



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	PT-BV
Marca:	ENDRESS & HAUSSER
Modelo:	CERABAR S PMC-71
S/N:	N401710109C
Rango:	0 a 400 mbar ABS

Información de calibración	
N° de Acta	30700083
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	14/7/2022
Fluido de prueba	Aire
Cliente	-

### Patrones utilizados

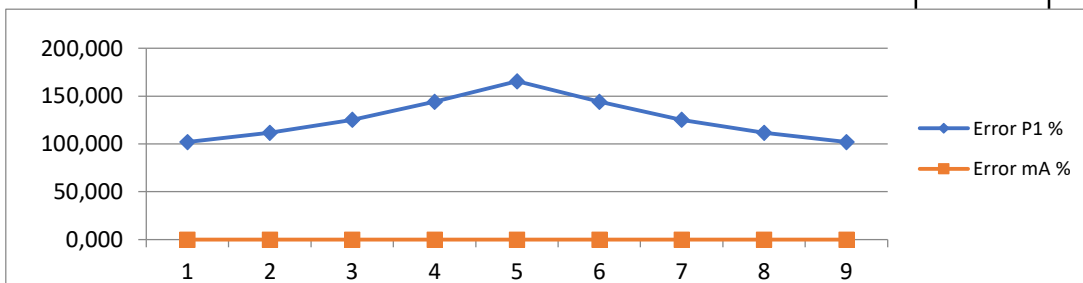
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

### UNIDAD: mbar

Inicial	17,800	105,000	200,000	305,200	395,800	305,200	200,000	105,000	17,800
Final	17,800	105,000	200,000	305,200	395,800	305,200	200,000	105,000	17,800
Patrón	-982,200	-895,000	-800,000	-694,800	-604,200	-694,800	-800,000	-895,000	-982,200
Error P1 %	101,812	111,732	125,000	143,926	165,508	143,926	125,000	111,732	101,812

### UNIDAD: mA

Inicial	4,720	7,970	12,000	15,950	19,830	15,950	12,000	7,970	4,720
Final	4,720	7,970	12,000	15,950	19,830	15,950	12,000	7,970	4,720
Patrón	4,720	7,970	12,000	15,950	19,830	15,950	12,000	7,970	4,720
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