



**CERTIFICADO DE CALIBRACION N° JPM - 31254**

**Instrumento/Equipo:** VALVULA DE SEGURIDAD

**Cliente:** OAS

**Fabricante:** MERCER

**Tipo:** ROSCADA

**Modelo:** 1415

**Ubicación:** H-17

**Conexión Entrada:** Ø 1" NPT

**Fecha de Calibración:** 02/05/2018

**Conexión Salida:** Ø 1" NPT

**N° Serie:** 36670

**Tag N°:** N/A

**Presión Timbre:** 42 KG/CM2

**Procedimiento:** SV - 007

**Patrón Utilizado:** WIKA CPG 1.000

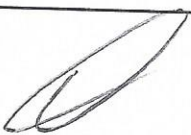
**Certificado Patrón:** N°160826-2299

Las mediciones involucradas en el presente Certificado proveen trazabilidad a los patrones de medida mantenidos en el INTI según la legislación vigente a patrones reconocidos, los cuales representan a las unidades físicas de medida en concordancia con el Sistema Internacional de Unidades (SI). Los certificados de calibración que documentan la trazabilidad de las mediciones realizadas, se hallan disponibles a pedido del/los interesado/s.

El cliente está obligado a recalibrar el material a intervalos apropiados.

**El instrumento/sistema de medición calibrado presenta desvíos inferiores a los correspondientes para la clase indicada**

Este certificado no podrá ser reproducido total o parcialmente excepto cuando se haya obtenido previamente permiso por escrito del laboratorio que lo emite. Certificados de calibración sin firma y sello no serán válidos. Los resultados contenidos en el presente Certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizan las mediciones. El laboratorio de Calibración que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los materiales calibrados o por el uso indebido o incorrecto que se hiciera de este Certificado.

|                  |                                                                                                                                     |                                                                                                                                      |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| .....<br>Cliente | <br>.....Meier Luciana.....<br>Resp. Laboratorio | <br>.....Meier Jorge.....<br>Resp. JPM Services |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

TINOGASTA 4737 (8300) NEUQUEN - TEL (299) 156-330-200  
E-MAIL: jorge.meier@hotmail.com

|                     |      |                                                             |        |            |             |               |      |
|---------------------|------|-------------------------------------------------------------|--------|------------|-------------|---------------|------|
| <b>JPM SERVICES</b> |      | <b>CONTROL DE REPARACION</b><br><b>VALVULA DE SEGURIDAD</b> |        | Ingreso    | 02/05/2018  | Nº            | 6134 |
|                     |      |                                                             |        | Salida     | 02/05/2018  | Nº Recepción: | 3970 |
| Cliente             | OAS  | Marca                                                       | MERCER | Tipo       | ROSCADA     |               |      |
| Ubicación           | H-17 | Modelo                                                      | 1415   | Ø orificio |             |               |      |
| Tag Nº              | N/C  | Nº Serie                                                    | 36670  | Ø y #      | 1" x 1" NPT |               |      |
|                     |      | Procedimiento                                               |        | SV 007     |             |               |      |

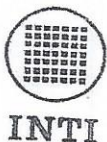
| Actividad        | Cuerpo | Bonete | Asiento | Tobera | Disco obturador | Anillo regulación | Tomillo fijación | Bollita | Retén disco | Guía vástago | Resorte | Arandela resorte | Vástago | Espárragos | Tuerca | Tomillo ajuste | Contratuercas fijación | Capuchón | Finalización | Realizó        | Fecha      | Observación |
|------------------|--------|--------|---------|--------|-----------------|-------------------|------------------|---------|-------------|--------------|---------|------------------|---------|------------|--------|----------------|------------------------|----------|--------------|----------------|------------|-------------|
| Desarme          | X      | X      | X       | X      | X               | X                 | X                | X       | X           | X            | X       | X                | X       | X          | X      | X              | X                      | X        | X            | JPM . Services | 02/05/2018 |             |
| Limpieza         | X      | X      | X       | X      | X               | X                 | X                | X       | X           | X            | X       | X                | X       | X          | X      | X              | X                      | X        | X            | JPM . Services | 02/05/2018 |             |
| 1ª Inspección    | X      | X      | X       | X      | X               | X                 | X                | X       | X           | X            | X       | X                | X       | X          | X      | X              | X                      | X        | X            | JPM . Services | 02/05/2018 |             |
| Reparación       |        |        |         |        |                 |                   |                  |         |             |              |         |                  |         |            |        |                |                        |          |              |                |            |             |
| Rectificación    |        |        |         |        |                 |                   |                  |         |             |              |         |                  |         |            |        |                |                        |          |              |                |            |             |
| Cambio           |        | X      |         |        |                 |                   |                  |         |             |              |         |                  |         |            |        |                |                        | X        | X            | JPM . Services | 02/05/2018 |             |
| Calibración      |        |        |         |        |                 |                   |                  |         |             |              |         |                  |         |            |        |                |                        | X        | X            | JPM . Services | 02/05/2018 |             |
| Arenado          |        |        |         |        |                 |                   |                  |         |             |              |         |                  |         |            |        |                |                        |          |              |                |            |             |
| Pintura          |        |        |         |        |                 |                   |                  |         |             |              |         |                  |         |            |        |                |                        |          |              |                |            |             |
| Identificación   |        |        |         |        |                 |                   |                  |         |             |              |         |                  |         |            |        |                |                        | X        | X            | JPM . Services | 02/05/2018 |             |
| Inspección Final |        |        |         |        |                 |                   |                  |         |             |              |         |                  |         |            |        |                |                        | X        | X            | JPM . Services | 02/05/2018 |             |
| Otras            |        |        |         |        |                 |                   |                  |         |             |              |         |                  |         |            |        |                |                        |          |              |                |            |             |

|                     |  |  |  |                                                                                     |  |
|---------------------|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Observación General |  |  |  | Aprobado por:                                                                       |  |
| APTO PARA FUNCIONAR |  |  |  |  |  |

|                            |             |        |                |
|----------------------------|-------------|--------|----------------|
| Certificado Calibración Nº | JPM - 31254 | Patrón | WIKA CPG 1.000 |
| PRESION                    | FUGA        | FINAL  | 42 KG/CM2      |
| Embalaje para Transporte   |             |        |                |



SERVICIO ARGENTINO DE CALIBRACIÓN Y MEDICIÓN  
LABORATORIO N° 37



CERTIFICADO DE CALIBRACION/MEDICION N° :

160826-2299

N° total de páginas del certificado: 3

Laboratorio de calibración/medición supervisado por el INTI

**WIKA Argentina S.A.**

Gral. Lavalle 3568 - (B1603AUH) - Villa Martelli - Buenos Aires - Argentina  
Tel.: (54 - 11) 4730 - 1800 - Fax: (54 - 11) 4761 - 0050 - E-mail: info@wika.com.ar  
Página de web: www.wika.com.ar



Este certificado se expide de acuerdo al convenio establecido entre el INTI y el titular del Laboratorio de calibración/medición.

Este certificado de calibración/medición documenta la trazabilidad a los patrones nacionales, los cuales representan a las unidades físicas de medida en concordancia con el Sistema Internacional de Unidades (SI).

Este certificado no podrá ser reproducido parcialmente excepto cuando se haya obtenido previamente permiso por escrito del INTI y del Laboratorio que lo emite. Certificados de calibración/medición sin firma y aclaración, no serán válidos.

El usuario es responsable de la recalibración del objeto a intervalos apropiados.

**Objeto:** Manómetro digital

**Fabricante:** WIKA

**Modelo:** CPG1000

**N° de serie:** 3063064

**N° de TAG:** N-A

**Determinaciones requeridas :** Calibración.

**Procedimiento de Calibración:** 114

**Fecha de calibración:** 25/08/2016

**Fecha de emisión:** 29/08/2016

**Cliente:** L.C.D S.R.L  
Alicura 868, Lote 3-mza  
A3-Plottier. Prov. de  
Neuquén. Argentina

  
S. Clifton Golaney  
Responsable de la Calibración

  
Carrasco  
Director técnico del Laboratorio

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El Laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de este certificado