



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	PT-120
Marca:	ENDRESS HAUSER
Modelo:	CERABAR M
S/N:	A1011401020
Rango:	-500 a 500 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700187
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	31/7/2023
Fluido de prueba	Aire
Cliente	Bunge Tancacha

Patrones utilizados

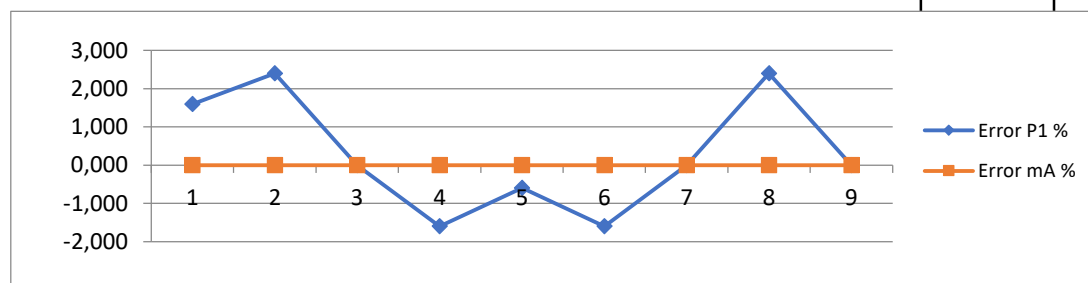
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2021

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-492,000	-244,000	0,000	254,000	503,000	254,000	0,000	-244,000	-492,000
Final	-492,000	-244,000	0,000	254,000	503,000	254,000	0,000	-244,000	-492,000
Patrón	-500,000	-250,000	0,000	250,000	500,000	250,000	0,000	-250,000	-500,000
Error P1 %	1,600	2,400	0,000	-1,600	-0,600	-1,600	0,000	2,400	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,080	8,070	12,030	16,070	20,030	15,970	16,070	8,070	4,080
Final	4,080	8,070	12,030	16,070	20,030	15,970	16,070	8,070	4,080
Patrón	4,080	8,070	12,030	16,070	20,030	15,970	16,070	8,070	4,080
Error mA %	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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 RODRIGO MAGALLANES

Revisado L. GUEMBERENA