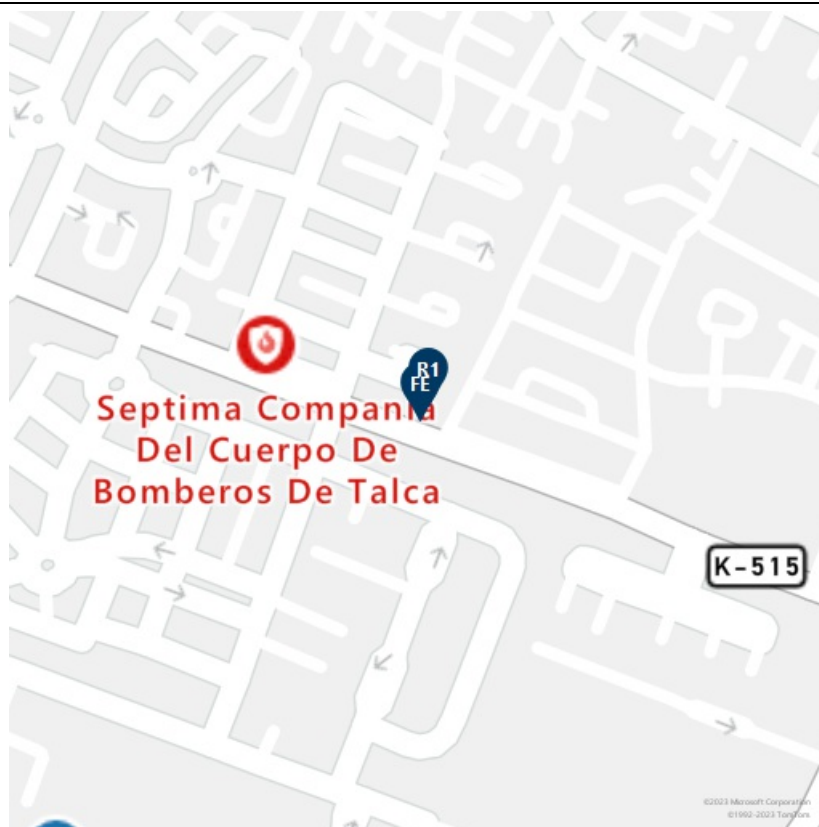


## **REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE** **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	Gimnasio Iktanfitness				
Nombre o Razón Social	Sociedad de Inversiones LTM SPA				
RUT	No especificado				
Dirección	Calle Cinco Norte 3857 Entre 36 y 37 Oriente	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)
R1 - 1	59	Zona III	Diurno	65	No Supera
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
<p>Se deja constancia que en el reporte técnico presentado por la Ilustre Municipalidad de Talca se indica que el receptor se ubica en la zona de U-5 del IPT, no obstante, en revisión del IPT damos cuenta que la zona correcta es U-11. Sin perjuicio de ello, ambos son equivalente a Zona III del D.S. N°38/2011.</p>					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	17/07/2023				
Nombre encargado medición	Pamela Araya 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	Sociedad de Inversiones LTM SPA	N	6076023
			E	262613

**RECEPTORES**

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	R1	N	6076040
		E	262623

**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	Cinco y medianorte 3856	Comuna	Talca
Zona IPT	U-11	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Vivienda de un piso colindante a la fuente edenunciada.		

## **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	28/06/2023	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	20:28	Hora término de medición	20:58
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio de propiedad del denunciante.		
Identificación del ruido de fondo	Hubo inexistencia de ruido de fondo que afectase la medición.		

### **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
NPS <sub>eq</sub>	55.4	57.2	56.9	-	-	-	-	-	-
NPS <sub>máx</sub>	60.9	66.2	63.4	-	-	-	-	-	-
NPS <sub>min</sub>	48.3	55.1	49.1	-	-	-	-	-	-

### **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**

<b>RUIDO DE FONDO</b>	<b>NPC</b>
No Aplica	59

### **OBSERVACIONES**