



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	PDT-103B
Marca:	ABB
Modelo:	2600T
S/N:	3KG46613013705
Rango:	-200 a 200 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700160
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	23/5/2023
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA Timbues

### Patrones utilizados

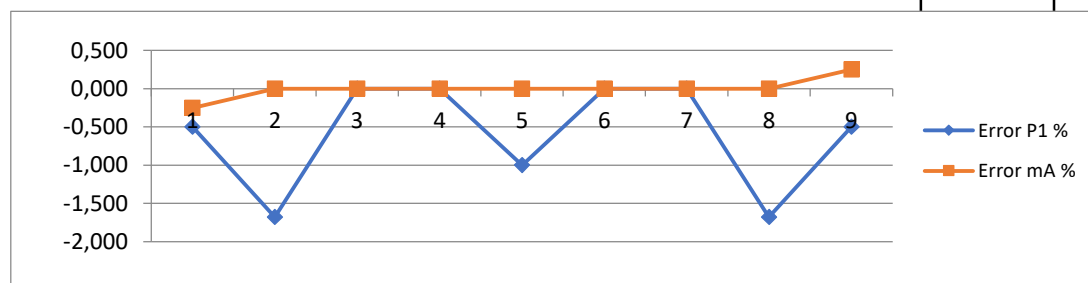
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

### UNIDAD: mmH2O

Inicial	-201,000	-101,680	0,200	100,000	202,000	100,000	0,200	-101,680	-201,000
Final	-201,000	-101,680	0,200	100,000	202,000	100,000	0,200	-101,680	-201,000
Patrón	-200,000	-100,000	0,000	100,000	200,000	100,000	0,000	-100,000	-200,000
Error P1 %	-0,500	-1,680	0,000	0,000	-1,000	0,000	0,000	-1,680	-0,500

### UNIDAD: mA

Inicial	3,970	7,950	12,000	16,000	20,080	16,000	12,000	7,950	3,970
Final	3,970	7,950	12,000	16,000	20,080	16,000	12,000	7,950	3,970
Patrón	3,960	7,950	12,000	16,000	20,000	16,000	12,000	7,950	3,980
Error mA %	-0,253	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,251



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