



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presion
Tag:	PDT 203
Marca:	ABB
Modelo:	2600T-262/263
S/N:	2136198
Rango:	-1000 a 1000 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	50700500
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	14/5/2025
Fluido de prueba	Aire
Cliente	TFA

### Patrones utilizados

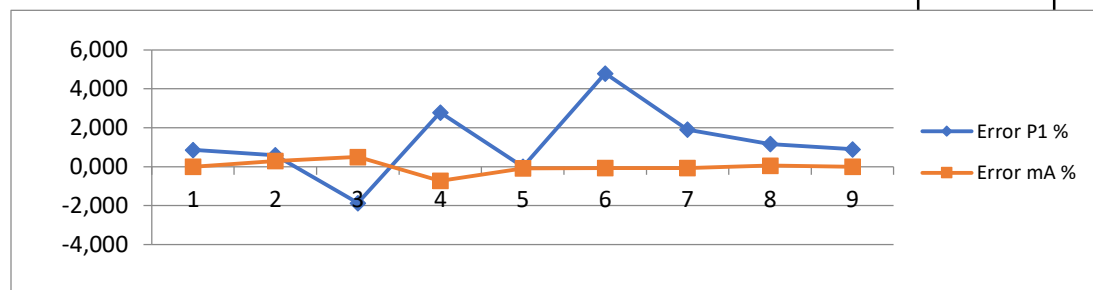
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
23661	WIKA	CPG-1500	1A0130B4THO	22/3/2024
F9586023	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

### UNIDAD: mmmH2O

Inicial	-990,000	-744,500	-514,400	-244,000	-13,900	238,000	490,500	740,300	990,000
Final	-990,000	-744,500	-514,400	-244,000	-13,900	238,000	490,500	740,300	990,000
Patrón	-998,610	-749,000	-505,000	-251,000	0,000	250,000	500,000	749,000	999,000
Error P1 %	0,862	0,601	-1,861	2,789	0,000	4,800	1,900	1,162	0,901

### UNIDAD: mA

Inicial	19,700	6,660	7,980	9,770	11,880	13,900	15,930	17,950	19,940
Final	19,700	6,660	7,980	9,770	11,880	13,900	15,930	17,950	19,940
Patrón	19,980	6,680	8,020	9,700	11,870	13,890	15,920	17,960	19,940
Error mA %	0,000	0,299	0,499	-0,722	-0,084	-0,072	-0,063	0,056	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