



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"> <thead> <tr> <th colspan="3" data-bbox="583 727 1514 768">Tabla N°1 Niveles Máximos Permisibles de Presión Sonora Corregidos (NPC) en dB(A)</th> </tr> <tr> <th data-bbox="583 768 894 816">Zona</th> <th data-bbox="894 768 1205 816">De 7 a 21 horas</th> <th data-bbox="1205 768 1514 816">De 21 a 7 horas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="583 816 894 857">Zona I</td> <td data-bbox="894 816 1205 857">55</td> <td data-bbox="1205 816 1514 857">45</td> </tr> <tr> <td data-bbox="583 857 894 898">Zona II</td> <td data-bbox="894 857 1205 898">60</td> <td data-bbox="1205 857 1514 898">45</td> </tr> <tr> <td data-bbox="583 898 894 938">Zona III</td> <td data-bbox="894 898 1205 938">65</td> <td data-bbox="1205 898 1514 938">50</td> </tr> <tr> <td data-bbox="583 938 894 984">Zona IV</td> <td data-bbox="894 938 1205 984">70</td> <td data-bbox="1205 938 1514 984">70</td> </tr> </tbody> </table>			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																		
<p>Artículo 9. Para zonas rurales se aplicará como nivel máximo permisible de presión sonora corregido (NPC), el menor valor entre:</p>																				
<p>a) Nivel de ruido de fondo + 10 dB(A) b) NPC para Zona III de la Tabla 1</p>																				



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 1948 719"> <thead> <tr> <th data-bbox="722 586 1024 630">Receptor</th> <th data-bbox="1029 586 1230 630">Fecha</th> <th data-bbox="1234 586 1461 630">Zona DS N°38</th> <th data-bbox="1465 586 1667 630">Periodo</th> <th data-bbox="1671 586 1942 630">Superación dB(A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="722 633 1024 677">1 - 1</td> <td data-bbox="1029 633 1230 677">03-01-2023</td> <td data-bbox="1234 633 1461 677">Zona Rural</td> <td data-bbox="1465 633 1667 677">Nocturno</td> <td data-bbox="1671 633 1942 677">3</td> </tr> <tr> <td data-bbox="722 680 1024 724">1 - 2</td> <td data-bbox="1029 680 1230 724">24-01-2023</td> <td data-bbox="1234 680 1461 724">Zona Rural</td> <td data-bbox="1465 680 1667 724">Nocturno</td> <td data-bbox="1671 680 1942 724">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

