



## Informe de calibracion de Valvula de Alivio

<b>Cliente: LDC TIMBUES</b>	<b>N° de Certificado: 31300146</b>
-----------------------------	------------------------------------

### Informacion del elemento:

Tag:	PSV-22E1
Marca:	AERRE
Modelo:	N/I
S/N:	-
SET:	3 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	6"
Salida:	8"
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:	3,03 KG/CM2
"POP":	3,03 KG/CM2
Cierre:	2,59 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25°
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	25/2/2022
N° de Precinto	517



LISANDRO GUEMBERENA  
 Ingeniero Industrial  
 Mat. 2-4957-2

Técnico DANIEL CAPELLO  
 Técnico RODRIGO MAGALLANES

Revisado L. GUEMBERENA



# Protocolo de registrador



Nº reg.

00300000287

## Instrumento

### Manómetro eléctrico

Modelo	CPG1500
Número de serie	1A013B4THO
Temperatura de registro	Inactivo
Rango de indicación	(0 ... 160) bar g
Exactitud	0,025 % FS
Comunicación	Wireless (00:13:43:83:FB:78)

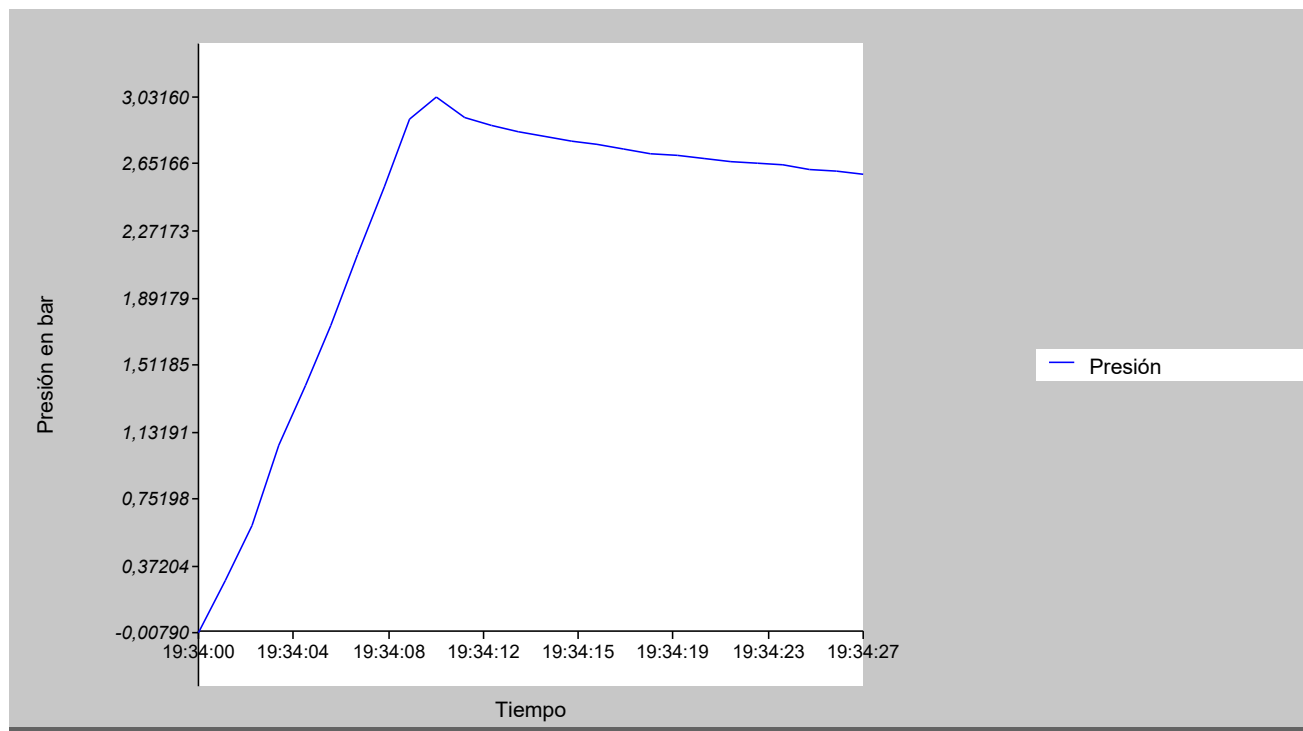
## Requisitos de medición

### Configuraciones

Modo	Automático
Intervalo (ms)	1000
Duración (hh:mm:ss)	00:00:26
Tiempo de inicio (hh:mm:ss)	19:34:00

## Resultados de la medición

### Representación gráfica del perfil de presión



# Protocolo de registrador



Nº reg.

00300000287

## Resultados de la medición

Marca de tiempo	Valor medido bar
25/02/2022 19:34:00.751	-0,00790
25/02/2022 19:34:01.805	0,29090
25/02/2022 19:34:02.861	0,59722
25/02/2022 19:34:03.902	1,05293
25/02/2022 19:34:04.956	1,39572
25/02/2022 19:34:05.999	1,73881
25/02/2022 19:34:07.041	2,13345
25/02/2022 19:34:08.077	2,51889
25/02/2022 19:34:09.117	2,90662
25/02/2022 19:34:10.171	3,03160
25/02/2022 19:34:11.243	2,91394
25/02/2022 19:34:12.316	2,86923
25/02/2022 19:34:13.389	2,83588
25/02/2022 19:34:14.434	2,80624
25/02/2022 19:34:15.476	2,78392
25/02/2022 19:34:16.509	2,76176
25/02/2022 19:34:17.551	2,73891
25/02/2022 19:34:18.605	2,71395
25/02/2022 19:34:19.672	2,69766
25/02/2022 19:34:20.727	2,67931
25/02/2022 19:34:21.783	2,66348
25/02/2022 19:34:22.821	2,65341
25/02/2022 19:34:23.854	2,64303
25/02/2022 19:34:24.896	2,62277
25/02/2022 19:34:25.952	2,60713
25/02/2022 19:34:27.004	2,59588

## Otros notas

VALVULA DE ALIVIO. BRIDADA. MEDIDA: 6" X 8". MARCA AERRE TAG: PSV-22E1 . PRECINTO: N°517. SET: 3 KG/CM2. LDC TIMBUES