



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	PT-709
Marca:	ENDRESS & HAUSSER
Modelo:	CERABAR S PMC-71
S/N:	EC034B1509C
Rango:	0 a 1000 mbar ABS

Información de calibración	
N° de Acta	30700082
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	14/7/2022
Fluido de prueba	Aire
Cliente	-

### Patrones utilizados

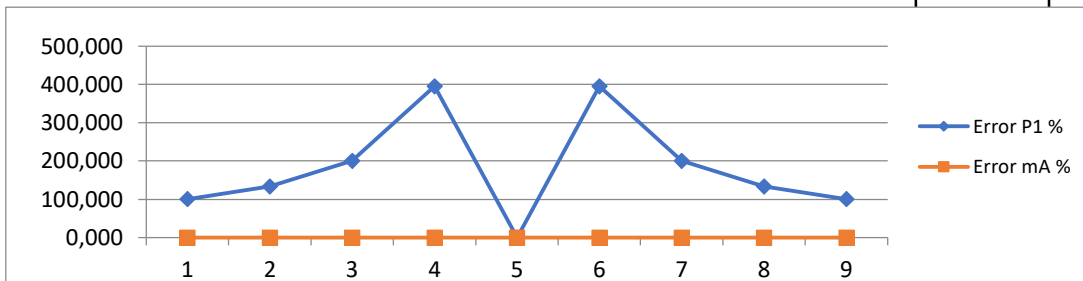
Tag	Marca	Modelo	NºSerie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2020

### UNIDAD: mbar

Inicial	3,100	248,500	499,800	746,900	1000,000	746,900	499,800	248,500	3,100
Final	3,100	248,500	499,800	746,900	1000,000	746,900	499,800	248,500	3,100
Patrón	-996,900	-751,500	-500,200	-253,100	0,000	-253,100	-500,200	-751,500	-996,900
Error P1 %	100,311	133,067	199,920	395,101	0,000	395,101	199,920	133,067	100,311

### UNIDAD: mA

Inicial	4,125	7,970	11,990	15,950	20,000	16,000	12,000	8,000	4,000
Final	4,125	7,970	11,990	15,950	20,000	16,000	12,000	8,000	4,000
Patrón	4,125	7,970	11,990	15,950	20,000	16,000	12,000	8,000	4,000
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