



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	PDT-307
Marca:	E&H
Modelo:	DeltaBar S
S/N:	M5002E9109D
Rango:	-1000 a 1000 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700174
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	24/5/2023
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA Timbues

Patrones utilizados

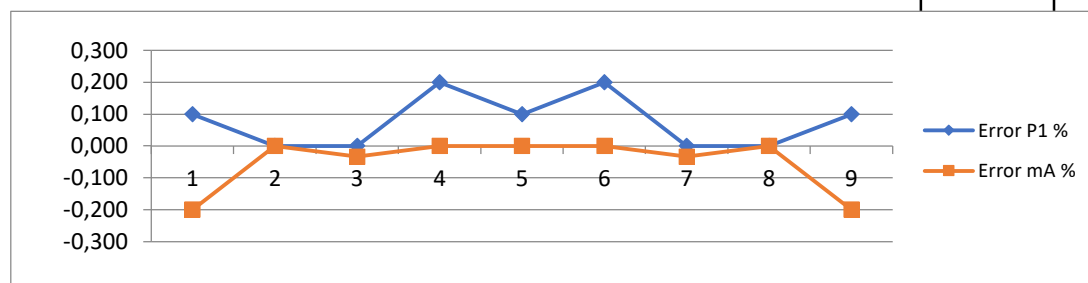
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-999,000	-500,000	0,600	499,000	999,000	499,000	0,600	-500,000	-999,000
Final	-999,000	-500,000	0,600	499,000	999,000	499,000	0,600	-500,000	-999,000
Patrón	-1000,000	-500,000	0,000	500,000	1000,000	500,000	0,000	-500,000	-1000,000
Error P1 %	0,100	0,000	0,000	0,200	0,100	0,200	0,000	0,000	0,100

UNIDAD: mA

Inicial	4,008	7,980	12,004	15,990	19,980	15,990	12,004	7,980	4,008
Final	4,008	7,980	12,004	15,990	19,980	15,990	12,004	7,980	4,008
Patrón	4,000	7,990	12,000	16,000	19,990	16,000	12,000	7,990	4,000
Error mA %	-0,200	0,000	-0,033	0,000	0,000	0,000	-0,033	0,000	-0,200



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