



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

INFORME TÉCNICO DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

CENTRO DE EVENTOS ECOPARQUE

DFZ-2025-2661-VII-NE

| | Nombre | Firma |
|-----------|------------------------------|-------|
| Aprobado | Mariela Valenzuela H. | |
| Elaborado | Maximiliano Rojas Y. | |



TABLA DE CONTENIDO

| | | |
|----------|--|----------|
| 1 | IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD FISCALIZABLE | 1 |
| 1.1 | ANTECEDENTES GENERALES | 1 |
| 2 | INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS | 2 |
| 3 | MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN | 2 |
| 4 | HECHOS CONSTATADOS..... | 3 |
| 4.1 | MANEJO DE EMISIÓNES ACÚSTICAS | 3 |
| 5 | CONCLUSIONES | 6 |
| 6 | ANEXOS | 7 |



1 IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD FISCALIZABLE

1.1 Antecedentes Generales

| | |
|---|--|
| Identificación de la Unidad Fiscalizable: CENTRO DE EVENTOS ECOPARQUE | Estado operacional de la Unidad Fiscalizable: En operación |
| Región: Del Maule | |
| Provincia: Talca | Ubicación específica de la unidad fiscalizable: Calle vieja s/n, Panguilemo, Talca |
| Comuna: Talca | |
| Titular(es) de la unidad fiscalizable: Luz Astorga | RUT o RUN: 18.572.723-8 |
| Domicilio titular(es): - | Correo electrónico: luz.e.astorga.m@gmail.com |
| | Teléfono: +569 79487486 |
| Identificación representante(s) legal(es): - | RUT o RUN: - |
| Domicilio representante(s) legal(es): - | Correo electrónico: - |
| | Teléfono: - |



2 INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS

| Identificación de Instrumentos de Carácter Ambiental fiscalizados. | | | | | |
|--|---------------------|----------------------|-------|-------------------------------|---|
| Nº | Tipo de instrumento | N.º/Descripción | Fecha | Comisión/institución | Nombre |
| 1 | NE | Decreto Supremo N°38 | 2011 | Ministerio del Medio Ambiente | Establece Norma de Emisión de ruidos generados por fuentes que indica |

3 MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN

| Denuncia N° | Región | Año |
|-------------|--------|------|
| 275 | VII | 2024 |
| 266 | VII | 2024 |
| 316 | VII | 2023 |
| 72 | VII | 2024 |



4 HECHOS CONSTATADOS

4.1 MANEJO DE EMISIONES ACÚSTICAS

| Número de hecho constatado | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|----|----|---------|----|----|----------|----|----|---------|----|----|
| Exigencia(s) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D.S. N°38/2011 MMA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Artículo 7. Los niveles de presión sonora corregidos que se obtengan de la emisión de una fuente emisora de ruido, medidos en el lugar donde se encuentre el receptor, no podrán exceder los valores de la Tabla N°1: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"><caption>Tabla N°1 Niveles Máximos Permisibles de Presión Sonora Corregidos (NPC) en dB(A)</caption><thead><tr><th>Zona</th><th>De 7 a 21 horas</th><th>De 21 a 7 horas</th></tr></thead><tbody><tr><td>Zona I</td><td>55</td><td>45</td></tr><tr><td>Zona II</td><td>60</td><td>45</td></tr><tr><td>Zona III</td><td>65</td><td>50</td></tr><tr><td>Zona IV</td><td>70</td><td>70</td></tr></tbody></table> | | Zona | De 7 a 21 horas | De 21 a 7 horas | Zona I | 55 | 45 | Zona II | 60 | 45 | Zona III | 65 | 50 | Zona IV | 70 | 70 |
| Zona | De 7 a 21 horas | De 21 a 7 horas | | | | | | | | | | | | | | |
| Zona I | 55 | 45 | | | | | | | | | | | | | | |
| Zona II | 60 | 45 | | | | | | | | | | | | | | |
| Zona III | 65 | 50 | | | | | | | | | | | | | | |
| Zona IV | 70 | 70 | | | | | | | | | | | | | | |
| Artículo 9. Para zonas rurales se aplicará como nivel máximo permisible de presión sonora corregido (NPC), el menor valor entre: a) Nivel de ruido de fondo + 10 dB(A) b) NPC para Zona III de la Tabla 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |



Hechos constatados

En el marco de las denuncias indicadas en el punto 3, se realizó la siguiente medición de nivel de presión sonora, de acuerdo con el procedimiento indicado en la Norma de Emisión (D.S. N°38/11 MMA), ejecutada por la Municipalidad de Talca en el marco de la Resolución SMA N°1994/2022, que aprueba el convenio de colaboración entre la Superintendencia del Medio Ambiente y la Ilustre Municipalidad de Talca. La información acerca de la metodología de medición se encuentra en las Fichas del Reporte Técnico (Anexo 2).

Tabla 1. Datos medición.

| Medición | Fecha | Hora | Periodo | Organismo | Fuentes |
|----------|----------------|-------|---------|--------------------------------|--|
| 1 – 1 | 07 – 02 - 2025 | 16:52 | Diurno | ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE TALCA | Música, gritos, aplausos y conversaciones de asistentes. |

Con base en la medición realizada, se obtiene el siguiente resultado:

Tabla 2. Resultados medición.

| Receptor N° | NPC [dBA] | Ruido de Fondo | Zona DS N°38 | Zona IPT | Comuna | Periodo | Límite [dBA] | Estado |
|-------------|-----------|----------------|--------------|----------|--------|---------|--------------|--------|
| 1 – 1 | 78 | No se percibe | Zona III | U-18 | Talca | Diurno | 65 | Supera |

De acuerdo a las instrucciones impartidas asociadas a la gestión de denuncias referentes al D.S. N°38/2011 del MMA respecto a la estrategia diseñada por la SMA para la tramitación de las denuncias de ruidos, la cual incluye la asistencia al cumplimiento durante la etapa de fiscalización junto con la corrección temprana de hallazgos asociados a la norma, se procedió a notificas las Actas de inspección vía correo electrónico, de acuerdo con lo indicado telefónicamente por el titular, el día 21 de abril de 2025.

Puesto que se constató un NPC de 75 dBA, lo que implica una superación de 13 dBA, el día 24 de julio de 2025 se notificó vía correo electrónico mediante la Resolución Exenta SMA RDM N°66/2025 al Titular, la superación del límite establecido, informando la opción de implementar medidas de corrección tempranas, pudiendo eventualmente evitar el inicio de un procedimiento sancionatorio contra la UF.

A lo anterior, a la fecha de emisión de este informe, el titular no presento medidas de corrección temprana.



Es preciso señalar que existe una diferencia en las coordenadas geográficas que identifican a los puntos de representación de la fuente emisora y del receptor entre el Acta de inspección ambiental y el Reporte Técnico, estando ambas proyectadas en Datum WGS84, Huso 19S. La tabla a continuación expone esta situación.

Tabla 3. Representación geográfica de puntos.

| Punto | Acta de inspección ambiental | | Reporte Técnico | |
|----------------|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Coordenada Sur | Coordenada Este | Coordenada Sur | Coordenada Este |
| Fuente emisora | 6.084.244,91 | 265.686,12 | 6.084.235 | 265.687 |
| Receptor | 6.084.272,20 | 265.685,17 | 6.084.269 | 265.689 |

Esta situación no representa un error en el proceso de medición de ruido ni en el cálculo del NPC, sino que es una diferencia derivada del mecanismo de localización de cada uno de los puntos al interior del polígono que representa la UF y el Receptor. En consecuencia, todas las coordenadas informadas son representativas de la actividad de medición de ruido, no obstante, los puntos definitivos para este proceso de fiscalización corresponden a los que se establecen en el Reporte Técnico.



5 CONCLUSIONES

Los resultados de las actividades de fiscalización, asociados a D.S. N°38/2011 del MMA que establece la Norma de emisión de ruidos generados por fuentes que indica, permitieron identificar ciertos hallazgos que se describen a continuación:

| Nº de hecho constatado | Materia específica objeto de la fiscalización ambiental | Conclusión |
|------------------------|---|---|
| 1 | D.S. N°38/2011 MMA | Existe una superación del límite establecido por la normativa para la Zona III en periodo diurno, generándose una excedencia de 13 dBA en la ubicación del Receptor 1, por parte de Actividad de Esparcimiento – Centro de eventos/Piscinas que conforma la fuente de ruido identificada. |



6 ANEXOS

| Nº Anexo | Nombre Anexo |
|----------|-------------------------------------|
| 1 | Actas de inspección |
| 2 | Reporte técnico |
| 3 | Resolución Exenta SMA RDM N°10/2025 |
| 4 | Correos de notificación |



