



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	PT-55
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SINTRANS P
S/N:	N1K-8229000085
Rango:	0 A 16 BAR

Información de calibración	
N° de Acta	3000200025
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	25/2/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE

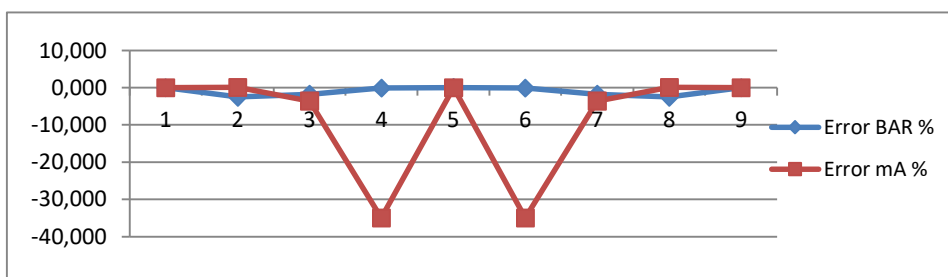
Patrones utilizados

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

UNIDAD: BAR

Inicial	0,000	4,100	8,200	12,080	15,960	12,080	8,200	4,100	0,000
Final	0,000	4,100	8,200	12,080	15,960	12,080	8,200	4,100	0,000
Patrón	0,000	4,000	8,060	12,070	15,970	12,070	8,060	4,000	0,000
Error BAR %	0,000	-2,500	-1,737	-0,083	0,063	-0,083	-1,737	-2,500	0,000

Inicial	4,000	8,380	12,630	16,300	20,200	16,300	12,630	8,380	4,000
Final	4,000	8,380	12,630	16,300	20,200	16,300	12,630	8,380	4,000
Patrón	4,000	8,140	12,200	12,080	20,200	12,080	12,200	8,140	4,000
Error mA %	0,000	0,083	-3,525	-34,934	0,000	-34,934	-3,525	0,083	0,000



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