



Nº 0070707

INFORME DE ANALISIS

PRODUCTO:	NAFTA FORZA 96+
ORIGEN:	TANQUE
CLIENTE:	PETROSUR Nº LEGAJO: LC/115-21
CONTACTO:	SR. JOSE TORAL / jtoral@petrosur.com.py
MUESTRA TOMADA POR:	PERSONAL DE BUREAU VERITAS
PRECINTO DE SEGURIDAD:	BV0000556
IDENTIFICACION LAB.:	LCBVPY 2021
TIPO DE MUESTRA:	CORRIDA
LUGAR DE MUESTREO:	PLANTA PETROSAN - SAN ANTONIO
MUESTREO:	2021
EMISION:	2021

RESULTADOS DE LOS ENSAYOS FISICOQUIMICOS

ENSAYO	RESULTADO	UNIDAD	PARAMETROS DECRETO MIC Nº 4562		METODO	
			Min.	Max.		
ASPECTO	Limpido sin sustancia en suspensión	N/A	Limpido sin sustancia en suspensión		VISUAL	
COLOR	Azul	N/A	Azul/Azul-Verdoso		VISUAL	
ALCOHOL	25,0	%v/v	24	25	NBR 13992-15	
DENSIDAD A 15°C (Æ)	0,7310	g/cm ³	Informar		ASTM - D 1298-12b-2017	
TENSION DE VAPOR	64,1	Kpa	49	98	ASTM - D 5191-19	
NUMERO DE OCTANO	96,2	RON	95		INFRARROJO	
AROMATICOS	18,0	%v/v		30	INFRARROJO	
BENCENO	0,12	%v/v		1,5	ASTM - D 6277-01-(2016)	
AZUFRE	115,6	ppm		150	ASTM - D 4294-16e1	
MTBE	0,1	%v/v		2.0	ASTM - D 5845-07(2017)	
CURVA DE DESTILACION RECUPERADA	Pi	39,3	°C		ASTM - D 86-18	
	10%	51,6	°C	70		
	50%	67,0	°C	65		120
	90%	126,6	°C			190
	Pf	167,3	°C			225
	Rendimiento	98,0	%	97		
	Residuo	1,2	%			2
Perdida	0,8	%				

*Los resultados corresponden unicamente a la muestra suministrada, estos no podran ser reproducidos parcial ni totalmente sin la previa autorizacion de Bureau Veritas Py

(Æ) ENSAYO; LE044, acreditado por el ONA conforme con la Norma NP-ISO/IEC 17025:2006

OSB.:

FL LAB BVPY 61 Rev.02 Vig. 13/07/2020

Lic. Edgar Amatte
 Químico Industrial
 Reg. Prof. Nº 146/1/30