

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	TERRAZA BORDERIO TALCA		
Nombre o Razón Social	RESTOBAR TERRAZA BORDERIO LTDA		
RUT	77169291-5		
Dirección	Calle Uno Oriente 428	Comuna	Talca
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra
Otro Subtipo	Restobar		

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	53	Zona III	Nocturno	50	Supera en 3 dBA
2 - 1	78	Zona III	Nocturno	50	Supera en 28 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

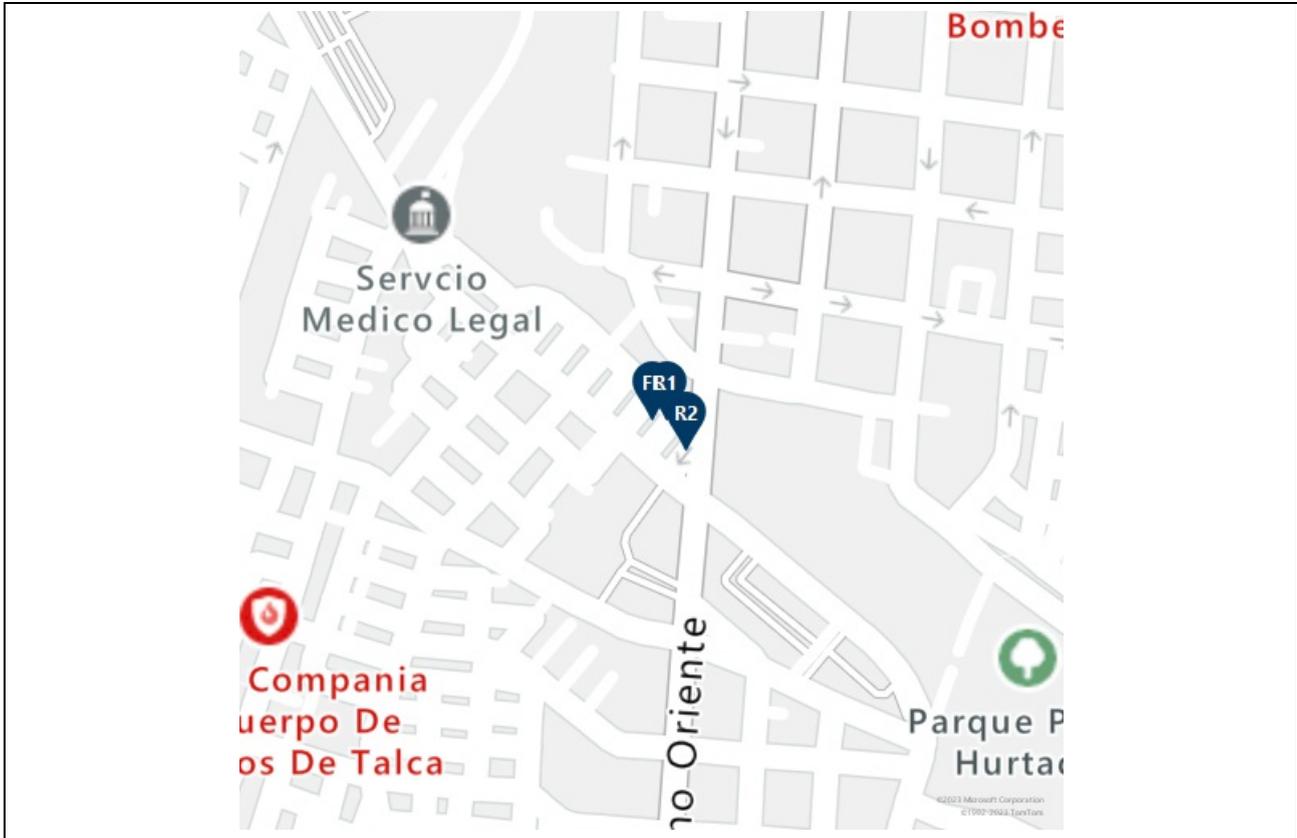
La medición en terreno fue realizada por personal municipal de la Ilustre Municipalidad de Talca. El presente informe técnico se basa en los datos recopilados en terreno por dicho personal.

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	02/10/2023
Nombre encargado medición	Patricio Bustos
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	RESTOBAR TERRAZA BORDERIO LTDA	N E

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6075531
		E	257939
R2	2	N	6075495
		E	257964

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	Pasaje 1 Poniente A 486	Comuna	Talca
Zona IPT	U5	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Casa habitación de un piso		

Nombre o Razón Social	2		
Dirección	1 Poniente 485	Comuna	Talca
Zona IPT	U5	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Casa habitación		

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	14/01/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	00:43	Hora término de medición	01:08
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Portón de acceso a casa habitación.		
Identificación del ruido de fondo	Vehículos, peatones y animales (áves)		

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		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	48.9	50.5	52.3	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	52.9	61.1	57.9	-	-	-	-	-	-
NPSmin	45.7	45.7	44.9	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO
No Aplica

NPC
53

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	2	Número Medición	1
Fecha de medición	14/01/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	00:43	Hora término de medición	01:48
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Portón exterior de casa habitación		
Identificación del ruido de fondo	Tránsito de vehículos, peatones y animales (aves)		

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		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	71.6	72.2	73.8	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	81.4	82.3	84.9	-	-	-	-	-	-
NPSmin	66.8	67.2	65.6	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	78

OBSERVACIONES