

**INFORME TÉCNICO DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

**FÁBRICA DE ALIMENTOS QUINTA**

**DFZ-2019-1297-XIII-NE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nombre** | **Firma** |
| Aprobado | **Juan Pablo Rodríguez** |  |
| Elaborado | **Daniela Riquelme** |  |

**FEBRERO 2020**

1. IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD FISCALIZABLE

# Antecedentes Generales

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de la Unidad Fiscalizable:**  Fábrica de Alimentos Quinta | |
| **Región:**  Metropolitana | **Ubicación específica de la unidad fiscalizable:**  Radal N°1028, Quinta Normal,  Santiago, Región Metropolitana |
| **Provincia:**  Santiago |
| **Comuna:**  Quinta Normal |
| **Titular de la unidad fiscalizable:**  QUINTA S.A | **RUT o RUN:**  76.773.020-9 |
| **Domicilio titular:**  Radal N°1028, Quinta Normal,  Santiago, Región Metropolitana | **Correo electrónico:**  lespinoza@quintasa.cl |
| **Teléfono:**  +569 5148 9575 |



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 / Hallazgos** | **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 31 de mayo de 2019, siendo las 00:40 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 el domicilio ubicado en Santo Domingo N°4961, comuna de Quinta Normal (Receptor N°1), en condición exterior.  Una vez obtenido el Nivel de Presión Sonora Corregido, correspondiente a  53 dBA de acuerdo con las 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 ésta, correspondiente a Zona MI del Plan Regulador de Quinta Normal es homologable a Zona III del D.S. N°38/11 MMA, sin embargo, en revisión a los documentos respectivos al Instrumento de Planificación Territorial señalado, se observó que la Zona MI es homologable a Zona II del D.S. N°38/11 MMA.  Con base a los límites que se deben cumplir para esta zona (45 dBA en periodo nocturno), y el NPC obtenido a partir de las mediciones realizadas en la fecha anteriormente señalada, se indica que existe superación en el Receptor N°1, presentándose una excedencia de 08 dBA en periodo nocturno. | Existe superación del límite establecido por la normativa para Zona II en periodo nocturno, generándose una excedencia de  08 dBA en la ubicación del Receptor N°1, por parte de la actividad industrial que conforma la fuente de ruido identificada. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Registros** | | |
|  | |  |
| **Figura 1.** | **Fuente:** Plano Regulador Quinta Normal, modificación 10/02/2016 | |

1. ANEXOS

|  |  |
| --- | --- |
| **N° Anexo** | **Nombre Anexo** |
| 1 | Acta de Inspección y Fichas del Reporte Técnico de 31 de mayo de 2019 |