



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL
Tag:	C2_PT 10
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P
S/N:	7MF-4433 2PB6Z
Rango:	0 a 16 Kg/cm2

Información de calibración	
N° de Acta	30700133
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	18/10/2022
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

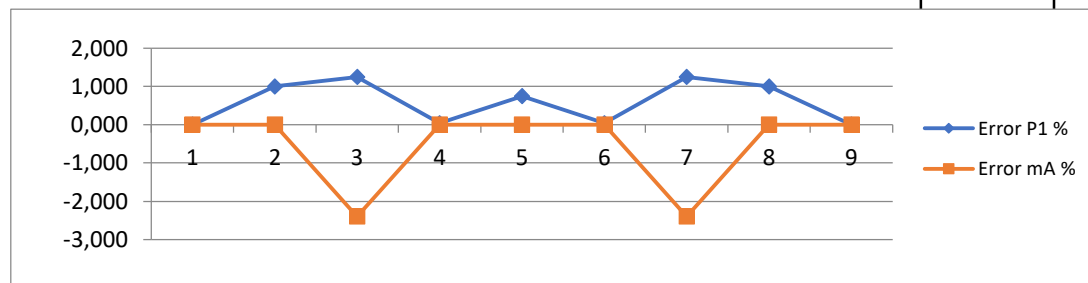
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

UNIDAD: in H2o

Inicial	0,000	1,980	7,900	11,995	15,880	11,995	7,900	1,980	0,000
Final	0,000	1,980	7,900	11,995	15,880	11,995	7,900	1,980	0,000
Patrón	0,000	2,000	8,000	12,000	16,000	12,000	8,000	2,000	0,000
Error P1 %	0,000	1,000	1,250	0,042	0,750	0,042	1,250	1,000	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,010	8,600	12,800	16,400	20,000	16,400	12,800	8,600	4,010
Final	4,010	8,600	12,800	16,400	20,000	16,400	12,800	8,600	4,010
Patrón	4,010	8,500	12,500	16,100	19,997	16,100	12,500	8,500	4,010
Error mA %	0,000	0,000	-2,400	0,000	0,000	0,000	-2,400	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