

# 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 ANALOGO    |             |        |        |                  |                                 |                      |
| Marca:                  | NK                   |             |        |        |                  |                                 |                      |
| Modelo:                 | BOURDON              |             |        |        |                  |                                 |                      |
| Serie:                  | 20150010             |             |        |        |                  |                                 |                      |
| Intervalo de Medición:  | 0 - 400 Bar          |             |        |        |                  |                                 |                      |
| Criterio de Aceptación: | 4.0%                 |             |        |        |                  |                                 |                      |
| N° Informe              | Fecha de Calibración | Laboratorio | E%     | U%     | Unidad de Medida | Determinación de la Conformidad | Nombre Quien Reporta |
| P 008044                | 2018-05-29           | METROLOGIA  | 0,938% | 0,395% | Bar              | C                               | ANDRES MEJIA         |
| P 009079                | 2019-09-23           | METROLOGIA  | 1,375% | 0,701% | Bar              | C                               | ANDRES MEJIA         |
| P 009924                | 2020-10-08           | METROLOGIA  | 0,625% | 0,634% | Bar              | C                               | ANDRES MEJIA         |

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" |
|                 |                                                        |                                                  |
|                 |                                                        |                                                  |