

## Certificado de Calibración

Código

NI-MCCC-01

Identificación del certificado:

Código de servicio:

Fecha de calibración:

Fecha de emisión del certificado:

Objeto de calibración:

Fabricante/Marca:

Serie:

Modelo:

Rango de medida:

Resolución:

Código de identificación:

Solicitante:

Dirección del solicitante:

Lugar de calibración:

NI-MC-P-1064-2022

NI-CS-0197-22

2022-05-06

2022-05-09

Calibrador de presión

Fluke

4302851

719 Pro 30G

-8 psi a 20 psi

0,001 psi

4302851

Corporación Montelimar, S.A.

km 62,5 Carretera a Montelimar

Laboratorio #2, Metrocal

## Resultados de la calibración

| Tabla de resultados de la calibración |                       |            |                                  |  |
|---------------------------------------|-----------------------|------------|----------------------------------|--|
| Presión de referencia                 | Indicación del equipo | Corrección | Incertidumbre<br>expandida K = 2 |  |
| psi                                   | psi                   | psi        | psi                              |  |
| -7,98                                 | -8,00                 | 0,02       | 0,15                             |  |
| -4,04                                 | -4,00                 | -0,04      | 0,15                             |  |
| 5,01                                  | 5,01                  | 0,00       | 0,15                             |  |
| 9,96                                  | 10,00                 | -0,04      | 0,15                             |  |
| 19,98                                 | 20,01                 | -0,03      | 0,15                             |  |

## Resultados en Unidad del Sistema Internacional de Unidades

| Tabla de resultados de la calibración |                       |            |                                  |  |
|---------------------------------------|-----------------------|------------|----------------------------------|--|
| Presión de referencia                 | Indicación del equipo | Corrección | Incertidumbre<br>expandida K = 2 |  |
| kPa                                   | kPa                   | kPa        | kPa                              |  |
| -55,0                                 | -55,2                 | 0,1        | 1,0                              |  |
| -27,8                                 | -27,6                 | -0,2       | 1,0                              |  |
| 34,5                                  | 34,5                  | 0,0        | 1,0                              |  |
| 68,7                                  | 68,9                  | -0,3       | 1,0                              |  |
| 137,8                                 | 138,0                 | -0,2       | 1,0 MEIN                         |  |

Condiciones ambientales Higrotermómetro NI-MCPPT-05

Temperatura: 21,7 °C ± 0,3 °C

Humedad relativa: 50,5 % ± 1,3 %

Presión atmosfério

Presión (kPa):

Página 1de2