

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



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliente: BUNGE SAN JERONIMO	N° de Certificado: 31300041
------------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-D111-1-2
Marca:	VYC
Modelo:	
S/N:	
SET:	3,5 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
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 3,50 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	3,5 KG/CM2
"POP":	3,58 KG/CM2
Cierre:	2,61 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	20/10/2021
N° de Precinto	243



Observaciones:

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.

00300000159

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)	18:27:48

Protocolo de registrador

Logger protocol



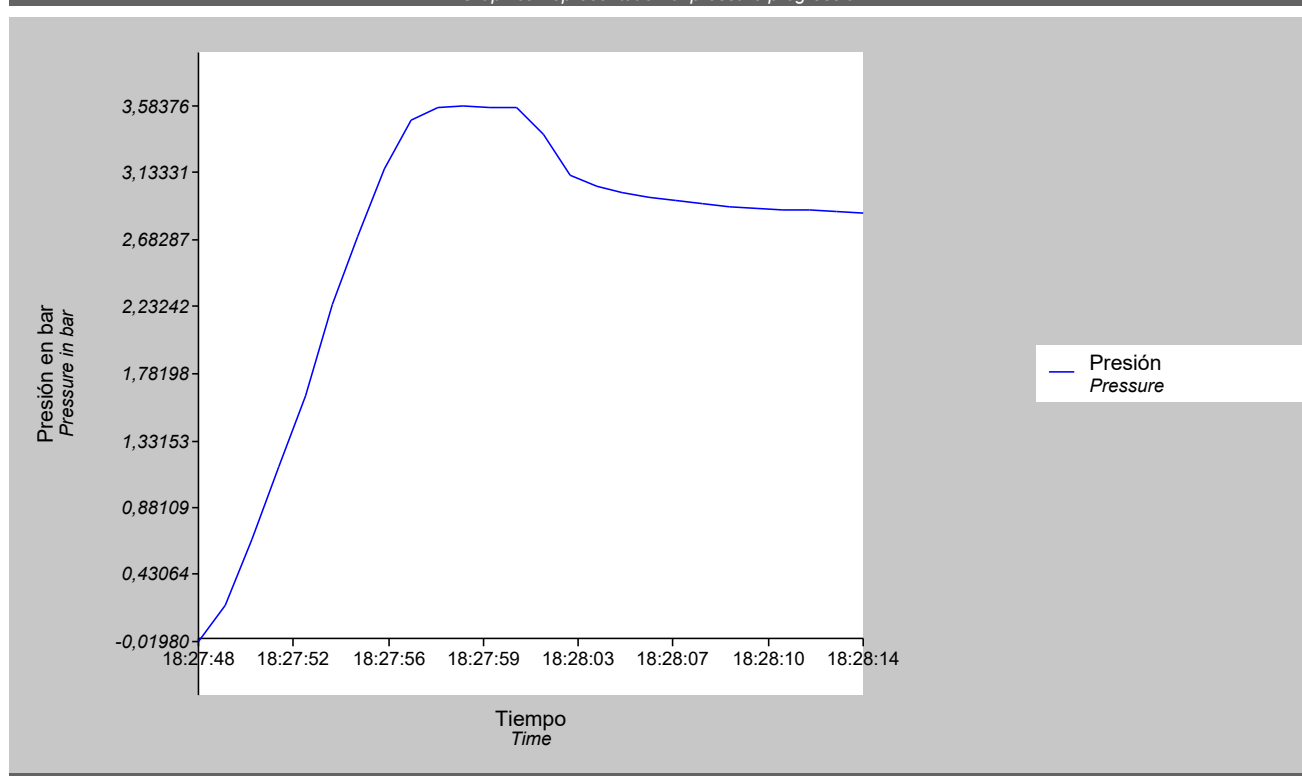
Nº reg.
Log no.

00300000159

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 18:27:48.546	-0,01980
20/10/2021 18:27:49.578	0,22315
20/10/2021 18:27:50.656	0,66913
20/10/2021 18:27:51.712	1,15163
20/10/2021 18:27:52.755	1,63119
20/10/2021 18:27:53.794	2,24477
20/10/2021 18:27:54.829	2,69927
20/10/2021 18:27:55.864	3,15574
20/10/2021 18:27:56.899	3,48655
20/10/2021 18:27:57.953	3,57693
20/10/2021 18:27:58.985	3,58376
20/10/2021 18:28:00.025	3,57685
20/10/2021 18:28:01.069	3,56999
20/10/2021 18:28:02.114	3,38823
20/10/2021 18:28:03.158	3,11931
20/10/2021 18:28:04.220	3,04686
20/10/2021 18:28:05.259	3,00547

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000159

Log no.

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
20/10/2021 18:28:06.301	2,97193
20/10/2021 18:28:07.355	2,94565
20/10/2021 18:28:08.413	2,92676
20/10/2021 18:28:09.447	2,90807
20/10/2021 18:28:10.499	2,89063
20/10/2021 18:28:11.578	2,88487
20/10/2021 18:28:12.610	2,87915
20/10/2021 18:28:13.671	2,87022
20/10/2021 18:28:14.719	2,86469

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA:1X2. MARCA: VYC. TAG: PSV-D111-1-2. PRECINTO: N° 243. SET:3.5 KG/CM2.
BUNGE SAN JERONIMO