

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	DISCOTHEQUE KARMA		
Nombre o Razón Social	PRODUCTORA SIGLO 21 LIMITADA		
RUT	76850941-7		
Dirección	Baquadano 863	Comuna	Coyhaique
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Discoteca

RESUMEN DE EVALUACIÓN

Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No supera)
R1 - 1	46	Zona II	Nocturno	45	Supera en 1 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

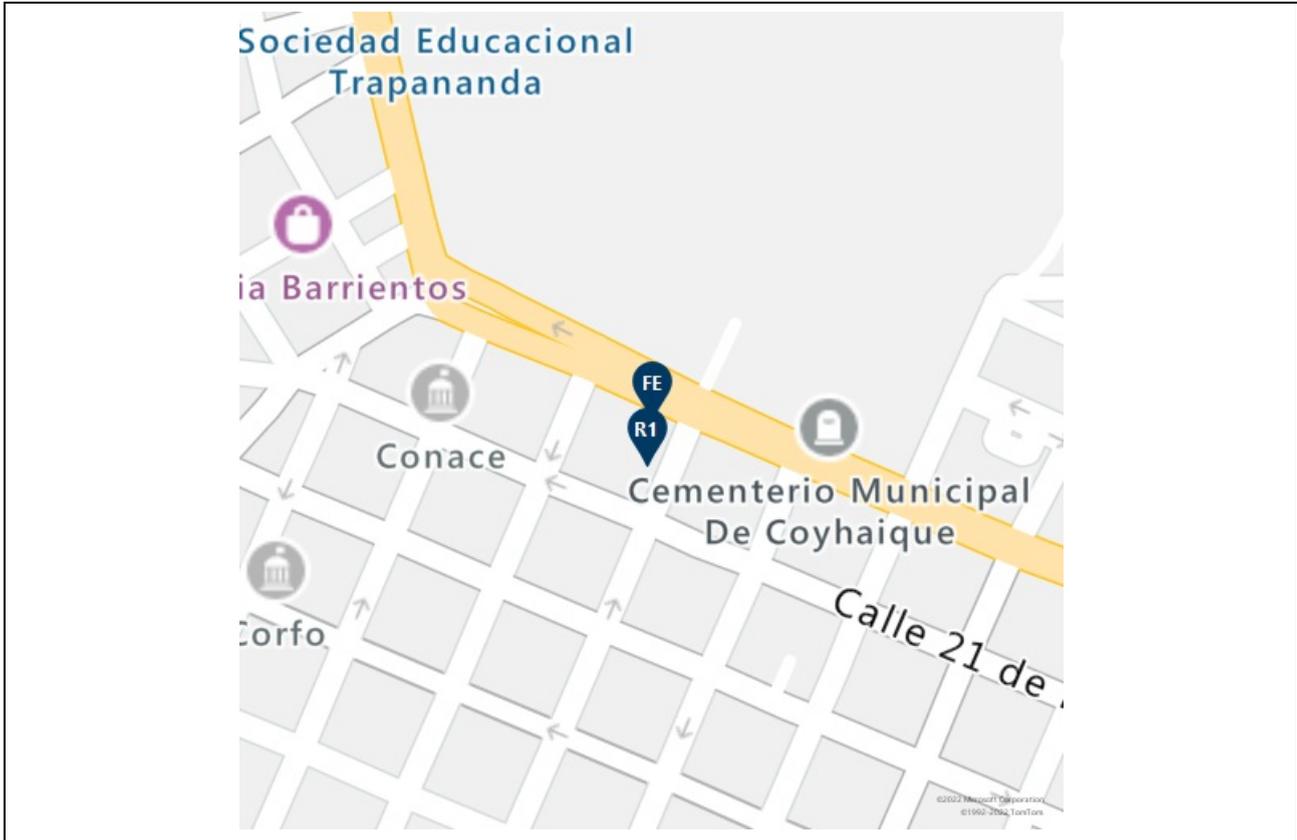
Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	17/01/2022
Nombre encargado medición	Nicolas Poblete
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 SIGLO 21 LIMITADA	N	4949329
			E	729320

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	R1	N	4949281
		E	729313

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	R1		
Dirección	Sargento Aldea 47	Comuna	Coyhaique
Zona IPT	Z1 Zona central	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda de 2 pisos con 2 adultos mayores y una persona en situación de discapacidad. Se realiza medición en el patio exterior		

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	R1	Número Medición	1
Fecha de medición	15/01/2022	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	01:00	Hora término de medición	02:30
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio exterior con cerco de metal.		
Identificación del ruido de fondo	Ruido de automóviles por avenida Baquedano.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR162B	CR514
N° de serie	G066123	64893
Fecha certificado de calibración	26/07/2021	20/07/2021
Código certificado de calibración	SON20210068	CAL20210056

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPS _{seq}	46.5	45.8	46.1	-	-	-	-	-	-
NPS _{máx}	48.8	50.1	51.1	-	-	-	-	-	-
NPS _{min}	42.3	40.5	40.3	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPS _{seq}	-	-	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	46

OBSERVACIONES

