

1. No de Informe 4019

Internal Code

2. Trazabilidad de la Medición

Traceability

Los patrones utilizados en la calibración de este instrumento están trazados a los patrones nacionales, los cuales tienen trazabilidad a patrones internacionales reconocidos.

Descripción (Description)	MANOMETRO DIGITAL(SN 211H16180016)
Tipo (Type)	PRESION
Fabricante (Manufacturer)	ADDITEL
Serie	211H16180016
Rango de Medición	0 - 690 Bar
Resolución	0.01 Bar
Certificado de Calibración	CERT-19-EMP-1397-3393

3. Metodo de Calibración.

Calibration Method

El
 válvula
 de
 seguridad
 es
 referido
 fue
 compar
 ado con
 MANO
 METRO
 DIGITA
 las
 lecturas
 del
 calibran
 do se
 efectuar

4. Incertidumbre Estimada de la Medición.

Measurement uncertainty

La
 inc
 erti
 du
 mb
 se
 de
 me
 dici
 on

5. Condiciones Ambientales

Environmental Conditions

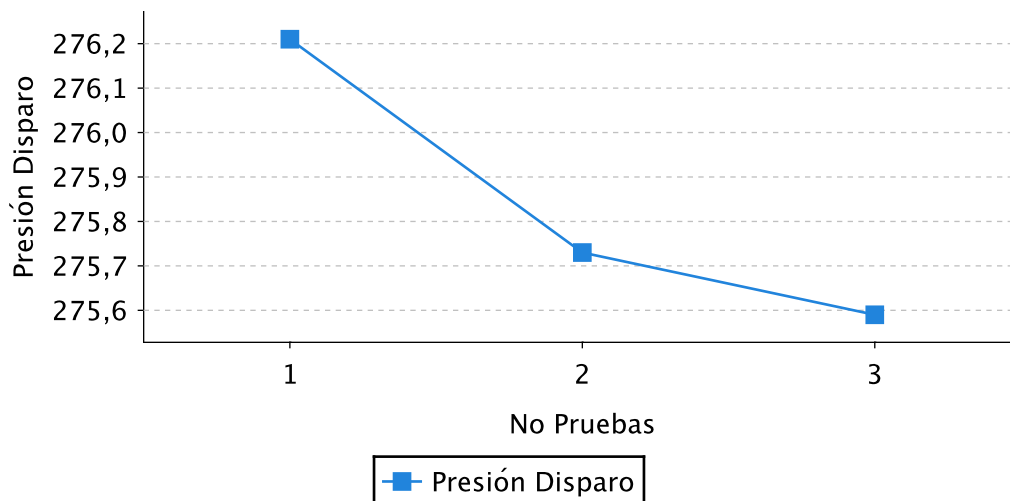
Temperatura Ambiente Room Temperature	31.8 °C
Humedad Relativa Relative Humidity	64.9 HR
Presión Atmosferica Atmospheric Pressure	970.0 hpa

ad
 as,
 as
 a
 inc
 erti
 du
 mb

6. Resultados de la Calibración

No. Prueba	Presión Disparo	Presión Recuperación	U Disparo	U Recuperación
1	276,21	248,17	0,644	6,748
2	275,73	246,25		
3	275,59	251,64		
Promedio	275,84	248,69		
Error Max.	1,21			
SETTING AS FOUND		278.36 Bar		

DIAGRAMA DE CALIBRACION



Presión de Disparo =	275,843 Bar	±0,644
	0,307%	±0,233%
Presión de Recuperación =	248,687 Bar	±6,748
	-1,174%	±2,713%

7. Observaciones

Remarks

*
S
e
r
e
a
l
i
z
a
c
a
l
i
b
r
a
c
i
ó
n
s
i
n
n
o
v
e
d
a
d
p
r
e
c
i
n
t
o

1
2
4
7
0