

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	Barraca Villa El Lucero, Chacarillas		
Nombre o Razón Social	sin identificar		
RUT	No especificado		
Dirección	Camino a Callejones S/N	Comuna	Maule
Tipo de Fuente	Actividad Productiva	Subtipo Fuente	Forestal

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	61	Zona Rural	Diurno	56	Supera en 5 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

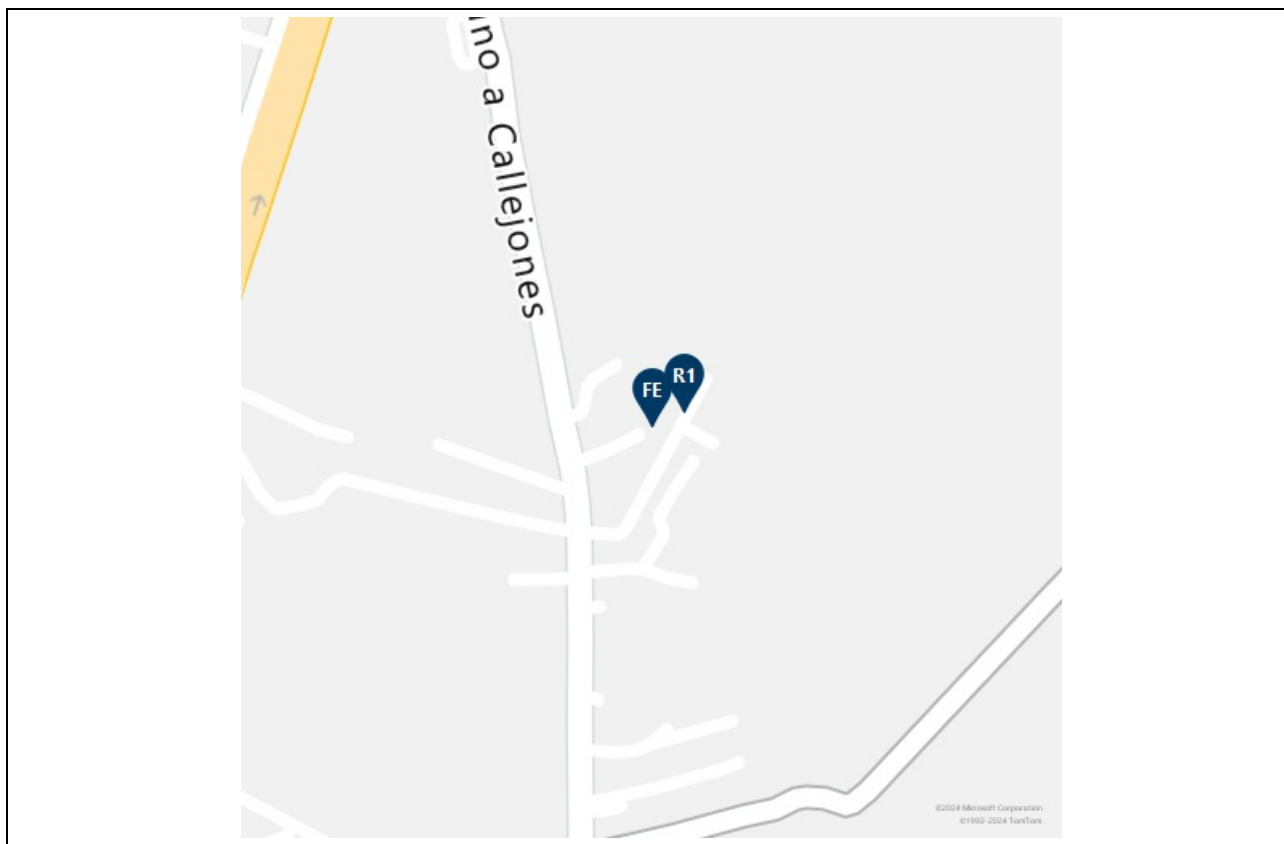
Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	20/02/2024
Nombre encargado medición	Eduardo Avila
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	sin identificar	N	6068662
			E	259049

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6068680
		E	259088

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	villa el lucero s/n	Comuna	Maule
Zona IPT	rural	Homologación	Zona Rural
Descripción del Receptor	vivienda de dos pisos		

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	12/02/2024	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	12:10	Hora término de medición	12:40
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	antejardín de la vivienda del denunciante		
Identificación del ruido de fondo	zona rural		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:172A	CR:514
N° de serie	G080113	82217
Fecha certificado de calibración	16/08/2023	16/08/2023
Código certificado de calibración	SON20230092	CAL20230082

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
NPSeq	61.8	54.6	62.3	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	66.6	62.7	67.3	-	-	-	-	-	-
NPSmin	59.9	52.5	60.2	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición			Si	Fecha			12/02/2024		Hora		10:00	
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor					
NPSeq	44	46	-	-	-	-	Si					

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
46	61

OBSERVACIONES