



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

INFORME TÉCNICO DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

DISCOTECA SUNRISE

DFZ-2022-2187-XVI-NE

| | Nombre | Firma |
|-----------|--------------------------------|-------|
| Aprobado | CRISTIAN LINEROS LUENGO | |
| Elaborado | LEONARDO TORRES PATIÑO | |

SEPTIEMBRE 2022



1 IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD FISCALIZABLE

1.1 ANTECEDENTES GENERALES

| | |
|---|--|
| Identificación de la Unidad Fiscalizable: DISCOTECA SUNRISE | |
| Región: Región de Ñuble | Ubicación específica de la unidad fiscalizable: Riquelme esquina Luis Cruz Martínez 0, San Carlos, Región de Nuble |
| Provincia: Punilla | |
| Comuna: San Carlos | |
| Titular(es) de la unidad fiscalizable: Eduardo Bravo Unda | RUT o RUN: 18214836-9 |
| Domicilio titular(es): ----- | Correo electrónico: ----- |
| | Teléfono: ----- |
| 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 | | | | | |
|---|---------------------|-----------------|-------|-----------------------|---|
| N° | Tipo de Instrumento | N°/ Descripción | Fecha | Comisión/ Institución | Nombre |
| 1 | NE | 38 | 2011 | MMA | ESTABLECE NORMA DE EMISION DE RUIDOS GENERADOS POR FUENTES QUE INDICA ELABORADA A PARTIR DE LA REVISION DEL DECRETO SUPREMO N° 146 DE 1997 MINSEGPRES |
| 2 | MP | MP-051-2022 | 2022 | SMA | EDUARDO BRAVO UNDA |

3 MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN

| Denuncia N° | Región | Año |
|-------------|--------|------|
| 239 | XVI | 2022 |



4 HECHOS CONSTATADOS

4.1 MANEJO DE EMISIONES ACÚSTICAS

| Número de hecho constatado | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|-----------------|---|--|--|------|-----------------|-----------------|--------|----|----|---------|----|----|----------|----|----|---------|----|----|
| Exigencia(s) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>D.S. N°38/2011 MMA</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>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:</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3" data-bbox="583 727 1514 768">Tabla N°1 Niveles Máximos Permisibles de Presión Sonora Corregidos (NPC) en dB(A)</th> </tr> <tr> <th data-bbox="583 768 894 816">Zona</th> <th data-bbox="894 768 1203 816">De 7 a 21 horas</th> <th data-bbox="1203 768 1514 816">De 21 a 7 horas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="583 816 894 857">Zona I</td> <td data-bbox="894 816 1203 857">55</td> <td data-bbox="1203 816 1514 857">45</td> </tr> <tr> <td data-bbox="583 857 894 898">Zona II</td> <td data-bbox="894 857 1203 898">60</td> <td data-bbox="1203 857 1514 898">45</td> </tr> <tr> <td data-bbox="583 898 894 938">Zona III</td> <td data-bbox="894 898 1203 938">65</td> <td data-bbox="1203 898 1514 938">50</td> </tr> <tr> <td data-bbox="583 938 894 984">Zona IV</td> <td data-bbox="894 938 1203 984">70</td> <td data-bbox="1203 938 1514 984">70</td> </tr> </tbody> </table> | | | Tabla N°1 Niveles Máximos Permisibles de Presión Sonora Corregidos (NPC) en dB(A) | | | 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 |
| Tabla N°1 Niveles Máximos Permisibles de Presión Sonora Corregidos (NPC) en dB(A) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Artículo 9. Para zonas rurales se aplicará como nivel máximo permisible de presión sonora corregido (NPC), el menor valor entre:</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>a) Nivel de ruido de fondo + 10 dB(A) b) NPC para Zona III de la Tabla 1</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Hechos constatados

En el marco de la denuncia indicada en el punto 3, se realizaron las siguientes mediciones de nivel de presión sonora, de acuerdo con el procedimiento indicado en la Norma de Emisión (D.S. N°38/11 MMA). La información acerca de la metodología de medición se encuentra en las Fichas del Reporte Técnico (Anexo 3):

Tabla 1. Datos mediciones.

| Medición | Fecha | Hora | Periodo | Organismo | Fuentes |
|----------|------------|-------|----------|-----------|---|
| 1 - 1 | 21-08-2022 | 01:50 | Nocturno | SMA | Música y animación desde fuente emisora |
| 1 - 2 | 28-08-2022 | 01:35 | Nocturno | SMA | Música y animación proveniente de la fuente emisora |

Con base en las mediciones realizadas, se obtienen los siguientes resultados:

Tabla 2. Resultados mediciones.

| Receptor N° | NPC [dBA] | Ruido de Fondo | Zona DS N°38 | Zona IPT | Comuna | Periodo | Límite [dBA] | Estado |
|-------------|-----------|----------------|--------------|-------------------------------------|------------|----------|--------------|--------|
| 1 - 1 | 67 | No se percibe | Zona III | zona habitacional mixta y comercial | San Carlos | Nocturno | 50 | Supera |
| 1 - 2 | 72 | No se percibe | Zona III | zona habitacional mixta y comercial | San Carlos | Nocturno | 50 | Supera |



| | |
|-----------------------------------|----------|
| Número de hecho constatado | 2 |
| Exigencia(s) | |
| MP-051-2022 | |
| Hechos constatados | |
| | |

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la Ley N° 19.799.



5 CONCLUSIONES

Los resultados de las actividades de fiscalización, asociados los Instrumentos de Carácter Ambiental indicados en el punto 2, permitieron identificar ciertos hallazgos que se describen a continuación:

| N° de hecho constatado | Materia específica objeto de la fiscalización ambiental | Conclusión | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|---|--|----------|------------------|--|--|----------|-------|--------------|---------|------------------|-------|------------|----------|----------|----|-------|------------|----------|----------|----|
| 1 | D.S. N°38/2011 MMA | <p>Existe superación del límite establecido por la normativa, generándose las siguientes excedencias por parte de Actividad de Esparcimiento - Discoteca que conforma(n) la fuente de ruido identificada.</p> <table border="1" data-bbox="716 581 1946 719"> <thead> <tr> <th data-bbox="716 581 1024 630">Receptor</th> <th data-bbox="1029 581 1230 630">Fecha</th> <th data-bbox="1234 581 1463 630">Zona DS N°38</th> <th data-bbox="1467 581 1669 630">Periodo</th> <th data-bbox="1673 581 1946 630">Superación dB(A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="716 631 1024 672">1 - 1</td> <td data-bbox="1029 631 1230 672">21-08-2022</td> <td data-bbox="1234 631 1463 672">Zona III</td> <td data-bbox="1467 631 1669 672">Nocturno</td> <td data-bbox="1673 631 1946 672">17</td> </tr> <tr> <td data-bbox="716 673 1024 714">1 - 2</td> <td data-bbox="1029 673 1230 714">28-08-2022</td> <td data-bbox="1234 673 1463 714">Zona III</td> <td data-bbox="1467 673 1669 714">Nocturno</td> <td data-bbox="1673 673 1946 714">22</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | Receptor | Fecha | Zona DS N°38 | Periodo | Superación dB(A) | 1 - 1 | 21-08-2022 | Zona III | Nocturno | 17 | 1 - 2 | 28-08-2022 | Zona III | Nocturno | 22 |
| Receptor | Fecha | Zona DS N°38 | Periodo | Superación dB(A) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 - 1 | 21-08-2022 | Zona III | Nocturno | 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 - 2 | 28-08-2022 | Zona III | Nocturno | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | MP-051-2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



6 ANEXOS

| N° Anexo | Nombre Anexo |
|----------|---------------------------------------|
| 1 | Acta de Inspección Ambiental 21082022 |
| 2 | Acta de Inspección Ambiental 28082022 |
| 3 | Reporte Técnico #992 |

