

Flix Instrumentacion
Guido Spano 24 - Fray Luis Beltran
Tel: 0341-152107596



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliete: GERDAU PEREZ

N° de Certificado: 000200000002

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-02
Marca:	AERRE
Modelo:	1,700
S/N:	
SET:	7.23

Material del cuerpo:	WCB
Tipo de conexión:	ROSCADA
Entrada:	3/4"
Salida:	1"
Fluido de operacion:	Nitrogeno

Patrones utilizados

Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-02	Wika	CPG1500	1A013B4THO	

Prueba antes de intervencion: Apertura 7.23 BAR, sin pérdida

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	7.23 BAR
"POP":	7.29 BAR
Cierre:	6.85 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	23/12/2020
N° de Precinto	775



Observaciones:

Técnico DANIEL CAPELLO
Técnico CRISTIAN GOMEZ

Revisado L. GUEMBERENA

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

000200000002

Instrumento

Instrument

Manómetro eléctrico

Electrical pressure gauge

Modelo Model	CPG1500
Número de série Serial number	1A013B4THO
Temperatura de registro Log temperature	Inactivo Inactive
Rango de indicación Scale range	(0 ... 160) bar g
Exactitud Accuracy	0,025 % FS
Comunicación Communication	Wireless (00:13:43:83:FB:78)

Requisitos de medición

Measurement conditions

Configuraciones

Settings

Modo Mode	Automático Automatic
Intervalo (ms) Interval (ms)	1000
Duración (hh:mm:ss) Duration (hh:mm:ss)	00:00:24
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	11:49:01

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

000200000002

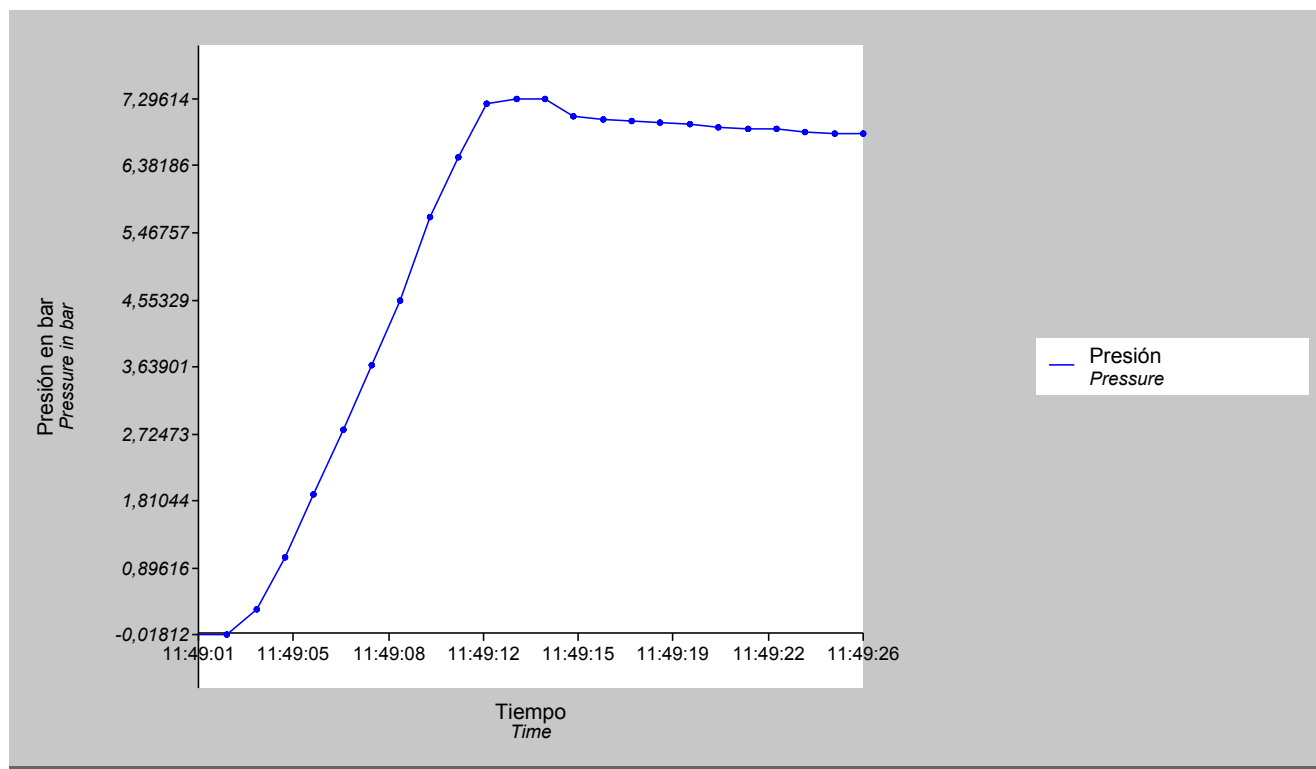
Log no.

Resultados de la medición

Measurement results

Representación gráfica del perfil de presión

Graphical representation of pressure progression



Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
23/12/2020 11:49:01.848	-0,01805
23/12/2020 11:49:02.909	-0,01812
23/12/2020 11:49:03.969	0,31734
23/12/2020 11:49:05.030	1,03615
23/12/2020 11:49:06.091	1,90111
23/12/2020 11:49:07.152	2,77942
23/12/2020 11:49:08.213	3,66818
23/12/2020 11:49:09.273	4,54257
23/12/2020 11:49:10.334	5,68389
23/12/2020 11:49:11.395	6,49806
23/12/2020 11:49:12.456	7,23975
23/12/2020 11:49:13.517	7,29095
23/12/2020 11:49:14.593	7,29614
23/12/2020 11:49:15.654	7,04984
23/12/2020 11:49:16.715	7,02008
23/12/2020 11:49:17.775	6,99643
23/12/2020 11:49:18.836	6,97201

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

000200000002

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
23/12/2020 11:49:19.897	6,94397
23/12/2020 11:49:20.973	6,91375
23/12/2020 11:49:22.034	6,89643
23/12/2020 11:49:23.095	6,87786
23/12/2020 11:49:24.156	6,85172
23/12/2020 11:49:25.217	6,83352
23/12/2020 11:49:26.277	6,81391