



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE TEMP.
Tag:	TT-512-C1
Marca:	Siemens
Modelo:	TH100
S/N:	-
Rango:	0 A 300 °C

Información de calibración	
N° de Acta	30100127
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	16/3/2025
Fluido de prueba	-
Cliente	Bunge PSM

Patrones utilizados

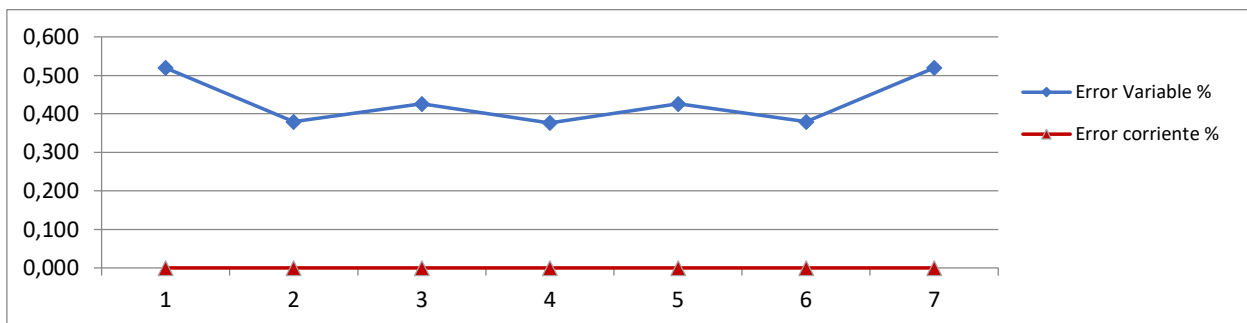
Certificado	Marca	Modelo	N°Serie	Calibrado
F9586023	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

UNIDAD: °C

Inicial	74,610	149,430	224,040	298,870	224,040	149,430	74,610
Final	74,610	149,430	224,040	298,870	224,040	149,430	74,610
Patron	75,000	150,000	225,000	300,000	225,000	150,000	75,000
Error %	0,520	0,380	0,427	0,377	0,427	0,380	0,520

UNIDAD: mA

Inicial	7,980	11,970	15,950	19,940	15,950	11,970	7,980
Final	7,980	11,970	15,950	19,940	15,950	11,970	7,980
Patron	7,980	11,970	15,950	19,940	15,950	11,970	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