

Fecha: 05/03/2021

Reporte de Análisis: OS21-00472.001

Jose Luis Capdevila Honorato
Vargas Fontecilla 4193, Quinta Normal
Chile

Los resultados mostrados en este reporte de ensayo específicamente se refieren a la muestra (s) ensayadas según se han recibido a menos que se indique lo contrario. Todos los ensayos se han realizado utilizando la última revisión de los métodos indicados, a menos que se indique lo contrario en el reporte. Los parámetros de precisión se aplican en la determinación de los resultados anteriores. Los consumidores de los resultados analíticos, cuando establezcan la conformidad con los requisitos comerciales o regulatorios, deben tener en cuenta las disposiciones completas de ASTM D 3244, IP367 e ISO 4259 en ese contexto, el nivel de confianza predeterminado de las pruebas de petróleo se ha establecido en el nivel de confianza del 95%. Ponga especial atención a las secciones 7.3.6, 7.3.7 y 7.3.8 de la ASTM D 3244. Este reporte de ensayo ha sido publicado bajo las Condiciones Generales de Servicio de la Compañía (copia disponible en la página web de la compañía en www.sgs.com o bajo solicitud). Se recomienda la atenta lectura de las cláusulas sobre la limitación de responsabilidad, indemnización y jurisdicción definida en la misma. El presente reporte no podrá ser reproducido parcialmente o en su totalidad sin la aprobación escrita del laboratorio.

Este laboratorio está acreditado de acuerdo a la Norma internacional ISO/IEC 17025:2017 y opera bajo un sistema de gestión de calidad reconocido demostrando competencia técnica para la ejecución de los ensayos contenidos en el alcance TL-871. (*) los que no se encuentran dentro de nuestros alcances de acreditación.

CLIENTE ORDEN NO.:	LAB3-292590/2019-OGC/ OL 293626	SGS ORDEN NO.:	--
CLIENTE ID.:	Planta Maipú		
LOCALIDAD :	Región Metropolitana de Santiago	DESCRIPCIÓN DEL	Gasolina - 97
ORIGEN DE LA MUESTRA :	Tanque	PRODUCTO :	
TIPO DE MUESTRA :	Corrida	ORIGEN ID :	Tk-4
MUESTREADO :	27/02/2021	MUESTREADO POR :	SGS
ANALIZADO :	01/03/2021 - 04/03/2021	RECIBIDO :	01/03/2021
Nº SELLO:	66013/66014	COMPLETADO:	05/03/2021
COMENTARIO REPORTE :	Límites de Especificación, referidos al Decreto 31 y NCh 64 de uso en Región Metropolitana.		

ANÁLISIS	MÉTODO	RESULTADO UNIDAD	MINIMO	MAXIMO
Agua Libre y Contaminación de Partículas	ASTM D4176 (Procedure 1)	Cumple ---	Cumple	--
Temperatura de Muestra durante Muestreo	ASTM D4176 (Procedure 1)	21.0 °C	--	--
Gravedad API a 60°F	ASTM D1298	55.8 °API	--	--
Punto inicial de ebullición (IBP)	ASTM D86	34.9 °C	--	--
Evaporado a 10%	ASTM D86	58.7 °C	--	70
Evaporado a 50%	ASTM D86	101.9 °C	--	121
Evaporado a 90%	ASTM D86	162.8 °C	--	177
Punto final de ebullición (FBP)	ASTM D86	201.4 °C	--	225
Residuo final	ASTM D86	1.0 % (v/v)	--	2
% Recuperado	ASTM D86	98.3 % (v/v)	--	--
Contenido de azufre	ASTM D5453	5.4 mg/kg	--	15
Número Octano Research	ASTM D2699	97.5 Rating	97	--
Presión de Vapor (Equivalente Seco)	ASTM D5191	7.42 psi	--	8

** Fin De Los Resultados Analíticos **

FIRMA AUTORIZADA

Pamela Parra
Supervisor de Laboratorio

0503202116140000003406

FIRMA AUTORIZADA

Danitza Sepulveda
Jefe de Laboratorio

Página 1 de 1

SGS Chile Ltda

Av. Tres Poniente N° 800 Maipú, Santiago, 9250000, Chile

OGC-Es_report-2014-10-10_v59K