

**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 GEA MUSTATIS		
Nombre o Razón Social	Servicios de Promoción y Capacitación en Salud Vida Sana Ltda		
RUT	77989920-9		
Dirección	av. los claveles 55 huertos familiares	Comuna	San Pedro de la Paz
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)
RE1 - 1	Medición Nula (64)	Zona II	Diurno	60	Medición Nula

**OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN**

Medición de ruido efectuada en domicilio distinto al de la persona denunciada, debido a que esta no se encontraba al momento de la inspección, habiéndose el sido previamente coordinado la medición en este lugar, a través del administrador del edificio.

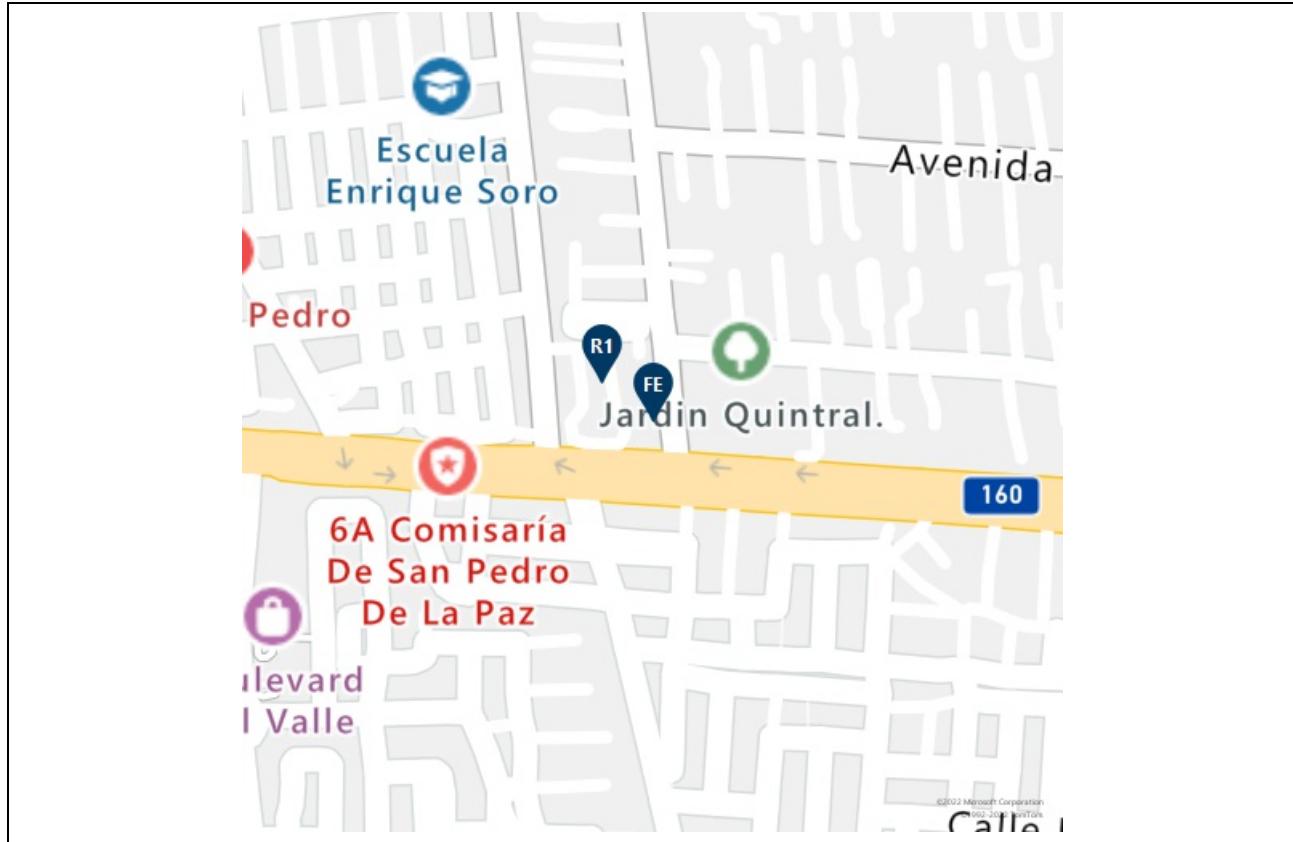
**IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO**

Fecha de emisión	28/02/2022
Nombre encargado medición	Paola Jara
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 GEOREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



## LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

DATUM	WGS84	Huso	18S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	Servicios de Promoción y Capacitación en Salud Vida Sana Ltda	N	5921526
			E	668140

## RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	RE1	N	5921573
		E	668080

## 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	RE1		
Dirección	Las garzas 102 303B	Comuna	San Pedro de la Paz
Zona IPT	ZH4	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Edificio residencial, piso 3. Terraza se orienta hacia la fuente emisora, siendo ésta observables desde la terraza del departamento.		

## 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	RE1	Número Medición	1
Fecha de medición	16/02/2022	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	10:19	Hora término de medición	10:22
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Terraza de departamento		
Identificación del ruido de fondo	El ruido de fondo estaba conformado por tránsito vehicular de la Ruta 160.		

## INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR162B	CR514
Nº de serie	G066145	64891
Fecha certificado de calibración	02/12/2019	02/12/2019
Código certificado de calibración	SON20190112	CAL20190100

## FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	63.8	62.5	64.6	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	69.4	66.1	68.1	-	-	-	-	-	-
NPSmin	59.6	57.5	55.4	-	-	-	-	-	-

## REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	Si	Fecha	16/02/2000			Hora	12:26			
5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor				
NPSeq	63.5	62.3	-	-	-	Si				

## RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
62	Medición Nula (64)

## OBSERVACIONES

Sin observación

