



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	TRANSMISOR DE PRESION
Tag:	PT-616-A3
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P310
S/N:	N1K1259351916
Rango:	0 a 16 Bar

Información de calibración	
N° de Acta	30700246
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	8/3/2024
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

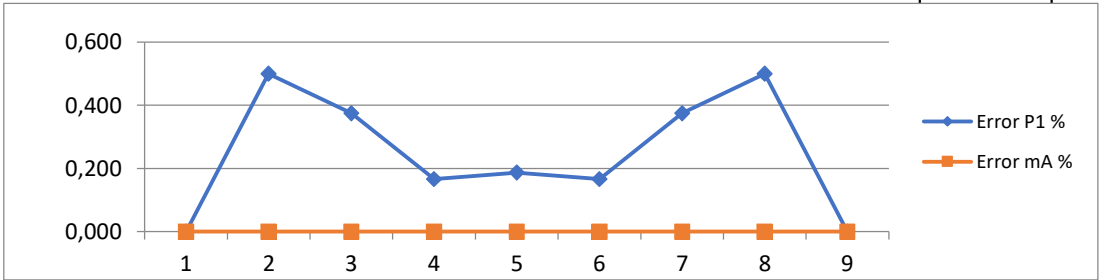
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	15/12/2023

UNIDAD: Bar

Inicial	0,000	3,980	7,970	11,980	15,970	11,980	7,970	3,980	0,000
Final	0,000	3,980	7,970	11,980	15,970	11,980	7,970	3,980	0,000
Patrón	0,000	4,000	8,000	12,000	16,000	12,000	8,000	4,000	0,000
Error P1 %	0,000	0,500	0,375	0,167	0,187	0,167	0,375	0,500	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	3,990	7,980	11,980	15,970	19,960	15,970	11,980	7,980	3,990
Final	3,990	7,980	11,980	15,970	19,960	15,970	11,980	7,980	3,990
Patrón	3,990	7,980	11,980	15,970	19,960	15,970	11,980	7,980	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