



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	PDT-103A
Marca:	ABB
Modelo:	2600T
S/N:	2108057
Rango:	-200 a 200 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700169
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	23/5/2023
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA Timbues

### Patrones utilizados

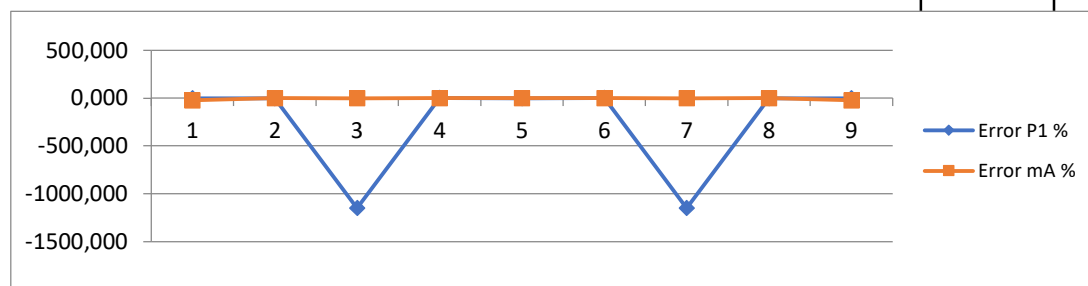
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

### UNIDAD: mmH2O

Inicial	-200,350	-101,200	1,250	99,000	199,500	99,000	1,250	-101,200	-200,350
Final	-200,350	-101,200	1,250	99,000	199,500	99,000	1,250	-101,200	-200,350
Patrón	-200,100	-100,200	0,100	100,400	199,900	100,400	0,100	-100,200	-200,100
Error P1 %	-0,125	-0,998	-1150,000	1,394	0,200	1,394	-1150,000	-0,998	-0,125

### UNIDAD: mA

Inicial	4,670	7,950	11,950	15,960	19,980	15,960	11,950	7,950	4,670
Final	4,670	7,950	11,950	15,960	19,980	15,960	11,950	7,950	4,670
Patrón	3,810	7,750	11,790	15,820	19,830	15,820	11,790	7,750	3,810
Error mA %	-22,572	0,000	-1,357	0,000	0,000	0,000	-1,357	0,000	-22,572



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