



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliente: RENOVA

N° de Certificado: 31300135

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-500-2
Marca:	FAVRA
Modelo:	N/I
S/N:	-
SET:	1,2 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	8"
Salida:	10"
Fluido de operacion:	Nitrogeno

Patrones utilizados

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

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	1,21 KG/CM2
"POP":	1,21 KG/CM2
Cierre:	0,82 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	27°
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	22/1/2022
N° de Precinto	430



LISANDRO GUEMBERENA
 Ingeniero Industrial
 Mat. 2-4957-2

Técnico DANIEL CAPELLO
 Técnico RODRIGO MAGALLANES

Revisado L. GUEMBERENA

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000263

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)	10:50:06

Protocolo de registrador

Logger protocol



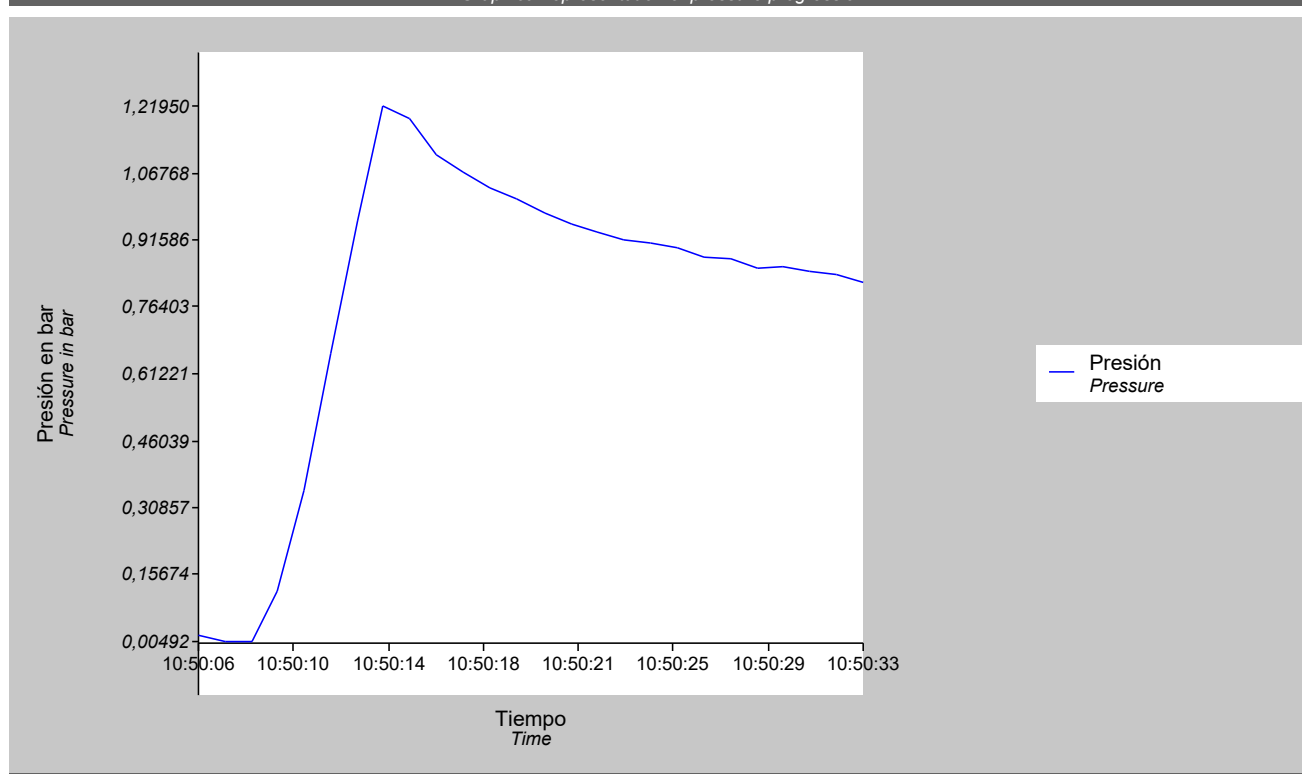
Nº reg.
Log no.

00300000263

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
22/01/2022 10:50:06.963	0,01766
22/01/2022 10:50:08.020	0,00500
22/01/2022 10:50:09.054	0,00492
22/01/2022 10:50:10.101	0,11865
22/01/2022 10:50:11.142	0,34706
22/01/2022 10:50:12.176	0,66040
22/01/2022 10:50:13.223	0,96015
22/01/2022 10:50:14.261	1,21950
22/01/2022 10:50:15.292	1,18936
22/01/2022 10:50:16.355	1,11043
22/01/2022 10:50:17.397	1,07113
22/01/2022 10:50:18.451	1,03363
22/01/2022 10:50:19.489	1,00704
22/01/2022 10:50:20.617	0,97640
22/01/2022 10:50:21.668	0,95149
22/01/2022 10:50:22.706	0,93390
22/01/2022 10:50:23.744	0,91597

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000263

Log no.

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
22/01/2022 10:50:24.821	0,90960
22/01/2022 10:50:25.862	0,89659
22/01/2022 10:50:26.907	0,87797
22/01/2022 10:50:27.967	0,87275
22/01/2022 10:50:29.012	0,85272
22/01/2022 10:50:30.046	0,85459
22/01/2022 10:50:31.082	0,84478
22/01/2022 10:50:32.144	0,83707
22/01/2022 10:50:33.187	0,82067

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. BRIDADA. MEDIDA: 8X10". MARCA: FAVRA. TAG: PSV-500.2. PRECINTO: N°430. SET: 1,2
BAR. RENOVA TIMBUES