

**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 VANGUARDIA UNIDA		
Nombre o Razón Social	CLUB VANGUARDIA UNIDA		
RUT	No especificado		
Dirección	Calle Cinco Sur 1737	Comuna	Talca
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Recinto 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	61	Zona III	Nocturno	50	Supera en 11 dBA
1 - 2	64	Zona III	Nocturno	50	Supera en 14 dBA

**OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN**

Sin observaciones
-------------------

**IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO**

Fecha de emisión	27/05/2024
Nombre encargado medición	Pamela Araya
Institución o empresa	ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE TALCA

**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	CLUB VANGUARDIA UNIDA	N	6075718
			E	259227

**RECEPTORES**

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6075758
		E	259208

**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	10 oriente s/n	Comuna	Talca
Zona IPT	U-1	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Vivienda de un piso, con patio trasero, colindante a la UF. Muro divisorio de 1,5 metros de altura aprox.		

## **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	19/04/2024	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:30	Hora término de medición	23:20
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio trasero		
Identificación del ruido de fondo	Tránsito vehicular, peatonal y gatos.		

### INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G071543	75471
Fecha certificado de calibración	18/11/2022	18/11/2022
Código certificado de calibración	SON20220053	CAL20220055

### 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	61.1	61.2	60.5	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	63.6	65.6	63.1	-	-	-	-	-	-
NPSmin	58.0	55.6	52.9	-	-	-	-	-	-

### 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	61

### OBSERVACIONES

## **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	11/10/2025	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:10	Hora término de medición	21:45
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio trasero.		
Identificación del ruido de fondo	Mauullidos de gatos y tránsito vehicular.		

### INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G071543	75471
Fecha certificado de calibración	03/12/2024	03/12/2024
Código certificado de calibración	SON20240125	CAL20240084

### 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	62.5	62.7	62.9	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	68.5	69.0	70.5	-	-	-	-	-	-
NPSmin	56.5	58.3	59.1	-	-	-	-	-	-

### 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	64

### OBSERVACIONES