



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	PT-729
Marca:	ENDRESS & HAUSSER
Modelo:	CERABAR S PMC-71
S/N:	EC0D480109C
Rango:	0 a 90 mbar ABS

Información de calibración	
N° de Acta	30700084
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	11/7/2022
Fluido de prueba	Aire
Cliente	-

### Patrones utilizados

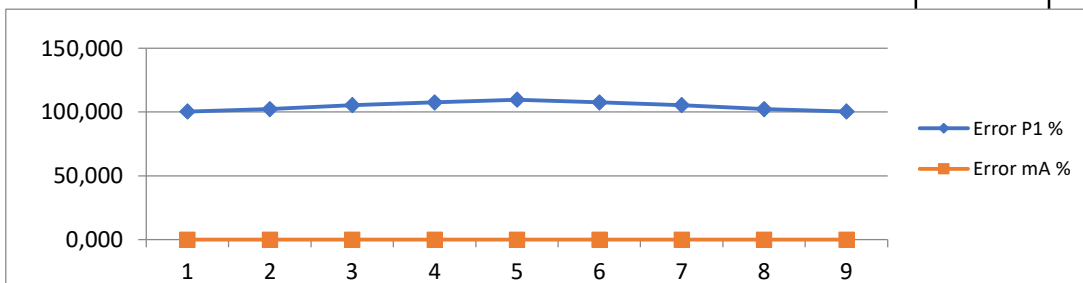
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

### UNIDAD: mbar

Inicial	3,820	21,720	51,630	70,620	88,210	70,620	51,630	21,720	3,820
Final	3,820	21,720	51,630	70,620	88,210	70,620	51,630	21,720	3,820
Patrón	-996,400	-978,300	-948,400	-929,400	-911,800	-929,400	-948,400	-978,300	-996,400
Error P1 %	100,383	102,220	105,444	107,598	109,674	107,598	105,444	102,220	100,383

### UNIDAD: mA

Inicial	4,670	7,860	13,170	16,550	19,680	16,550	13,170	7,860	4,670
Final	4,670	7,860	13,170	16,550	19,680	16,550	13,170	7,860	4,670
Patrón	4,670	7,860	13,170	16,550	19,680	16,550	13,170	7,860	4,670
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