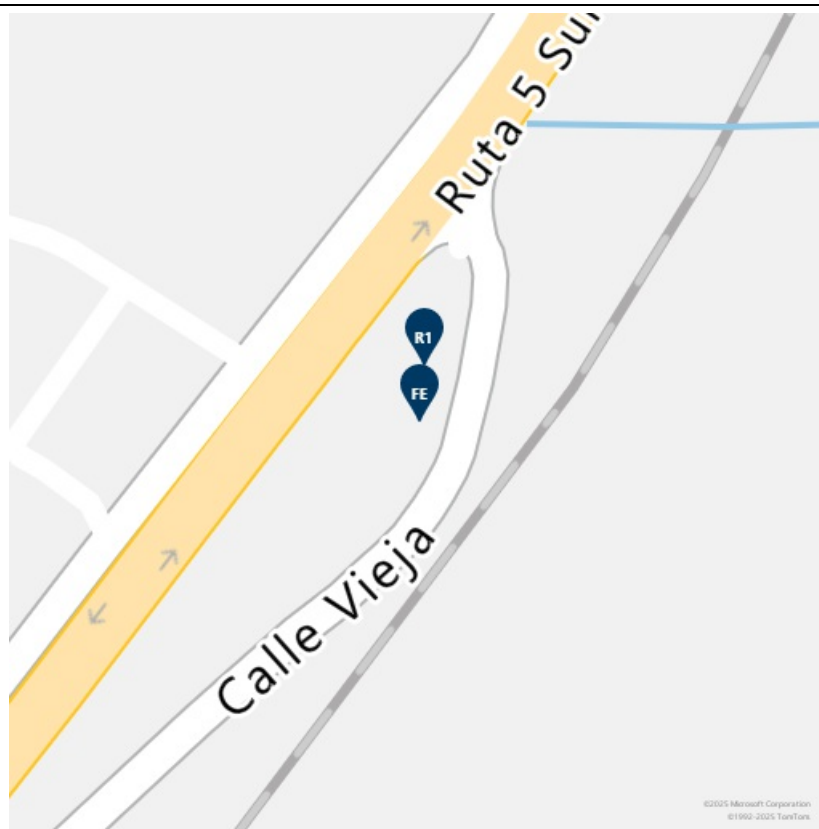


REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	CENTRO DE EVENTOS ECOPARQUE				
Nombre o Razón Social	Luz Astorga				
RUT	No especificado				
Dirección	Calle Vieja S/N Panguilemo	Comuna	Talca		
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Centro de eventos/Piscinas				
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	78	Zona III	Diurno	65	Supera en 13 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	23/07/2025				
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	Luz Astorga	N	6084235
			E	265687

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6084269
		E	265689

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	Caletera ruta 5 sur km247 s/n	Comuna	Talca
Zona IPT	U-18	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Vivienda de un piso, de material ligero.		

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	07/02/2025	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	16:52	Hora término de medición	18:15
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio lateral de vivienda, al exterior de dormitorios.		
Identificación del ruido de fondo	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
NPS _{eq}	58.2	71.4	68.3	-	-	-	-	-	-
NPS _{máx}	62.2	96.3	89.1	-	-	-	-	-	-
NPS _{min}	54.9	58.1	62.2	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición				No		Fecha		No Aplica		Hora		No Aplica	
		5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor					
NPSeq		-	-	-	-	-	-	No Aplica					

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	78

OBSERVACIONES