



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

INFORME TÉCNICO DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

ROYAL EAGLE EVENTOS

DFZ-2022-81-II-NE

| | Nombre | Firma |
|-----------|--------------------------------|--------------|
| Aprobado | SANDRA CORTEZ CONTRERAS | |
| Elaborado | FELIPE SANTIBAÑEZ GODOY | |

ENERO 2022

1 IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD FISCALIZABLE

1.1 ANTECEDENTES GENERALES

| | |
|--|---|
| Identificación de la Unidad Fiscalizable: ROYAL EAGLE EVENTOS | |
| Región: Región de Antofagasta | Ubicación específica de la unidad fiscalizable: Manuel Rodríguez 1477, Antofagasta, Región de Antofagasta |
| Provincia: Antofagasta | |
| Comuna: Antofagasta | |
| Titular(es) de la unidad fiscalizable: Restaurant Diurno Nocturno de Alcoholes | RUT o RUN: 16438287-7 |
| Domicilio titular(es): Manuel Rodríguez 1477, Antofagasta, Región de Antofagasta | Correo electrónico: jbustat@gmail.com |
| | Teléfono: 930678917 |
| Identificación representante(s) legal(es): Juan Bustamante Tapia | RUT o RUN: 16438287-7 |
| Domicilio representante(s) legal(es) Manuel Rodríguez 1477, Antofagasta, Región de Antofagasta | Correo electrónico: jbustat@gmail.com |
| | Teléfono: 930678917 |

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 |

3 MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN

| Denuncia N° | Región | Año |
|-------------|--------|------|
| 222 | II | 2021 |
| 224 | II | 2021 |
| 228 | II | 2021 |
| 231 | II | 2021 |
| 249 | II | 2021 |
| 250 | II | 2021 |
| 13 | II | 2022 |
| 18 | II | 2022 |
| 19 | II | 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" data-bbox="583 727 1514 984"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Tabla N°1 Niveles Máximos Permisibles de Presión Sonora Corregidos (NPC) en dB(A)</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">Zona</th> <th style="text-align: center;">De 7 a 21 horas</th> <th style="text-align: center;">De 21 a 7 horas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Zona I</td> <td style="text-align: center;">55</td> <td style="text-align: center;">45</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Zona II</td> <td style="text-align: center;">60</td> <td style="text-align: center;">45</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Zona III</td> <td style="text-align: center;">65</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Zona IV</td> <td style="text-align: center;">70</td> <td style="text-align: center;">70</td> </tr> </tbody> </table> <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)</p> <p>b) NPC para Zona III de la Tabla 1</p> | | | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Hechos constatados

En el marco de las denuncias indicadas 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 2):

Tabla 1. Datos mediciones.

| Medición | Fecha | Hora | Periodo | Organismo | Fuentes |
|----------|------------|-------|----------|-----------|--|
| N°1 - 1 | 09-01-2022 | 00:25 | Nocturno | SMA | Música, proveniente de la fuente emisora denunciada. |
| N°1 - 2 | 09-01-2022 | 00:25 | Nocturno | SMA | Música, proveniente de la fuente emisora denunciada. |

Durante la inspección y a petición de la parte denunciante, se realizó una segunda medición, toda vez que señaló que las emisiones habían aumentado, una vez que se concluyó la primera medición.

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 |
|-------------|-----------|----------------|--------------|----------|-------------|----------|--------------|--------|
| N°1 - 1 | 50 | No se percibe | Zona II | C4 | Antofagasta | Nocturno | 45 | Supera |
| N°1 - 2 | 50 | No se percibe | Zona II | C4 | Antofagasta | Nocturno | 45 | Supera |

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 Comercial - Restaurant que conforma(n) la fuente de ruido identificada.</p> <table border="1" data-bbox="716 581 1948 716"> <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 1948 630">Superación dB(A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="716 631 1024 672" style="text-align: center;">N°1 - 1</td> <td data-bbox="1029 631 1230 672" style="text-align: center;">09-01-2022</td> <td data-bbox="1234 631 1463 672" style="text-align: center;">Zona II</td> <td data-bbox="1467 631 1669 672" style="text-align: center;">Nocturno</td> <td data-bbox="1673 631 1948 672" style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="716 673 1024 716" style="text-align: center;">N°1 - 2</td> <td data-bbox="1029 673 1230 716" style="text-align: center;">09-01-2022</td> <td data-bbox="1234 673 1463 716" style="text-align: center;">Zona II</td> <td data-bbox="1467 673 1669 716" style="text-align: center;">Nocturno</td> <td data-bbox="1673 673 1948 716" style="text-align: center;">5</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | Receptor | Fecha | Zona DS N°38 | Periodo | Superación dB(A) | N°1 - 1 | 09-01-2022 | Zona II | Nocturno | 5 | N°1 - 2 | 09-01-2022 | Zona II | Nocturno | 5 |
| Receptor | Fecha | Zona DS N°38 | Periodo | Superación dB(A) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| N°1 - 1 | 09-01-2022 | Zona II | Nocturno | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| N°1 - 2 | 09-01-2022 | Zona II | Nocturno | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

6 ANEXOS

| N° Anexo | Nombre Anexo |
|----------|--|
| 1 | Acta de inspección ambiental 09-01-2022 |
| 2 | Reporte Técnico #731 |
| 3 | Certificados de calibración del calibrador y sonómetro |