

REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

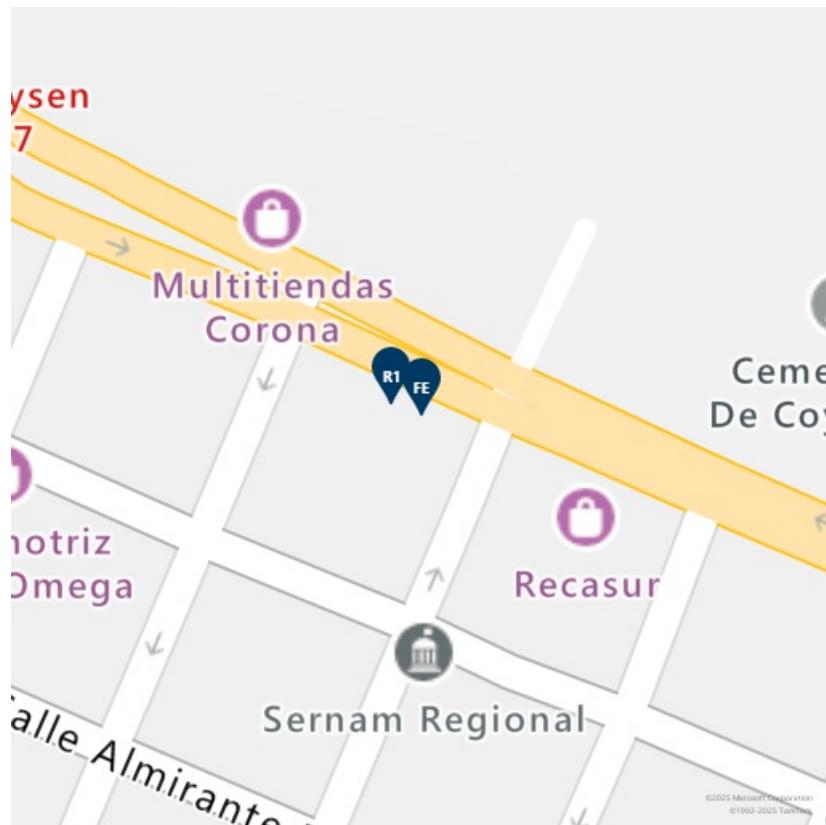
FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	CLUB ALQUIMIA (EX DISCOTHEQUE KARMA - TERRAZAS)				
Nombre o Razón Social	CLUB ALQUIMIA SPA				
RUT	77943766-3				
Dirección	Baquedano 853	Comuna	Coyhaique		
Tipo de Fuente	Actividad de 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	50	Zona II	Nocturno	45	Supera en 5 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO	
Fecha de emisión	28/05/2025
Nombre encargado medición	Sebastian Albaran
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 GEOREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

DATUM	WGS84	Huso	18S
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas
	FE	CLUB ALQUIMIA SPA	N 4949332 E 729322

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	4949337
		E	729306

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	24/05/2025	Perido de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	02:50	Hora término de medición	03:50
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
Nº 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		
Nº de medición		1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq		49.7	50.9	50.3	-	-	-	-	-	-
NPSmáx		51.4	52.2	52.0	-	-	-	-	-	-
NPSmin		46.6	47.1	48.2	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO																
Afecta medición		No		Fecha		No Aplica		Hora								
		Medición realizada en punto receptor														
NPSeq		No Aplica														

RESULTADO DE MEDICIÓN																	
RUIDO DE FONDO		NPC															
No Aplica		50															
OBSERVACIONES																	