



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	PDT-305
Marca:	ENDRESS & HAUSER
Modelo:	DELTABAR S
S/N:	-
Rango:	-1000 a 1000 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700295
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	10/6/2024
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA

Patrones utilizados

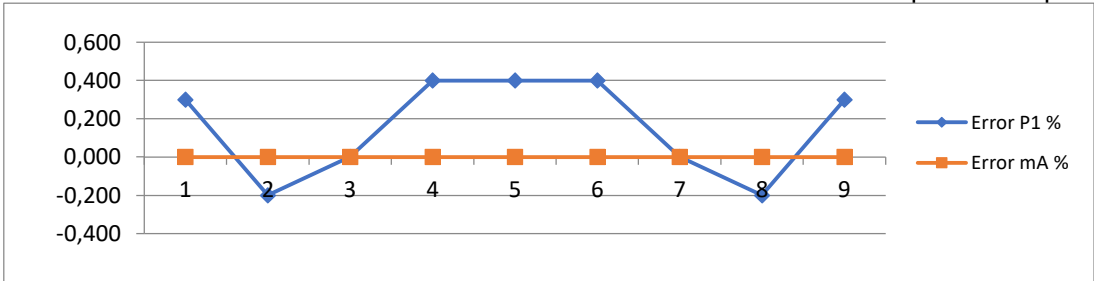
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	WIKA	CPG-1500	1A0130B4THO	22/3/2024
	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-997,000	-501,000	-1,000	498,000	996,000	498,000	-1,000	-501,000	-997,000
Final	-997,000	-501,000	-1,000	498,000	996,000	498,000	-1,000	-501,000	-997,000
Patrón	-1000,000	-500,000	0,000	500,000	1000,000	500,000	0,000	-500,000	-1000,000
Error P1 %	0,300	-0,200	0,000	0,400	0,400	0,400	0,000	-0,200	0,300

UNIDAD: mA

Inicial	4,030	7,990	11,990	15,980	19,960	15,980	11,990	7,990	4,030
Final	4,030	7,990	11,990	15,980	19,960	15,980	11,990	7,990	4,030
Patrón	4,030	7,990	11,990	15,980	19,960	15,980	11,990	7,990	4,030
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