



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presion diferencial
Tag:	FT-90
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P
S/N:	N1-D3219103207
Rango:	0 a 130 InH2O

Información de calibración	
N° de Acta	30700064
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	2/3/2022
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

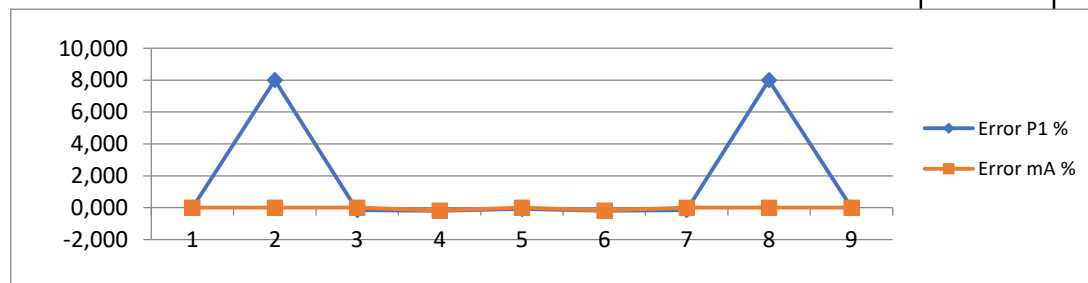
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

UNIDAD: InH2O

Inicial	0,000	32,700	65,100	97,700	130,100	97,700	65,100	32,700	0,000
Final	0,000	32,700	65,100	97,700	130,100	97,700	65,100	32,700	0,000
Patrón	0,000	35,540	65,000	97,500	130,000	97,500	65,000	35,540	0,000
Error P1 %	0,000	7,991	-0,154	-0,205	-0,077	-0,205	-0,154	7,991	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,010	8,040	12,020	16,030	20,020	16,030	12,020	8,040	4,010
Final	4,010	8,040	12,020	16,060	20,020	16,060	12,020	8,040	4,010
Patrón	4,010	8,040	12,020	16,030	20,020	16,030	12,020	8,040	4,010
Error mA %	0,000	0,000	0,000	-0,187	0,000	-0,187	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