



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presion
Tag:	PT_55_C1
Marca:	Siemens
Modelo:	Sitrans P
S/N:	N1P12610110927
Rango:	0 a 16 Bar

Información de calibración	
N° de Acta	30700320
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	12/3/2025
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

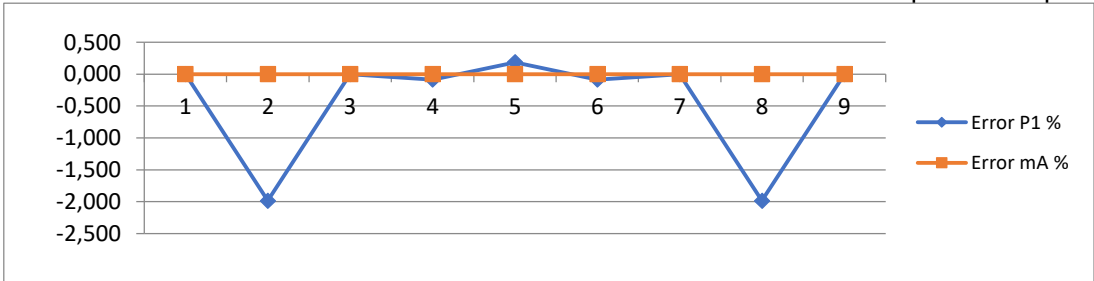
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
23661	WIKA	CPG-1500	1A0130B4THO	22/3/2024
F9586023	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

UNIDAD: Bar

Inicial	0,000	4,110	8,020	12,050	16,050	12,050	8,020	4,110	0,000
Final	0,000	4,110	8,020	12,050	16,050	12,050	8,020	4,110	0,000
Patrón	0,000	4,030	8,020	12,040	16,080	12,040	8,020	4,030	0,000
Error P1 %	0,000	-1,985	0,000	-0,083	0,187	-0,083	0,000	-1,985	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,020	8,030	12,040	16,060	20,020	16,060	12,040	8,030	4,020
Final	4,020	8,030	12,040	16,060	20,020	16,060	12,040	8,030	4,020
Patrón	4,020	8,030	12,040	16,060	20,020	16,060	12,040	8,030	4,020
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 %. El equipo posee desplazamiento en la medicion se recomienda cambio

Técnico RODRIGO MAGALLANES

Revisado L. GUEMBERENA