

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

**LABORATORIO DE TRATAMIENTO
QUÍMICO BLOQUE 18 ZPF
PETROAMAZONAS EP**

Francisco de Orellana, Bloque 18, Campo Palo Azul, Estación Palo Azul
• Teléfono: 2 299 3700 • E-mail: guillermo_villacres@petroamazonas.ec
Francisco de Orellana - Ecuador

**Sector
Ensayos**

Certificado de Acreditación Nº: OAE LE C 14-016
Actualización Nº: 02
Resolución Nº: SAE-ACR-0084-2016
Vigencia a partir de: 2016-12-22
Acreditación Inicial: 2014-12-03
Responsable(s) Técnico(s): Ing. Javier López

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: Análisis Físico – Químicos en Petróleo

PRODUCTO O MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO, TÉCNICA Y RANGOS	MÉTODO DE ENSAYO
Crudo de petróleo	Gravedad API, Hidrómetro,, (19 a 35) °API	PAM-EP-CAM-OPR-03-PRC-090 Método de referencia ASTM D1298-12b. 2012
	Azufre, Fluorescencia de Rayos X, (0,5 a 4) %	PAM-EP-CAM-OPR-03-PRC-088 Método de referencia ASTM D4294-1d. 2012
	Viscosidad cinemática, Capilar de vidrio, (8 a 1650) cSt	PAM-EP-CAM-OPR-03-PRC-089 Método de referencia ASTM D44-12. 2012
	Agua, Volumetría, (0,05 a 1) %	PAM-EP-CAM-OPR-03-PRC-091 Método de referencia ASTM D4006-11. 2012
	Sedimentos, Gravimetría, (0,01 a 0,1) %	PAM-EP-CAM-OPR-03-PRC-092 Método de referencia ASTM D473-07. 2012

Control de Cambios en Alcance

La versión aprobada y más reciente de este documento puede ser revisada en el web www.acreditacion.gob.ec

Servicio de Acreditación Ecuatoriano
Alcance de Acreditación SAE LE C 15-010
LABORATORIO CFAS CONSORCIO - PEGASO CAMPO PUMA ORIENTE S.A.

Fecha	Modificaciones
2015-10-12	Inicial, Otorgar la acreditación.
2016-11-23	Vigilancia 1, Mantener la Acreditación
2016-12-22	Vigilancia 2, Mantener la Acreditación

La versión aprobada y más reciente de este documento puede ser revisada en la página web www.acreditacion.gob.ec