



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presion
Tag:	PT-22
Marca:	ENDRESS & HAUSER
Modelo:	CERABAR M
S/N:	53011A01022
Rango:	-1 a 1 Bar

Información de calibración	
N° de Acta	30700071
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	5/3/2022
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

### Patrones utilizados

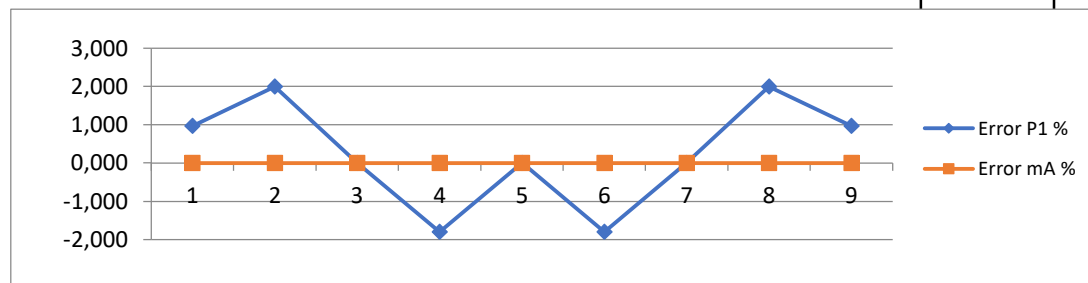
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

### UNIDAD: Bar

Inicial	-0,817	-0,490	0,010	0,509	1,000	0,509	0,010	-0,490	-0,817
Final	-0,817	-0,490	0,010	0,509	1,000	0,509	0,010	-0,490	-0,817
Patrón	-0,825	-0,500	0,000	0,500	1,000	0,500	0,000	-0,500	-0,825
Error P1 %	0,970	2,000	0,000	-1,800	0,000	-1,800	0,000	2,000	0,970

### UNIDAD: mA

Inicial	5,460	8,060	12,060	16,030	20,000	16,030	12,060	8,060	5,460
Final	5,460	8,060	12,060	16,030	20,000	16,030	12,060	8,060	5,460
Patrón	5,460	8,060	12,060	16,030	20,000	16,030	12,060	8,060	5,460
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