

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



### Informe de calibracion de Valvula de Alivio

<b>Cliete: BRIMAX</b>	<b>N° de Certificado: 000200000012</b>
-----------------------	--

Informacion del elemento:

Tag:	PSV DOMO 2
Marca:	FAVRA
Modelo:	
S/N:	559063
SET:	16,06 BAR

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

#### Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 16,06 BAR, sin pérdida
-------------------------------	---------------------------------

#### Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	16,06 BAR
"POP":	16,46 BAR
Cierre:	13,98 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	11/1/2021
N° de Precinto	716



<b>Observaciones:</b>
-----------------------

Técnico DANIEL CAPELLO  
Técnico CRISTIAN GOMEZ

Revisado L. GUEMBERENA

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.	000200000012
Log no.	

## Instrumento

### Instrument

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

## Requisitos de medición

### Measurement conditions

Configuraciones	
Settings	
Modo	Automático
Mode	Automatic
Intervalo (ms)	1000
Interval (ms)	
Duración (hh:mm:ss)	00:00:23
Duration (hh:mm:ss)	
Tiempo de inicio (hh:mm:ss)	14:10:09
Start time (hh:mm:ss)	

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



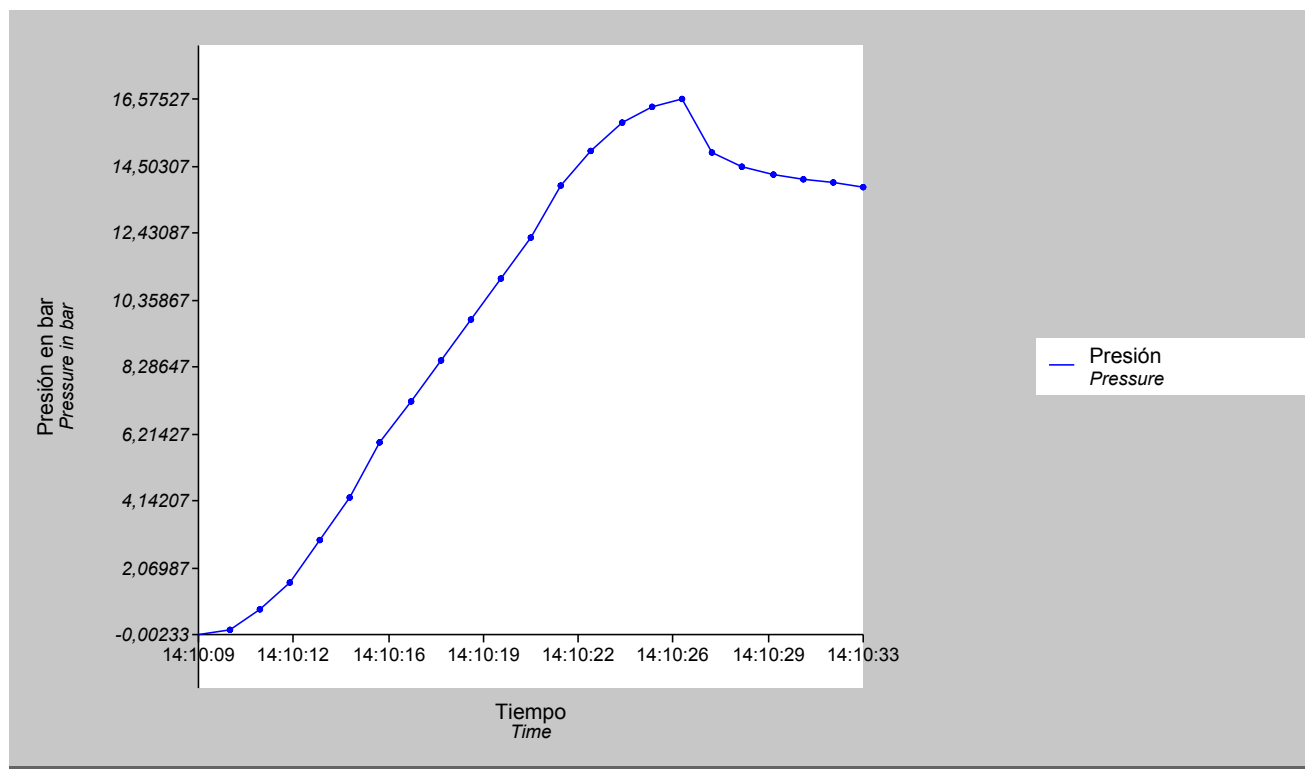
Nº reg.  
Log no.

000200000012

## 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
11/01/2021 14:10:09.556	-0,00233
11/01/2021 14:10:10.664	0,15577
11/01/2021 14:10:11.724	0,77180
11/01/2021 14:10:12.785	1,60822
11/01/2021 14:10:13.846	2,91615
11/01/2021 14:10:14.907	4,21664
11/01/2021 14:10:15.968	5,93248
11/01/2021 14:10:17.044	7,21244
11/01/2021 14:10:18.105	8,48068
11/01/2021 14:10:19.166	9,75034
11/01/2021 14:10:20.226	11,00893
11/01/2021 14:10:21.287	12,26432
11/01/2021 14:10:22.348	13,89782
11/01/2021 14:10:23.424	14,98664
11/01/2021 14:10:24.485	15,82229
11/01/2021 14:10:25.562	16,34420
11/01/2021 14:10:26.622	16,57527

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.  
Log no.

000200000012

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
11/01/2021 14:10:27.683	14,89340
11/01/2021 14:10:28.744	14,46031
11/01/2021 14:10:29.836	14,24869
11/01/2021 14:10:30.897	14,10364
11/01/2021 14:10:31.958	13,98877
11/01/2021 14:10:33.018	13,86497