



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	C2-PT-25
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P
S/N:	N1-UN27-9608204
Rango:	0 a 16 Kg/cm2

Información de calibración	
N° de Acta	30700237
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	29/2/2024
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

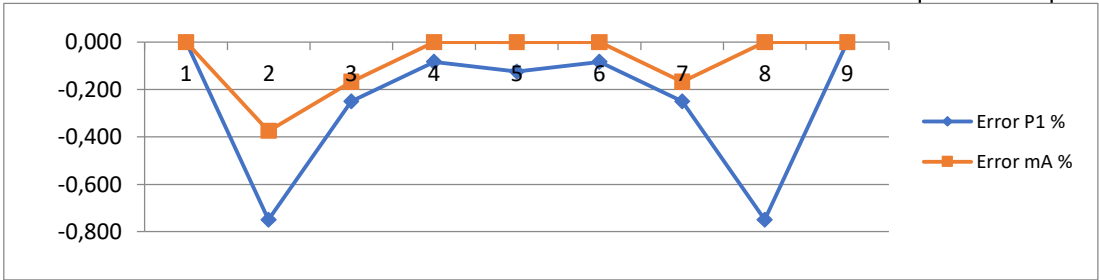
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	15/12/2023

UNIDAD: Kg/cm2

Inicial	0,000	4,030	8,020	12,010	16,020	12,010	8,020	4,030	0,000
Final	0,000	4,030	8,020	12,010	16,020	12,010	8,020	4,030	0,000
Patrón	0,000	4,000	8,000	12,000	16,000	12,000	8,000	4,000	0,000
Error P1 %	0,000	-0,750	-0,250	-0,083	-0,125	-0,083	-0,250	-0,750	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,000	8,030	12,020	16,020	20,010	16,020	12,020	8,030	4,000
Final	4,000	8,030	12,020	16,020	20,010	16,020	12,020	8,030	4,000
Patrón	4,000	8,000	12,000	16,000	20,000	16,000	12,000	8,000	4,000
Error mA %	0,000	-0,375	-0,167	0,000	0,000	0,000	-0,167	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 %

Técnico RODRIGO MAGALLANES

Revisado L. GUEMBERENA