

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: 31300063</b>
-----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-SEC-2
Marca:	FARINOLA
Modelo:	
S/N:	
SET:	6,5 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	ROSCADA
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 6,59 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	6,59 KG/CM2
"POP":	6,59 KG/CM2
Cierre:	5,58 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	27/10/2021
N° de Precinto	498



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

Técnico DANIEL CAPELLO  
 Técnico VILLAFANE LUCAS

*Lisandro Guemberena*  
 LISANDRO GUEMBERENA  
 Ingeniero Industrial  
 Mat. 2-4957-2

Revisado L. GUEMBERENA

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.  
Log no.

00300000173

## 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)	00:00:29
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	10:44:25

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

00300000173

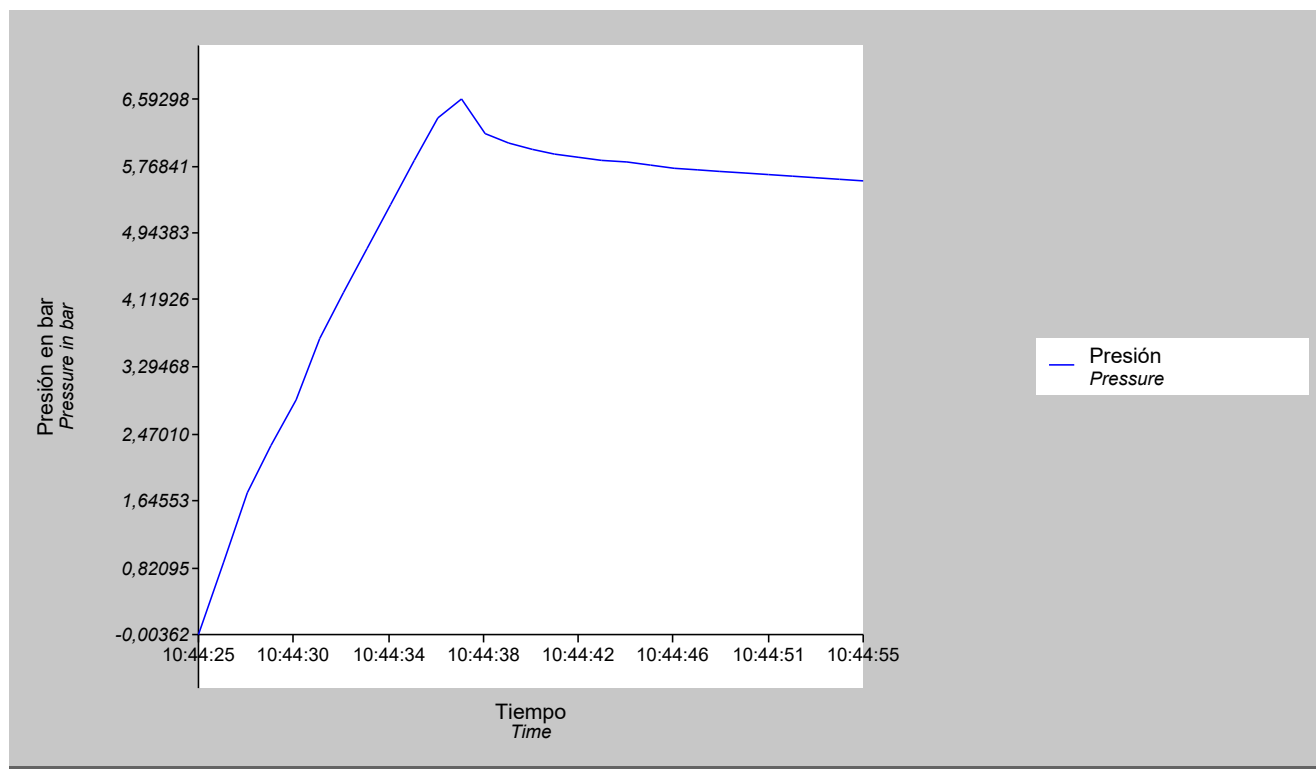
Log no.

## 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
27/10/2021 10:44:25.875	-0,00362
27/10/2021 10:44:26.971	0,88709
27/10/2021 10:44:28.054	1,73832
27/10/2021 10:44:29.094	2,31573
27/10/2021 10:44:30.168	2,89307
27/10/2021 10:44:31.218	3,64385
27/10/2021 10:44:32.276	4,19696
27/10/2021 10:44:33.320	4,75724
27/10/2021 10:44:34.369	5,29772
27/10/2021 10:44:35.407	5,84427
27/10/2021 10:44:36.445	6,36801
27/10/2021 10:44:37.495	6,59298
27/10/2021 10:44:38.549	6,16528
27/10/2021 10:44:39.588	6,05468
27/10/2021 10:44:40.625	5,97589
27/10/2021 10:44:41.661	5,92348
27/10/2021 10:44:42.707	5,86732

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

00300000173

Log no.

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
27/10/2021 10:44:43.757	5,83275
27/10/2021 10:44:44.839	5,81024
27/10/2021 10:44:45.876	5,76988
27/10/2021 10:44:46.908	5,73612
27/10/2021 10:44:47.953	5,72017
27/10/2021 10:44:48.987	5,69247
27/10/2021 10:44:50.044	5,68335
27/10/2021 10:44:51.130	5,66073
27/10/2021 10:44:52.180	5,64200
27/10/2021 10:44:53.226	5,61472
27/10/2021 10:44:54.267	5,60862
27/10/2021 10:44:55.299	5,59347

## Otros notas

### Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 3 " X 4 " . MARCA: FARINOLA . TAG: PSV- SEC-2 . PRECINTO: N° 498 . SET: 6.5 KG/CM2. BUNGE SAN JERONIMO