

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	CLUB ALQUIMIA (EX DISCOTHEQUE KARMA - TERRAZAS)		
Nombre o Razón Social	CLUB ALQUIMIA SPA		
RUT	77943766-3		
Dirección	Baquadano 853	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)
1 - 1	49	Zona II	Nocturno	45	Supera en 4 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

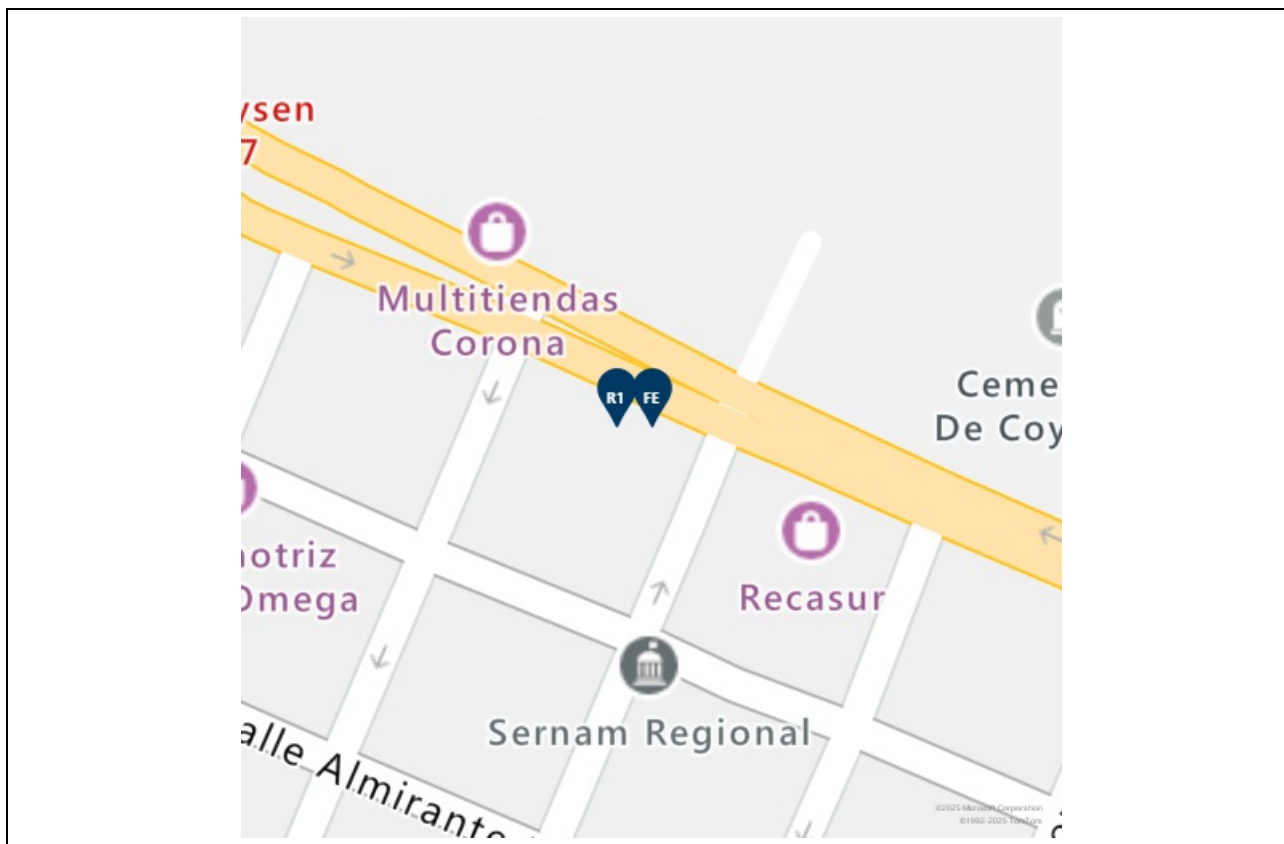
Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	17/02/2025
Nombre encargado medición	Sebastian Albarran
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	CLUB ALQUIMIA SPA	N	4949333
			E	729323

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	4949334
		E	729305

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	baquedano 855	Comuna	Coyhaique
Zona IPT	ZP	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda de madera 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	16/02/2025	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	01:50	Hora término de medición	02:25
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Entrada de vehículos al costado izquierdo de la edificación.		
Identificación del ruido de fondo	Ruido intermitente del tránsito de vehículos por Avenida General Baquedano y ruido del movimiento de hojas de árboles cercanos.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR162B	CR514
N° de serie	GO66123	64893
Fecha certificado de calibración	28/06/2023	22/06/2023
Código certificado de calibración	SON20230053	CAL20230047

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	48.4	49.7	48.0	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	52.5	52.8	52.3	-	-	-	-	-	-
NPSmin	43.9	46.8	45.4	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	-	-	No Aplica

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	49

OBSERVACIONES