



### Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE TEMP.
Tag:	ETT-E60204
Marca:	ENDRESS HAUSER
Modelo:	TMT181
S/N:	L7074714111
Rango:	0 A 200 °C

Información de calibración	
N° de Acta	30100000
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	8/5/2021
Fluido de prueba	-
Cliente	BIONOGOYA

#### Patrones utilizados

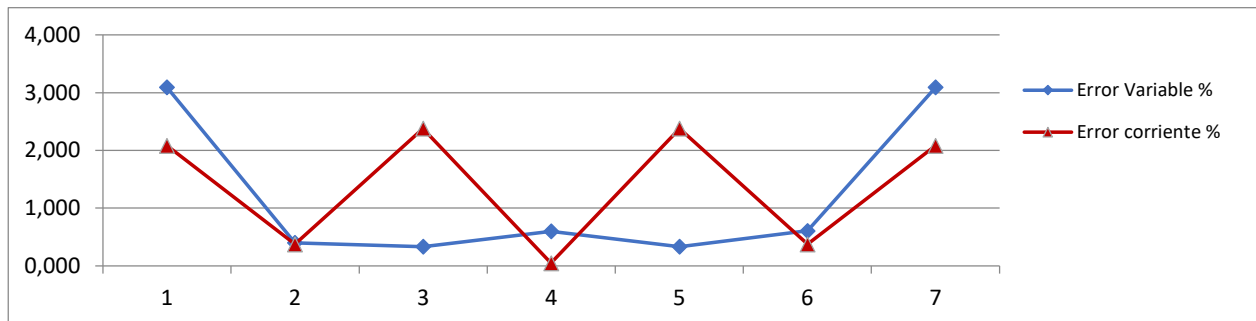
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	CALIBRADO
FLIX-UI-01	DRUCK	PM 620IS	3659498	14/12/2020

#### UNIDAD: °C

Inicial	9,400	74,800	148,800	198,600	148,800	48,800	9,400
Final	9,400	74,800	148,800	198,600	148,800	48,800	9,400
Patron	9,700	75,100	149,300	199,800	149,300	49,100	9,700
Error %	3,093	0,399	0,335	0,601	0,335	0,611	3,093

#### UNIDAD: mA

Inicial	4,700	7,970	15,600	19,970	15,600	7,970	4,700
Final	4,700	7,970	15,600	19,970	15,600	7,970	4,700
Patron	4,800	8,000	15,980	19,980	15,980	8,000	4,800
Error %	2,083	0,375	2,378	0,050	2,378	0,375	2,083



#### Resultado:



Apto



No Apto

Observaciones: 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 LUCAS VILLAFANE

Revisado L. GUEMBERENA

