



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	PDT-MOLINO-B
Marca:	ENDRESS & HAUSSER
Modelo:	DELTABAR S
S/N:	S3002F9019D
Rango:	-1000 a 1000 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700285
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	30/5/2024
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA

Patrones utilizados

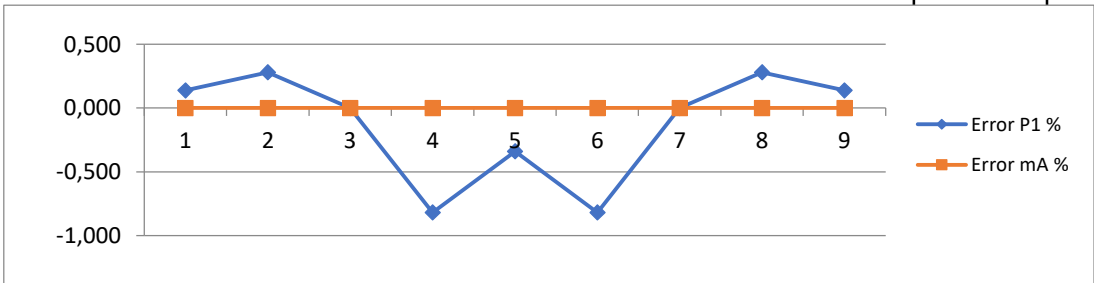
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	WIKA	CPG-1500	1A0130B4THO	22/3/2024
	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-998,600	-498,600	0,000	504,100	1003,400	504,100	0,000	-498,600	-998,600
Final	-998,600	-498,600	0,000	504,100	1003,400	504,100	0,000	-498,600	-998,600
Patrón	-1000,000	-500,000	0,000	500,000	1000,000	500,000	0,000	-500,000	-1000,000
Error P1 %	0,140	0,280	0,000	-0,820	-0,340	-0,820	0,000	0,280	0,140

UNIDAD: mA

Inicial	4,040	8,060	12,000	16,040	20,020	16,040	12,000	8,060	4,040
Final	4,040	8,060	12,000	16,040	20,020	16,040	12,000	8,060	4,040
Patrón	4,040	8,060	12,000	16,040	20,020	16,040	12,000	8,060	4,040
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 %