



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	PTABHE002PR1
Marca:	ENDRESS HAUSER
Modelo:	PMP131
S/N:	-
Rango:	0 a 16 Bar

Información de calibración	
N° de Acta	30700198
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	24/1/2024
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC Timbues

Patrones utilizados

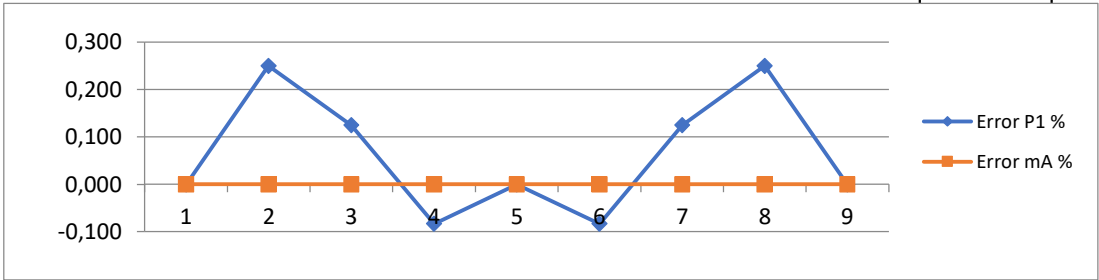
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2022

UNIDAD: Bar

Inicial	0,010	3,990	7,990	12,010	16,000	12,010	7,990	3,990	0,010
Final	0,010	3,990	7,990	12,010	16,000	12,010	7,990	3,990	0,010
Patrón	0,010	4,000	8,000	12,000	16,000	12,000	8,000	4,000	0,010
Error P1 %	0,000	0,250	0,125	-0,083	0,000	-0,083	0,125	0,250	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,010	8,000	12,000	16,000	20,000	16,000	12,000	8,000	4,010
Final	4,010	8,000	12,000	16,000	20,000	16,000	12,000	8,000	4,010
Patrón	4,010	8,000	12,000	16,000	20,000	16,000	12,000	8,000	4,010
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