



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	PT-55
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P
S/N:	N1-P12610110927
Rango:	0 a 16 Bar

Información de calibración	
N° de Acta	30700238
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	5/3/2024
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

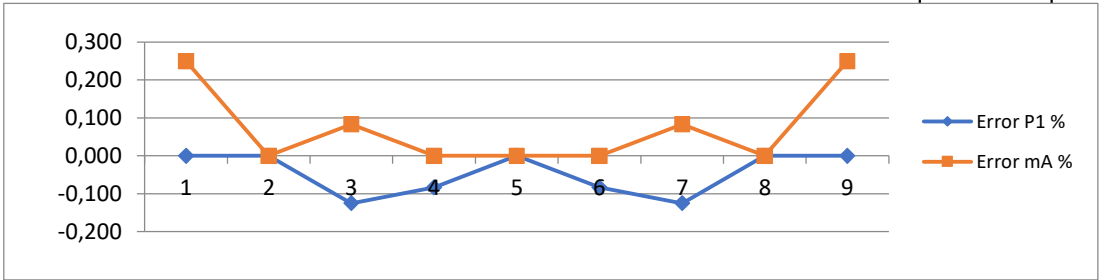
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	15/12/2023

UNIDAD: Bar

Inicial	0,000	4,000	8,010	12,010	16,000	12,010	8,010	4,000	0,000
Final	0,000	4,000	8,010	12,010	16,000	12,010	8,010	4,000	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	0,000	-0,125	-0,083	0,000	-0,083	-0,125	0,000	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,000	8,000	12,000	16,010	20,000	16,010	12,000	8,000	4,000
Final	4,000	8,000	12,000	16,010	20,000	16,010	12,000	8,000	4,000
Patrón	4,010	8,000	12,010	16,000	20,010	16,000	12,010	8,000	4,010
Error mA %	0,249	0,000	0,083	0,000	0,000	0,000	0,083	0,000	0,249



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