



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	PT-22-M
Marca:	Endress & Hauser
Modelo:	Cerabar
S/N:	V4000491195
Rango:	-750 a 750 mmHg

Información de calibración	
N° de Acta	30700301
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	7/11/2024
Fluido de prueba	Aire
Cliente	Bunge SJ

Patrones utilizados

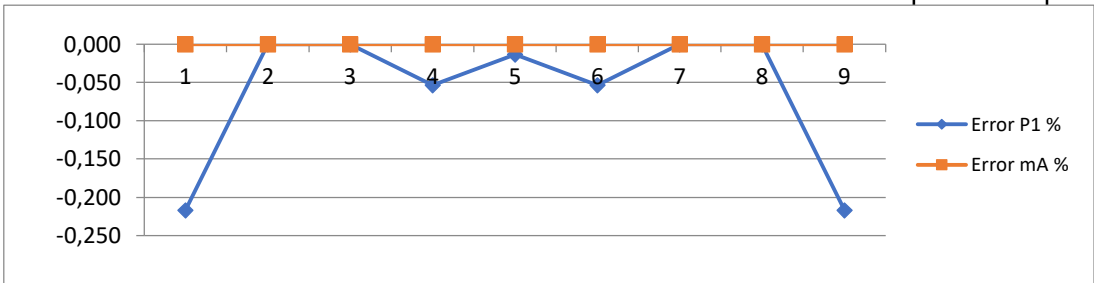
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	WIKA	CPG-1500	1A0130B4THO	22/3/2024
	FLUKE	754	63830017	21/12/2023

UNIDAD: mmHg

Inicial	-462,000	-375,000	0,000	375,200	750,100	375,200	0,000	-375,000	-462,000
Final	-462,000	-375,000	0,000	375,200	750,100	375,200	0,000	-375,000	-462,000
Patrón	-461,000	-375,000	0,000	375,000	750,000	375,000	0,000	-375,000	-461,000
Error P1 %	-0,217	0,000	0,000	-0,053	-0,013	-0,053	0,000	0,000	-0,217

UNIDAD: mA

Inicial	7,080	8,000	12,000	16,000	20,000	16,000	12,000	8,000	7,080
Final	7,080	8,000	12,000	16,000	20,000	16,000	12,000	8,000	7,080
Patrón	7,080	8,000	12,000	16,000	20,000	16,000	12,000	8,000	7,080
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 %

Técnico RODRIGO MAGALLANES

Revisado L. GUEMBERENA