



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de Presion Manom
Tag:	PIC SK500
Marca:	ENDRES + HAUSER
Modelo:	Cerabar S
S/N:	RB000A9109C
Rango:	0 a 20BarG

Información de calibración	
N° de Acta	30700069
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	03/11/2023
Fluido de prueba	Agua
Cliente	BUNGE SJ

Patrones utilizados

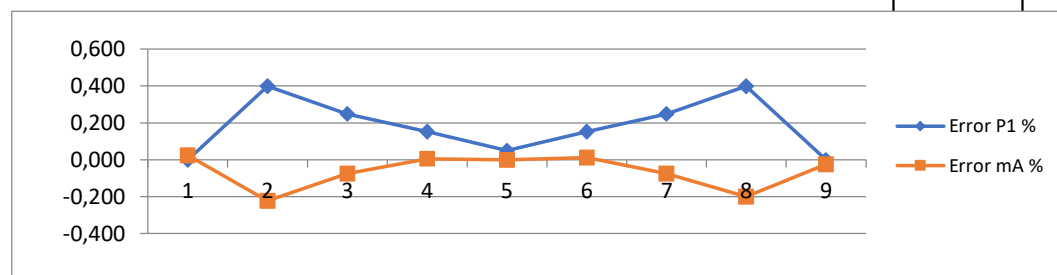
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
	Druck	DPI620-IS CE	3505766	14/12/2022

UNIDAD: BAR

Inicial	0,000	5,000	10,000	15,000	20,000	15,000	10,000	5,000	0,000
Final	0,000	5,000	10,000	15,000	20,000	15,000	10,000	5,000	0,000
Patrón	0,000	5,020	10,025	15,023	20,010	15,023	10,025	5,020	0,000
Error P1 %	0,000	0,398	0,249	0,153	0,050	0,153	0,249	0,398	0,000

UNIDAD: mA

Inicial	4,000	9,020	12,010	16,000	20,000	16,000	12,010	9,020	4,000
Final	4,000	9,020	12,010	16,000	20,000	16,000	12,010	9,020	4,000
Patrón	4,001	9,000	12,001	16,001	20,000	16,002	12,001	9,002	3,999
Error mA %	0,025	-0,222	-0,075	0,006	0,000	0,012	-0,075	-0,200	-0,025



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