



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	PT-10
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P
S/N:	N1-C306-9018129
Rango:	0 a 5 Kg/cm2

Información de calibración	
N° de Acta	30700239
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	5/3/2024
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

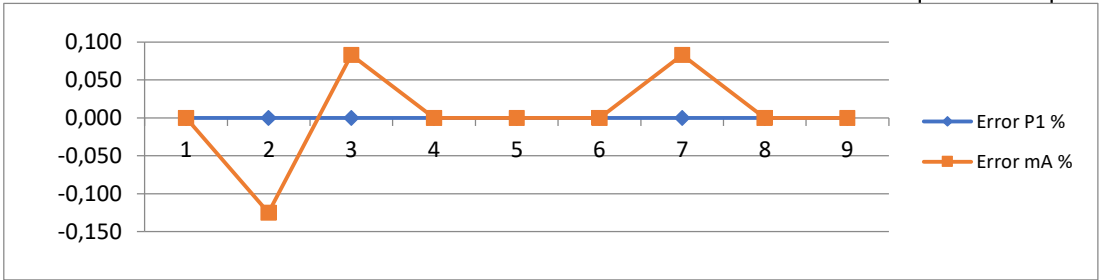
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	15/12/2023

UNIDAD: Kg/cm2

Inicial	0,000	1,250	2,500	3,750	5,000	3,750	2,500	1,250	0,000
Final	0,000	1,250	2,500	3,750	5,000	3,750	2,500	1,250	0,000
Patrón	0,000	1,250	2,500	3,750	5,000	3,750	2,500	1,250	0,000
Error P1 %	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,040	8,010	12,030	16,050	20,010	16,050	12,030	8,010	4,040
Final	4,040	8,010	12,030	16,050	20,010	16,050	12,030	8,010	4,040
Patrón	4,040	8,000	12,040	16,060	20,060	16,060	12,040	8,000	4,040
Error mA %	0,000	-0,125	0,083	0,000	0,000	0,000	0,083	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