

REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO

Nombre Fuente Emisora	Carnes La Pradera		
Nombre o Razón Social	PRODUCTORA Y COMERCIAL CARNES LA PRADERA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA		
RUT	76384267-3		
Dirección	Calle Claudio Arrau 809	Comuna	Chillán
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Otra
Otro Subtipo	Carnicería		

RESUMEN DE EVALUACIÓN

Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No supera)
1 - 1	62	Zona II	Nocturno	45	Supera en 17 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Segundo informe de medición, denunciante insiste en que el ruido le genera mucha perturbación a su calidad de vida.

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	30/01/2024
Nombre encargado medición	Cristian Lineros
Institución o empresa	SMA

REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE GEORREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

DATUM	WGS84	Huso	18S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	PRODUCTORA Y COMERCIAL CARNES LA PRADERA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	N	5944605
			E	758640

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5944610
		E	758648

REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO

IDENTIFICACIÓN DE RECEPTORES

Nombre o Razón Social	1		
Dirección	Maipon 330	Comuna	Chillán
Zona IPT	ZC-1	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	vivienda cemento un piso		

REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE MEDICIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Nombre o Razón Social Receptor	1	Número Medición	1
Fecha de medición	30/01/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:10	Hora término de medición	21:40
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio techado de la vivienda		
Identificación del ruido de fondo	no afecta la medición.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066125	64900
Fecha certificado de calibración	22/07/2021	20/07/2021
Código certificado de calibración	SON20210059	CAL20210054

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	62.4	62.6	62.4	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	65.1	64.6	63.5	-	-	-	-	-	-
NPSmin	61.4	61.7	61.9	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica
------------------------	----	--------------	-----------	-------------	-----------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPSeq	-	-	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	62

OBSERVACIONES

Ruido es continuo y se asocia a sistema de refrigeración colindante