

**INFORME TÉCNICO DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

**CONSTRUCTORA COPIAPÓ S.A**

**DFZ-2022-2933-III-NE**

**DICIEMBRE 2022**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nombre** | **Firma** |
| Aprobado | Felipe Sánchez Aravena |  |
| Elaborado | Makarena Monsalves Solís |  |

# IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD FISCALIZABLE

## Antecedentes Generales

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de la Unidad Fiscalizable:** Constructora Copiapó S.A | **Estado operacional de la Unidad Fiscalizable:**Operación |
| **Región:** Atacama | **Ubicación específica de la unidad fiscalizable:** Calle Borgoño N°336 |
| **Provincia:**Copiapó |
| **Comuna:**Copiapó |
| **Titular de la unidad fiscalizable:** Constructora Copiapó S.A | **RUT o RUN:** 76.232.401-6 |
| **Domicilio titular:** Calle Borgoño N°336Comuna de Copiapó, región de Atacama  | **Correo electrónico:** d.valenzuela@ihabita.cl  |
| **Teléfono:** +569 95438574 |
| **Identificación representante legal:** Sin información | **RUT o RUN:**Sin información |
| **Domicilio representante legal:**Sin información  | **Correo electrónico:** xcaceres@iglesia.cl  |
| **Teléfono:**  |

* 1.

# 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 Generadospor Fuentes que Indica Elaborada a Partir de laRevisión del Decreto Supremo N°146 De 1997 Minsegpres |

# MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Denuncia N°** | **Región** | **Año** |
| 144 | III | 2022 |

# HECHOS CONSTATADOS.

## MANEJO EMISIONES ACÚSTICAS

|  |  |
| --- | --- |
| **Número de hecho constatado:**  | 1 |
| **Exigencia (s):** |
| **D.S. N°38/2011 MMA** **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:

|  |
| --- |
| 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 9.** Para zonas rurales se aplicará como nivel máximo permisible de presión sonora corregido (NPC), el menor valor entre: a) Nivel de ruido de fondo + 10 dB(A) b) NPC para Zona III de la Tabla |
| **Hechos constatados** |
| En el marco de la denuncia indicada en el punto 3, ingresada al portal digital de la Superintendencia del Medio Ambiente, se realizó la siguiente medición 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 medición*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Medición** | **Fecha** | **Hora** | **Periodo** | **Organismo** | **Fuentes** |
| 1 - 1 | 01-12-2022 | 10:05 | diurno | SMA | Ruidos provenientes de la construcción: maquinaria, generadores, herramientas, personal trabajando, vehículos relacionados con la construcción. |

Con base en la medición realizada, se obtiene el siguiente resultado:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Receptor N°** | **NPC (dBA)** | **Ruido de Fondo** | **Zona DS N°38** | **Zona IPT** | **Comuna** | **Periodo** | **Límite (dBA)** | **Estado** |
| 1 - 1 | 68 | No se percibe | Zona II | Zona C | Copiapó | diurno | 60 | Supera |

 |

# CONCLUSIONES

Los resultados de la actividad de fiscalización, asociado al Instrumento de Carácter Ambiental indicado en el punto 2, permitieron identificar ciertos hallazgos que se describen a continuación:

| **N° Hecho constatado** | **Materia específica objeto de la fiscalización ambiental.** | **Exigencia asociada** |
| --- | --- | --- |
| 1 | D.S N°38/2011 MMA | Existe superación del límite establecido por la normativa para Zona II en periodo diurno, generándose una excedencia de 8 dBA en la ubicación del Receptor 1, por parte de Faena Constructiva - Construcción que conforma la fuente de ruido identificada. |

# ANEXOS

|  |  |
| --- | --- |
| **N° Anexo** | **Nombre Anexo** |
| 1 | Acta de Inspección Ambiental 01.12.2022 |
| 2 | Reporte técnico 1064 |
| 3 | Certificado Calibración Sonómetro |
| 4 | Certificado Calibración Calibrador |