



Informe de calibracion de Instrumentos

| Instrumento calibrado | |
|-----------------------|---------------------|
| Tipo: | TRANSMISOR DE TEMP. |
| Tag: | TT-1103-OL/3 |
| Marca: | SIEMENS |
| Modelo: | TH-100 |
| S/N: | |
| Rango: | 0 A 150 °C |

| Información de calibración | |
|----------------------------|-------------------------|
| N° de Acta | 30100028 |
| Procedimiento: | Contraste y Calibracion |
| Fecha: | 9/3/2022 |
| Fluido de prueba | - |
| Cliente | BUNGE PSM |

Patrones utilizados

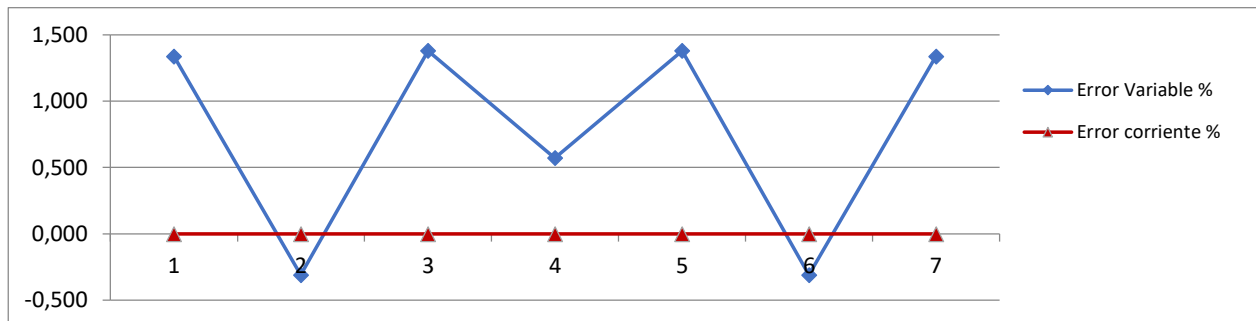
| Tag | Marca | Modelo | N°Serie | CALIBRADO |
|-----|-------|--------------|---------|------------|
| | Druck | DPI620-IS CE | 3505766 | 15/12/2020 |
| | | | | |
| | | | | |

UNIDAD: °C

| | | | | | | | |
|---------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|
| Inicial | 36,900 | 74,430 | 110,060 | 145,960 | 110,060 | 74,430 | 36,900 |
| Final | 36,900 | 74,430 | 110,060 | 145,960 | 110,060 | 74,430 | 36,900 |
| Patron | 37,400 | 74,200 | 111,600 | 146,800 | 111,600 | 74,200 | 37,400 |
| Error % | 1,337 | -0,310 | 1,380 | 0,572 | 1,380 | -0,310 | 1,337 |

UNIDAD: mA

| | | | | | | | |
|---------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| Inicial | 7,930 | 11,930 | 15,740 | 19,570 | 15,740 | 11,930 | 7,930 |
| Final | 7,930 | 11,930 | 15,740 | 19,570 | 15,740 | 11,930 | 7,930 |
| Patron | 7,930 | 11,930 | 15,740 | 19,570 | 15,740 | 11,930 | 7,930 |
| Error % | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |



Resultado:



Apto



No Apto

Observaciones: El valor de la incertidumbre expandida fue calculado multiplicando la incertidumbre estandar combinada por el factor de cubrimiento $k=2$ correspondiente a un nivel aproximado de confianza del 95 %

Técnico LUCAS VILLAFANE

Revisado L. GUEMBERENA

