



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión diferencial
Tag:	PT- 120 GST
Marca:	ENDRESS HAUSER
Modelo:	DELTABAR S
S/N:	N300129109D
Rango:	-500 a 200 mmCa

Información de calibración	
N° de Acta	30700025
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	15/9/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC Timbues

Patrones utilizados

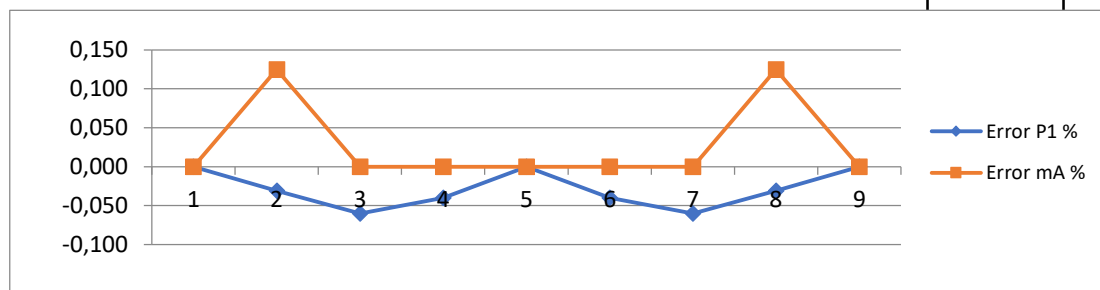
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-01	Druck	PM 620IS	3659498	14/12/2021

UNIDAD: mmCa

Inicial	-500,000	-325,100	-150,090	25,010	200,000	25,010	-150,090	-325,100	-500,000
Final	-500,000	-325,100	-150,090	25,010	200,000	25,010	-150,090	-325,100	-500,000
Patrón	-500,000	-325,000	-150,000	25,000	200,000	25,000	-150,000	-325,000	-500,000
Error P1 %	0,000	-0,031	-0,060	-0,040	0,000	-0,040	-0,060	-0,031	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,000	7,990	11,990	16,010	20,000	16,010	12,000	7,990	4,000
Final	4,000	7,990	11,990	16,010	20,000	16,010	12,000	7,990	4,000
Patrón	4,000	8,000	11,990	16,010	20,000	16,010	12,000	8,000	4,000
Error mA %	0,000	0,125	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,125	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 LUCAS VILLAFANE

Revisado L. GUEMBERENA