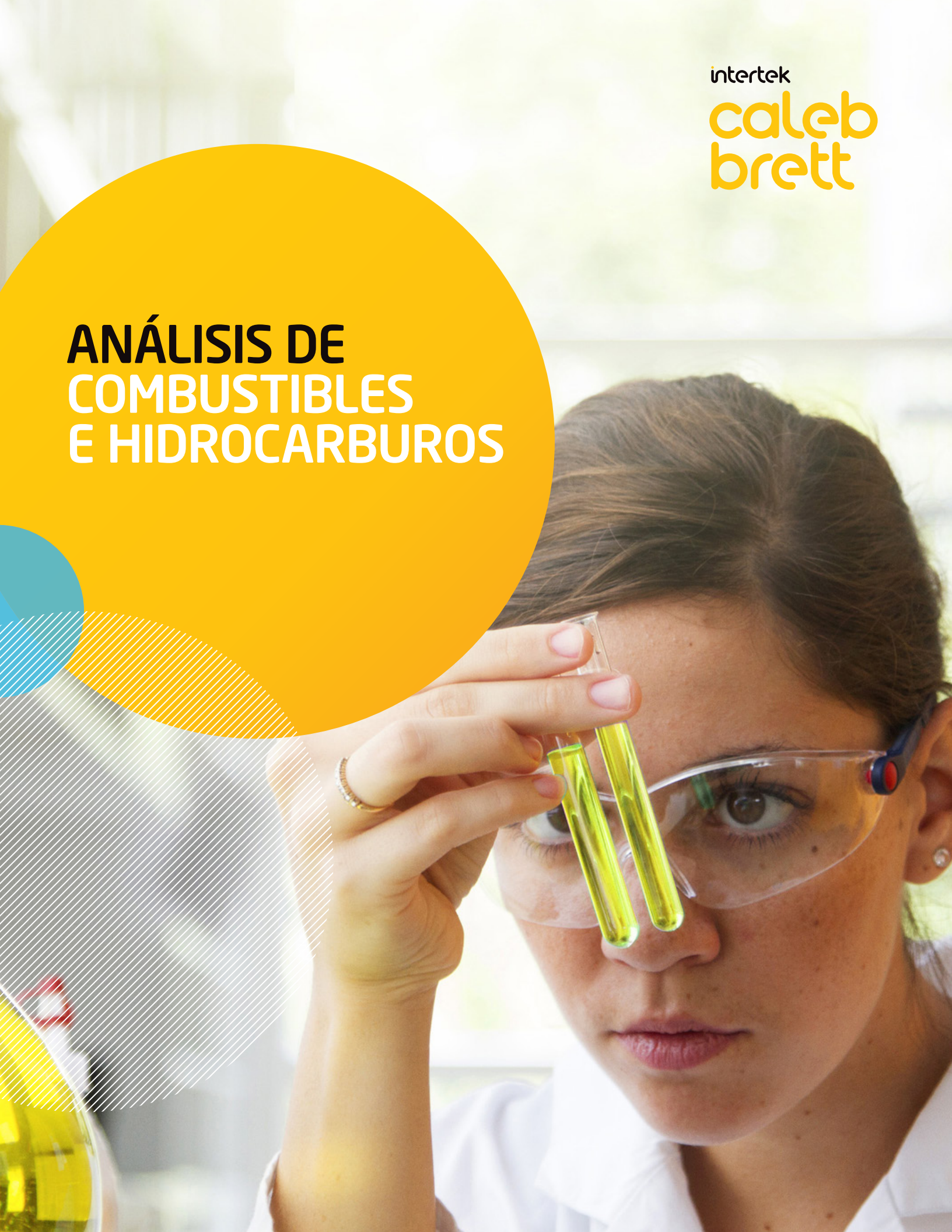


ANÁLISIS DE COMBUSTIBLES E HIDROCARBUROS



ANÁLISIS DE DE COMBUSTIBLES E HIDROCARBUROS



Contamos con la red más grande de laboratorios en Colombia, ubicados estratégicamente a lo largo del territorio nacional, para análisis de combustibles e hidrocarburos: biodiesel, diésel, gasolina, jet, nafta, keroseno, crudo, virginoil, combustóleo, gas natural, AV gas y GLP.



Realizamos pruebas de laboratorio bajo los más altos estándares internacionales de calidad. Por medio de nuestros reportes de resultados garantizamos si sus productos cumplen con la calidad exigida y las especificaciones técnicas requeridas por el gobierno y el mercado actual, asegurando su éxito en la cadena de suministro.

Nuestros cubrimiento

Contamos con siete laboratorios ubicados en zonas estratégicas de Colombia:

- Laboratorio Bogotá
- Laboratorio Yumbo
- Laboratorio Barrancabermeja
- Laboratorio Cartagena
- Laboratorio Santa Marta
- Laboratorio Puerto Salgar
- Laboratorio Puerto Berrio

Nuestro alcance

Contamos con cerca de 150 parámetros acreditados en 12 matrices:

- **Biodiesel:** Realizamos las pruebas completas según la Resolución 90963 de 2014 Tabla 3A, Tabla 3B y Tabla 3C pruebas de despacho en nuestro laboratorio de Santa Marta
- **Diésel:** Realizamos las pruebas completas según la Resolución 182087 de 2017 y la NTC 1438 en nuestros laboratorios de Santa Marta y Yumbo y pruebas de despacho en nuestros demás laboratorios
- **Etanol:** Realizamos análisis de caracterización en nuestro laboratorio de Bogotá y Cartagena

- **Gasolina:** Tenemos la capacidad instalada para realizar los análisis requeridos bajo la Resolución 1180 de 2016 y la NTC 1380 en nuestro laboratorio de Santa Marta, Bogotá, Yumbo, Puerto Berrio y Barrancabermeja
- **Jet A1:** Contamos con la capacidad para correr el set completo indicado bajo la ASTM D 1655 y la NTC 1899 en nuestros laboratorios de Bogotá y Puerto Berrio y realizar pruebas de calidad de despacho en Santa Marta, Yumbo, Puerto Salgar y Barrancabermeja
- **Nafta:** Realizamos los análisis de caracterización de calidad de 11 parámetros bajos métodos ASTM
- **Gas Natural y GLP:** Contamos con la caracterización composicional de C1 a C12+, GPM, factor Z y densidad del gas natural en nuestro laboratorio ubicado en Barrancabermeja. Contamos con la capacidad en nuestro laboratorio de Fontibón para realizar todos los parámetros bajo NTC 2303 para la caracterización de calidad del GLP en Colombia
- **Crude Oil:** Tenemos la capacidad instalada más grande para análisis acreditados en crudo incluyendo Assay Tipo 1 en nuestro laboratorio de Barrancabermeja y análisis Sara en Santa Marta
- **Fuel Oil, Kerosene, Virginoil y AV Gas:** En nuestros laboratorios de Barrancabermeja, Santa Marta, Puerto Berrio, Fontibón, Yumbo y Puerto Salgar realizamos la caracterización completa de productos intermedios requeridos para revisión de calidades de procesos

Acreditación ONAC

Intertek Colombia S.A. cuenta con acreditación ONAC vigente a la fecha, con código de acreditación 13-LAB-049, bajo la norma ISO/IEC 17025:2005 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración". Los sitios cubiertos por la acreditación son Laboratorio Fontibón, Laboratorio Yumbo y Laboratorio Puerto Salgar. PROASEM S.A.S siendo una compañía del grupo Intertek cuenta con acreditación ONAC vigente a la fecha, con código de acreditación 16-LAB-009, bajo la norma ISO/IEC 17025:2005 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración". Los sitios cubiertos por la acreditación son Laboratorio Barrancabermeja, Laboratorio Puerto Berrio y Laboratorio Santa Marta. Participamos en ensayos de aptitud con ASTM desde el año 2015 para las matrices de crudo, fuel oil, Jet AV1, diésel, gasolina y biodiesel.

CONTÁCTANOS

+57 1 745 0877

infolatam@intertek.com

intertek.com