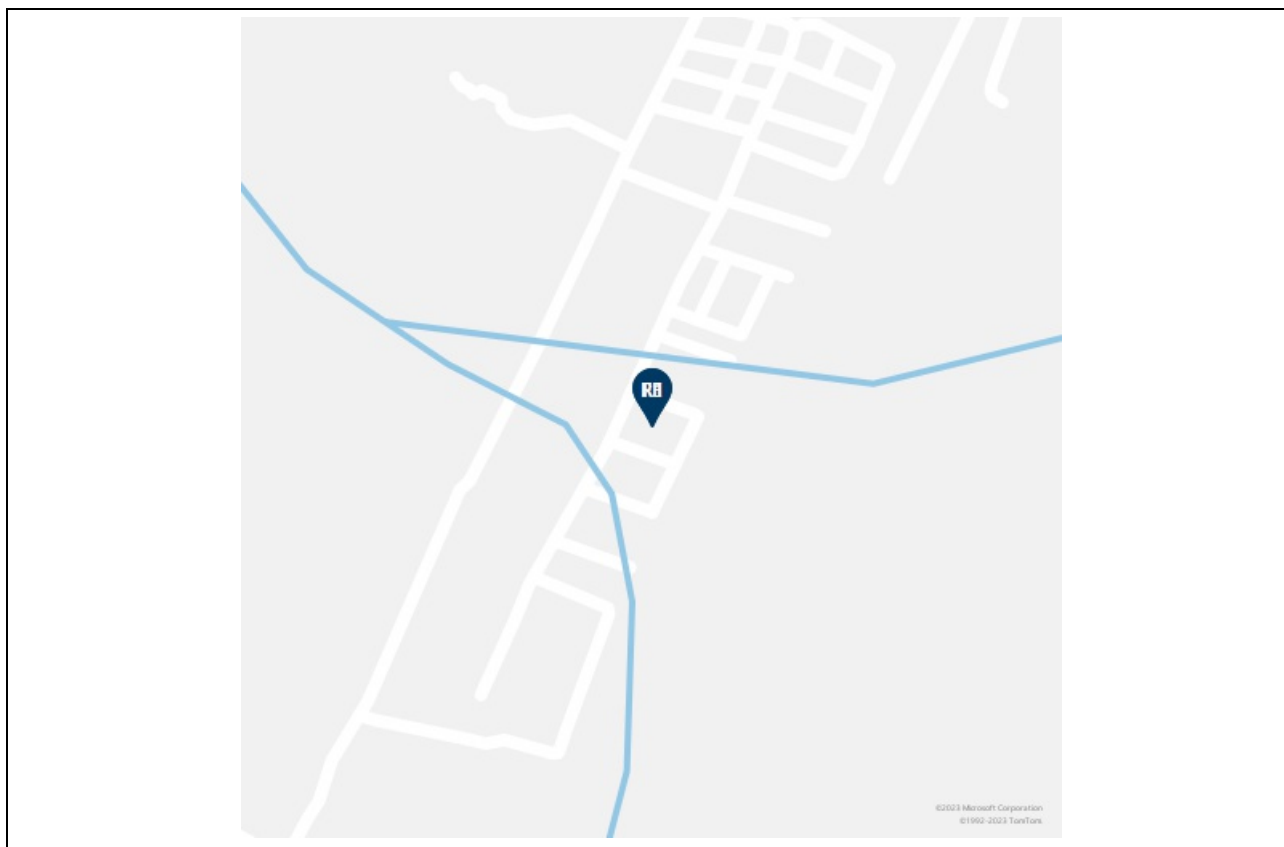


REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	Panderetas Pucón Roberto Carlos Salazar Muñoz E.I.R.L.				
Nombre o Razón Social	Panderetas Pucón Roberto Carlos Salazar Muñoz E.I.R.L.				
RUT	77609407-2				
Dirección	Pasaje El Claro 2420	Comuna	Pucón		
Tipo de Fuente	Actividad Productiva	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Fabrica de Panderetas				
RESUMEN DE EVALUACIÓN					
Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No supera)
Receptor 1 - 1	51	Zona Rural	Diurno	35	Supera en 16 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	24/01/2023				
Nombre encargado medición	Luis Munoz				
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	19S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	Panderetas Pucón Roberto Carlos Salazar Muñoz E.I.R.L.	N	5645819
			E	248751

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	Receptor 1	N	5645819
		E	248751

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	Receptor 1		
Dirección	Salto El Leon 12	Comuna	Pucón
Zona IPT	Rural	Homologación	Zona Rural
Descripción del Receptor	Vivienda de un piso colindante por la parte posterior con la fabrica de panderetas		

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	Receptor 1	Número Medición	1
Fecha de medición	12/01/2023	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	10:38	Hora término de medición	11:36
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Dormitorio matrimonial ubicado en la parte posterior de la vivienda.		
Identificación del ruido de fondo	Niños jugando en la calle y en algunos momentos se siente a lo lejos cantar un gallo		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066128	64911
Fecha certificado de calibración	17/06/2021	17/06/2021
Código certificado de calibración	SON20210047	CAL20210040

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
N° de medición	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPS _{eq}	41.2	43.2	44.2	44.8	43.3	43.8	43.4	42.3	53.1
NPS _{máx}	50.8	49.6	51.1	49.5	48.2	48.5	47.4	51.0	57.0
NPS _{min}	24.8	28.4	26.3	24.0	22.5	26.5	23.1	28.8	40.3

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	Si	Fecha	12/01/2023	Hora	16:41
-----------------	----	-------	------------	------	-------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPS _{eq}	22	20.4	-	-	-	-	Si

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
25	51

OBSERVACIONES