

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

CERTIFICADO NÚMERO: 12523-01117

R 5

DATOS GENERALES	
EMPRESA	HERMES GROUP
UBICACIÓN	NEUQUEN
OPERADOR	G.SALDANA



KaDDe Sur - Lago Gutierrez 1.250, Cipolletti
www.kaddesur.com.ar
administracion@kaddesur.com.ar

FECHA	8/11/2023
-------	-----------

TEMPERATURA	21,1 °C
HUMEDAD	37%
PRESIÓN ATMOSFÉRICA	971,0 hPa

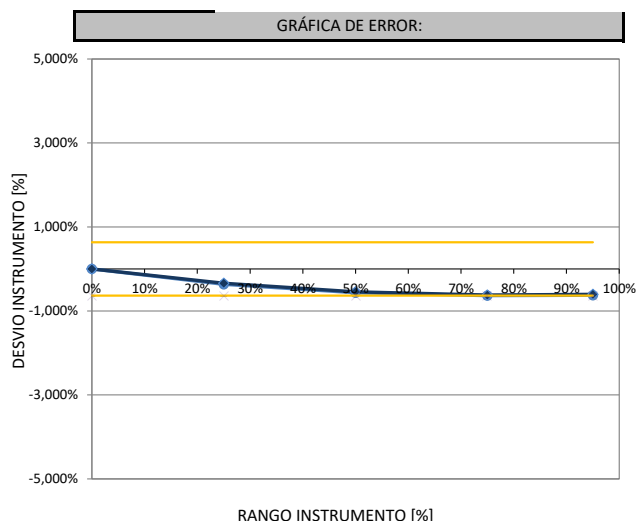
INSTRUMENTO	
EQUIPO	TRANSDUCTOR
MARCA	LAM LOGGER
MODELO	N/E
NUMERO DE SERIE	74828D931744
TIPO	ELECTRONIUCO
UNIDAD DE MEDIDA	psi - bar
RANGO	0 - 1000 bar
DIVISIÓN	1 psi
DIAL	4 "
TAG	N/E
UBICACIÓN	N/E
CONEXIÓN	1/4 NPT M. Inf.
CL	N/E

PATRÓN	
MARCA	PPP#1
MODELO	AST20HAW30000P4E0N0
NÚMERO DE SERIE	M627
RESOLUCIÓN DE LA ESCALA	1 psi
FECHA DE CALIBRACIÓN	24/7/2023
CERTIFICADO INTI N°	230724-5479
RANGO	0 - 30.000 psi
INCERTIDUMBRE INSTR.	±30,00 psi

CERTIFICADOS PATRONES	
PPP#1	230724-5480
PPP#4	230725-5480

SETEO	INSTRUM	LECTURA PATRÓN INICIAL		LECTURA PATRÓN SALIDA	
		ASCENDENTE	DESCENDENTE	ASCENDENTE	DESCENDENTE
0%	0	0	0	0	0
		0	0	0	0
		0	0	0	0
25%	2500	2465	2468	2465	2468
		2465	2468	2465	2468
		2466	2467	2466	2467
50%	5000	4946	4948	4946	4948
		4946	4948	4946	4948
		4947	4949	4947	4949
75%	7500	7438	7440	7438	7440
		7441	7442	7441	7442
		7440	7441	7440	7441
95%	9500	9440	9443	9440	9443
		9441	9443	9441	9443
		9441	9442	9441	9442

Unidad utilizada [psi]



RESULTADO DEL ENSAYO:

PORCENTAJE	PROM. psi	DESVIÓ psi	DESVIÓ % punto	DESVIÓ % f/e	HISTÉRESIS psi	INCERT. EXP.
0%	0	0,00	-	0,00%	0,00	±32,33
25%	2.467	33,50	1,34%	0,35%	2,33	±32,33
50%	4.947	52,67	1,05%	0,55%	2,00	±32,33
75%	7.440	59,67	0,80%	0,63%	1,33	±32,33
95%	9.442	58,33	0,62%	0,61%	2,00	±32,33

DESVIÓ MÁXIMO % f/e	0,63%
INCERT. EXPANDIDA	±32,33 psi

Obs:

Procedimiento utilizado KDS-O-LAB Anexo 1 Calibración de Manómetros.

Patrones utilizados certificados por laboratorios de la red SAC de INTI

*Los valores obtenidos durante la calibración documentados en el presente certificado, se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones.

El laboratorio que lo emite no se responsabiliza por los perjuicios que el instrumento pueda recibir por el uso inadecuado del mismo.

Este certificado no puede ser reproducido parcialmente, excepto autorización escrita por los responsables del laboratorio emittente. No serán válidos certificados sin firma y aclaración.

REALIZÓ	APROBÓ
Luciano Galzenati	Sebastián Cifuentes
FECHA: 08/11/2023	FECHA: 08/11/2023