



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

INFORME TÉCNICO DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Agrícola del Huerto Chillán

DFZ-2023-193-XVI-NE

	Nombre	Firma
Aprobado	CRISTIAN LINEROS LUENGO	
Elaborado	CRISTIAN LINEROS LUENGO	

FEBRERO 2023

1 IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD FISCALIZABLE

1.1 ANTECEDENTES GENERALES

Identificación de la Unidad Fiscalizable: Agrícola del Huerto Chillán	
Región: Región de Ñuble	Ubicación específica de la unidad fiscalizable: S/N S/N, , Chillán, Región de Ñuble
Provincia: Diguillín	
Comuna: Chillán	
Titular(es) de la unidad fiscalizable: SOCIEDAD AGRICOLA EL HUERTO LIMITADA	RUT o RUN: 76180503-7
Domicilio titular(es): CAMINO COIHUECO KM 6 LAUREL DE ORO LOTE 4 999390205, Chillán, Región de Ñuble	Correo electrónico: jpino@agriculadelhuerto.cl
	Teléfono: -----
Identificación representante(s) legal(es): -----	RUT o RUN: -----
Domicilio representante(s) legal(es) -----	Correo electrónico: -----
	Teléfono: -----

2 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 EMISION DE RUIDOS GENERADOS POR FUENTES QUE INDICA ELABORADA A PARTIR DE LA REVISION DEL DECRETO SUPREMO N° 146 DE 1997 MINSEGPRES

3 MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN

Denuncia N°	Región	Año
48	XVI	2023
130	XVI	2022
47	XVI	2023

4 HECHOS CONSTATADOS

4.1 MANEJO DE EMISIONES ACÚSTICAS

Número de hecho constatado	1																			
Exigencia(s)																				
<p>D.S. N°38/2011 MMA</p> <p>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:</p> <table border="1" data-bbox="583 727 1512 982"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Tabla N°1 Niveles Máximos Permisibles de Presión Sonora Corregidos (NPC) en dB(A)</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">Zona</th> <th style="text-align: center;">De 7 a 21 horas</th> <th style="text-align: center;">De 21 a 7 horas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Zona I</td> <td style="text-align: center;">55</td> <td style="text-align: center;">45</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Zona II</td> <td style="text-align: center;">60</td> <td style="text-align: center;">45</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Zona III</td> <td style="text-align: center;">65</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Zona IV</td> <td style="text-align: center;">70</td> <td style="text-align: center;">70</td> </tr> </tbody> </table> <p>Artículo 9. Para zonas rurales se aplicará como nivel máximo permisible de presión sonora corregido (NPC), el menor valor entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Nivel de ruido de fondo + 10 dB(A) b) NPC para Zona III de la Tabla 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
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																		

Hechos constatados

En el marco de las denuncias indicadas en el punto 3, se realizaron las siguientes mediciones 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 6):

Tabla 1. Datos mediciones.

Medición	Fecha	Hora	Periodo	Organismo	Fuentes
1 - 1	03-01-2023	22:20	Nocturno	SMA	generador eléctrico diesel para grupo electrógeno con fines de mantener sistema de refrigeración.
1 - 2	24-01-2023	21:10	Nocturno	SMA	grupo electrógeno para generar electricidad a un frigorífico

Con base en las mediciones realizadas, se obtienen los siguientes resultados:

Tabla 2. Resultados mediciones.

Receptor N°	NPC [dBA]	Ruido de Fondo	Zona DS N°38	Zona IPT	Comuna	Periodo	Límite [dBA]	Estado
1 - 1	53	42	Zona Rural	Rural	Chillán	Nocturno	50	Supera
1 - 2	65	42	Zona Rural	Rural	Chillán	Nocturno	50	Supera

5 CONCLUSIONES

Los resultados de las actividades de fiscalización, asociados los Instrumentos de Carácter Ambiental indicados en el punto 2, permitieron identificar ciertos hallazgos que se describen a continuación:

N° de hecho constatado	Materia específica objeto de la fiscalización ambiental	Conclusión																			
1	D.S. N°38/2011 MMA	<p>Existe superación del límite establecido por la normativa, generándose las siguientes excedencias por parte de Actividad Productiva - Agrícola que conforma(n) la fuente de ruido identificada.</p> <table border="1" data-bbox="716 581 1946 716"> <thead> <tr> <th data-bbox="716 581 1024 630">Receptor</th> <th data-bbox="1029 581 1230 630">Fecha</th> <th data-bbox="1234 581 1463 630">Zona DS N°38</th> <th data-bbox="1467 581 1669 630">Periodo</th> <th data-bbox="1673 581 1946 630">Superación dB(A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="716 631 1024 672" style="text-align: center;">1 - 1</td> <td data-bbox="1029 631 1230 672" style="text-align: center;">03-01-2023</td> <td data-bbox="1234 631 1463 672" style="text-align: center;">Zona Rural</td> <td data-bbox="1467 631 1669 672" style="text-align: center;">Nocturno</td> <td data-bbox="1673 631 1946 672" style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td data-bbox="716 673 1024 716" style="text-align: center;">1 - 2</td> <td data-bbox="1029 673 1230 716" style="text-align: center;">24-01-2023</td> <td data-bbox="1234 673 1463 716" style="text-align: center;">Zona Rural</td> <td data-bbox="1467 673 1669 716" style="text-align: center;">Nocturno</td> <td data-bbox="1673 673 1946 716" style="text-align: center;">15</td> </tr> </tbody> </table>					Receptor	Fecha	Zona DS N°38	Periodo	Superación dB(A)	1 - 1	03-01-2023	Zona Rural	Nocturno	3	1 - 2	24-01-2023	Zona Rural	Nocturno	15
Receptor	Fecha	Zona DS N°38	Periodo	Superación dB(A)																	
1 - 1	03-01-2023	Zona Rural	Nocturno	3																	
1 - 2	24-01-2023	Zona Rural	Nocturno	15																	

6 ANEXOS

N° Anexo	Nombre Anexo
1	Acta de Fiscalización
2	Actas Fiscalizacion Ambiental
3	certificados equipos
4	Carta Advertencia y Respuestas titular
5	Acta de Fiscalización
6	Reporte Técnico #1122