



SERVICIO DE ACREDITACIÓN ECUATORIANO - SAE

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

**Laboratorio de Medidores
de la Empresa Pública
Metropolitana de Agua Potable y
Saneamiento – EPMAPS**

Mariana de Jesús s/n y Av. Mariscal Sucre

• Teléfono: 2466-954 • E-mail: Gustavo.Masabanda@aguaquito.gob.ec
Quito - Ecuador

**Sector
Ensayos**

Certificado de Acreditación N°: **OAE LE C08-010**
Actualización N°: **07**
Resolución N°: **SAE-ACR-0168-2017**
Vigencia a partir de: **2017-08-30**
Acreditación Inicial: **2008-12-05**
Responsable(s) Técnico(s): **Néstor Gustavo Masabanda**

Está acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano (SAE) de acuerdo con los requerimientos establecidos en la Norma NTE INEN ISO/IEC 17025:2006 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración", los Criterios Generales de Acreditación para laboratorios de ensayo y calibración (CR GA01), Guías y Políticas del SAE en su edición vigente, para las siguientes actividades:

CATEGORIA: 0. Ensayos en el laboratorio permanente

CAMPO DE ENSAYO: Determinación del error de medición en medidores de agua potable fría

PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO
Medidores de agua Diámetro 15 mm Diámetro 20 mm Diámetro 25 mm	Determinar el error de medición, Intervalo de medida 12 l/h a 7 000 l/h	Procedimiento interno PEE/LAB-MEDIDORES/01 Método de referencia ISO 4064- parte 1, 1993. ISO 4064- parte 3, 1999.

Control de Cambios en Alcance

Fecha	Modificaciones
2016-07-29	Vigilancia 2, Mantener la Acreditación
2017-08-30	Vigilancia 3, Mantener la Acreditación