



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	LT11CL1
Marca:	YOKOGAWA
Modelo:	EJA110E
S/N:	91V733068 930
Rango:	-760 a 0 mmH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700224
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	5/2/2024
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC Timbues

Patrones utilizados

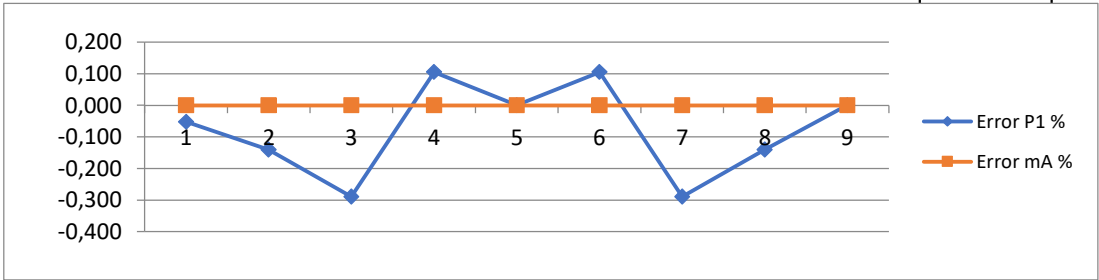
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	15/12/2023

UNIDAD: mmH2O

Inicial	-760,400	-570,800	-381,100	-189,800	0,000	-189,800	-381,100	-570,800	-760,400
Final	-760,400	-570,800	-381,100	-189,800	0,000	-189,800	-381,100	-570,800	-760,400
Patrón	-760,000	-570,000	-380,000	-190,000	0,000	-190,000	-380,000	-570,000	-760,000
Error P1 %	-0,053	-0,140	-0,289	0,105	0,000	0,105	-0,289	-0,140	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	3,990	7,990	11,980	15,980	20,000	15,980	11,980	7,990	3,990
Final	3,990	7,990	11,980	15,980	20,000	15,980	11,980	7,990	3,990
Patrón	3,990	7,990	11,980	15,980	20,000	15,980	11,980	7,990	3,990
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