

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: 31300059</b>
----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-616-A2
Marca:	FARINOLA
Modelo:	
S/N:	
SET:	5,5 BAR

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	ROSCADA
Entrada:	1 "
Salida:	2 "
Fluido de operacion:	Nitrogeno

#### Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 5,49 BAR , sin pérdida
-------------------------------	---------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	5,49 BAR
"POP":	5,62 BAR
Cierre:	5,2 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	16/10/2021
N° de Precinto	932



<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.

00300000136

## 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)	00:00:26
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	15:10:35

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

00300000136

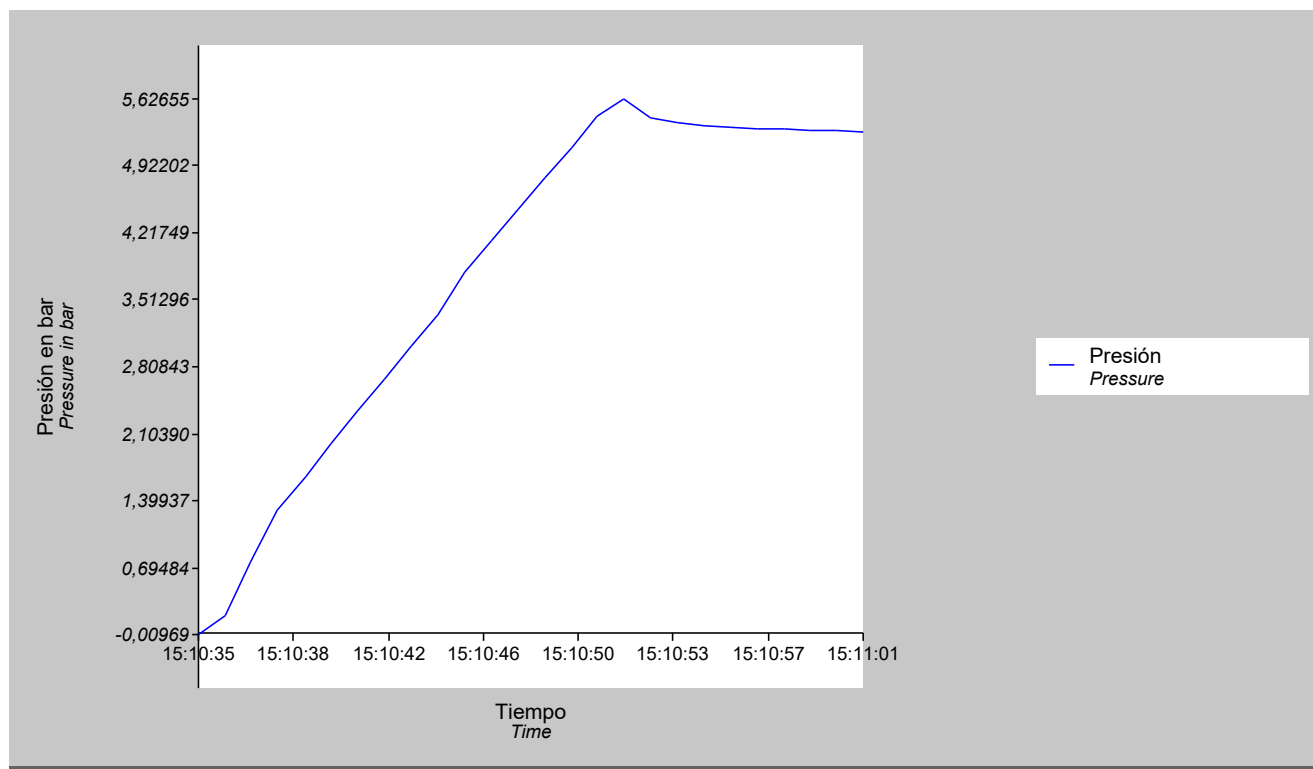
Log no.

## 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
16/10/2021 15:10:35.128	-0,00969
16/10/2021 15:10:36.164	0,19602
16/10/2021 15:10:37.204	0,75081
16/10/2021 15:10:38.256	1,30271
16/10/2021 15:10:39.319	1,65397
16/10/2021 15:10:40.358	1,99744
16/10/2021 15:10:41.407	2,34110
16/10/2021 15:10:42.453	2,68313
16/10/2021 15:10:43.488	3,02294
16/10/2021 15:10:44.552	3,35741
16/10/2021 15:10:45.612	3,79698
16/10/2021 15:10:46.675	4,13199
16/10/2021 15:10:47.737	4,46390
16/10/2021 15:10:48.782	4,79566
16/10/2021 15:10:49.824	5,11838
16/10/2021 15:10:50.859	5,44922
16/10/2021 15:10:51.912	5,62655

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

00300000136

Log no.

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
16/10/2021 15:10:52.956	5,42087
16/10/2021 15:10:54.024	5,36979
16/10/2021 15:10:55.056	5,34053
16/10/2021 15:10:56.113	5,32432
16/10/2021 15:10:57.145	5,31173
16/10/2021 15:10:58.190	5,30623
16/10/2021 15:10:59.236	5,29647
16/10/2021 15:11:00.275	5,28700
16/10/2021 15:11:01.323	5,28376

## Otros notas

### Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 1 x 2" BRIDADA . MARCA: FARINOLA.. TAG: 616 A2. PRECINTO: N° 932 SET: 5.5 BAR . BUNGE SAN JERONIMO.