



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	PT-1
Marca:	ENDRESS HAUSER
Modelo:	CERABAR M
S/N:	N4002B911--
Rango:	0 a 10 Kg/cm2

Información de calibración	
N° de Acta	30700034
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	16/9/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC Timbues

Patrones utilizados

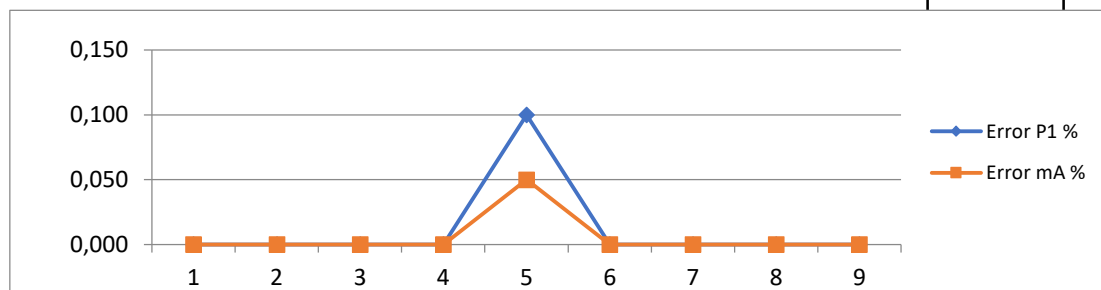
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-01	Druck	PM 620IS	3659498	14/12/2021

UNIDAD: Kg/cm2

Inicial	0,000	2,500	5,000	7,500	9,990	7,500	5,000	2,500	0,000
Final	0,000	2,500	5,000	7,500	9,990	7,500	5,000	2,500	0,000
Patrón	0,000	2,500	5,000	7,500	10,000	7,500	5,000	2,500	0,000
Error P1 %	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100	0,000	0,000	0,000	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,000	8,000	12,000	16,000	19,990	16,000	12,000	8,000	4,000
Final	4,000	8,000	12,000	16,000	19,990	16,000	12,000	8,000	4,000
Patrón	4,000	8,000	12,000	16,000	20,000	16,000	12,000	8,000	4,000
Error mA %	0,000	0,000	0,000	0,000	0,050	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