

Flix Instrumentacion
Guido Spano 24, Fray Luis Beltran
Tel: 0341-152107596



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	PT_25_C2
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P
S/N:	N1_UN27_9608204
Rango:	0 A 16 KG/CM2

Información de calibración	
N° de Acta	40700002
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	13/3/2025
Fluido de prueba	aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

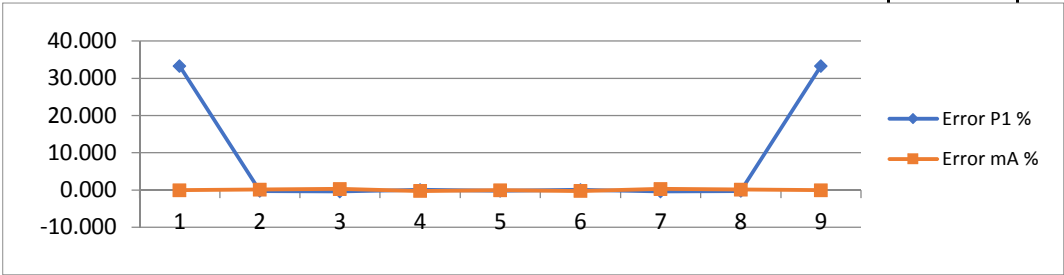
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	FLUKE	754	63830017	21/12/2023
23661	WIKA	CPG-1500	1A0130B4THO	22/3/2024

UNIDAD: KG/CM2

Inicial	0.020	4.010	8.040	12.030	16.050	12.030	8.040	4.010	0.020
Final	0.020	4.010	8.040	12.030	16.050	12.030	8.040	4.010	0.020
Patrón	0.030	4.000	8.010	12.040	16.020	12.040	8.010	4.000	0.030
Error P1 %	33.333	-0.250	-0.375	0.083	-0.187	0.083	-0.375	-0.250	33.333

UNIDAD: mA

Inicial	4.020	8.040	12.020	16.060	20.020	16.060	12.020	8.040	4.020
Final	4.020	8.040	12.020	16.060	20.020	16.060	12.020	8.040	4.020
Patrón	4.020	8.050	12.060	16.020	20.010	16.020	12.060	8.050	4.020
Error mA %	0.000	0.124	0.332	-0.250	-0.050	-0.250	0.332	0.124	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 GARZON JUAN

Revisado L. GUEMBERENA