

Página 1 de 2

		PETROLEOS PARAGUAYOS - PETROPAR			Código:	FR/GPP2-GCP-25
		CARACTERIZACIÓN DE PROCESOS			Revisión:	09
GPP2 - Normograma por Procesos, Subprocesos y Actividades						
Norma Paraguaya de INTN	NP 1601805 de junio de 2015	Biodiesel Puro (B100). Combustible. Requisitos Generales.	Edición (cuarta) completa	Establece requisitos y métodos de ensayos para biodiesel puro	MM 3.3.1.1 CONTROL INSTRUMENTAL Y ENSAYOS DE CALIDAD	
	NP 1602015 de noviembre de 2015	Alcohol etílico. Combustible. Requisitos Generales	Edición (segunda) completa	Establece requisitos y métodos de ensayos para alcohol etílico (etanol) para uso como combustible		
Norma EN	D4052 - D93 - D86 - D445- D1500 - D5453 - D6304 - D613 - D2699 Fecha: vigentes	Sociedad Estadounidense para Pruebas y Materiales	Vol.5	Especifican los requisitos para los ensayos de calidad de combustibles y biocombustibles		
	EN 14103 vigente	Norma Europea	Edición completa	Derivados de aceites y grasas. Ésteres metílicos de ácidos grasos (FAME). Determinación de los contenidos en éster y en éster metílico del ácido linolénico		
Norma API-MPMS CAP. 1	Edicion Julio 1994	Normativa Petroleos en General	Edición completa	Petroleo y deribados de Petroleo	Sub-Proceso 2 MM 3.3.2 GESTIÓN DE CONTROL DE CANTIDAD - PLANTA VILLA ELISA	
Norma API-MPMS CAP. 3	Edicion Agosto 2013, Abril 2018	Medicion de Tanques, Camiones y Barcazas (3.1A, 3.1B, 3.2 y 3.3)		Petroleo , derivados de Petroleo y Biocombustible		
Norma API-MPMS CAP. 7	Edicion Octubre 2011, Agosto 2017, Mayo 2018	Determinacion de Temperatura.		Petroleo , derivados de Petroleo y Biocombustible		
Norma API-MPMS CAP. 11	Edicion Mayo 2004, Setiembre 2007, Agosto 2012.	Determinacion de F.C.V. (11.1 Standard 2540)		Petroleo , derivados de Petroleo y Biocombustible	Actividad 1 MM 3.3.2.1 OPERACIÓN DE MEDICIONES	
Norma API-MPMS CAP. 12	Edicion Agosto 2007, Abril 2012, mayo 2015	Calculo de cantidades Taque Tierra y Barcazas		Petroleo , derivados de Petroleo y Biocombustible	Actividad 2 MM 3.3.2.2 OPERACIÓN DE CONTROL DE CANTIDAD PLANTAS EXTERNAS	
Norma API-MPMS CAP. 17	Edicion Noviembre 1995, Mayo 1999, Junio 2014	Inspección de Barcazas		Petróleo , derivados de Petróleo y Biocombustible		
Resolución de Petropar	No. 593 del 12 de Julio de 2019	Por la cual se designa a funcionarios de la Gerencia Control de Producto como encargados de la elaboración y aprobación de los documentos necesarios en el marco del proyecto de acreditación del Departamento de Control de Cantidad y Control de Calidad PVE ante el ONA-CONACYT.	1 y 2	Redactar y actualizar los documentos del sistema de calidad	Sub-Proceso 3 MM 3.3.3 GESTIÓN DE CALIDAD	
Resolución de Petropar	No. 456 del 14 de Junio de 2019	Por la cual se designa a funcionarios a ocupar cargos en la Gerencia Control de Producto.	5 y 6	Realizar el control y seguimiento de las documentaciones del sistema de calidad	Actividad 1 MM 3.3.3.1 IMPLEMENTACION Y SEGUIMIENTO	
Decreto del MIC	N° 3241 del 16 de enero del 2025	Especificaciones tecnicas de los combustibles líquidos derivados del petroleo para la importación y comercializaación en el país.	1 al 13	Establece especificaciones técnicas y métodos de ensayos para los combustibles líquidos derivados del petroleo importados y comercializados dentro del país.	Sub-Proceso 4 MM 3.3.4 GESTIÓN DE CONTROL DE CALIDAD DE PRODUCTOS - PLANTAS EXTERNAS Y EESS	
Resolución de MIC	N° 1276 del 9 de octubre 2023	Por la cual se establece el porcentaje mínimo de mezcla obligatoria de biocombustible apto para la utilización en motores diesel para el Gas Oil Tipo III y se abroga la Resolución N° 481 de fecha 04 de mayo de 2023	1 a 3	Modificación de porcentaje de Biodiesel en Gas Oil / Diesel Tipo III.		
Ley	N° 7357 del 6 de diciembre 2024	Que modifica el artículo 7° de la Ley N° 5444/2015 "De fomento de consumo de Alcohol Absoluto y Alcohol Carburante"	2 a 3	Modificación de porcentaje de Alcohol Absoluto en mezclas de Naftas de Comercialización.		
Normas ASTM	D1298, D7777, D7094, D6277, D5845, D7220.	Sociedad Americana de Pruebas y Materiales	Vol.5	Especifican los métodos de ensayos de calidad de combustibles.		
Norma ABTN NBR	13992	Asociación Brasileña de Normas Técnicas	Edición completa	Especifican los métodos de ensayos de calidad de combustibles.		
Norma UNE EN	14078	Norma Española	Edición completa	Especifican los métodos de ensayos de calidad de combustibles.		
Resolución de Petropar	No. 290 del 18 de octubre de 2023	Por la cual se designa a funcionarios a ocupar cargos en la Gerencia Control de Producto	1	Carga y mantenimiento actualizado de los datos del Sistema SAP Ajuste de balances de Movimientos de Producto Actualizacion de la Base de Datos del DCAN	Sub-Proceso 5 MM 3.3.5 GESTIÓN DE SISTEMAS DE LA INFORMACION Y ESTADISTICAS	