



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presion diferencial
Tag:	DPT-662
Marca:	ENDRESS & HAUSER
Modelo:	DELTABAR S
S/N:	K2028F0109D
Rango:	0 a 3 Bar

Información de calibración	
N° de Acta	30700077
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	10/3/2022
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

### Patrones utilizados

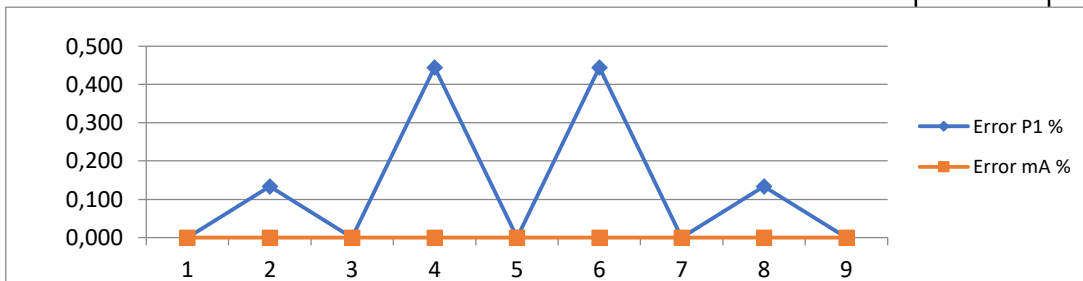
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

### UNIDAD: Bar

Inicial	0,000	0,749	1,500	2,240	2,990	2,240	1,500	0,749	0,000
Final	0,000	0,749	1,500	2,240	2,990	2,240	1,500	0,749	0,000
Patrón	0,000	0,750	1,500	2,250	2,990	2,250	1,500	0,750	0,000
Error P1 %	0,000	0,133	0,000	0,444	0,000	0,444	0,000	0,133	0,000

### UNIDAD: mA

Inicial	3,990	7,990	12,000	15,990	19,990	15,990	12,000	7,990	3,990
Final	3,990	7,990	12,000	15,990	19,990	15,990	12,000	7,990	3,990
Patrón	3,990	7,990	12,000	15,990	19,990	15,990	12,000	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