



## Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	PT 31 CL1
Marca:	Endress+Hauser
Modelo:	CERABAR M
S/N:	7A01DE01022
Rango:	0 - 4 kg/cm2

Información de calibración	
N° de Acta	2000200064
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	13/3/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	LDC

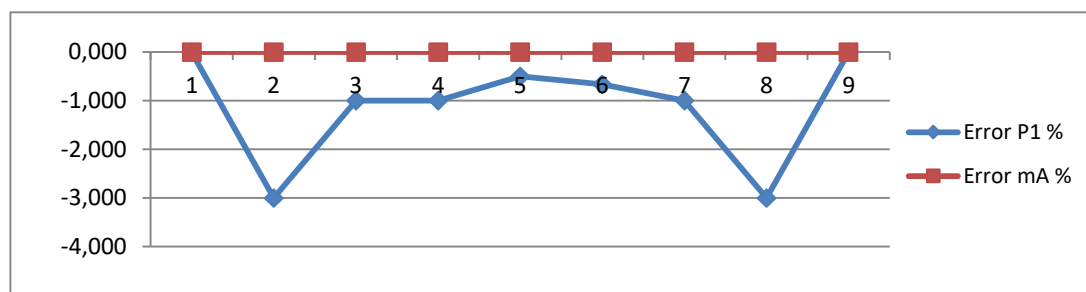
### Patrones utilizados

Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Fecha calibración
FLIX-PI-01	Druck	PM 620IS	3659498	14/12/2021

### UNIDAD: kg/cm2

Inicial	0,019	1,030	2,020	3,020	4,020	3,020	2,020	1,030	0,030
Final	0,019	1,030	2,020	3,030	4,020	3,020	2,020	1,030	0,030
Patrón	0,000	1,000	2,000	3,000	4,000	3,000	2,000	1,000	0,000
Error P1 %	0,000	-3,000	-1,000	-1,000	-0,500	-0,667	-1,000	-3,000	0,000

Inicial	3,930	7,990	11,940	15,930	19,980	15,940	11,940	11,960	3,980
Final	3,930	7,990	11,940	15,930	19,980	15,940	11,940	11,960	3,980
Patrón	3,930	7,990	11,940	15,930	19,980	15,940	11,940	11,960	3,980
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 LISANDRO URBANO

Revisado L. GUEMBERENA