

Fecha: 06/08/2021

Reporte de Análisis: OS21-01680.001 Revisión:

1

**** Este reporte modifica, anula y sustituye el informe no.**

OS21-01680.001 de fecha 29/07/2021 emitido por SGS. **

Hugo Najle Haye
Salida Huapi S/N, Linares
Calle curapalihue 482
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 el mismo. 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- 292756.V3/2020-OGC	SGS ORDEN NO.:	--
CLIENTE ID :	M95L3SGS-438	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO :	Gasolina - 95
LOCALIDAD :	VII Región del Maule	ORIGEN ID :	Tk-4/Boca6
ORIGEN DE LA MUESTRA :	Tanque	MUESTREADO POR :	SGS
TIPO DE MUESTRA :	Muestreo Puntual	RECIBIDO :	21/07/2021
MUESTREADO :	15/07/2021	COMPLETADO :	29/07/2021
ANALIZADO :	22/07/2021 - 29/07/2021	LOGO :	HN
N° SELLO :	TO 2396046 TL 2396095 O 2396058 L	NÚMERO DE ACTA:	2887365-38
CAPACIDAD TK:	20m3		
COMENTARIO MUESTRA :	Dirección: 7 de Abril 2620, Lontue		
	IDEESS: HN730401		
COMENTARIO REPORTE :	Límites de Especificación, referidos al Decreto 60 y N°48 de uso en Regiones. Se modifica dirección		

ANÁLISIS	MÉTODO	RESULTADO UNIDAD	MINIMO	MAXIMO
Número Octano Research	ASTM D2699	95.6 Rating	95	--
Contenido de azufre	ASTM D5453	9.5 mg/kg	--	15
Punto inicial de ebullición (IBP)	ASTM D86	32.8 °C	--	--
Evaporado a 10%	ASTM D86	54.9 °C	--	70
Evaporado a 50%	ASTM D86	94.6 °C	--	121
Evaporado a 90%	ASTM D86	158.3 °C	--	190
Punto final de ebullición (FBP)	ASTM D86	195.8 °C	--	225
Residuo final	ASTM D86	1.0 % (v/v)	--	2
% Recuperado	ASTM D86	97.7 % (v/v)	--	--
Agua Libre y Contaminación de Partículas	ASTM D4176 (Procedure 1)	Cumple ---	Cumple	--
Temperatura de Muestra durante Muestreo	ASTM D4176 (Procedure 1)	21.0 °C	--	--

**** Fin De Los Resultados Analíticos ****

FIRMA AUTORIZADA

Ivette Riveros
Encargado de Reportabilidad

060820210932000005560

FIRMA AUTORIZADA

Danitza Sepulveda
Jefe de Laboratorio

Página 1 de 1

OGC-Es_report-2014-10-10_v59K