

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

**LABORATORIO MSV ANÁLISIS DE ALIMENTOS AGUAS
Y SUELOS MSVLAB CIA LTDA.**

Avenida de las Américas S/N y Turuhuaico
• Teléfono: 074045127 • E-mail: sandraegm@hotmail.com
Cuenca - Ecuador

**Sector
Ensayos**

Certificado de Acreditación N°: **SAE-LEN-16-018**
Actualización N°: 01
Resolución N°: SAE-ACR-0056-2016
Vigencia a partir de: 2016-11-22
Acreditación Inicial: 2016-11-22
Responsable(s) Técnico(s): BqF. Gissela Paola Rodríguez Guaraca

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:

CATEGORÍA: 0 Ensayos en laboratorio permanente

CAMPO DE ENSAYOS: Ensayos microbiológicos en alimentos.

PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO
Alimentos	Aerobios Recuento en placa >10 ufc/g	PEMSVMB01 Método de referencia BAM Cap. 3, Ed. 2001
	Coliformes totales PetriFilm > 10 ufc/g	PEMSVMB04 Método de referencia AOAC 991.14 Ed. 20,2016
	Escherichia coli PetriFilm > 10 ufc/g	PEMSVMB04 Método de referencia AOAC 991.14 Ed. 20,2016
	Mohos - Levaduras Recuento en placa > 10 ufc/g	PEMSVMB02 Método de referencia BAM CAP 18, 2001
	Enterobacterias Recuento en placa, siembra en profundidad > 10 ufc/g	PEMSVMB03, Método de referencia NTE INEN -ISO 21528-2

CATEGORÍA: 0 Ensayos en laboratorio permanente

CAMPO DE ENSAYOS: Ensayo físico - químico en aguas.

PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO
Aguas naturales Aguas residuales Aguas de consumo	pH electrometría (4,0 a 10,0) unidades de pH	PEMSVFQ01 Método de referencia Standard methods, Ed. 22 2012 4500-H+ B

Control de Cambios en Alcance

Fecha	Modificaciones
2016-11-22	Inicial, Otorgar la acreditación.