



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	PT12CL1
Marca:	Endress+Hauser
Modelo:	Deltabar S
S/N:	J402E601129
Rango:	0 A 30 Bar

Información de calibración	
N° de Acta	2000200061
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	12/3/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC

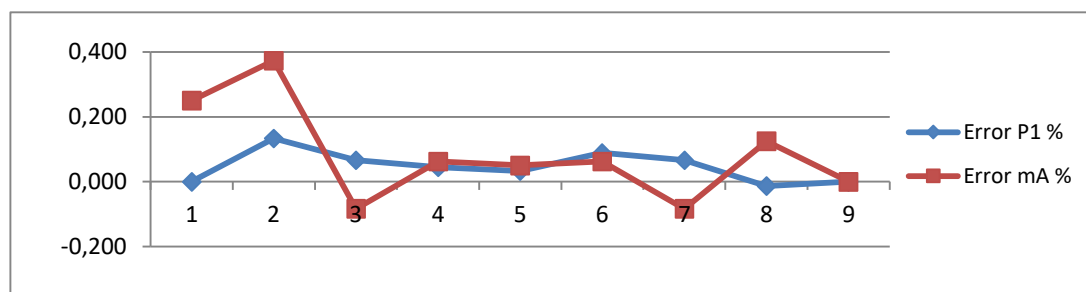
Patrones utilizados

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

UNIDAD: Bar

Inicial	0,000	7,490	15,000	22,490	30,000	22,480	15,000	7,501	0,000
Final	0,000	7,490	15,000	22,490	30,000	22,480	15,000	7,501	0,000
Patrón	0,000	7,500	15,010	22,500	30,010	22,500	15,010	7,500	0,000
Error P1 %	0,000	0,133	0,067	0,044	0,033	0,089	0,067	-0,013	0,000

Inicial	3,990	8,000	12,010	16,000	19,990	15,990	12,020	8,000	3,990
Final	3,990	8,000	12,010	16,000	19,990	15,990	12,020	8,000	3,990
Patrón	4,000	8,030	12,000	16,010	20,000	16,000	12,010	8,010	3,990
Error mA %	0,250	0,374	-0,083	0,062	0,050	0,062	-0,083	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 LISANDRO URBANO

Revisado L. GUEMBERENA