



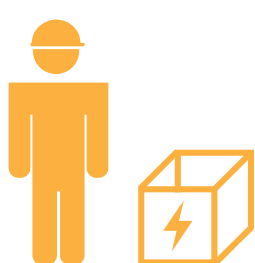
# CALIBRACIÓN MEDIDORES DE ENERGÍA

## ¿EN QUÉ CONSISTE LA CALIBRACIÓN DE MEDIDORES DE ENERGÍA?

Proceso de comparación de la energía registrada por un medidor bajo prueba contra la energía registrada por un equipo patrón, en este proceso se determinan los errores de exactitud que puedan presentar los equipos.

La correcta medición de los consumos de usuarios garantiza la adecuada, eficiente y oportuna prestación de los servicios públicos domiciliarios.

## ¿CÓMO SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE MEDIDORES DE ENERGÍA?



### 1. DESEMBALE DE MEDIDORES

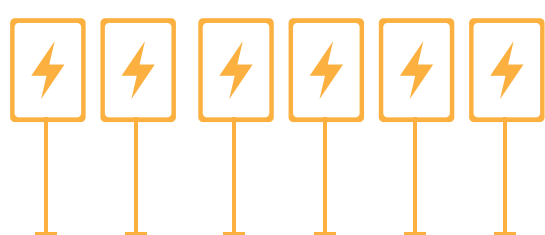
Se desembalan los medidores de la cadena de custodia.



### 2. INSPECCIÓN VISUAL

Se hace inspección visual externa e interna a los medidores de energía.

## ¿CÓMO SE REALIZA LA CALIBRACIÓN DE MEDIDORES DE ENERGÍA?



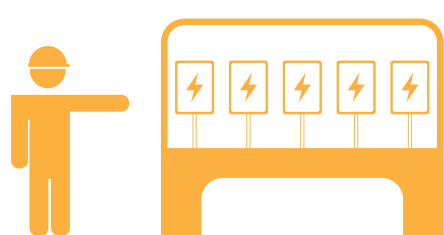
### 1. ALISTAMIENTO DE MEDIDORES

Se alistan los medidores, se destapan y se abren los puentes entre tensión y corriente. Posteriormente se abren los tornillos de los bornes.



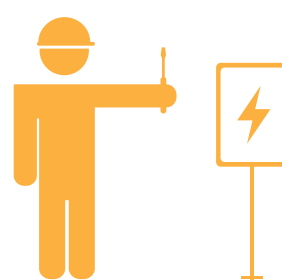
### 2. PROTOCOLOS DE REGISTRO

Se relacionan los números de serie para generar los protocolos de registro de los medidores.



### 3. MONTAJE DE MEDIDORES

Se hace el montaje de medidores, las pruebas y ensayos correspondientes. La calibración se hace por el método de comparación directa entre el equipo patrón y los medidores.



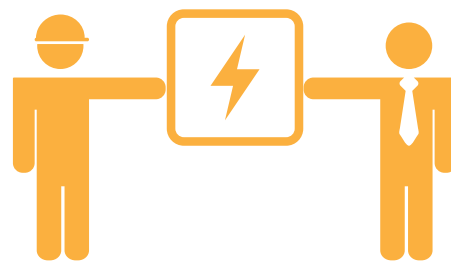
### 4. SELLADO DE MEDIDORES

Se cierran los puentes entre tensión y corriente, tapas principales y los tornillos de los bornes.



### 5. SELLOS Y ESTAMPILLAS DE SEGURIDAD

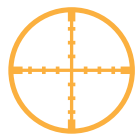
Se alistan los sellos de seguridad y las estampillas de calibración.



### 6. ENTREGA DE MEDIDORES

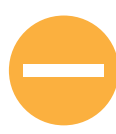
Se empacan y estiban los medidores para su respectiva entrega al cliente.

## BENEFICIOS DEL SERVICIO



### CUMPLIMIENTO A REGULACIONES

La calibración de medidores de energía le permite estar al día con todos lineamientos de las normas nacionales vigentes.



### REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS

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



### COBRO JUSTO AL USUARIO FINAL

Calibrando sus medidores podrá realizar mediciones más precisas de los consumos de energía y así asegurarse de cobrar a sus clientes el precio justo.



### SERVICIO ACREDITADO

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 (NTC-4856-2013).

## ¿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)

