

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

**PARA LAS ÁREAS DE: LABORATORIO DE CALIBRACIÓN, DE ENSAYO,
DE ANÁLISIS CLINICO**

AGENCIA DE REGULACION Y CONTROL HIDROCARBURIFERO ARCH
(Laboratorio de ensayos- Centro Nacional de Control de Calidad de Hidrocarburos - CNCCH, de
la Agencia de Regulación y Control de Hidrocarburos – ARCH)
MATRIZ: Calle Estadio s/n entre Manuela Cañizares y Lola Quintana
•Telf: 02 399 6500 •e-mail: ucnch@controlrecursosyenergia.gob.ec
Quito - Ecuador

Responsable Técnico: Pino Gavidia Adriana Elizabeth
Certificado de Acreditación N°: SAE LE C 15-009
Expediente N°: E-SAE LCL 17.001
Revisión N°: 06
Acreditación Inicial/Renovación: 2020-10-06
Vigencia hasta: 2020-10-05

CONTROL DE CAMBIOS EN EL ALCANCE

FECHA	MODIFICACIONES O CAMBIOS	NUMERO DE RESOLUCIÓN
2015-10-07	Acreditación Inicial, Otorgar la Acreditación.	
2016-05-31	Vigilancia1, Mantener la Acreditación.	
2017-12-20	Vigilancia 2, Mantener la Acreditación.	SAE-ACR-0257-2017
2018-08-06	Ampliar la acreditación	SAE-ACR-0180-2018
2019-05-07	Vigilancia 3, Mantener la Acreditación	SAE-ACR-0136-2019
2020-10-06	Renovar la Acreditación	SAE-ACR-0273-2020

ANEXO I ALCANCE DE ACREDITACIÓN

PARA LAS ÁREAS DE: LABORATORIO DE ENSAYO

AGENCIA DE REGULACION Y CONTROL HIDROCARBURIFERO ARCH
 ((Laboratorio de ensayos- Centro Nacional de Control de Calidad de Hidrocarburos - CNCCH, de la Agencia de Regulación y Control de Hidrocarburos – ARCH)
 MATRIZ: Calle Estadio s/n entre Manuela Cañizares y Lola Quintana
 •Telf: 02 399 6500 •e-mail: ucncch@controlrecursosyenergia.gob.ec
 Quito – 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:

Renovación de la acreditación

Sector: Ensayos

Categoría: 0. Ensayos en el laboratorio permanente

Campo de Ensayo: Ensayos Físico – químicos en derivados de petróleo

PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO (Método interno y método de referencia)
Diesel	Viscosidad cinemática a 40° C, Capilar de vidrio, (2,929 a 5,697) mm ² /s	PTE-03 ASTM D445-19, 2019
Diesel Bases lubricantes	Punto de inflamación, Copa cerrada Pensky-Martens, (45 a 100)°C	PTE-01 ASTM D93-18, 2018
Diesel Gasolina Aceite Bases lubricantes JET A-1	Azufre, Espectrofotometría de fluorescencia de Rayos X, (100 a 1000) mg/kg	PTE-02 Método de referencia ASTM D4294-16 ^{e1} , 2016