



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	LT-50
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P320
S/N:	N1PO2610117712
Rango:	-810 a 0 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700249
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	8/3/2024
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

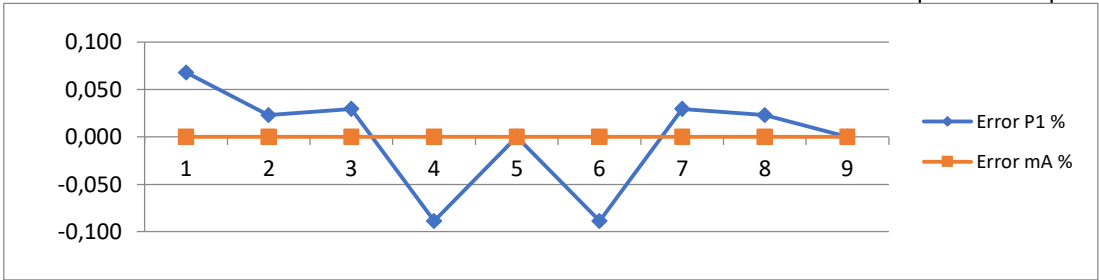
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	15/12/2023

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-809,450	-607,860	-404,880	-202,680	0,000	-202,680	-404,880	-607,860	-809,450
Final	-809,450	-607,860	-404,880	-202,680	0,000	-202,680	-404,880	-607,860	-809,450
Patrón	-810,000	-608,000	-405,000	-202,500	0,000	-202,500	-405,000	-608,000	-810,000
Error P1 %	0,068	0,023	0,030	-0,089	0,000	-0,089	0,030	0,023	0,000

UNIDAD: mA

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