



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión diferencial
Tag:	PT- 46T
Marca:	ENDRESS HAUSER
Modelo:	DELTABAR S
S/N:	7C02860109D
Rango:	0 a 12 Bar

Información de calibración	
N° de Acta	30700024
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	15/9/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC Timbues

### Patrones utilizados

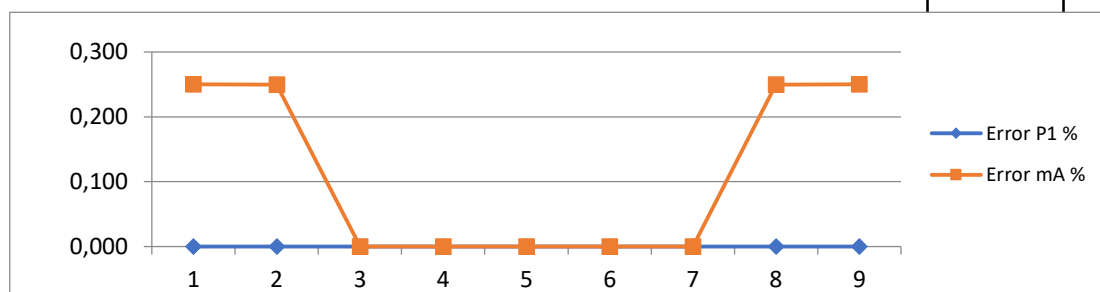
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-01	Druck	PM 620IS	3659498	14/12/2021

### UNIDAD: Bar

Inicial	0,000	3,000	6,000	9,000	12,000	9,000	6,000	3,000	0,000
Final	0,000	3,000	6,000	9,000	12,000	9,000	6,000	3,000	0,000
Patrón	0,000	3,000	6,000	9,000	12,000	9,000	6,000	3,000	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	3,990	7,990	12,000	16,010	20,010	16,010	12,000	7,990	3,990
Final	3,990	7,990	12,000	16,010	20,010	16,010	12,000	7,990	3,990
Patrón	4,000	8,010	12,000	16,010	20,010	16,010	12,000	8,010	4,000
Error mA %	0,250	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,250	0,250



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 LUCAS VILLAFANE

Revisado L. GUEMBERENA