



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	C2_FT 90
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P
S/N:	7MF-4433
Rango:	0 A 125 IN H2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700131
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	18/10/2022
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

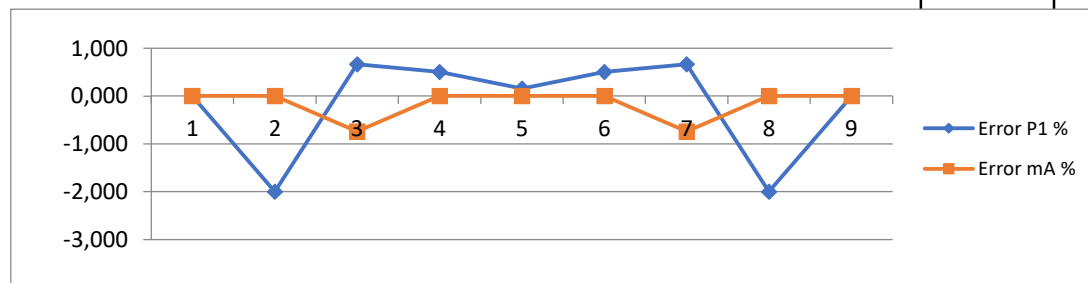
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

UNIDAD: in H2o

Inicial	0,000	51,000	74,500	99,500	124,800	99,500	74,500	51,000	0,000
Final	0,000	51,000	74,500	99,500	124,800	99,500	74,500	51,000	0,000
Patrón	0,000	50,000	75,000	100,000	125,000	100,000	75,000	50,000	0,000
Error P1 %	0,000	-2,000	0,667	0,500	0,160	0,500	0,667	-2,000	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,010	10,490	13,560	16,740	19,990	16,740	13,560	10,490	4,010
Final	4,010	10,490	13,560	16,740	19,990	16,740	13,560	10,490	4,010
Patrón	4,010	10,400	13,460	16,655	19,973	16,655	13,460	10,400	4,010
Error mA %	0,000	0,000	-0,743	0,000	0,000	0,000	-0,743	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 RODRIGO MAGALLANES

Revisado L. GUEMBERENA