**INFORME DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

**NORMA DE EMISIÓN**

**BAR BARBUDOS**

**DFZ-2022-519-IX-NE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nombre** | **Firma** |
| Aprobado | **LUIS MUÑOZ FONSECA** |  |
| Elaborado | **DIEGO MALDONADO BRAVO** |  |

**DETALLES DE ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN**

1. **ANTECEDENTES GENERALES.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de inspección** | **Proyecto (Unidad Fiscalizable)** | **Titular** |
| 17 y 18 de marzo del 2022(Acta de inspección SMA en Anexo 1). | BAR BARBUDOS. | Brenda Stone Oporto |
| **Tipo de establecimiento** | **R.U.T.** |
| Pub-restorán. | 15.424.086-1 |
| **Domicilio del establecimiento fiscalizado** | **Domicilio comercial** |
| Av. O´Higgins N° 171-A, Temuco. | Av. O´Higgins N° 171-A, Temuco. |
| **Motivo de la actividad de fiscalización** | **N° identificador de denuncia** |
| Denuncia por ruidos. | ID SIPROS SMA: 49-IX-2022 (Anexo 2).Cuenta con un proceso sancionatorio anterior (Rol SMA D-069-2015), que aborda otras denuncias presentadas en la SMA por ruidos molestos en contra de la misma unidad fiscalizable. |

1. **INSPECCIÓN AMBIENTAL.**

| **Norma asociada** | **Obligación** | **Hechos constatados y examen de la información** | **Conclusiones** |
| --- | --- | --- | --- |
| Decreto Supremo N° 38 de 2011 del Ministerio del Medio Ambiente (MMA), que establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes. | **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 de la norma de emisión. | 1. Con fecha 16 de febrero del 2022 se recibe en la SMA, una denuncia ciudadana en contra de la unidad fiscalizable denominada “Bar Barbudos” de Temuco, la cual fue ingresada al Sistema de Denuncias de la SMA con código ID 49-IX-2022, en la denuncia se indica básicamente, que desde el reincido del funcionamiento del local Bar Barbudos, desde septiembre del 2021, se generan ruidos molestos de lunes a sábado hasta las 2 am. En esta denuncia se presentan cartas de reclamos por ruidos en contra del pub restorán Bar Barbudos presentadas en la Municipalidad de Temuco, estas cartas contienen la firma de al menos 50 personas. Ver Anexo 2.
2. Con fecha 17 y 18 de marzo del 2022 (ver Acta de inspección en Anexo 1 y Ficha Técnica en Anexo 3) fiscalizadores de la SMA realizan mediciones de nivel de presión sonora corregida (NPC) en horario nocturno en tres puntos de medición (receptor 1 en living comedor, en donde habitan una familia con un hijo de edad preescolar; Receptor 2 en habitación en segundo piso de departamento interior en donde vive un estudiante universitario y Receptor 3 en patio de vivienda de familia, que incluye una persona de la tercera edad. Todos los puntos ubicados en dirección Av. O´Higgins N° 151, Temuco, colindante al recinto del Bar Barbudos.
3. Las mediciones se realizaron de acuerdo con al procedimiento indicado en la Norma de Emisión de ruidos (D.S. N° 38/2011 MMA). Las mediciones realizadas presentaron un NPC sobre los límites máximos de la norma de ruidos, alcanzando valores de NPC de 47 dBA en Receptor 1; 57 dBA en Receptor 2, y en Receptor 3 en la Medición 1 fue de 53 dBA y en la Medición 2 fue de 47 dBA., en horario nocturno en una zona II en donde el límite máximo es de 45 dBA de NPC. Los resultados de las mediciones se muestran en la Tabla 2 y otros antecedentes de estas mediciones están contenidos en la ficha de medición en Anexo 3 del presente informe.
4. Los ruidos medidos son generados por la actividad del público ubicado en el patio del recinto del Bar Barbudos, percibiéndose gritos, risas y voces de los asistentes, al momento de las mediciones de ruidos, se mantiene un sonido menor generado por música envasada.
5. Con fecha 29 de marzo del 2022, mediante un correo electrónico de la Sra. Brenda Stone Oporto, adjunta la patente comercial vigente del local y el Informe Sanitario N° A-20-6378 del 23 de abril del 2015 de la SEREMI de Salud Región de La Araucanía. Respecto al control de las emisiones acústicas, la titular, señala que se encuentra en asesoría con un profesional del área para evaluar qué medidas implementar.
6. Se debe tener presente, que en la dirección O´Higgins N° 151 (puntos de mediciones de ruidos), habitan un niño de edad preescolar, estudiantes universitarios, y una persona de tercera edad.
 | Las mediciones de ruido efectuadas por personal de la SMA los días 17 y 18 de marzo del 2022 en horario nocturno, registran un nivel de presión sonora corregido (NPC) alcanzando valores de NPC de 47 dBA en Receptor 1; 57 dBA en Receptor 2, y en Receptor 3 en la Medición 1 fue de 53 dBA y en la Medición 2 fue de 47 dBA, superando los límites máximos permitidos por la norma de emisión establecida en el D.S. N° 38/2011 MMA, que establece un límite máximo de NPC de 45 dB para una zona II en horario nocturno. Mientras se realizaban las mediciones, algunos de los denunciantes presentes durante la inspección, manifestaron al fiscalizador, que, al momento de las mediciones, las condiciones de ruidos en el Bar Barbudos, era menores a lo habitual, debido al poco público presente al momento de la inspección. Es importante considerar, que los ruidos afectan a receptores, como niños de edad preescolar y personas de tercera edad, con problemas de salud. |

Tabla 1. Resultados de las mediciones acústicas realizadas por la SMA de días 17 y 18 de marzo del 2022.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Receptor N°** | **Fecha** | **NPC [dBA]** | **Ruido de Fondo [dBA]** | **Zona DS N°38** | **Periodo (Diurno/Nocturno)** | **Límite [dBA]** | **Estado (Supera/No Supera)** |
| Receptor 1. | 17-03-2022 | **47** | - | II | Nocturno. | **45** | **Supera.** |
| Receptor 2. | 17-03-2022 | **57** | - | II | Nocturno. | **45** | **Supera** |
| Receptor 3 – Medición 1. | 18-03-2022 | **53** | - | II | Nocturno. | **45** | **Supera** |
| Receptor 3 – Medición 2. | 18-03-2022 | **47** | - | II | Nocturno. | **45** | **Supera** |

1. **ANEXOS.**

|  |  |
| --- | --- |
| **N° Anexo** | **Nombre Anexo** |
| 1 | Acta de Inspección Ambiental SMA de fecha 17 de marzo del 2022. |
| 2 | Denuncia ID 49-IX-2022. |
| 3 | Ficha técnica de ruidos del 17 de marzo del 2022. |
| 4 | Correo electrónico del titular de fecha 29 de marzo del 2022. |