



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	LT-50
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SINTRANS P
S/N:	N1H1189120075
Rango:	0 A 91 mBar

Información de calibración	
N° de Acta	3000200027
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	25/2/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE

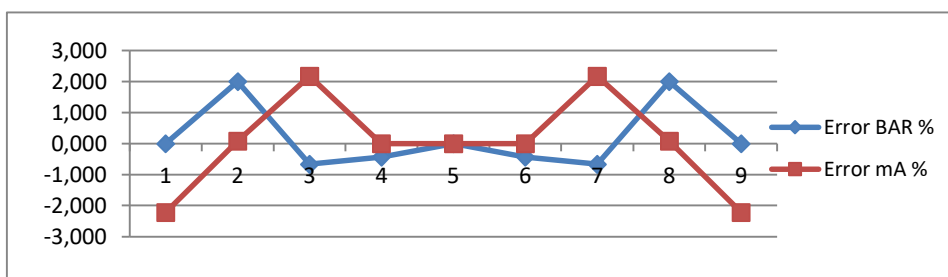
### Patrones utilizados

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

### UNIDAD: BAR

Inicial	0,000	14,700	30,200	70,300	91,000	70,300	30,200	14,700	0,000
Final	0,000	14,700	30,200	70,300	91,000	70,300	30,200	14,700	0,000
Patrón	0,000	15,000	30,000	70,000	91,000	70,000	30,000	15,000	0,000
Error BAR %	0,000	2,000	-0,667	-0,429	0,000	-0,429	-0,667	2,000	0,000

Inicial	4,600	6,800	9,000	16,600	20,200	16,600	9,000	6,800	4,600
Final	4,600	6,800	9,000	16,600	20,200	16,600	9,000	6,800	4,600
Patrón	4,500	6,200	9,200	16,600	20,200	16,600	9,200	6,200	4,500
Error mA %	-2,222	0,083	2,174	0,000	0,000	0,000	2,174	0,083	-2,222



Resultado:



Apto



No Apto

Observaciones: 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 LUCAS VILLAFANE

Revisado L. GUEMBERENA