



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión diferencial
Tag:	PT-11CL1
Marca:	ENDRESS HAUSER
Modelo:	DELTABAR S
S/N:	7A05B50109D
Rango:	0 a 1100 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700017
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	14/9/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC Timbues

### Patrones utilizados

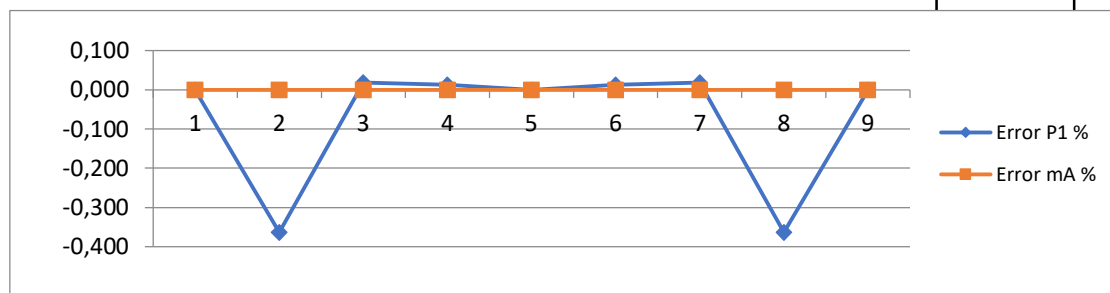
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-01	Druck	PM 620IS	3659498	14/12/2021

### UNIDAD: mmH2O

Inicial	0,000	276,000	549,900	824,900	1100,000	824,900	549,900	276,000	0,000
Final	0,000	276,000	549,900	824,900	1100,000	824,900	549,900	276,000	0,000
Patrón	0,000	275,000	550,000	825,000	1100,000	825,000	550,000	275,000	0,000
Error P1 %	0,000	-0,364	0,018	0,012	0,000	0,012	0,018	-0,364	0,000

### UNIDAD: mA

Inicial	4,000	8,030	11,990	15,990	19,990	15,990	11,990	8,030	4,000
Final	4,000	8,030	11,990	15,990	19,990	15,990	11,990	8,030	4,000
Patrón	4,000	8,030	11,990	15,990	19,990	15,990	11,990	8,030	4,000
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