



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	LT-503
Marca:	ENDRES + HAUSER
Modelo:	DELTAPILOT S
S/N:	N70005910AE
Rango:	0 A 2 m

Información de calibración	
N° de Acta	30700054
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	15/11/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE TANCACHA

Patrones utilizados

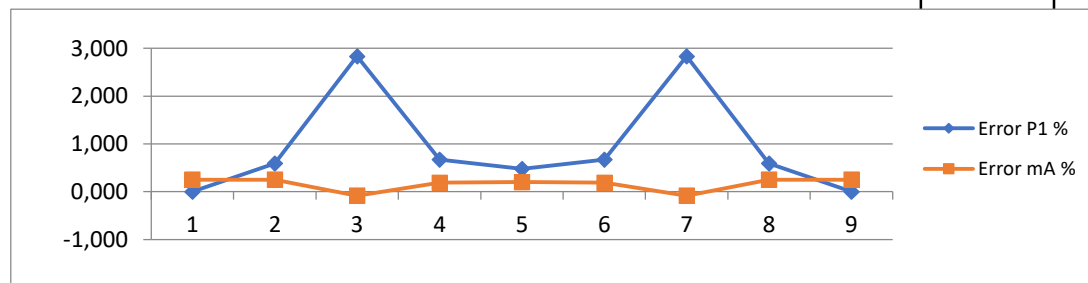
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

UNIDAD: m

Inicial	0,000	0,503	1,030	1,480	2,080	1,480	1,030	0,503	0,000
Final	0,000	0,503	1,030	1,480	2,080	1,480	1,030	0,503	0,000
Patrón	0,000	0,506	1,060	1,490	2,090	1,490	1,060	0,506	0,000
Error P1 %	0,000	0,593	2,830	0,671	0,478	0,671	2,830	0,593	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,020	7,980	11,980	15,990	19,990	15,990	11,980	7,980	4,020
Final	4,020	7,980	11,980	15,990	19,990	15,990	11,980	7,980	4,020
Patrón	4,030	8,000	11,970	16,020	20,030	16,020	11,970	8,000	4,030
Error mA %	0,248	0,250	-0,084	0,187	0,200	0,187	-0,084	0,250	0,248



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