

## ALCANCE DE ACREDITACIÓN

### LABORATORIO DE ENSAYO

#### CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE TECNOLOGÍAS AMBIENTALES- CITGAV- EP PETROECUADOR

MATRIZ: Dirección: Joya de los Sachas, vía Sacha-Coca km. 4 ½ tras de la Estación Sacha Central, Campamento Proyecto Amazonia Viva, Bloque 60 • Tel.: 2993700 Ext: 36310 • e-mail: Karina.Garcia@eppetroecuador.ec; Jeaneth\_Urvina@eppetroecuador.ec; Daniel.Hidalgo@eppetroecuador.ec, Patricio.Gomez@eppetroecuador  
Joya de los Sachas - Ecuador

**Responsable Técnico:** DANIEL HIDALGO LASSO

**Certificado de Acreditación N°:** SAE LEN 21-013

**Expediente N°:** E - SAE LEN 21 .001

**Revisión N°:** 01

**Acreditación Inicial/Renovación::** 2021-11-25

**Vigencia hasta:** 2026-11-24

#### CONTROL DE CAMBIOS EN EL ALCANCE

FECHA	MODIFICACIONES O CAMBIOS	NUMERO DE RESOLUCIÓN
2021-11-25	Otorgar la Acreditación	SAE-ACR-0338-2021

# ANEXO I ALCANCE DE ACREDITACIÓN

## LABORATORIO DE ENSAYO

### CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE TECNOLOGÍAS AMBIENTALES- CITGAV- EP PETROECUADOR

MATRIZ: Dirección: Joya de los Sachas, vía Sacha-Coca km. 4 ½ tras de la Estación Sacha Central, Campamento Proyecto Amazonia Viva, Bloque 60 • Tel.: 2993700 Ext: 36310 • e-mail: Karina.Garcia@eppetroecuador.ec; Jeaneth\_Urvina@eppetroecuador.ec; Daniel.Hidalgo@eppetroecuador.ec, Patricio.Gomez@eppetroecuador  
Joya de los Sachas - Ecuador

#### PARA ENSAYOS

Está acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano (SAE) de acuerdo con los requerimientos establecidos en la Norma NTE INEN ISO/IEC 17025:2018 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración", Criterios Específicos para la acreditación de laboratorios que realizan ensayos. (CR GA01), Guías y Políticas del SAE en su edición vigente, para las siguientes actividades:

#### Otorgamiento de la acreditación

**Localización:** Joya de los Sachas

**Sector:** Laboratorio de ensayos

**Categoría 0. Ensayos en las instalaciones de un laboratorio permanente**

**Campo de Ensayo:** Ensayos Físico – químicos en aguas

PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO
Agua Natural	pH, Electrometría, (4 a 10) upH	INS-029 Método de referencia: EPA 150.1, 1982
Agua Residual	Conductividad, Electrometría, (84 a 1413) µS/cm	INS-028 Método de referencia: EPA 120.1, 1982
Agua de Consumo		

**Localización: Joya de los Sachas**

**Sector: Laboratorio de ensayos**

**Categoría 0. Ensayos en las instalaciones de un laboratorio permanente**

**Campo de Ensayo: Ensayos Físico – químicos en suelos**

PRODUCTO O MATERIAL A	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO
Suelo	pH, Electrometría, (4 a 10) upH	INS-030 Método de referencia: EPA 9045D, 2004
	TPH, Espectrofotometría IR, (700 a 5000) mg/kg	INS-031, INS-047 Método de referencia: EPA 8440, 1996