



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	PDT-204
Marca:	Siemens
Modelo:	Generic
S/N:	7107920
Rango:	-1000 a 1000 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700164
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	23/5/2023
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA Timbues

### Patrones utilizados

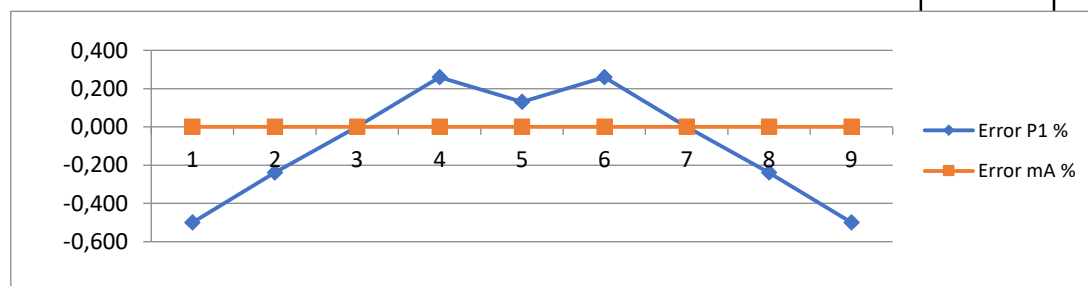
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

### UNIDAD: mmH2O

Inicial	-1005,000	-501,200	1,250	498,700	998,700	498,700	1,250	-501,200	-1005,000
Final	-1005,000	-501,200	1,250	498,700	998,700	498,700	1,250	-501,200	-1005,000
Patrón	-1000,000	-500,000	0,000	500,000	1000,000	500,000	0,000	-500,000	-1000,000
Error P1 %	-0,500	-0,240	0,000	0,260	0,130	0,260	0,000	-0,240	-0,500

### UNIDAD: mA

Inicial	3,960	7,990	11,990	15,990	19,990	15,990	11,990	8,060	4,070
Final	3,960	7,990	11,990	15,990	19,990	15,990	11,990	8,060	4,070
Patrón	3,960	7,990	11,990	15,990	19,990	15,990	11,990	8,060	4,070
Error mA %	0,000	0,000	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