



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE TEMP.
Tag:	TT-822
Marca:	Siemens
Modelo:	TH100
S/N:	-
Rango:	0 A 300 °C

Información de calibración	
N° de Acta	30100129
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	16/3/2025
Fluido de prueba	-
Cliente	Bunge PSM

### Patrones utilizados

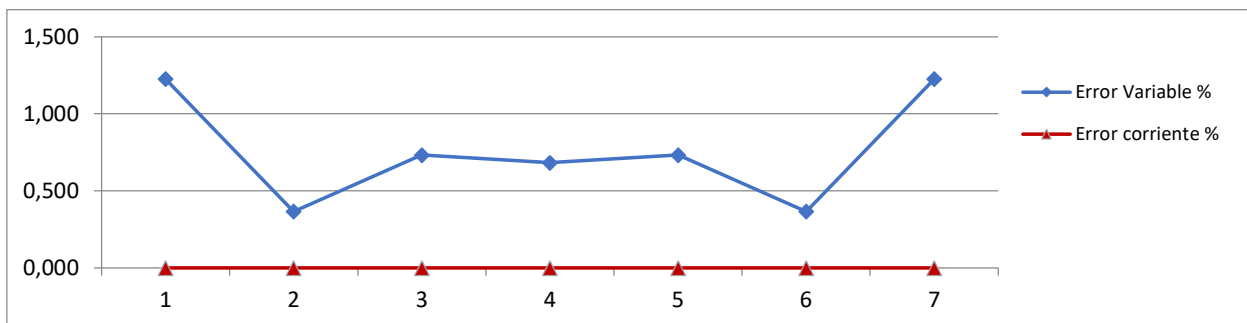
Certificado	Marca	Modelo	N°Serie	Calibrado
F9586023	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

### UNIDAD: °C

Inicial	74,080	149,450	223,350	297,950	223,350	149,450	74,080
Final	74,080	149,450	223,350	297,950	223,350	149,450	74,080
Patron	75,000	150,000	225,000	300,000	225,000	150,000	75,000
Error %	1,227	0,367	0,733	0,683	0,733	0,367	1,227

### UNIDAD: mA

Inicial	7,950	11,970	15,910	19,900	15,910	11,970	7,950
Final	7,950	11,970	15,910	19,900	15,910	11,970	7,950
Patron	7,950	11,970	15,910	19,900	15,910	11,970	7,950
Error %	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000



Resultado:



Apto



No Apto

Observaciones: incertidumbre 0,4 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 RODRIGO MAGALLANES

Revisado L. GUEMBERENA