

## 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	TERRA BULNES RESTOBAR		
Nombre o Razón Social	Restobar Centro de Eventos y Cafetería Terra Bulnes SPA		
RUT	77004289-5		
Dirección	Ruta N-704, km 1 s/n 1 km 1 s/n	Comuna	Bulnes
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra
Otro Subtipo	Pub - Restaurant		

#### 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 II	Nocturno	45	Supera en 15 dBA

#### OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

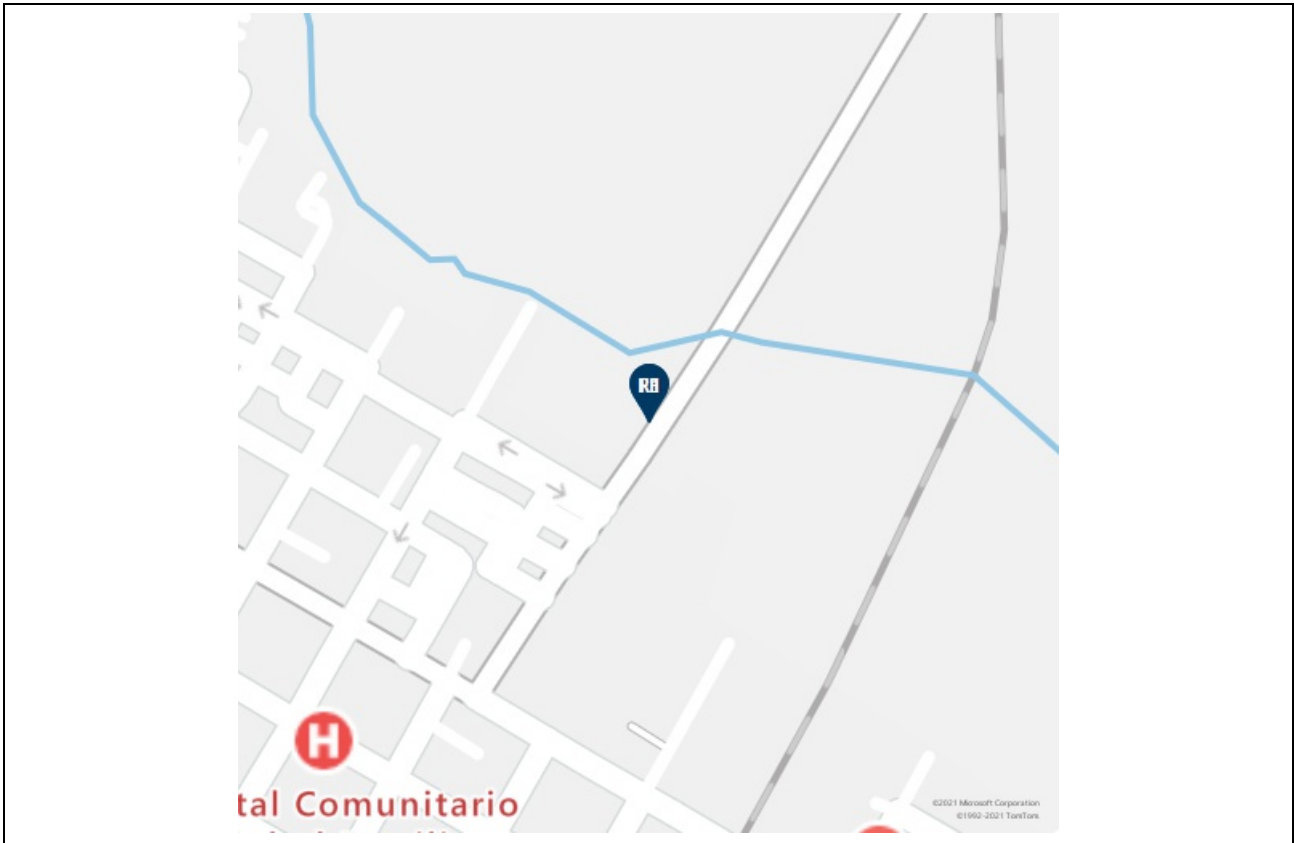
#### IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	23/11/2021
Nombre encargado medición	Leonardo Torres
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	18S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	Restobar Centro de Eventos y CafeteríaTerra Bulnes SPA	N	5930663
			E	741736

#### RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5930663
		E	741736

## 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	Manuel Bulnes 775 11 Condominio Terra Noble	Comuna	Bulnes
Zona IPT	ZH1	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda perteneciente a Villa. La vivienda corresponde a una de las más cercanas de la Villa a la fuente emisora.		

**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	06/11/2021	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	23:00	Hora término de medición	23:50
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Dormitorio principal en segundo piso		
Identificación del ruido de fondo	No hubo ruido de fondo que afectara la medición		

**INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN**

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	PCE	PCE
Modelo	PCE-428	PCE-SC42
N° de serie	585048	912449
Fecha certificado de calibración	12/05/2021	17/05/2021
Código certificado de calibración	SON20210014	CAL20210010

**FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO**

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	55.2	55.0	55.1	53.1	54.8	50.7	50.2	49.0	57.8
NPSmáx	58.1	57.0	57.9	55.8	61.4	58.4	59.9	62.0	63.3
NPSmin	53.5	53.0	52.3	51.1	47.7	45.1	41.4	40.5	49.0

**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**

<b>RUIDO DE FONDO</b>	<b>NPC</b>
No Aplica	60

**OBSERVACIONES**

--