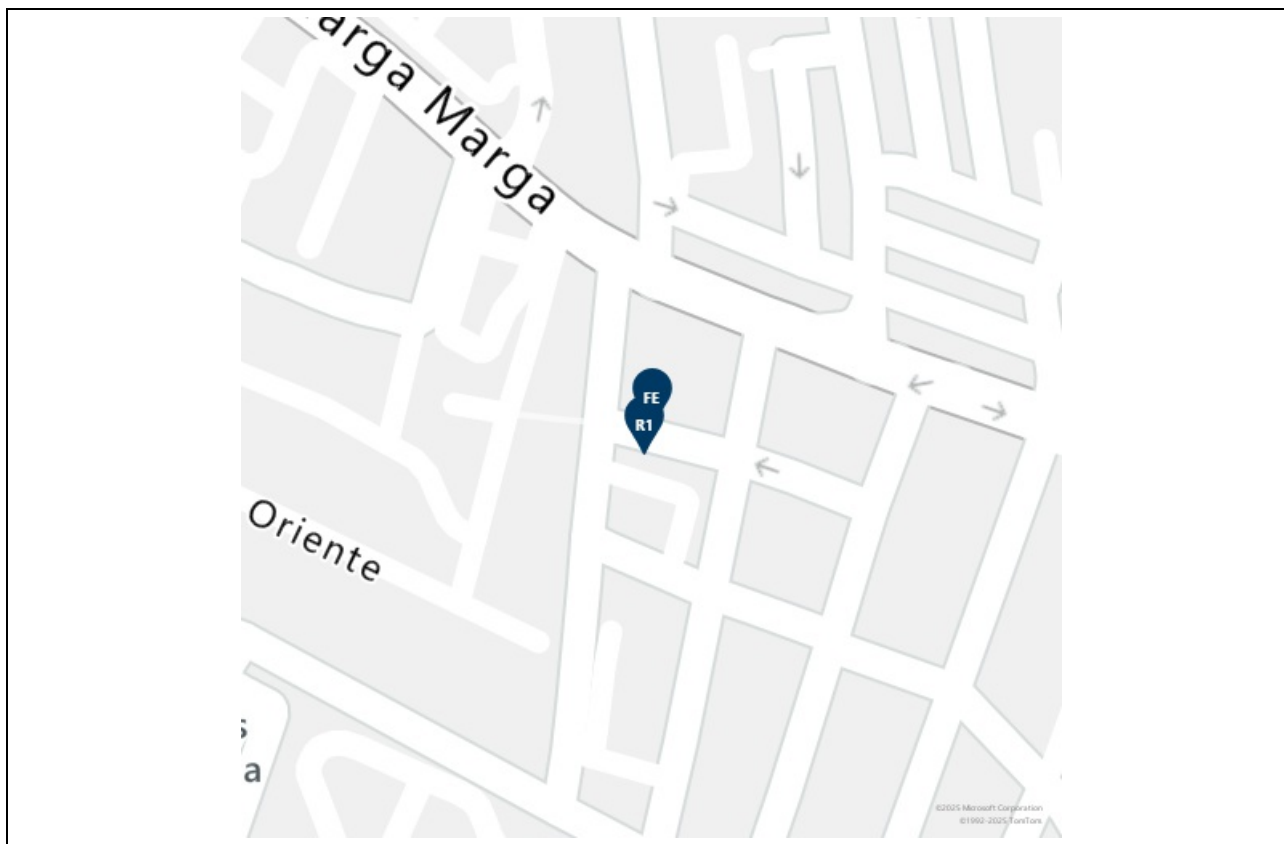


REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	PADELISSIMO CLUB				
Nombre o Razón Social	PADELISSIMO CLUB				
RUT	65142045-8				
Dirección	Calle Los Almendros 2507	Comuna	Quilpué		
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Centro deportivo				
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	60	Zona III	Diurno	65	No Supera
1 - 2	61	Zona III	Nocturno	50	Supera en 11 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
<p>El ruido de la fuente se caracterizó por sonidos de paleteos, rebote de pelotas en paredes de canchas, música festiva del tipo reguetón, conversaciones, risas y gritos de los usuarios y público asistente.</p>					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	04/03/2025				
Nombre encargado medición	Patricia Jelves				
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	PADELISSIMO CLUB	N	6338455
			E	274377

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6338439
		E	274372

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	Los Almendros 2521 departamento A53	Comuna	Quilpué
Zona IPT	ZRM2	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Vivienda departamento en quinto piso, con sus habitaciones de dormitorio y living comedor, orientadas hacia la fuente.		

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	17/10/2024	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	20:45	Hora término de medición	20:59
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Living comedor, orientado hacia la fuente.		
Identificación del ruido de fondo	No se percibió ruido de fondo que pudiese haber intervenido con la actividad de medición.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	LARSON DAVIS	LARSON DAVIS
Modelo	LXT2	CAL150
N° de serie	0006645	6543
Fecha certificado de calibración	02/01/2024	26/12/2023
Código certificado de calibración	SON20230164	CAL20230142

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}	53.4	52.7	52.6	52.3	52.7	51.6	49.9	51.9	49.5
NPS _{máx}	59.8	59.7	60.8	64.8	60.5	58.4	57.6	61.2	59.1
NPS _{min}	48.8	47.5	48.0	47.7	47.2	46.8	45.5	45.4	44.5

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	60

OBSERVACIONES

El ruido de la fuente se caracterizó por sonidos de paleteos, rebote de pelotas en paredes de canchas, música festiva del tipo reguetón, conversaciones, risas y gritos de los usuarios y público asistente.

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	2
Fecha de medición	17/10/2024	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:01	Hora término de medición	21:14
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Living comedor, orientado hacia la fuente.		
Identificación del ruido de fondo	No se percibió ruido de fondo que pudiese haber intervenido con la actividad de medición.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	LARSON DAVIS	LARSON DAVIS
Modelo	LXT2	CAL150
N° de serie	0006645	6543
Fecha certificado de calibración	02/01/2024	26/12/2023
Código certificado de calibración	SON20230164	CAL20230142

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}	50.2	51.7	50.4	52.6	52.0	53.2	51.8	51.7	51.4
NPS _{máx}	62.3	61.6	61.2	67.0	58.5	60.9	57.5	59.1	59.7
NPS _{min}	44.5	44.2	43.6	47.2	46.5	47.1	46.8	45.7	46.2

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	61

OBSERVACIONES

El ruido de la fuente se caracterizó por sonidos de paleteos, rebote de pelotas en paredes de canchas, música festiva del tipo reguetón, conversaciones, risas y gritos de los usuarios y público asistente.