



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	PT-IT120R
Marca:	ENDRESS HAUSER
Modelo:	CERABAR S
S/N:	PC006E9109C
Rango:	-500 a 100 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700036
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	16/9/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC Timbues

Patrones utilizados

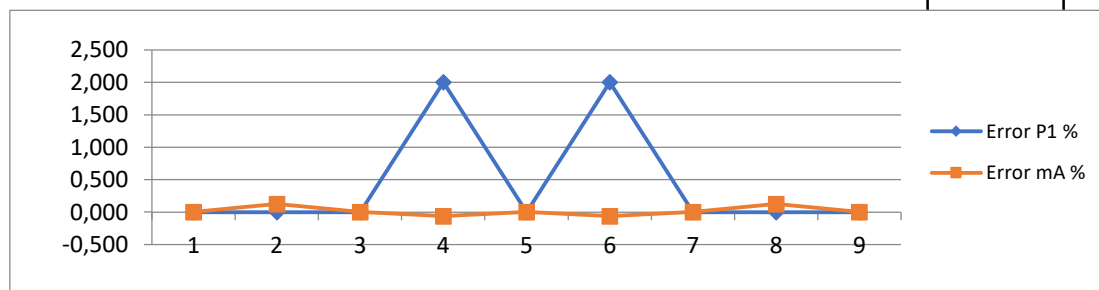
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-01	Druck	PM 620IS	3659498	14/12/2021

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-500,000	-350,000	-200,000	-49,000	100,000	-49,000	-200,000	-350,000	-500,000
Final	-500,000	-350,000	-200,000	-49,000	100,000	-49,000	-200,000	-350,000	-500,000
Patrón	-500,000	-350,000	-200,000	-50,000	100,000	-50,000	-200,000	-350,000	-500,000
Error P1 %	0,000	0,000	0,000	2,000	0,000	2,000	0,000	0,000	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,000	7,990	12,000	16,010	20,000	16,010	12,000	7,990	3,800
Final	4,000	7,990	12,000	16,010	20,000	16,010	12,000	7,990	4,240
Patrón	4,000	8,000	12,000	16,000	20,000	16,000	12,000	8,000	4,240
Error mA %	0,000	0,125	0,000	-0,063	0,000	-0,063	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