



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	PT-621/22H
Marca:	ENDRES HAUSER
Modelo:	CERABAR M
S/N:	E6004B15129
Rango:	-1 A 1 BAR

Información de calibración	
N° de Acta	3000200077
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	18/5/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE

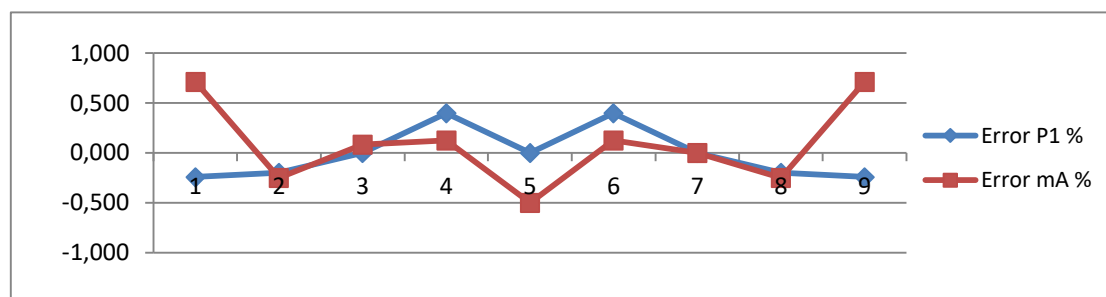
Patrones utilizados

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

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-831,000	-501,000	0,000	500,000	1,000	500,000	0,000	-501,000	-831,000
Final	-831,000	-501,000	0,000	500,000	1,000	500,000	0,000	-501,000	-831,000
Patrón	-829,000	-500,000	0,000	502,000	1,000	502,000	0,000	-500,000	-829,000
Error P1 %	-0,241	-0,200	0,000	0,398	0,000	0,398	0,000	-0,200	-0,241

Inicial	5,580	8,020	12,020	15,970	20,100	15,970	12,020	8,020	5,580
Final	5,580	8,020	12,020	15,970	20,100	15,970	12,020	8,020	5,580
Patrón	5,620	8,000	12,030	15,990	20,000	15,990	12,030	8,000	5,620
Error mA %	0,712	-0,250	0,083	0,125	-0,500	0,125	0,000	-0,250	0,712



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