



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	PDT-309
Marca:	E&H
Modelo:	DeltaBar S
S/N:	SB021C1509D
Rango:	-1000 a 1000 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700176
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	24/5/2023
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA Timbues

Patrones utilizados

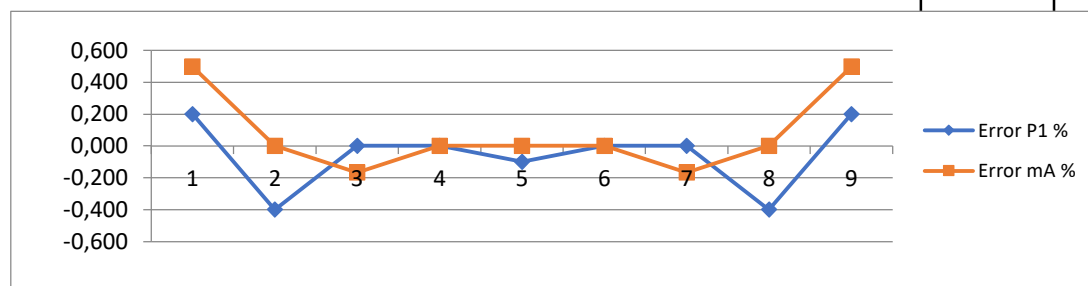
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-998,000	-502,000	0,800	500,000	1001,000	500,000	0,800	-502,000	-998,000
Final	-998,000	-502,000	0,800	500,000	1001,000	500,000	0,800	-502,000	-998,000
Patrón	-1000,000	-500,000	0,000	500,000	1000,000	500,000	0,000	-500,000	-1000,000
Error P1 %	0,200	-0,400	0,000	0,000	-0,100	0,000	0,000	-0,400	0,200

UNIDAD: mA

Inicial	3,990	7,970	11,970	15,980	19,980	15,980	11,970	7,970	3,990
Final	3,990	7,970	11,970	15,980	19,980	15,980	11,970	7,970	3,990
Patrón	4,010	7,970	11,950	15,970	19,990	15,970	11,950	7,970	4,010
Error mA %	0,499	0,000	-0,167	0,000	0,000	0,000	-0,167	0,000	0,499



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