



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	PT-70/1
Marca:	ENDRES + HAUSER
Modelo:	CERABAR M
S/N:	E5007715128
Rango:	-1 A 1 mH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700049
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	26/11/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE TANCACHA

Patrones utilizados

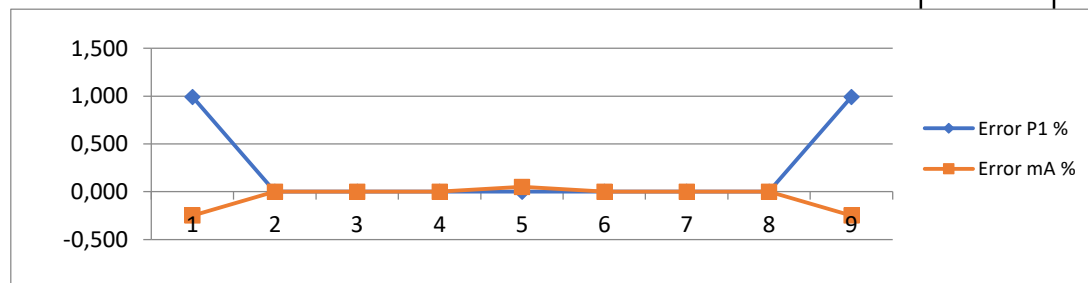
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

UNIDAD: mH2O

Inicial	-1,000	-0,500	0,000	0,500	1,000	0,500	0,000	-0,500	-1,000
Final	-1,000	-0,500	0,000	0,500	1,000	0,500	0,000	-0,500	-1,000
Patrón	-1,010	-0,500	0,000	0,500	1,000	0,500	0,000	-0,500	-1,010
Error P1 %	0,990	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,990

UNIDAD: mA

Inicial	4,000	7,990	11,990	16,000	20,000	16,000	11,990	7,990	4,000
Final	4,000	7,990	11,990	16,000	20,000	16,000	11,990	7,990	4,000
Patrón	3,990	7,990	11,990	16,000	20,010	16,000	11,990	7,990	3,990
Error mA %	-0,251	0,000	0,000	0,000	0,050	0,000	0,000	0,000	-0,251



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 LUCAS VILLAFANE

Revisado L. GUEMBERENA