

**CERTIFICADO DE CALIBRACION N° 23263**
**INSTRUMENTO N° 260522-01**

**INSTRUMENTO TIPO:** MANOMETRO **PRESION:** MANOMETRICA  
**NUMERO DE SERIE:** S/D  
**MARCA:** CENI  
**LRV:** 0 BAR **URV:** 30 BAR  
**TEMPERATURA AMBIENTE:** 21.9 °C  
**PRESION ATMOSFERICA:** 1024.0 hPa **APORTE:** 0 BAR

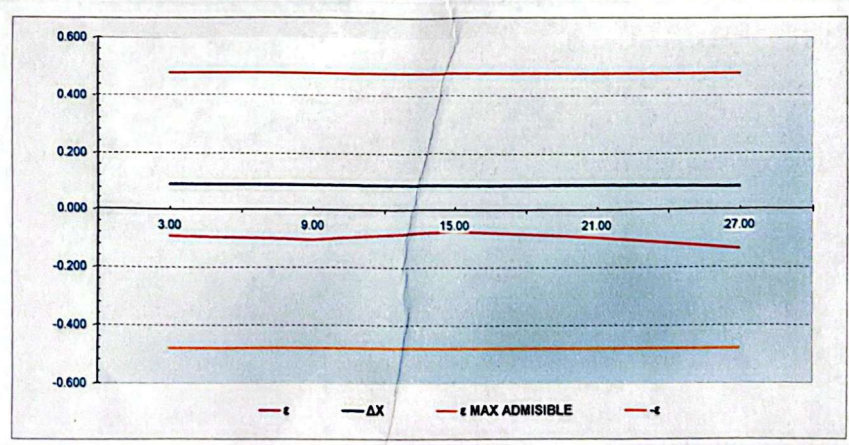
**CLASE:** 1.6 **ERROR ADM.:** +/- 0.48 BAR  
**DIVISION MINIMA:** 0.5 BAR **U:** 0.07217  
**SENSOR TIPO:** BOURDON **TAG:** S/D  
**MODELO:** 22043R  
**ROSCA:** 1/4"NPT **DIAMETRO:** Ø63 mm  
**ALTURA REF:** 0 mm **APORTE:** 0 BAR

**DATOS DEL PATRON**

**INSTRUMENTO TIPO:** DIGITAL **ORGANISMO CERTIFICADOR:** INTI CAPINO  
**MARCA:** SPMK **LRV:** 0 bar **URV:** 100 bar **TAG:** IPL-033  
**MODELO:** SPMK 700 **Up rel:** 0.030% **Up:** 0.030 bar  
**GENERADOR DE PRESION:** TIPO: BOMBA HIDRAULICA **FLUIDO:** AGUA  
**TAG:** EEL-001 **MARCA:** JMH **MODELO:** CHP-701

INSTRUMENTO BAJO VERIFICACION			PATRON											
			1				2				3			
			Subiendo		Bajando		Subiendo		Bajando		Subiendo		Bajando	
mA	%	BAR	CORREGIDO	DIRECTO	CORREGIDO	DIRECTO	CORREGIDO	DIRECTO	CORREGIDO	DIRECTO	CORREGIDO	DIRECTO	CORREGIDO	DIRECTO
	10.0%	3.00	3.18	3.180	3.06	3.060	3.08	3.080	3.08	3.080	3.08	3.080	3.06	3.060
	30.0%	9.00	9.19	9.190	9.08	9.080	9.10	9.100	9.08	9.080	9.11	9.110	9.05	9.050
	50.0%	15.00	15.15	15.150	15.05	15.050	15.06	15.060	15.04	15.040	15.08	15.080	15.05	15.050
	70.0%	21.00	21.13	21.130	21.07	21.070	21.14	21.140	21.07	21.070	21.13	21.130	21.02	21.020
	90.0%	27.00	27.12	27.120	27.19	27.190	27.14	27.140	27.14	27.140	27.10	27.100	27.12	27.120

INSTRUMENTO BAJO VERIFICACION		VALOR MEDIO PATRON	INCERT. ESTAD.	HISTER.	INCERT. TOTAL DIRECTA	ERROR	ERROR MAXIMO ADM.	RESULTADO
%	BAR	$\bar{X}_p$	$U_a$	$h$	$\Delta X$	$\epsilon$	$\epsilon_{MAX ADMISIBLE}$	
		BAR	BAR	BAR	± BAR	BAR	± BAR	
10.0%	3.000	3.090	0.047	0.047	0.091	-0.090	0.480	CONFORME
30.0%	9.000	9.102	0.050	0.063	0.093	-0.102	0.480	CONFORME
50.0%	15.000	15.072	0.043	0.050	0.089	-0.072	0.480	CONFORME
70.0%	21.000	21.093	0.050	0.080	0.093	-0.093	0.480	CONFORME
90.0%	27.000	27.135	0.032	0.030	0.085	-0.135	0.480	CONFORME



**VALORES MAXIMOS:** INCERTIDUMBRE  $\Delta X = 0,093 \pm \text{BAR}$  ERROR  $\epsilon = 0,135 \text{ BAR}$

REALIZO		FIRMA
NOMBRE:	A. FALCON	
CARGO:	TEC. LABORATORIO	
FECHA:	22-may-26	

REVISO / APROBO		FIRMA
NOMBRE:	J. FERNANDEZ	
CARGO:	DIRECCION	
FECHA:	22-may-26	