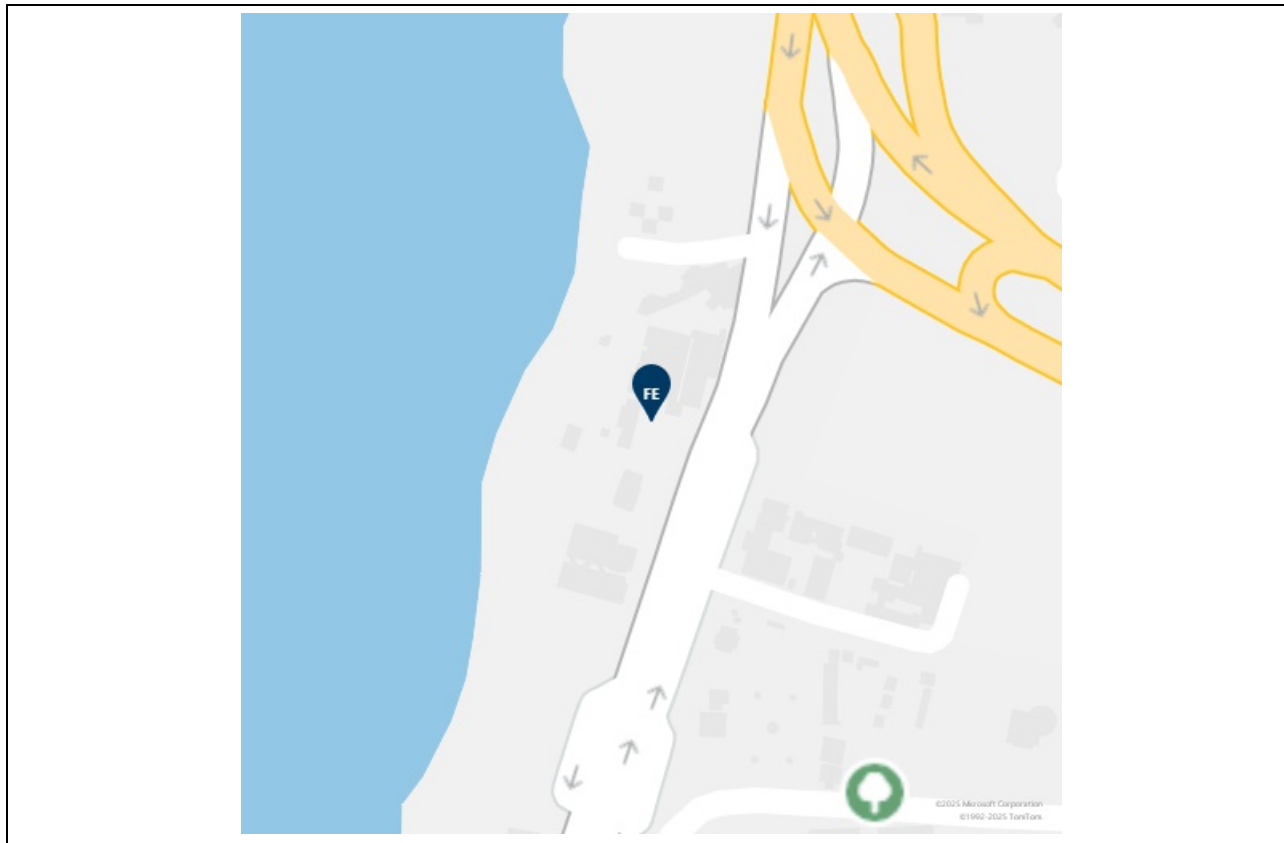


REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	CONCESIÓN MARÍTIMA MAYOR ROCK AND SOCCER				
Nombre o Razón Social	Pedro Ormeño Swaneck				
RUT	5423346-9				
Dirección	Avenida Universidad de Antofagasta 02351	Comuna	Antofagasta		
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	58	Zona III	Nocturno	50	Supera en 8 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	24/03/2025				
Nombre encargado medición	Diana Jimenez				
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	Pedro Ormeño Swaneck	N	7378417
			E	354941

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	R1	N	7378689
		E	355233

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	Avenida Cerro Paranal 270 168	Comuna	Antofagasta
Zona IPT	C1c	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Edificio de más de 20 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	R1	Número Medición	1
Fecha de medición	16/03/2025	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	01:15	Hora término de medición	01:33
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Balcón de departamento cerrado con ventanales		
Identificación del ruido de fondo	No se percibió ruido de fondo		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	LARSON DAVIS	LARSON DAVIS
Modelo	LXT2	CAL150
N° de serie	0006647	6544
Fecha certificado de calibración	02/01/2024	26/12/2023
Código certificado de calibración	SON20230166	CAL20230144

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}	50.6	46.6	44.6	50.2	44.9	41.8	46.7	46.7	44.9
NPS _{máx}	65.4	52.2	61.1	61.1	50.6	50.2	73.2	58.2	54.2
NPS _{min}	41.7	43.6	42.3	39.4	40.2	37.7	41.1	41.1	42.2

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 _{eq}	-	-	-	-	-	-	No Aplica

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	58

OBSERVACIONES