



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	PDT-Molino-B
Marca:	E&H
Modelo:	DeltaBar S
S/N:	S3002F9109D
Rango:	-1000 a 1000 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700170
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	24/5/2023
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA Timbues

Patrones utilizados

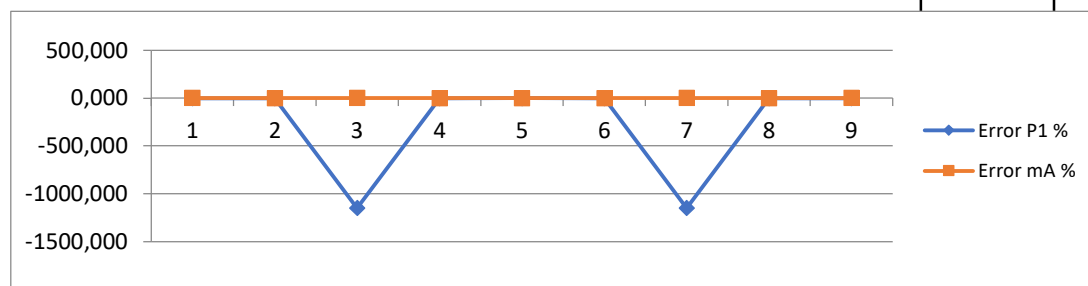
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-1006,000	-502,500	1,250	503,000	1000,000	503,000	1,250	-502,500	-1006,000
Final	-1006,000	-502,500	1,250	503,000	1000,000	503,000	1,250	-502,500	-1006,000
Patrón	-1000,000	-500,000	0,100	500,000	1000,000	500,000	0,100	-500,000	-1000,000
Error P1 %	-0,600	-0,500	-1150,000	-0,600	0,000	-0,600	-1150,000	-0,500	-0,600

UNIDAD: mA

Inicial	3,960	7,980	11,950	16,000	20,020	16,000	11,950	7,980	3,960
Final	3,960	7,980	11,950	16,000	20,020	16,000	11,950	7,980	3,960
Patrón	4,000	7,940	11,990	16,000	20,000	16,000	11,990	7,940	4,000
Error mA %	1,000	0,000	0,334	0,000	0,000	0,000	0,334	0,000	1,000



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