



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presion diferencial
Tag:	PDT 103 B
Marca:	ABB
Modelo:	2600T-266 PdP
S/N:	3K646613013735
Rango:	-200 a 200 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	50700509
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	15/5/2025
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA

Patrones utilizados

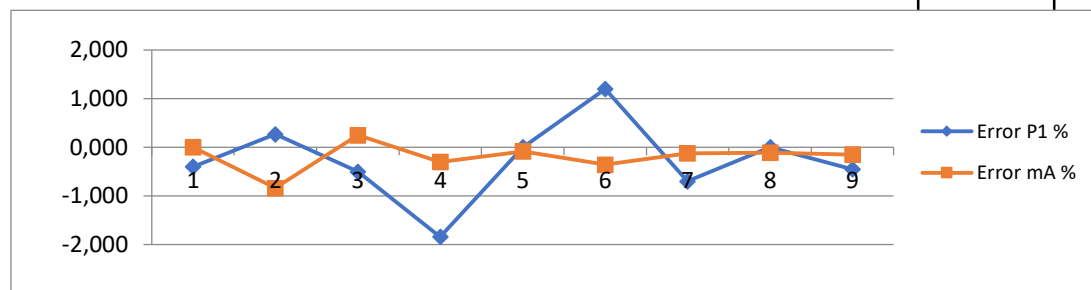
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
23661	WIKA	CPG-1500	1A0130B4THO	22/3/2024
F9586023	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-199,800	-150,600	-100,500	-49,800	-7,400	49,400	100,700	150,000	200,900
Final	-199,800	-150,600	-100,500	-49,800	0,000	49,400	100,700	150,000	200,900
Patrón	-199,000	-151,000	-100,000	-48,900	0,000	50,000	100,000	150,000	200,000
Error P1 %	-0,402	0,265	-0,500	-1,840	0,000	1,200	-0,700	0,000	-0,450

UNIDAD: mA

Inicial	4,030	6,010	7,950	10,020	12,290	14,120	16,030	18,010	20,040
Final	4,030	6,010	7,950	10,020	12,000	14,120	16,030	18,010	20,040
Patrón	3,980	5,960	7,970	9,990	11,990	14,070	16,010	17,990	20,010
Error mA %	0,000	-0,839	0,251	-0,300	-0,083	-0,355	-0,125	-0,111	-0,150



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