



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	PT-120
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P
S/N:	N1-T620-9516383
Rango:	50 a -150 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700144
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	8/3/2023
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

### Patrones utilizados

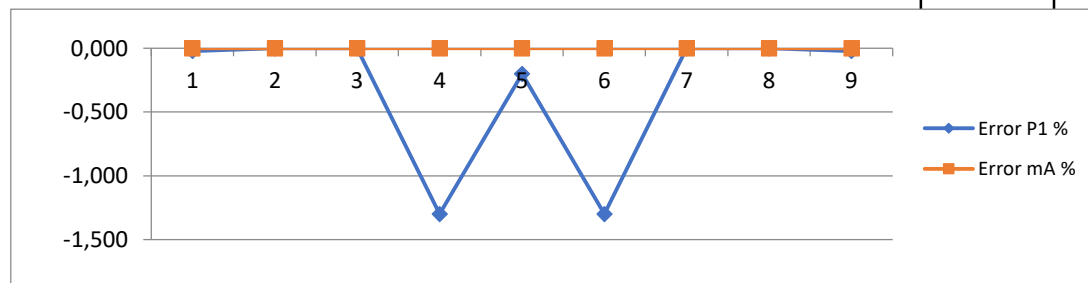
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

### UNIDAD: mmH2O

Inicial	50,010	0,000	-50,000	-101,300	-150,300	-101,300	-50,000	0,000	50,010
Final	50,010	0,000	-50,000	-101,300	-150,300	-101,300	-50,000	0,000	50,010
Patrón	50,000	0,000	-50,000	-100,000	-150,000	-100,000	-50,000	0,000	50,000
Error P1 %	-0,020	0,000	0,000	-1,300	-0,200	-1,300	0,000	0,000	-0,020

### UNIDAD: mA

Inicial	3,990	8,000	12,000	16,140	20,110	16,140	12,000	8,000	3,990
Final	3,990	8,000	12,000	16,140	20,110	16,140	12,000	8,000	3,990
Patrón	3,990	8,000	12,000	16,140	20,110	16,140	12,000	8,000	3,990
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