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

**DFZ-2015-9495-XIII-NE-IA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de inspección** | **Proyecto** | **Titular** |
| 21-07-2015 | Fábrica de puertas y ventanas | Maderas American Wood Co Ltda |
| **Tipo de establecimiento** | | **R.U.T.** |
| Actividad Productiva | | 97.138.760-8 |
| **Motivo de la actividad de fiscalización** | | **N° identificador de denuncia** |
| Denuncia | | ID 399 |

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 diurno (21-07-2015), de acuerdo con el procedimiento indicado en la Norma de Emisión (D.S. N° 38/2011 MMA), desde el patio del domicilio ubicado en calle Ingeniero Lloyd N° 1708 de la comuna de Quinta Normal (Receptor N° 1), en condiciones de medición exterior.  Una vez obtenido el Nivel de Presión Sonora Corregido, correspondiente a NPC (diurno) de 78 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 esta corresponde a la Zona MI del Plan Regulador Comunal, es homologable a Zona II del D.S. N° 38/2011 MMA.  Con base en los límites que se deben cumplir para esta zona (60 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, presentándose una excedencia de 18 dBA. | Existe superación del límite establecido por la normativa para la Zona II en periodo diurno, generándose una excedencia de 18 dBA en la ubicación del receptor N° 1, por parte de la actividad de esparcimiento que conforma la fuente de ruido identificada. |