



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presion diferencial
Tag:	PT-120
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P
S/N:	N1-T520-9516383
Rango:	50 a -150 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700073
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	5/3/2022
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

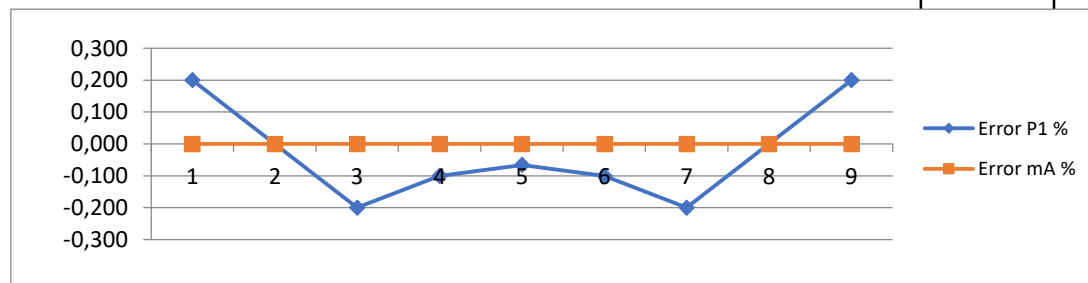
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

UNIDAD: mmH2O

Inicial	49,900	0,000	-50,100	-100,100	-150,100	-100,100	-50,100	0,000	49,900
Final	49,900	0,000	-50,100	-100,100	-150,100	-100,100	-50,100	0,000	49,900
Patrón	50,000	0,000	-50,000	-100,000	-150,000	-100,000	-50,000	0,000	50,000
Error P1 %	0,200	0,000	-0,200	-0,100	-0,067	-0,100	-0,200	0,000	0,200

UNIDAD: mA

Inicial	4,000	8,000	12,000	16,010	20,010	16,010	12,000	8,000	4,000
Final	4,000	8,000	12,000	16,010	20,010	16,010	12,000	8,000	4,000
Patrón	4,000	8,000	12,000	16,010	20,010	16,010	12,000	8,000	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 RODRIGO MAGALLANES

Revisado L. GUEMBERENA