



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de presión
Tag:	LT-50-C2
Marca:	SIEMENS
Modelo:	SITRANS P
S/N:	N1-ND05-9357187
Rango:	60 A 0 mBar

Información de calibración	
N° de Acta	30700002
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	30/8/2021
Fluido de prueba	Aire
Cliente	BUNGE PSM

Patrones utilizados

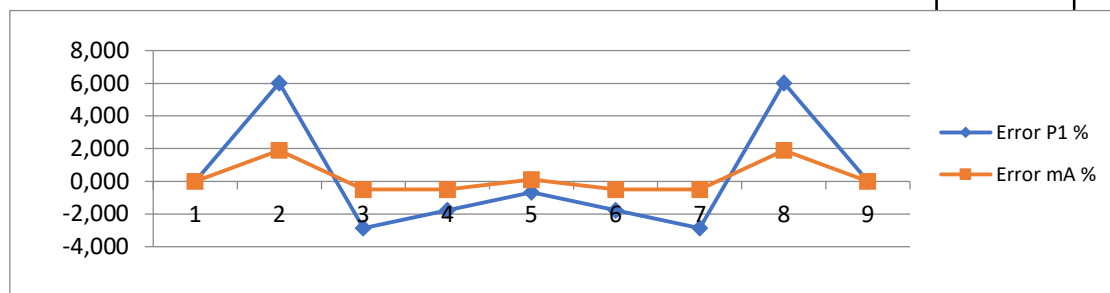
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-01	Druck	PM 620IS	3659498	14/12/2021

UNIDAD:

Inicial	0,000	15,000	30,980	44,800	60,500	44,800	30,980	15,000	0,000
Final	0,000	15,000	30,980	44,800	60,500	44,800	30,980	15,000	0,000
Patrón	0,000	15,960	30,120	44,020	60,100	44,020	30,120	15,960	0,000
Error P1 %	0,000	6,015	-2,855	-1,772	-0,666	-1,772	-2,855	6,015	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	3,980	7,800	12,040	15,990	19,990	15,990	12,040	7,800	3,980
Final	3,980	7,800	12,040	15,990	19,990	15,990	12,040	7,800	3,980
Patrón	3,980	7,950	11,980	15,910	20,010	15,910	11,980	7,950	3,980
Error mA %	0,000	1,887	-0,501	-0,503	0,100	-0,503	-0,501	1,887	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 LUCAS VILLAFANE

Revisado L. GUEMBERENA