



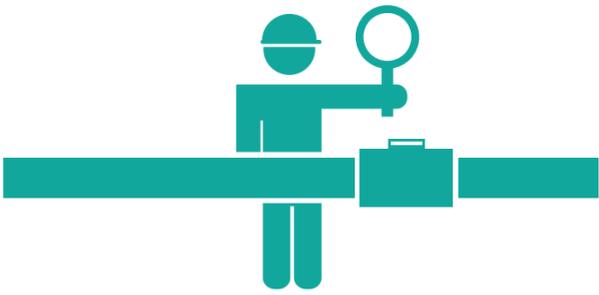
# CALIBRACIÓN MACROMEDIDORES

## ¿EN QUÉ CONSISTE LA CALIBRACIÓN DE MACROMEDIDORES?

Proceso que permite determinar los errores de medición en un medidor de flujo líquido, mediante el método de comparación directa del volumen indicado corregido de un equipo bajo prueba contra el volumen registrado por un patrón.

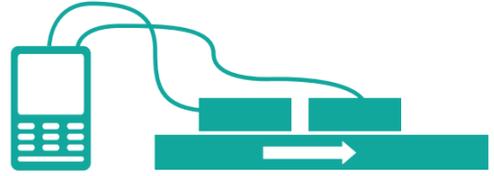
En los sectores industriales la calibración de los equipos de flujo líquido, evita la pérdida de materia prima, reducción de consumos y garantiza una eficiente utilización de los recursos naturales.

## ¿CÓMO SE REALIZA LA CALIBRACIÓN DE MACROMEDIDORES?



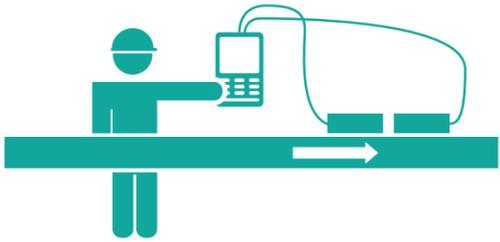
### 1. INSPECCIÓN DEL SITIO

Se revisan las condiciones del medidor a calibrar y la instalación para el medidor patrón.



### 2. MONTAJE DEL MEDIDOR PATRÓN

Se realiza montaje del medidor patrón sobre la tubería en forma no intrusiva, cumpliendo los requisitos mínimos para su instalación.



### 3. PRUEBA DE CALIBRACIÓN

La evaluación se realiza en diferentes caudales y diferentes volúmenes. Se aplica según tipo.



### 4. MÉTODO DE CALIBRACIÓN

Se realiza por método de comparación directa entre el volumen indicado por el medidor, contra el volumen indicado por el medidor patrón con lo cual se determina un error.



### 5. CERTIFICADO DEL RESULTADO

El resultado final de la calibración será un certificado que emite Servimeters, donde muestra la evaluación de la conformidad del medidor calibrado.

## ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE MANTENER SUS MACROMEDIDORES CALIBRADOS?



### ACREDITADO POR EL ONAC

Al ser un servicio acreditado por el ONAC se puede garantizar su correcta prestación y que cumple con los parámetros establecidos por las normas vigentes.



### PRECISIÓN EN LOS RESULTADOS

La precisión de nuestro servicio de calibración de macromedidores, le permitirá realizar mediciones exactas.



### REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS

Teniendo acceso a lecturas correctas usted reducirá el riesgo de pérdida de materia prima y sus recursos.



### USO DEL RECURSO HÍDRICO

El uso eficiente y racional del recurso hídrico le permitirá ahorrar sumas significativas de dinero y materia prima.

## ¿POR QUÉ CONTRATAR EL SERVICIO CON NOSOTROS?



CONOCIMIENTO  
TÉCNICO



COMPROMISO  
Y CUMPLIMIENTO



SEGURIDAD EN  
LOS RESULTADOS



EFICACIA  
Y EFICIENCIA



PARA MÁS INFORMACIÓN REFERENTE A LA CALIBRACIÓN DE SUS MEDIDORES  
NO DUDE EN COMUNICARSE CON NOSOTROS PARA ASESORARLO

Para mayor información referente a nuestros servicios puede comunicarse al PBX (571) 210 0833 – Cel 320 888 2407 o puede visitar nuestra página [www.servimeters.com](http://www.servimeters.com)

