

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: 31300047</b>
----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-MAN-BLANC
Marca:	AERRE
Modelo:	
S/N:	
SET:	6 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 6,03 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	6,03 KG/CM2
"POP":	6,03 KG/CM2
Cierre:	5,24 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	20/10/2021
N° de Precinto	124



<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.

00300000153

## 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>	00:00:25
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) <i>Start time (hh:mm:ss)</i>	14:51:35

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

00300000153

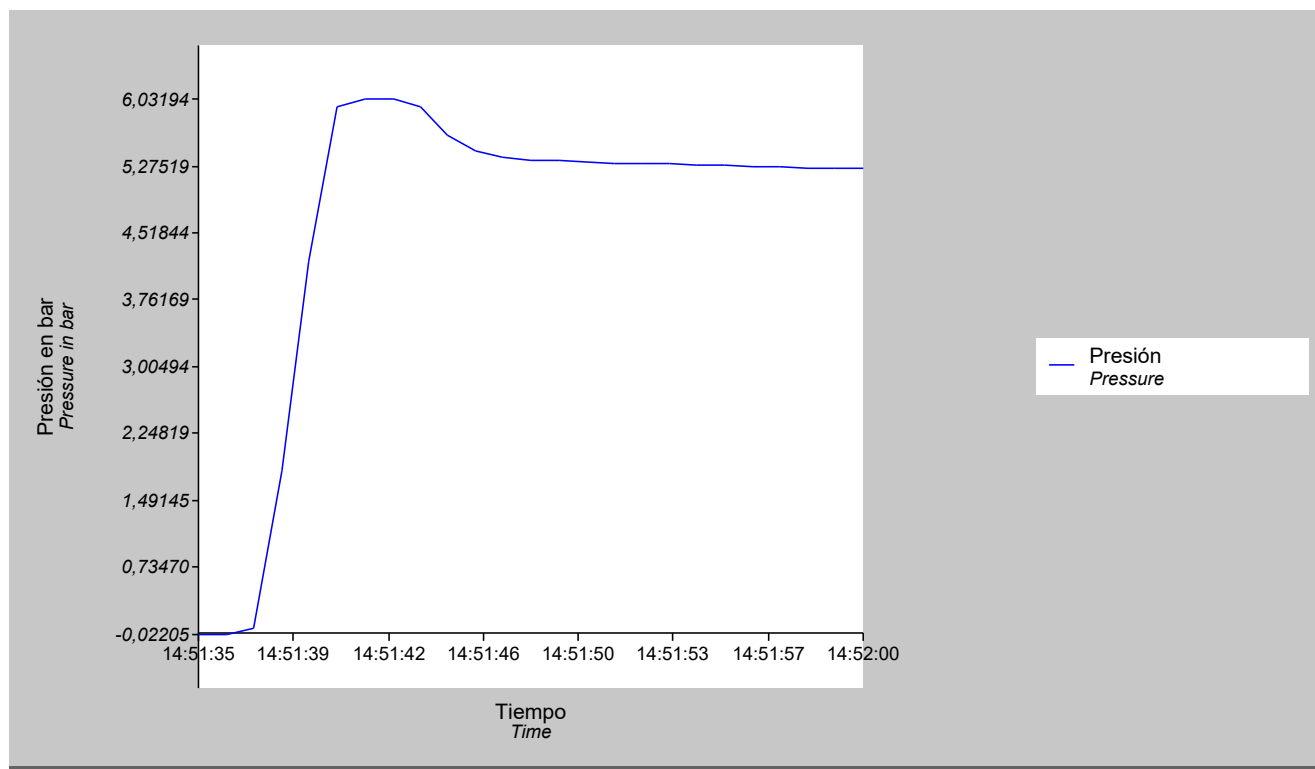
Log no.

## 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
20/10/2021 14:51:35.635	-0,02205
20/10/2021 14:51:36.683	-0,01702
20/10/2021 14:51:37.742	0,05784
20/10/2021 14:51:38.786	1,83049
20/10/2021 14:51:39.828	4,19143
20/10/2021 14:51:40.896	5,94766
20/10/2021 14:51:41.972	6,03194
20/10/2021 14:51:43.005	6,02934
20/10/2021 14:51:44.036	5,94213
20/10/2021 14:51:45.079	5,61453
20/10/2021 14:51:46.114	5,45155
20/10/2021 14:51:47.173	5,37116
20/10/2021 14:51:48.244	5,34045
20/10/2021 14:51:49.297	5,32947
20/10/2021 14:51:50.333	5,32237
20/10/2021 14:51:51.376	5,30936
20/10/2021 14:51:52.419	5,29845

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

00300000153

Log no.

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
20/10/2021 14:51:53.467	5,29582
20/10/2021 14:51:54.514	5,28666
20/10/2021 14:51:55.565	5,28193
20/10/2021 14:51:56.613	5,27125
20/10/2021 14:51:57.660	5,26591
20/10/2021 14:51:58.702	5,25236
20/10/2021 14:51:59.754	5,24626
20/10/2021 14:52:00.818	5,24515

## Otros notas

### Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 1 1/2 " X 2 " BRIDADA. MARCA:AERRE TAG: PSV-MAN-BLAC. PRECINTO: N° 124  
SET: 6 KG/ CM2 BUNGE SAN JERONIMO