

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



### Informe de calibracion de Valvula de Alivio

<b>Cliente: BUNGE SAN JERONIMO</b>	<b>N° de Certificado: 31300065</b>
------------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-1707-1
Marca:	FARINOLA
Modelo:	
S/N:	
SET:	10 BAR

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	ROSCADA
Entrada:	3 "
Salida:	6 "
Fluido de operacion:	Nitrogeno

#### Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 10,1 BAR , sin pérdida
-------------------------------	---------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	10,1 BAR
"POP":	10,1 BAR
Cierre:	8,8 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	27/10/2021
N° de Precinto	955



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

Técnico DANIEL CAPELLO  
Técnico VILLAFANE LUCAS

  
LISANDRO GUEMBERENA  
Ingeniero Industrial  
Mat. 2-4957-2

Revisado L. GUEMBERENA

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.  
Log no.

00300000175

## 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)	00:00:27
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	11:23:52

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



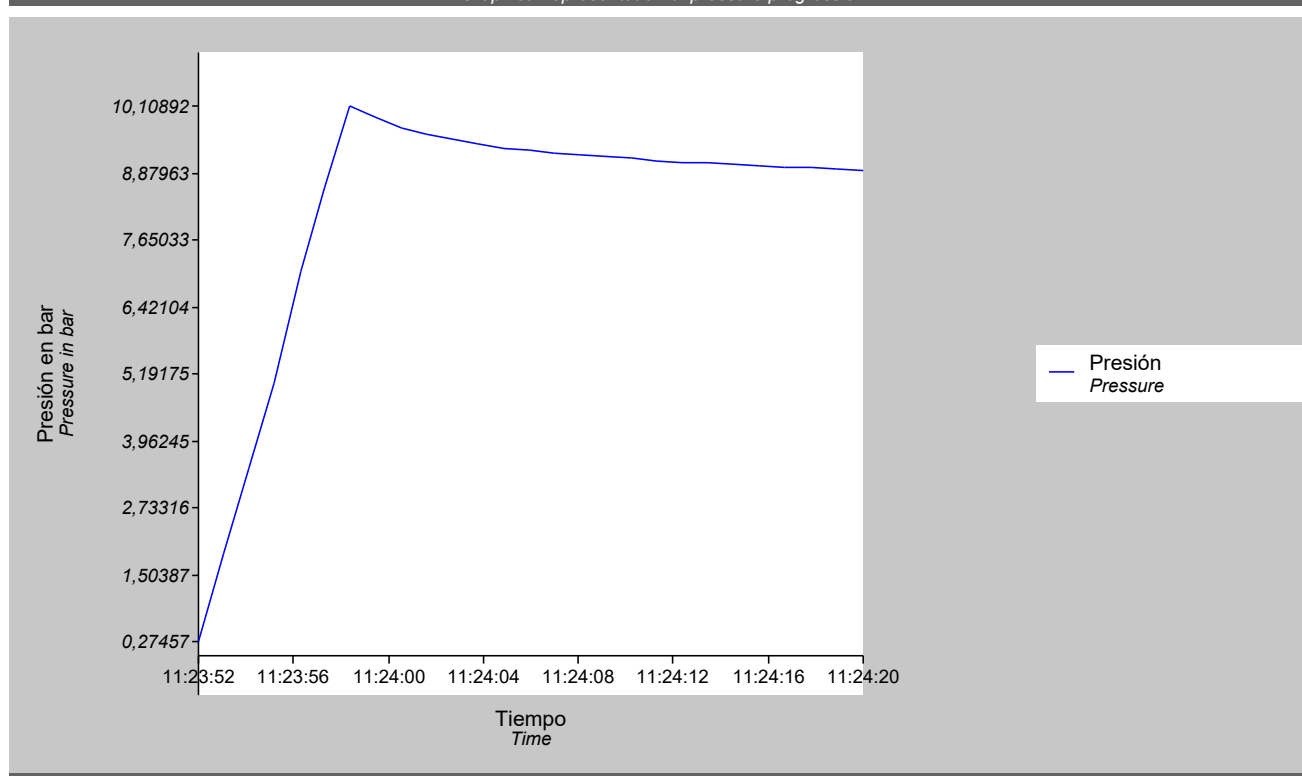
Nº reg.  
Log no.

00300000175

## 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
27/10/2021 11:23:52.681	0,27457
27/10/2021 11:23:53.725	1,88821
27/10/2021 11:23:54.763	3,45588
27/10/2021 11:23:55.795	5,01354
27/10/2021 11:23:56.865	7,07414
27/10/2021 11:23:57.896	8,60624
27/10/2021 11:23:58.931	10,10892
27/10/2021 11:23:59.964	9,91069
27/10/2021 11:24:01.009	9,71063
27/10/2021 11:24:02.064	9,58873
27/10/2021 11:24:03.103	9,49648
27/10/2021 11:24:04.162	9,41477
27/10/2021 11:24:05.218	9,33793
27/10/2021 11:24:06.266	9,28589
27/10/2021 11:24:07.322	9,23874
27/10/2021 11:24:08.376	9,20406
27/10/2021 11:24:09.408	9,17594

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

00300000175

Log no.

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
27/10/2021 11:24:10.469	9,14084
27/10/2021 11:24:11.543	9,11063
27/10/2021 11:24:12.579	9,07820
27/10/2021 11:24:13.624	9,05848
27/10/2021 11:24:14.685	9,03509
27/10/2021 11:24:15.742	9,01262
27/10/2021 11:24:16.792	8,99373
27/10/2021 11:24:17.904	8,96753
27/10/2021 11:24:18.947	8,94650
27/10/2021 11:24:20.020	8,93144

## Otros notas

### Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 4 " X 6 " . MARCA: FARINOLA . TAG: PSV- 1707-1 . PRECINTO: N° 955 . SET: 10  
BAR. BUNGE SAN JERONIMO