-09	METROLOGIA	0,140%	1,589%	PSI	C	LENIN PEREZ	
P 009132	2019-10-16	METROLOGIA	0,260%	3,711%	PSI	C	ANDRES MEJIA	
P 009429	2020-04-07	METROLOGIA	0,050%	0,815%	PSI	C	LENIN PEREZ	
P 009921	2020-10-16	METROLOGIA	0,180%	1,066%	PSI	C	LENIN PEREZ	
P 010213	2021-04-28	METROLOGIA	0,260%	3,478%	PSI	C	ANDRES MEJIA	
P 010644	2021-10-19	METROLOGIA	0,220%	2,589%	PSI	C	ANDRES MEJIA	
P 010876	2022-04-12	METROLOGIA	0,270%	3,545%	PSI	C	YEISON	
P 011363	2022-10-20	METROLOGIA	0,060%	0,899%	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"