

HECHOS DE LA DENUNCIA EN CONTRA DE LA CURTIEMBRE RUFINO MELERO

La presente denuncia se funda en la contaminación atmosférica, las molestias en la calidad de vida y, los impactos en la salud de las personas generados por las operaciones de la Curtiembre Rufino Melero (en adelante, la “Curtiembre”), ubicada en el kilómetro 195 de la Ruta 5 Sur, comuna de Curicó, Región del Maule.

Los humos, gases y material particulado emitidos por los procesos industriales de esta instalación afectan la salud de los trabajadores de la Sociedad Vinícola Miguel Torres S.A. (en adelante, “Viña Miguel Torres”), así como de la calidad de vida de los vecinos del sector Maquehua y sus familias, que habitan enfrente de la Curtiembre.

Los hechos denunciados fueron observados el día 20 de mayo de 2025, alrededor de las 08:45 hrs., momento en que se pudo constatar la emisión de humos visibles de combustión desde la chimenea de la Curtiembre, según se ve en la filmación N°1. Dichos humos presentaban la coloración y notas odorantes características de la combustión de leña, lo que evidencia el uso de este material como combustible en su caldera.

Adicionalmente, mediante las fotografías N°1 y N°2, se adjuntan imágenes del acopio significativo de leña dentro del mismo predio de la Curtiembre, la que se utiliza como combustible para sus procesos de curtido

Esta situación reviste especial gravedad, si se considera la formulación de cargos de la SMA en contra de la Curtiembre Rufino Melero, cuyo procedimiento sancionatorio fue iniciado con fecha 14 de mayo de 2025, bajo el expediente Rol D-116-2025.

A pesar de la gravedad de las infracciones detectadas por la SMA, la Curtiembre continúa utilizando madera como combustible para sus procesos productivos, haciendo caso omiso a la normativa vigente, especialmente el PPDA de Curicó, que fija normas de emisión que deben ser respetadas, en atención al estado de latencia y/o saturación de la zona.

Esta grave conducta, se repite periódicamente. En efecto, se adjunta a esta denuncia filmaciones del día 12 de mayo de 2025 (N°2 y N°3) en que, se observa la emisión de humos molestos desde su chimenea y, el acopio de un volumen descomunal de leña (fotografía N°3).

Cabe indicar que, desde el 1 de abril hasta el 31 de agosto de cada año (ambos días inclusive), se desarrolla el período de Gestión de Episodios Críticos (GEC) en la zona saturada de Curicó¹. En este contexto, ambos eventos denunciados fueron constatados en un escenario de calidad del aire catalogada como “regular”, conforme a lo informado por el Ministerio del Medio Ambiente a través de su página web² durante el actual período GEC.

Lo anterior deja en evidencia el potencial riesgo provocado por esta infracción en la salud y la calidad de vida de las personas que habitan y trabajan en el sector de Maquehua, así como de la comunidad en general del área declarada latente y/o saturada.

¹ Ver: <https://mma.gob.cl/parte-gestion-de-episodios-criticos-para-enfrentar-alta-contaminacion-atmosferica-en-curico-y-romeral/>.

² Ver calidad del aire, en el valle de Curicó: <https://airechile.mma.gob.cl/comunas/curico>.

Los humos generados por la Curtiembre que, según ha reconocido la propia infractora, opera con una caldera a leña, constituyen además una infracción a la Resolución Exenta N° 20220700132, de fecha 7 de febrero de 2022, emitida por la Comisión de Evaluación de la Región del Maule, que aprobó ambientalmente el proyecto *"Modernización de Áreas y Equipos de Curtiembre Rufino Melero Planta Curicó"* (en adelante, la "RCA").

El artículo 2, inciso a), de dicha RCA, señala en la descripción del proyecto aprobado, que el titular procederá al "reemplazo de las calderas de vapor que combustonan leña por una caldera que combustiona gas licuado de petróleo reduciendo emisiones atmosféricas".

Dicha descripción no se estaría cumpliendo. En efecto, tal como se señaló en la Denuncia N° 49.721, de fecha 28 de abril de 2025 [ID 221-VII-2025] y, como ha sido acreditado, la Curtiembre opera principalmente con una caldera a leña, contraviniendo directamente las condiciones establecidas en la RCA.

En consecuencia, al mantener en funcionamiento una caldera a leña, la Curtiembre incumple su compromiso ambiental de operar exclusivamente con gas licuado de petróleo (GLP), el cual fue aprobado precisamente para reducir emisiones contaminantes.

En tal sentido, el artículo 2 de la RCA señala que el proyecto contempla el reemplazo de dos calderas industriales existentes (una de 9,9 ton vapor/h y otra de 3,0 ton vapor/h, ambas a leña) por una nueva caldera industrial de 4,0 ton vapor/h que funcione exclusivamente con gas licuado.

En concordancia con lo anterior, el artículo 4.1 de la RCA establece que el proyecto incluye el reemplazo de ambas calderas industriales a leña por una nueva caldera a GLP, junto con la construcción y habilitación de dos nuevas bodegas para el almacenamiento de sustancias peligrosas.

Asimismo, el artículo 4.3.2 de la RCA, relativo a la fase de operación del proyecto, destaca que las emisiones atmosféricas disminuirán significativamente al eliminar el uso de leña.

En particular, la Tabla 8 del mismo artículo proyecta reducciones de 12,60 ton/año de MP10; 10,85 ton/año de MP2,5; 7,51 ton/año de NO₂; 25,10 ton/año de CO; y, 1,10 ton/año de SO₂. Todo esto se estaría incumpliendo por el uso de leña como combustible.

En coherencia con lo anterior, el artículo 5.1 de la RCA, referido a los impactos del proyecto en la salud de las personas, indica que durante la fase de operación se espera una reducción significativa de emisiones gracias al recambio de calderas, precisando que esta condición se mantendría en el tiempo dado que el único combustible autorizado sería GLP.

Reiteramos, ninguna de estas disposiciones está siendo cumplida por la Curtiembre, pese a la formulación de cargos en su contra.

Por tanto, corresponde que vuestro Servicio fiscalice y adopte las medidas sancionatorias pertinentes, incluidas medidas provisionales urgentes si fueren necesarias.

El uso de leña como combustible en lugar de GLP, tal como fue aprobado en la RCA, sumado a las molestias reiteradas y a los impactos provocados en la calidad del aire, la salud y la calidad de vida de los vecinos, configura una infracción directa a las disposiciones ambientales

Adicionalmente, se reitera que, conforme a los antecedentes públicos del Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes (RETC), la Curtiembre no ha declarado sus emisiones de material particulado (MP, MP10 y MP2,5), en manifiesta infracción de su deber de reporte, considerando que opera con leña.

Esta omisión es especialmente grave, dado que el Plan de Descontaminación Atmosférica (PPDA) para el Valle Central de la Provincia de Curicó exige la declaración, monitoreo y, en su caso, compensación de estas emisiones cuando se superan los límites establecidos.

Por tanto, la omisión en la reportabilidad constituye una infracción directa a las obligaciones ambientales del PPDA, específicamente en materia de control y seguimiento de emisiones atmosféricas de fuentes fijas.

Cabe agregar que este incumplimiento vulnera también el PPDA, el cual exige para las calderas existente respetar el límite máximo de MP de 50 mg/Nm³, según señala la Tabla 19, para aquellas calderas de potencia térmica nominal mayor a 1 MWt y menor a 20 MWt.

En ese contexto, se formuló el Cargo N°5 dentro del procedimiento sancionatorio D-116-2025, situación que la Curtiembre parece ignorar, al continuar sus operaciones en manifiesta infracción de las disposiciones ambientales aquí señaladas.

Al operar con leña en vez de GLP, la caldera de la Curtiembre no se encuentra exenta del cumplimiento de los límites de emisión establecidos en el PPDA.

Asimismo, conforme al artículos 25 del PPDA y, considerando la potencia térmica de la caldera utilizada, la Curtiembre está obligada a realizar mediciones discretas semestrales, aspecto que también incumple.

De igual forma, el artículo 28 del PPDA establece que los proyectos o actividades ingresados al SEIA que generen emisiones iguales o superiores a una tonelada de material particulado deben compensar el 120% de dichas emisiones. Este requisito no se está cumpliendo, dado que la Curtiembre reemplazó su caldera aprobada a gas por una que funciona a leña.

Finalmente, de acuerdo con el artículo 4 del PPDA, corresponde a la Superintendencia del Medio Ambiente fiscalizar el contenido de humedad de la leña utilizada por la Curtiembre, así como verificar que esta provenga de un proveedor autorizado, a fin de prevenir impactos negativos en la calidad del aire de la comuna, actualmente declarada como zona saturada.

En las imágenes acompañadas del cerro de leña almacenada en la Curtiembre, queda en evidencia que no se adoptan las medidas de resguardo necesarias para mantener seca la madera, agravando aún más las emisiones atmosféricas de sus procesos por su deficiente manejo.

En atención a todo lo expuesto, solicitamos que, en el ejercicio de sus facultades legales y reglamentarias, proceda a fiscalizar a la brevedad a la Curtiembre Rufino Melero, a fin de constatar el uso de leña como combustible, en contravención a lo aprobado en su RCA y lo exigido por el PPDA.

Sin otro particular, y quedando a disposición para aportar mayores antecedentes, saludamos atentamente a Ud.

Acompaño a esta denuncia mi personería para representar a Sociedad Vinícola Miguel Torres S.A.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'J' followed by a series of loops and a final flourish.

Jaime Valderrama Larenas

pp. Sociedad Vinícola Miguel Torres S.A.