

ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

1. ANTECEDENTES				
1.1 Fecha de Inspección: 10.06.2021		1.2 Hora de inicio: 13:40		1.3 Hora de término: 14:20
1.4 Nombre de la Unidad Fiscalizable: PLANTA DE RECUPERACION DE ACEITES USADOS REPROCESSING TECHNOLOGY CHILE LTDA.			1.5 Estado operacional de la Unidad Fiscalizable: OPERACION	
1.6 Ubicación de la Unidad Fiscalizable: PARCELA 35 LOTE 43 COLONIA BERNARDO O'HIGGINS			Comuna: CHILLAN	Región: ÑUBLE
1.7 Titular(es) de la Unidad Fiscalizable: PLANTA DE RECUPERACION DE ACEITES USADOS REPROCESSING TECHNOLOGY CHILE LTDA.			Domicilio Titular: PARCELA 35 LOTE 43 COLONIA BERNARDO O'HIGGINS	
RUT o RUN: 76.160.565-8	Teléfono:		Correo electrónico:	
1.8 Representante legal de la Unidad Fiscalizable: MARCELO SYLVESTER			Domicilio: PARCELA 35 LOTE 43 COLONIA BERNARDO O'HIGGINS	
RUT o RUN: 9.735.141-4	Teléfono:		Correo Electrónico: VICMARMETAL@GMAIL.COM	
1.9 Encargado o responsable de la Unidad Fiscalizable durante la Inspección: MARCELO SYLVESTER			Domicilio: PARCELA 35 LOTE 43 COLONIA BERNARDO O'HIGGINS	
RUT o RUN: 19.294.374-4	Teléfono:		Correo electrónico: 05.96.gustavo@gmail.com	
2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN				
2.1 ☒ Programada	2.2 ☐ No programada	Denuncia: _____	Oficio: ☒ X	Otro: _____
	DS 48/16			
3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL				
FISCALIZACION EN EL MARCO DEL PPDA CHILLAN – CHILLAN VIEJO – Alerta Ambiental – GEC 2022				
4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS				
D.S. 48/16 – RCA 352-2014				
5. ASPECTOS ASOCIADOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL				



5.1 Existió oposición al ingreso: SI ____ NO <u>X</u> ____	5.2 Se solicitó auxilio de la fuerza pública: SI ____ NO <u>X</u> ____	5.3 Existió Colaboración por parte de los fiscalizados: SI <u>X</u> ____ NO ____
5.4 Se ejecutó la Reunión Informativa: SI <u>X</u> ____ NO ____ (En caso de que la respuesta sea negativa, indicar las causas que motivaron dicha situación en el numeral 6 de la presente acta)		
En caso de que la respuesta sea afirmativa, responder lo siguiente:		
a) Se informaron las materias objeto de la fiscalización	SI	<u>X</u> ____ NO ____
b) Se informó la normativa ambiental pertinente	SI	<u>X</u> ____ NO ____
c) Se informó el orden en que se llevaría a cabo la inspección	SI	<u>X</u> ____ NO ____
d) Se explicó brevemente los métodos que se usarían para documentar y registrar el estado en que se encuentra la Unidad Fiscalizable	SI	<u>X</u> ____ NO ____
6. OBSERVACIONES ASOCIADAS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL		
SIN OBSERVACIONES		
7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS		
Se inicia la actividad de fiscalización ambiental a las 13:30 hrs, en presencia del Sr. MARCELO SYLVESTER . La condición es de Alerta Ambiental de acuerdo al pronóstico de calidad de aire del Plan de Descontaminación Ambiental de Chillán y Chillán Viejo, al respecto:		
1. La planta cuenta con una caldera calentadora de fluido del tipo aceite industrial REG 531 MODELO MIX-250-FTP2, que utiliza quemador monofásico de aceite reciclado identificado como fuel oil por el operador, con un consumo estimado de 15-20 litros hora y potencia estimada de 244 KWt, todo ello con el objetivo de calentar aceite industrial para iniciar los procesos de filtrado a 70° C.		
2. Al momento de la visita, la caldera no estaba funcionando, y mantiene un sistema de abatimiento de gases a partir de un sistema de biofiltro.		
3. La unidad presenta Informe de Medición Isocinética 15 de julio de 2022, donde se informa consumo nominal de 28,7 l/hora de combustible alternativo (aceite reciclado), la caldera tiene una potencia térmica de 326 KWt e informa un caudal de 553m3N/hora con una concentración corregida por porcentaje de oxígeno registra una concentración promedio de MP 13,8 mg/m3N/h para dos corridas.		
8. DOCUMENTOS PENDIENTES DE ENTREGAR POR PARTE DEL TITULAR		
N°	Descripción	



01 TITULAR DEBERÁ REPORTAR EN EL SISTEMA DE SEGUIMIENTO ATMOSFÉRICO (SISAT) DE LA SMA TODOS LOS INFORMES DE MUESTREO SEGÚN PERIODICIDAD ESTABLECIDA EN EL PPDA, EL INGRESO AL SISTEMA SE REALIZA POR VENTANILLA ÚNICA. ESTA SOLICITUD SE VERIFICARÁ AUTOMÁTICAMENTE EN EL SISTEMA.

Plazo envío de Documentos Pendientes en formato digital - REPORTES PERIODICIDAD DE ACUERDO AL ART. 44 DEL DS 48/16.	Dirección de la (s) oficina (s) a las que debe ser enviada la información o antecedentes Avenida Libertad 790 Chillán. plataforma no presencial oficinadepartes@sma.gob.cl
--	---

9. FISCALIZADORES PARTICIPANTES (Comenzando el listado con el encargado(a) de las actividades de Inspección

Nombre	Organismo	Firma
LEONARDO TORRES PATIÑO	SMA	

10. OTROS ASISTENTES

Nombre	Institución/Empresa	Firma
MARCELO SYLVESTER	PLANTA REPROCESSING	NO APLICA SE HACE ACTA EN OFICINA

11. RECEPCIÓN DEL ACTA

11.1 El Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable recepcionó copia del Acta: SI _____ NO ☒	En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo: Ausencia del Encargado _____ Negación de Recepción _____ Otro ☒ _____ Observaciones: ACTA SE REALIZA EN OFICINA ANTE EVENTO DE PANDEMIA COVID-19.
--	---

FOTOS ACTIVIDAD DE FISCALIZACION





Foto 1 Quemador y Caldera de fluido de aceite industrial



Foto 2 biofiltro del sistema de abatimiento de gases



Foto 3 Ducto de salida de gases post abatimiento.

