



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliente: LDC TIMBUES

N° de Certificado: 31300148

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-P81E
Marca:	WCB
Modelo:	N/I
S/N:	-
SET:	11 KG/CM2

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 Final y Calibracion:

Presion de apertura:	11,38 KG/CM2
"POP":	11,38 KG/CM2
Cierre:	9,76 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25°
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	24/2/2022
N° de Precinto	845



Técnico DANIEL CAPELLO
 Técnico RODRIGO MAGALLANES

LISANDRO GUEMBERENA
 Ingeniero Industrial
 Mat. 2-4957-2

Revisado L. GUEMBERENA

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000284

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>	00:00:10
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) <i>Start time (hh:mm:ss)</i>	17:22:36

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000284

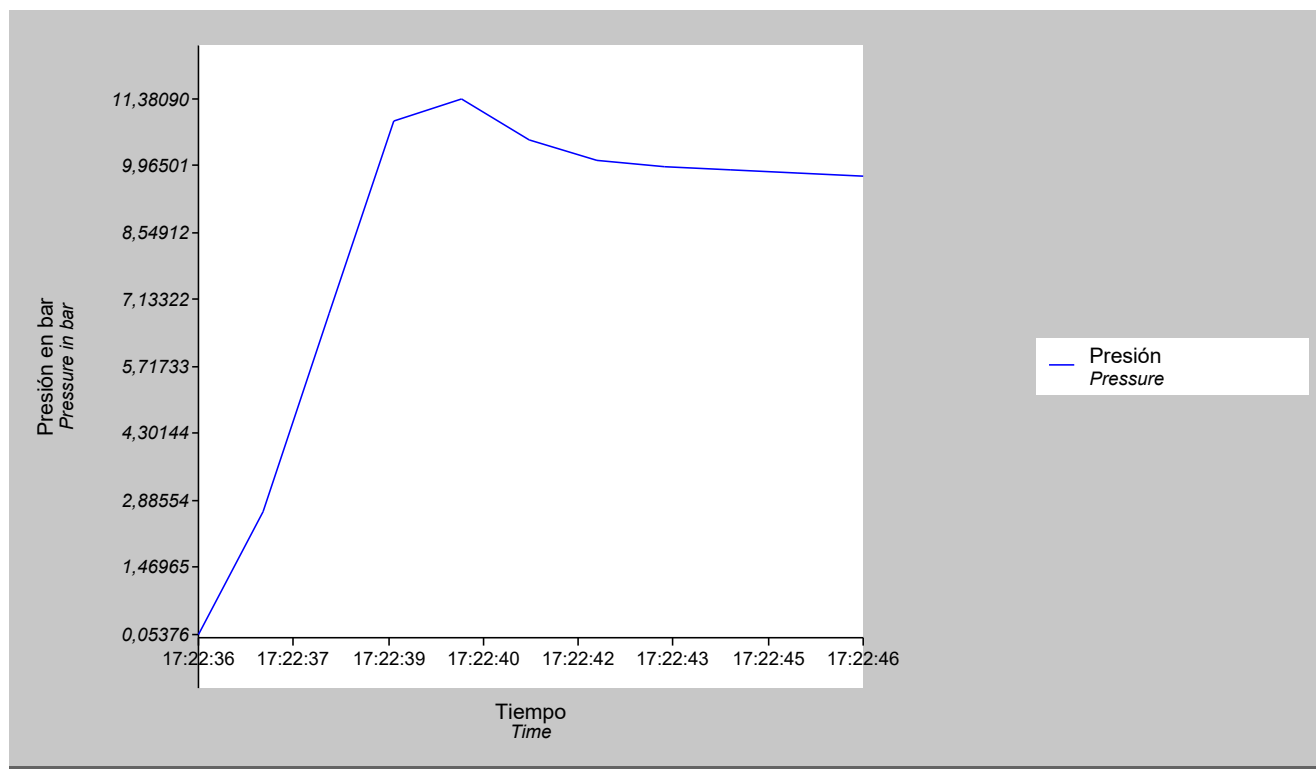
Log no.

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
24/02/2022 17:22:36.376	0,05376
24/02/2022 17:22:37.408	2,65074
24/02/2022 17:22:38.442	6,83486
24/02/2022 17:22:39.479	10,91622
24/02/2022 17:22:40.536	11,38090
24/02/2022 17:22:41.612	10,50740
24/02/2022 17:22:42.689	10,07023
24/02/2022 17:22:43.758	9,95269
24/02/2022 17:22:44.803	9,87452
24/02/2022 17:22:45.849	9,81714
24/02/2022 17:22:46.906	9,76426

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000284

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. ROSCADA. MEDIDA: 3".CUERPO WCB TAG PSV-P81E . PRECINTO: N°845. SET: 11
KG/CM2. LDC TIMBUES