

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



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliete:BUNGE PSM	N° de Certificado: 31300011
-------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-ACIDO CITIRICO
Marca:	AERRE
Modelo:	
S/N:	
SET:	6 Bar

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	1/2"
Salida:	3/4"
Fluido de operacion:	Nitrogeno

Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 6,1 BAR , sin pérdida
-------------------------------	--------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	6,1 BAR
"POP":	6,1 BAR
Cierre:	3,3 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	6/8/2021
N° de Precinto	896



Observaciones:

Técnico DANIEL CAPELLO
Técnico VILLAFANE LUCAS

Revisado L. GUEMBERENA

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000050

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>	00:00:31
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) <i>Start time (hh:mm:ss)</i>	19:03:53

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000050

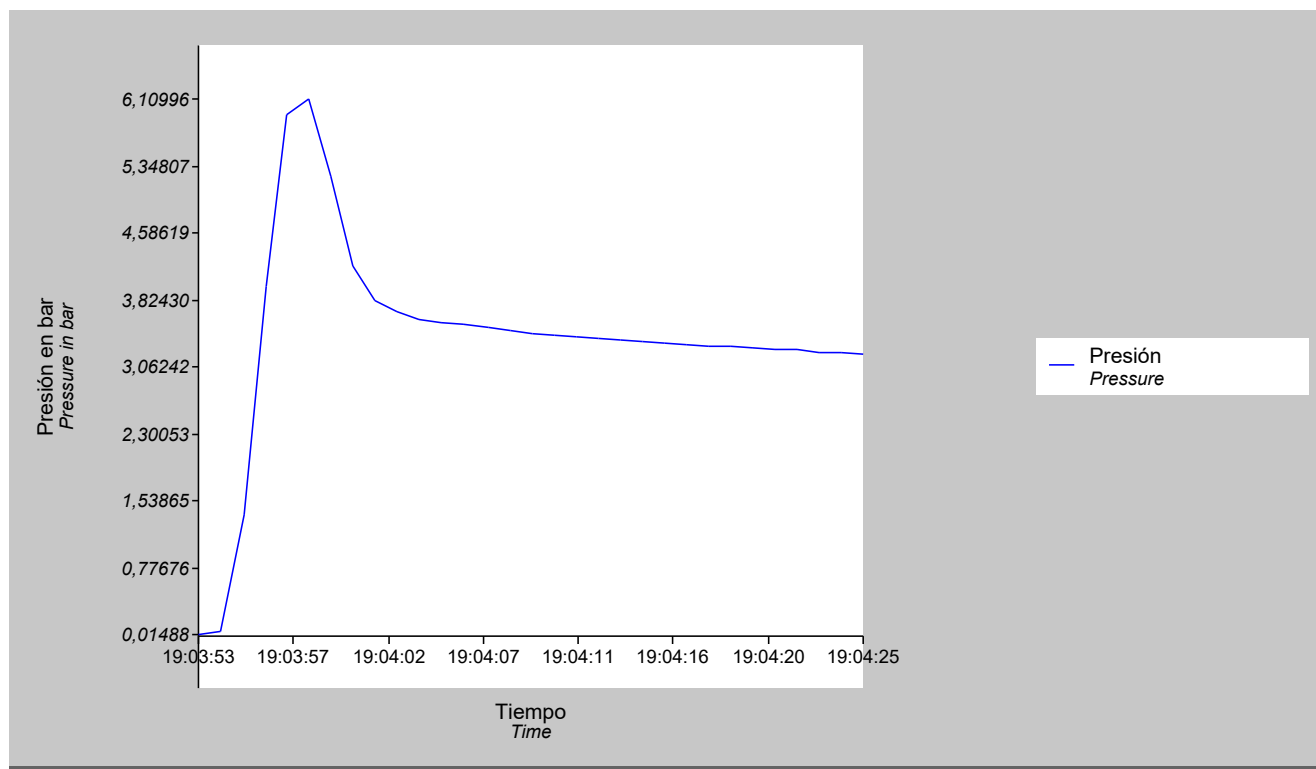
Log no.

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
05/08/2021 19:03:53.457	0,01488
05/08/2021 19:03:54.519	0,05063
05/08/2021 19:03:55.600	1,38340
05/08/2021 19:03:56.644	3,97778
05/08/2021 19:03:57.680	5,92546
05/08/2021 19:03:58.726	6,10996
05/08/2021 19:03:59.772	5,23920
05/08/2021 19:04:00.810	4,21424
05/08/2021 19:04:01.883	3,81995
05/08/2021 19:04:02.933	3,69325
05/08/2021 19:04:03.980	3,60493
05/08/2021 19:04:05.027	3,56892
05/08/2021 19:04:06.061	3,53790
05/08/2021 19:04:07.272	3,51112
05/08/2021 19:04:08.304	3,47621
05/08/2021 19:04:09.357	3,44783
05/08/2021 19:04:10.398	3,42677

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000050

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
05/08/2021 19:04:11.449	3,40674
05/08/2021 19:04:12.501	3,38442
05/08/2021 19:04:13.534	3,36454
05/08/2021 19:04:14.595	3,35386
05/08/2021 19:04:15.641	3,33414
05/08/2021 19:04:16.674	3,31567
05/08/2021 19:04:17.720	3,30323
05/08/2021 19:04:18.776	3,29114
05/08/2021 19:04:19.842	3,27103
05/08/2021 19:04:20.882	3,26089
05/08/2021 19:04:21.944	3,25085
05/08/2021 19:04:22.990	3,23235
05/08/2021 19:04:24.034	3,22361
05/08/2021 19:04:25.081	3,21270

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. 1/2" x 3/4 ". MARCA: AERRE.MATERIAL:FUNDICION. EMPRESA: BUNGUE PSM. TAG: PSV-acido citrico. SET:6 BAR. PRECINTO N° 896