



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presion diferencial
Tag:	PDT 202
Marca:	ABB
Modelo:	2600T-262/264
S/N:	2108030
Rango:	-1000 a 1000 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	50700508
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	15/5/2025
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA

### Patrones utilizados

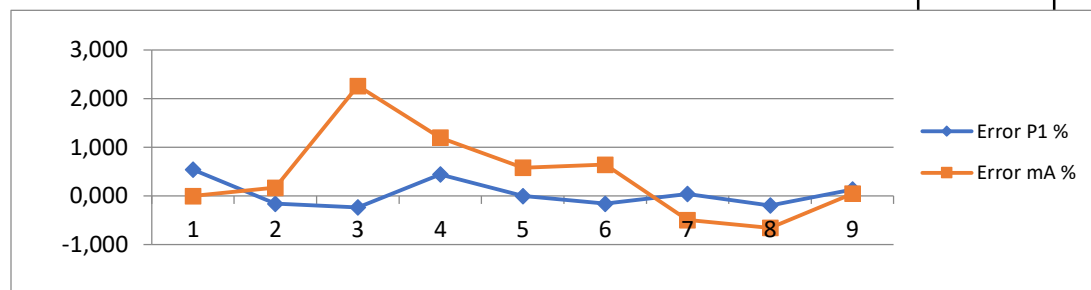
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
23661	WIKA	CPG-1500	1A0130B4THO	22/3/2024
F9586023	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

### UNIDAD: mmH2O

Inicial	-995,600	-759,200	-506,200	-247,900	-6,400	250,400	495,800	754,500	999,700
Final	-995,600	-759,200	-506,200	-247,900	0,000	250,400	495,800	754,500	999,700
Patrón	-1001,000	-758,000	-505,000	-249,000	0,000	250,000	496,000	753,000	1001,000
Error P1 %	0,539	-0,158	-0,238	0,442	0,000	-0,160	0,040	-0,199	0,130

### UNIDAD: mA

Inicial	3,900	5,960	7,780	9,920	11,940	13,950	16,190	18,360	19,990
Final	3,900	5,960	7,780	9,920	12,000	13,950	16,190	18,360	19,990
Patrón	4,050	5,970	7,960	10,040	12,070	14,040	16,110	18,240	20,000
Error mA %	0,000	0,168	2,261	1,195	0,580	0,641	-0,497	-0,658	0,050



### 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