

**INFORME TÉCNICO DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

**INCOEL LTDA -MELIPILLA**

**DFZ-2020-3960-XIII-NE**

**ENERO 2021**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nombre** | **Firma** |
| Aprobado | **María Alicia Cavieres** |  |
| Elaborado | **Marlies Sepúlveda S.** |  |

1. IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD FISCALIZABLE

# Antecedentes Generales

|  |
| --- |
| **Identificación de la Unidad Fiscalizable:**Incoel Ltda. |
| **Región:**Metropolitana | **Ubicación específica de la unidad fiscalizable:**Las Acacias N°2065, Melipilla |
| **Provincia:**Santiago |
| **Comuna:**Melipilla |
| **Titular de la unidad fiscalizable:**Sociedad Industria Nacional de Comercio Eléctrica Incoel limitada | **RUT o RUN:**76.253.850-4 |
| **Domicilio titular:**Las Acacias N°2065, Melipilla Santiago, Región Metropolitana | **Correo electrónico:**incoel\_ltda@hotmail.com |
| **Teléfono:**+56 2 28311281 |

* 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. HECHOS CONSTATADOS

|  |  |
| --- | --- |
| **Materia específica objeto de la fiscalización ambiental** | Decreto Supremo N°38 de 2011 del Ministerio del Medio Ambiente, que establece Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica. |
| **Exigencia asociada** | **Artículo 7º**. 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:

|  |
| --- |
| **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 |

**Artículo 9º.** Para zonas rurales se aplicará como nivel máximo permisible de presión sonora corregido (NPC), el menor valor entre:1. Nivel de ruido de fondo + 10 dB(A)
2. NPC para Zona III de la Tabla 1
 |
| **Hechos constatados** | En el marco de la denuncia 276-XIII-2020, asociada al SAFA Nº803-2020 (Anexo 1) con fecha 17 de noviembre de 2020 siendo las 11:19 horas, la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental ACUSTEC realizó una (1) medición de nivel de presión sonora en periodo diurno, de acuerdo con el procedimiento indicado en la Norma de Emisión (D.S. N°38/11 MMA), Anexo 2.El ruido medido correspondió a trabajos de mecanizado de metales con torno, y música envasada proveniente de radio. La información acerca de la metodología de medición se encuentra en las Fichas del Reporte Técnico (Anexo 3). El resultado de la medición de nivel de presión sonora corregido (NPC) corresponde a 64 dB(A).Tabla 1. Resultados de la medición

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Receptor N°** | **NPC [dBA]** | **Ruido de Fondo** | **Zona DS N°38** | **Periodo** | **Límite [dBA]** |
| 1 | 64 | No afecta | II | Diurno | 60 |

Con base a los límites que se deben cumplir para la Zona Z-5 del Plan Regulador vigente de la comuna de Melipilla, homologable a Zona II del D.S. N°38/11 MMA, donde se ubica el receptor N°1, se indica que existe superación, presentándose una excedencia de 4 dB(A) en periodo diurno. |
| **Conclusiones** | Realizada la medición se concluye que la fuente de ruido identificada, genera una excedencia de 4 dB(A) en la ubicación del Receptor, de acuerdo a lo establecido por la normativa para Zona II (D.S Nº38/2011 MMA). |

|  |
| --- |
| **Registros** |
| Receptor |
| **Figura 1. Detalle Plano Regulador de Melipilla** | **Fuente:** http://transparencia.melipilla.cl/index.php?action=plantillas\_generar\_plantilla&ig=267&m=10&a=2018&ia=16775 |
| **Coordenadas UTM DATUM WGS84 HUSO 19 S** | **Norte:--** | **Este:--** |
| **Registros** |
|  |
| **Figura 2. Extracto Plan regulador de Melipilla** | **Fuente:** http://transparencia.melipilla.cl/index.php?action=plantillas\_generar\_plantilla&ig=267&m=10&a=2018&ia=16775 |
| **Coordenadas UTM DATUM WGS84 HUSO 19 S** | **Norte:--** | **Este:--** |

4 ANEXOS

|  |  |
| --- | --- |
| **N° Anexo** | **Nombre Anexo** |
| 1 | SAFA Nº803-2020 |
| 2 | Acta de Inspección de fecha 17 de noviembre de 2020 |
| 3 | Fichas de Reporte Técnico de fecha 19 de noviembre de 2020 |