



Informe de calibracion de Instrumentos

Instrumento calibrado	
Tipo:	Transmisor de Temperatura
Tag:	TT 503_BT
Marca:	Endress+HAUSER
Modelo:	TM182
S/N:	D501B104125
Rango:	0 A 150 °C

Información de calibración	
N° de Acta	3000400026
Procedimiento:	Contraste y Calibracion
Fecha:	10/3/2021
Fluido de prueba	-
Cliente	LDC

Patrones utilizados

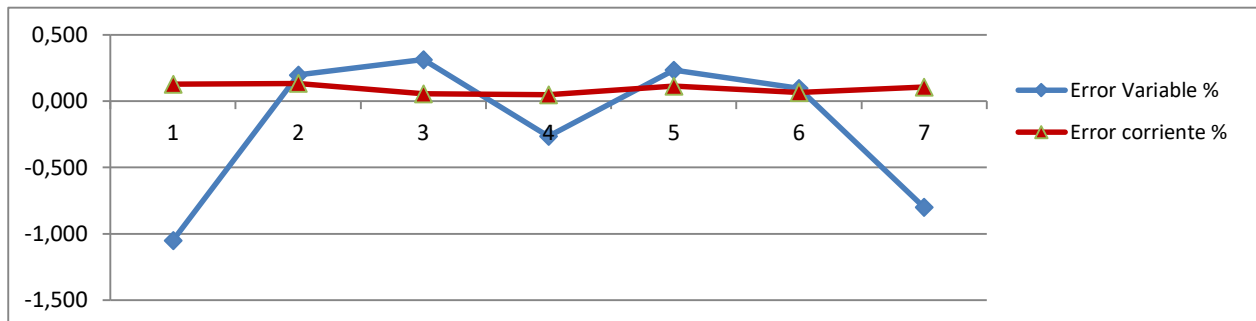
Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Fecha calibración
FLIX-UI-01	DRUK	PM 620IS	3659498	14/12/2021
FLUKE	FLUKE	709H	4547497	18/3/2021

UNIDAD: °C

Inicial	34,660	101,300	127,000	151,400	127,000	101,900	50,500
Final	34,660	101,300	127,000	151,400	127,000	101,900	50,500
Patron	34,300	101,500	127,400	151,000	127,300	102,000	50,100
Error %	-1,050	0,197	0,314	-0,265	0,236	0,098	-0,798

UNIDAD: mA

Inicial	7,690	14,810	17,550	20,150	17,530	14,870	9,380
Final	7,690	14,810	17,550	20,150	17,530	14,870	9,380
Patron	7,700	14,830	17,560	20,160	17,550	14,880	9,390
Error %	0,130	0,135	0,057	0,050	0,114	0,067	0,106



Resultado:



Apto



No Apto

Observaciones: 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. URBANO