

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

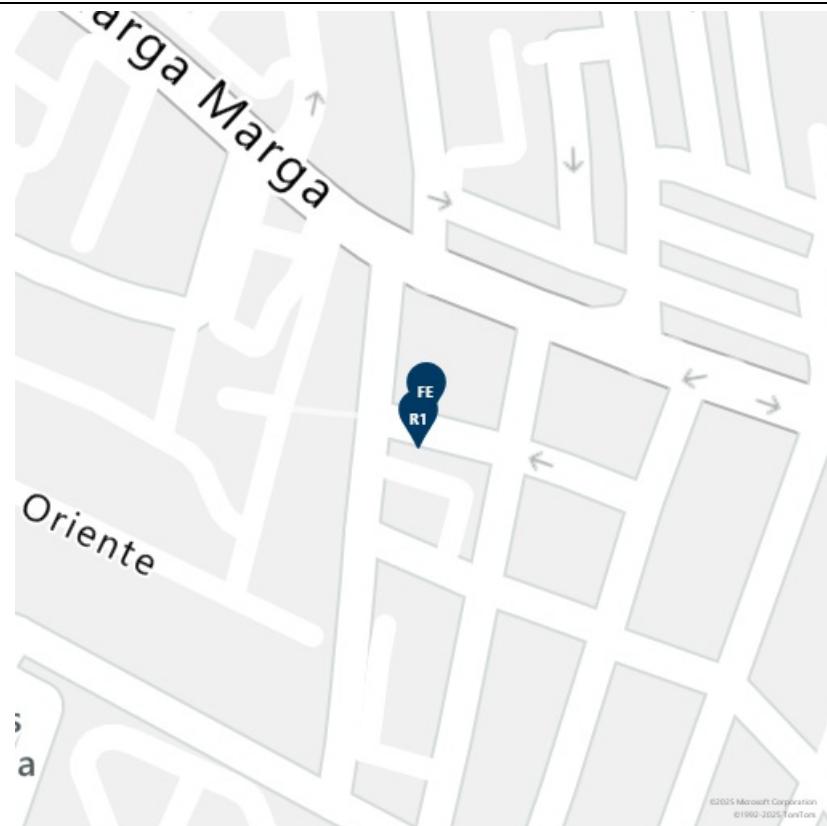
Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No supera)
1 - 1	60	Zona III	Diurno	65	No Supera
1 - 2	61	Zona III	Nocturno	50	Supera en 11 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

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.
--

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	04/03/2025
Nombre encargado medición	Patricia Jelvés
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	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	Perido 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		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nº de medición	53.4	52.7	52.6	52.3	52.7	51.6	49.9	51.9	49.5
NPS_{seq}	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_{seq}	-	-	-	-	-	-	-	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	Perido 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		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nº de medición	50.2	51.7	50.4	52.6	52.0	53.2	51.8	51.7	51.4
NPS_{seq}	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_{seq}	-	-	-	-	-	-	-	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.