

ALCANCE DE ACREDITACIÓN LABORATORIO DE ENSAYOS

AGROBIOLAB CIA. LTDA.
AGROBIOLAB CIA. LTDA.

Matriz: Gonzalo Zaldumbide N49-204 Y Luis Calisto **Telf:** +593 2-241-3312

e-mail: secretaria.agrobiolab@gmail.com

Ciudad: Quito - Ecuador

Fecha de acreditación inicial: 2024/09/12

ACREDITACIÓN NÚMERO: SAE LEN 24-011

UNIDAD TÉCNICA: N/A

Nota: Se identificarán los alcances suspendidos con un sombreado de color gris oscuro cuando aplique.

Está acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano (SAE) de acuerdo con los requerimientos establecidos en la Norma NTE INEN ISO/IEC 17025:2018 equivalente a la Norma ISO/IEC 17025:2017, para las siguientes actividades:

Matriz

Alcances

Categoría	En laboratorio				
Campo	Análisis Físico - químicos de suelos				
Producto o material a ensayar	Ensayo	Técnica	Rango	Método Interno	Método Referencia
Suelos	Calcio (Ca)	Espectrofotometría de Absorción Atómica de llama Aire-Acetileno	(5,0 a 20,0) meq/100ml	PE/ABL/01	Extracción con Olsen Modificado y Standard Methods ED. 24, 2023; 3111 B
Suelos	Magnesio	Espectrofotometría	(1,5 a 6,0)	PE/ABL/01	Extracción con Olsen

		de Absorción Atómica de llama Aire-Acetileno	meq/100ml		Modificado y Standard Methods Ed. 24, 2023; 3111 B
Suelos	Potasio (K)	Espectrofotometría de absorción atómica de llama, aire- acetileno	(0,5 a 2.0) meq/100ml	PE/ABL/04	Extracción con Olsen Modificado y Standard Methods Ed. 24, 2023; 3111 B