



ORGANISMO ACREDITADO POR EL ONA
FICHA DE CLIENTE

NOMBRE	LABORATORIO DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES DEL ORGANISMO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA TECNOLOGICA – INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA, NORMALIZACION Y METROLOGIA (OIAI-INTN)
TIPO DE ORGANISMO	Laboratorio de Ensayo
DIRECCIÓN	Avda. Artigas N° 3973 casi Gral. Roa
CIUDAD	Asunción
TELEFONO	(+595 21) 288-6000
FAX	(+595 21) 290-873
PERSONA DE CONTACTO	Fátima Gracia
E-MAIL	fgracia@intn.gov.py

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN CONCEDIDA AL LABORATORIO DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES DEL ORGANISMO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA TECNOLOGICA – INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA, NORMALIZACION Y METROLOGIA (OIAI-INTN), COMO LABORATORIO DE ENSAYO, DE ACUERDO A LA NORMA NP-ISO/IEC 17025:2006, EQUIVALENTE A LA NORMA ISO/IEC 17025:2005 “REQUISITOS GENERALES PARA LA COMPETENCIA DE LOS LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACION” Y DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LOS REGLAMENTOS, CRITERIOS Y POLITICAS DEL ONA APLICABLES A LOS LABORATORIOS DE ENSAYOS EN SU VERSION VIGENTE.

Nº	Ensayos	Sustrato/Matriz	Normas, Procedimientos Internos o especificaciones	Instalaciones	Fecha de Acreditación	Fecha de Vencimiento
1	Determinación de viscosidad cinemática a 40 °C Rango: A 40 °C: (0,200 a 185,9) mm ² /s	Combustible (Gasoil, Biodiesel)	Método ASTM D 445-2017 ^a	Permanente	2018-11-12	2021-11-12

2	Determinación de Densidad a 15 °C Rango: (0,6000 a 1,000 0) g/cm ³	Combustible (Naftas, Gasoil, biocombustibles, combustibles de aviación y solventes)	Método ASTM D 4052-2016	Permanente	2018-11-12	2021-11-12
3	Determinación del porcentaje de Alcohol Etilico Anhidro en gasolina Rango: (1 a 100) % v/v	Gasolina	Método ABNT NBR 13992-2015	Permanente	2018-11-12	2021-11-12
4	Determinación de agua por titulación coulombimétrica (Karl Fischer) Rango: (10 a 25 000) mg/kg	Biodiesel	Método ASTM D 6304-2016	Permanente	2018-11-12	2021-11-12
5	Determinación de agua en líquidos orgánicos por titulación coulombimétrica (Karl Fischer) Rango: (0 a 2 % m/m	Etanol Anhidro e Hidratado	Método ASTM E1064-2016	Permanente	2018-11-12	2021-11-12
6	Determinación del color en productos del petróleo por el método de triestímulo (color ASTM)	Gasoil/Diésel	Método ASTM D 6045-2012-2017	Permanente	2018-11-12	2021-11-12
Responsable Técnico del Laboratorio: Lic. Patricia Falcón						