

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



### Informe de calibracion de Valvula de Alivio

<b>Cliete: BUNGE SAN JERONIMO</b>	<b>N° de Certificado: 31300056</b>
-----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-D-1118-A
Marca:	AERRE
Modelo:	
S/N:	
SET:	0,75 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
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 0,75 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	0,75 KG/CM2
"POP":	0,75 KG/CM2
Cierre:	0,56 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	18/9/2021
N° de Precinto	409



<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.

00300000140

## Instrumento

### Instrument

#### Manómetro eléctrico

##### Electrical pressure gauge

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

## Requisitos de medición

### Measurement conditions

#### Configuraciones

##### Settings

Modo <i>Mode</i>	Automático <i>Automatic</i>
Intervalo (ms) <i>Interval (ms)</i>	1000
Duración (hh:mm:ss) <i>Duration (hh:mm:ss)</i>	00:00:31
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) <i>Start time (hh:mm:ss)</i>	17:22:40

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



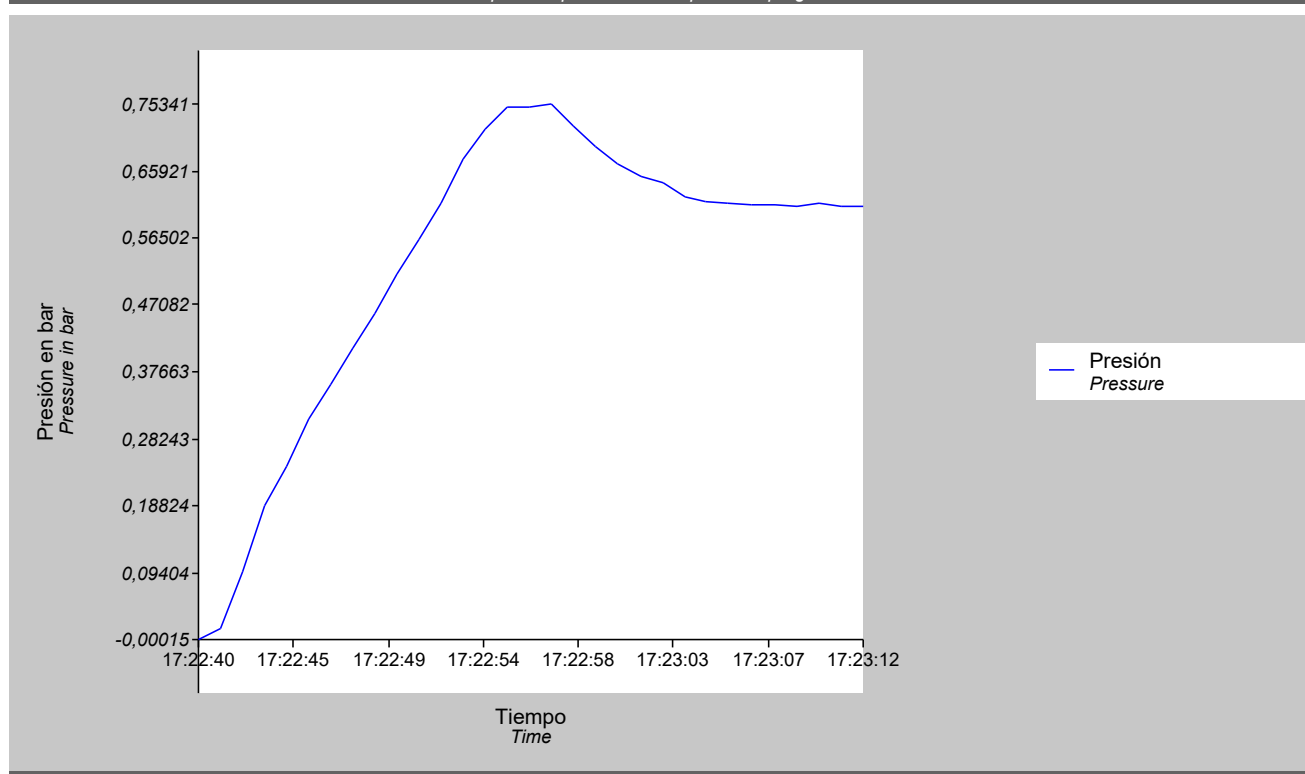
Nº reg.  
Log no.

00300000140

## 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
16/10/2021 17:22:40.935	-0,00015
16/10/2021 17:22:41.975	0,01511
16/10/2021 17:22:43.040	0,09587
16/10/2021 17:22:44.075	0,18839
16/10/2021 17:22:45.114	0,24436
16/10/2021 17:22:46.171	0,30941
16/10/2021 17:22:47.224	0,35938
16/10/2021 17:22:48.280	0,41054
16/10/2021 17:22:49.321	0,45911
16/10/2021 17:22:50.362	0,51504
16/10/2021 17:22:51.397	0,56246
16/10/2021 17:22:52.436	0,61397
16/10/2021 17:22:53.489	0,67631
16/10/2021 17:22:54.562	0,71877
16/10/2021 17:22:55.601	0,75001
16/10/2021 17:22:56.644	0,74978
16/10/2021 17:22:57.701	0,75341

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

00300000140

Log no.

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
16/10/2021 17:22:58.739	0,72216
16/10/2021 17:22:59.776	0,69309
16/10/2021 17:23:00.846	0,67020
16/10/2021 17:23:01.917	0,65197
16/10/2021 17:23:02.976	0,64277
16/10/2021 17:23:04.015	0,62240
16/10/2021 17:23:05.052	0,61633
16/10/2021 17:23:06.087	0,61309
16/10/2021 17:23:07.161	0,61061
16/10/2021 17:23:08.289	0,61050
16/10/2021 17:23:09.332	0,60931
16/10/2021 17:23:10.385	0,61370
16/10/2021 17:23:11.460	0,60988
16/10/2021 17:23:12.499	0,60840

## Otros notas

### Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 3/4 X 1" ROSACADA . MARCA: AERRE- TAG: PSV- D1118 A. PRECINTO: N° 409  
SET: 0.75 KG . BUNGE SAN JERONIMO.