



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE TEMP.
Tag:	TT-3RE-1
Marca:	E+H
Modelo:	TMT 181
S/N:	ECO03B14158
Rango:	0 A 150 °C

Información de calibración	
N° de Acta	50100007
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	3/2/2025
Fluido de prueba	
Cliente	RENOVA

### Patrones utilizados

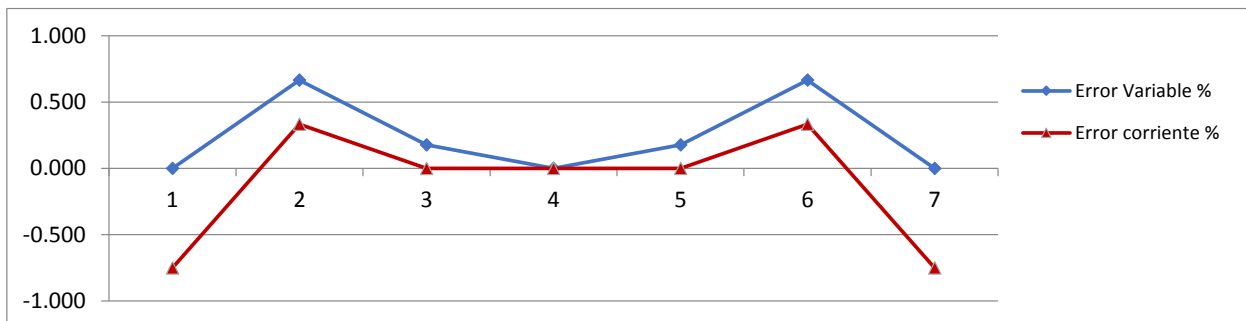
Certificado	Marca	Modelo	N°Serie	Calibrado
F9586023	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

### UNIDAD: °C

Inicial	37.500	74.700	112.100	150.000	112.100	74.700	37.500
Final	37.500	74.700	112.100	150.000	112.100	74.700	37.500
Patron	37.500	75.200	112.300	150.000	112.300	75.200	37.500
Error %	0.000	0.665	0.178	0.000	0.178	0.665	0.000

### UNIDAD: mA

Inicial	8.060	11.980	15.970	19.980	15.970	11.980	8.060
Final	8.060	11.980	15.970	19.980	15.970	11.980	8.060
Patron	8.000	12.020	15.970	19.980	15.970	12.020	8.000
Error %	-0.750	0.333	0.000	0.000	0.000	0.333	-0.750



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 PABLO RODRIGUEZ

Revisado L. GUEMBERENA