

**INFORME TÉCNICO DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

**DISCOTEQUE PROVIDENCIA**

**DFZ-2018-2505-XIII-NE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nombre** | **Firma** |
| Aprobado | **Claudia Pastore** |  |
| Elaborado | **Matías Tapia** |  |

**17 de octubre de 2018**

1. IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD FISCALIZABLE

# Antecedentes Generales

|  |
| --- |
| **Identificación de la Unidad Fiscalizable:** Discoteque Providencia |
| **Región:** Metropolitana | **Ubicación específica de la unidad fiscalizable:**Bucarest N°95, Providencia, RM |
| **Provincia:** Santiago |
| **Comuna:** Providencia |
| **Titular de la unidad fiscalizable:** Julio Edmundo Palma Vivanco | **RUT o RUN:** 8.259.624-0 |
| **Domicilio titular:** Bucarest N°95, Providencia | **Correo electrónico:**  |
| **Teléfono:**  |

* 1.
1. 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 Emisión de ruidos generados por fuentes que indica |

1. HALLAZGOS

| **Materia específica objeto de la fiscalización ambiental.** | **Exigencia asociada** | **Resultados/ Hallazgo** | **Conclusiones** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Decreto Supremo N° 38 de 2011** del Ministerio del Medio Ambiente, que establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica. | **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(extracto Tabla N° 1 D.S. N°38/11MMA)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zona** | **De 7 a 21 horas [dBA]** | **De 21 a 7 horas [dBA]** |
| Zona I | 55 | 45 |
| Zona II | 60 | 45 |
| Zona III | 65 | 50 |
| Zona IV | 70 | 70 |
| Zona Rural | Menor valor entre:1. Ruido de fondo + 10dBA
2. Límite para zona III
 |

 | Con fecha 27 de mayo de 2018, a las 01:30 horas, se realizó exitosamente una (01) medición de nivel de presión sonora en periodo nocturno, de acuerdo con el procedimiento indicado en la Norma de Emisión (D.S. N°38/11 MMA), desde habitación de departamento 41, ubicado en Nueva Los Leones N°0156, comuna de Providencia (Receptor N°1), en condición de medición interior con ventana abierta.Según lo señalado en Fichas de Reporte Técnico entregadas por la Ilustre Municipalidad de Providencia, el Nivel de Presión Sonora Corregido (NPC) corresponde a 59 dB(A) con un ruido de fondo de 49 dB(A), el cual no afectaría la medición. Sin embargo, en revisión a estas fichas, se observó que no se corrigió el ruido de fondo por efecto de corrección por ventana abierta, por ende, este correspondería a 54 dB(A). Debido a lo anterior, el NPC final, con corrección por ruido de fondo, es 57 dB(A)Una vez obtenido el Nivel de Presión Sonora Corregido, correspondiente a 57 dBA de acuerdo con fichas de evaluación de ruido de la actividad, se realizó la evaluación de los niveles medidos. Para esto, se homologó la zona donde se ubica el receptor, concluyéndose que esta, correspondiente a Zona UpR y ECr del Plan Regulador de Providencia, es homologable a Zona III del D.S. N°38/11 MMA.Con base a los límites que se deben cumplir para esta zona (50 dBA en periodo nocturno), y el NPC obtenido a partir de las mediciones realizadas en fecha anteriormente señalada, se indica que existe superación en el receptor N°1, presentándose una excedencia de 7 dBA en periodo nocturno. | Existe superación del límite establecido por la normativa para Zona III en periodo nocturno, generándose una excedencia de 7 dBA en la ubicación del receptor N°1, por parte de la actividad de esparcimiento que conforma la fuente de ruido identificada. |

1. ANEXOS

|  |  |
| --- | --- |
| **N° Anexo** | **Nombre Anexo** |
| 1 | Fichas de Reporte Técnico |