



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	FT503AT
Marca:	Endress+Hauser
Modelo:	Deltabar S
S/N:	N7000F919D
Rango:	0-500 mbar

Información de calibración	
N° de Acta	2000200046
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	10/3/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC

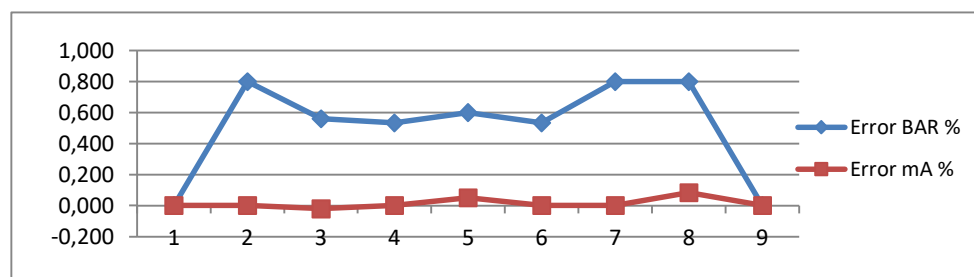
Patrones utilizados

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

UNIDAD: mbar

Inicial	0,000	124,000	248,600	373,000	497,000	373,000	248,000	124,000	0,500
Final	0,000	124,000	248,600	373,000	497,000	373,000	248,000	124,000	0,500
Patrón	0,000	125,000	250,000	375,000	500,000	375,000	250,000	125,000	0,000
Error BAR %	0,000	0,800	0,560	0,533	0,600	0,533	0,800	0,800	0,000

Inicial	4,000	11,980	15,283	17,800	19,920	17,800	15,260	11,960	4,200
Final	4,000	11,980	15,283	17,800	19,920	17,800	15,260	11,960	4,200
Patrón	4,000	11,980	15,280	17,800	19,930	17,800	15,260	11,970	4,200
Error mA %	0,000	0,000	-0,020	0,000	0,050	0,000	0,000	0,084	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 LISANDRO URBANO

Revisado L. GUEMBERENA