**ANEXO ACTA: DETALLES DE ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN.**

**DFZ-2016-877-XIII-NE-IA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de inspección** | **Proyecto** | **Titular** |
| 09-02-2016 | Refrigeradores Industriales – Puente Alto | Carnicería |
| **Tipo de establecimiento** | | **R.U.T.** |
| Equipos de refrigeración | | 11.281.995-9 |
| **Motivo de la actividad de fiscalización** | | **N° identificador de denuncia** |
| Denuncia | | ID 1050 |

1. INSPECCIÓN AMBIENTAL.

| **Norma asociada** | **Obligación** | **Observaciones** | **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°38/11, MMA)   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **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 | | | Se realizó exitosamente una (01) medición de nivel de presión sonora en periodo nocturno (09-02-2016), de acuerdo con el procedimiento indicado en la Norma de Emisión (D.S. N° 38/2011 MMA), desde el patio delantero del domicilio ubicado en Avenida México N° 3190 de la comuna de Puente Alto (Receptor N° 1), en condiciones de medición interior, con ventana cerrada.  Una vez obtenido el Nivel de Presión Sonora Corregido, correspondiente a NPC (nocturno) de 57 dBA, de acuerdo con la ficha 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 corresponde a la Zona Ei4 del Plan Regulador Comunal, siendo homologable a la Zona III del D.S. N° 38/2011 MMA.  Con base en los límites que se deben cumplir para esta zona (50 dBA) 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. | Existe superación del límite establecido por la normativa para la Zona III en periodo nocturno, generándose una excedencia de 7 dBA en la ubicación del receptor N° 1, por parte de los equipos de refrigeración que conforma la fuente de ruido identificada. |