



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE TEMP.
Tag:	TT-581-2
Marca:	Siemens
Modelo:	TH100
S/N:	-
Rango:	0 A 150 °C

Información de calibración	
N° de Acta	30100124
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	16/3/2025
Fluido de prueba	-
Cliente	Bunge PSM

### Patrones utilizados

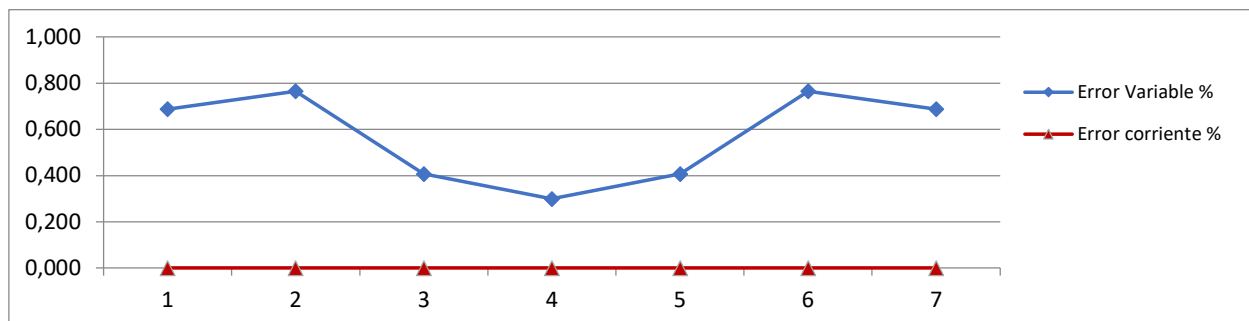
Certificado	Marca	Modelo	N°Serie	Calibrado
F9586023	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

### UNIDAD: °C

Inicial	37,540	75,220	112,340	149,850	112,340	75,220	37,540
Final	37,540	75,220	112,340	149,850	112,340	75,220	37,540
Patron	37,800	75,800	112,800	150,300	112,800	75,800	37,800
Error %	0,688	0,765	0,408	0,299	0,408	0,765	0,688

### UNIDAD: mA

Inicial	8,000	12,010	15,980	19,980	15,980	12,010	8,000
Final	8,000	12,010	15,980	19,980	15,980	12,010	8,000
Patron	8,000	12,010	15,980	19,980	15,980	12,010	8,000
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