



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presion diferencial
Tag:	PDT 208
Marca:	ABB
Modelo:	2600T-266 PdP
S/N:	3K646611015995
Rango:	-1000 a 1000 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	50700512
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	16/5/2025
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA

Patrones utilizados

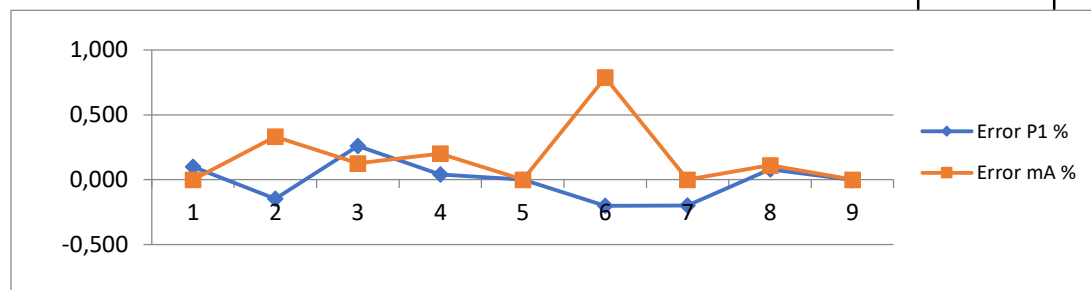
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
23661	WIKA	CPG-1500	1A0130B4THO	22/3/2024
F9586023	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-998,000	-751,100	-498,700	-249,900	60,100	249,500	501,000	752,400	1000,030
Final	-998,000	-751,100	-498,700	-249,900	0,000	249,500	501,000	752,400	1000,030
Patrón	-999,000	-750,000	-500,000	-250,000	0,000	249,000	500,000	753,000	1000,000
Error P1 %	0,100	-0,147	0,260	0,040	0,000	-0,201	-0,200	0,080	-0,003

UNIDAD: mA

Inicial	4,030	6,010	7,990	9,980	12,480	13,850	16,000	18,040	20,010
Final	4,030	6,010	7,990	9,980	11,990	13,850	16,000	18,040	20,010
Patrón	4,040	6,030	8,000	10,000	11,990	13,960	16,000	18,060	20,010
Error mA %	0,000	0,332	0,125	0,200	0,000	0,788	0,000	0,111	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 %. El equipo posee desplazamiento en la medicion se recomienda cambio

Técnico GABRIEL ROMANO

Revisado L. GUEMBERENA