



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE TEMP.
Tag:	TT-512-2
Marca:	Siemens
Modelo:	TH100
S/N:	-
Rango:	0 A 150 °C

Información de calibración	
N° de Acta	30100123
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	16/3/2025
Fluido de prueba	-
Cliente	Bunge PSM

Patrones utilizados

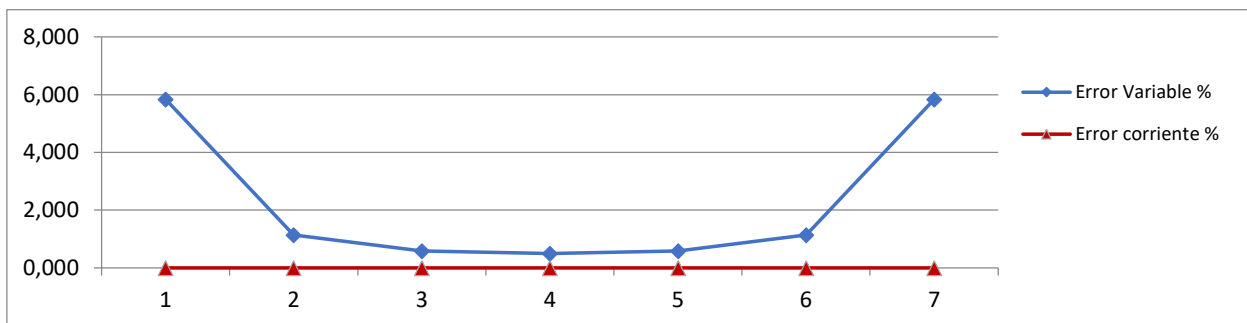
Certificado	Marca	Modelo	N°Serie	Calibrado
F9586023	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

UNIDAD: °C

Inicial	35,310	74,150	111,840	149,250	111,840	74,150	35,310
Final	35,310	74,150	111,840	149,250	111,840	74,150	35,310
Patron	37,500	75,000	112,500	150,000	112,500	75,000	37,500
Error %	5,840	1,133	0,587	0,500	0,587	1,133	5,840

UNIDAD: mA

Inicial	7,980	11,910	15,930	20,070	15,930	11,910	7,980
Final	7,980	11,910	15,930	20,070	15,930	11,910	7,980
Patron	7,980	11,910	15,930	20,070	15,930	11,910	7,980
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