

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: 31300048</b>
----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-BLANC
Marca:	AERRE
Modelo:	
S/N:	
SET:	5,8 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	1 1/2 "
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 5,8 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	-----------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	5,8 KG/CM2
"POP":	5,8 KG/CM2
Cierre:	2,6 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	20/10/2021
N° de Precinto	494



<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.

00300000152

## 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)	12:26:46

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



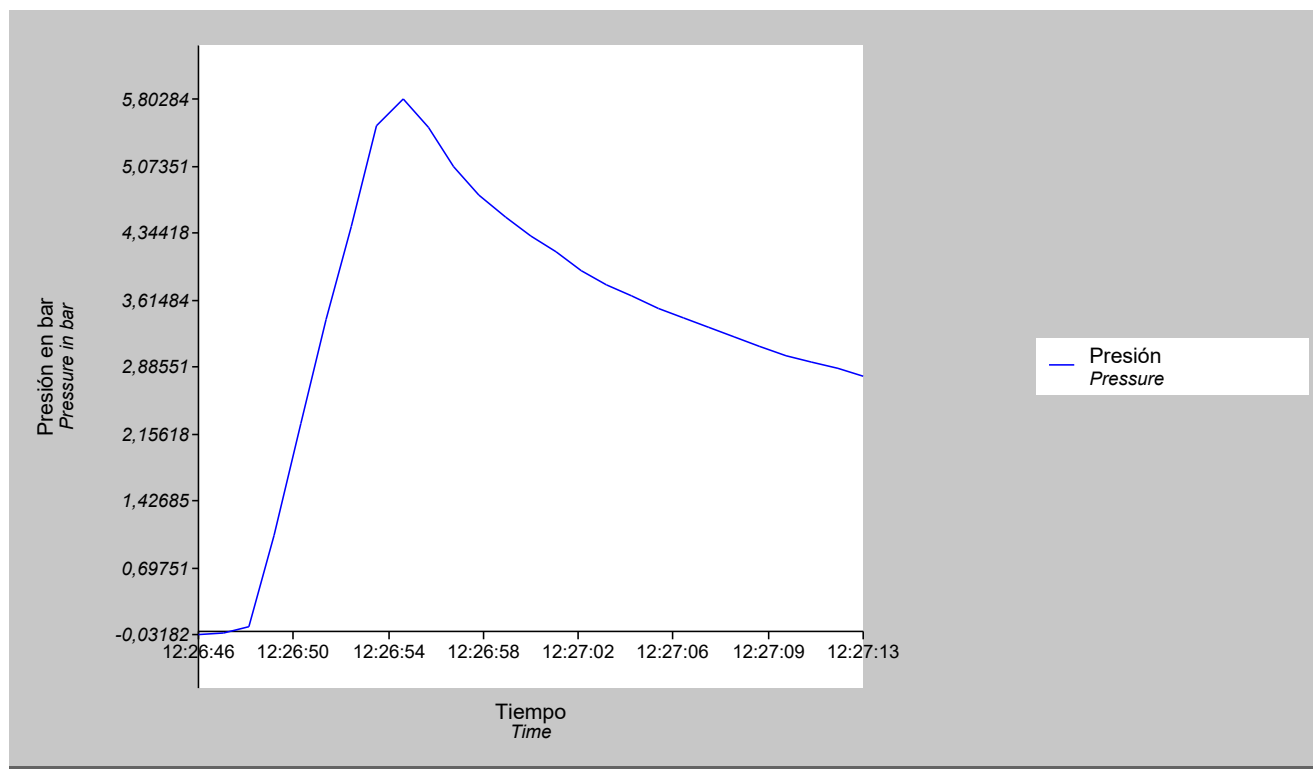
Nº reg.  
Log no.

00300000152

## 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
20/10/2021 12:26:46.554	-0,03182
20/10/2021 12:26:47.597	-0,01122
20/10/2021 12:26:48.642	0,05994
20/10/2021 12:26:49.679	1,04916
20/10/2021 12:26:50.736	2,26518
20/10/2021 12:26:51.784	3,39781
20/10/2021 12:26:52.828	4,41980
20/10/2021 12:26:53.870	5,51431
20/10/2021 12:26:54.932	5,80284
20/10/2021 12:26:55.977	5,50141
20/10/2021 12:26:57.009	5,06802
20/10/2021 12:26:58.068	4,76327
20/10/2021 12:26:59.117	4,52345
20/10/2021 12:27:00.156	4,31626
20/10/2021 12:27:01.194	4,13950
20/10/2021 12:27:02.232	3,92460
20/10/2021 12:27:03.264	3,77608

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

00300000152

Log no.

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
20/10/2021 12:27:04.310	3,64923
20/10/2021 12:27:05.386	3,52398
20/10/2021 12:27:06.435	3,41372
20/10/2021 12:27:07.474	3,30857
20/10/2021 12:27:08.513	3,21133
20/10/2021 12:27:09.546	3,10027
20/10/2021 12:27:10.590	3,01142
20/10/2021 12:27:11.662	2,94320
20/10/2021 12:27:12.735	2,86923
20/10/2021 12:27:13.784	2,78919

## Otros notas

### Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 1 1/2 " X 2 " BRIDADA. MARCA:AERRE TAG: PSV-BLANC . PRECINTO: N° 494  
SET:5.8 KG/ CM2 BUNGE SAN JERONIMO