



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión diferencial
Tag:	LT-10CL1
Marca:	ENDRESS HAUSER
Modelo:	DELTABAR S
S/N:	R100029109D
Rango:	0 a - 760mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700013
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	14/9/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC Timbues

Patrones utilizados

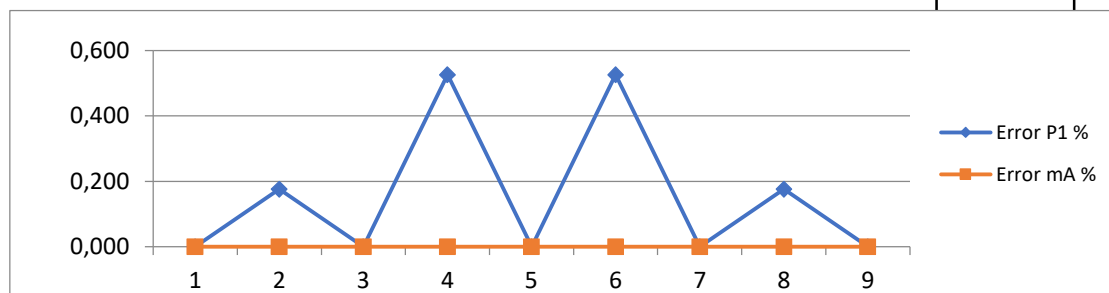
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-01	Druck	PM 620IS	3659498	14/12/2021

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-725,000	-541,000	-340,000	-155,000	38,000	-155,000	-340,000	-541,000	-725,000
Final	-760,000	-569,000	-380,000	-189,000	0,000	-189,000	-380,000	-569,000	-760,000
Patrón	-760,000	-570,000	-380,000	-190,000	0,000	-190,000	-380,000	-570,000	-760,000
Error P1 %	0,000	0,175	0,000	0,526	0,000	0,526	0,000	0,175	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,800	8,640	12,900	16,800	20,500	16,800	12,900	8,640	4,800
Final	3,990	8,010	12,000	16,010	20,010	16,010	12,000	8,010	3,990
Patrón	3,990	8,010	12,000	16,010	20,010	16,010	12,000	8,010	3,990
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 LUCAS VILLAFANE

Revisado L. GUEMBERENA