

**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	PUB ENTRE JOTES		
Nombre o Razón Social	JENIFFER ARANCIBIA SOTO		
RUT	16969871-6		
Dirección	Wheelright 10	Comuna	Caldera
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	58	Zona II	Nocturno	45	Supera en 13 dBA

**OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN**

Sin observaciones

**IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO**

Fecha de emisión	17/03/2022
Nombre encargado medición	Makarena Monsalves
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	JENIFFER ARANCIBIA SOTO	N	7004849
			E	318943

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	7004903
		E	318704

**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**

<b>Nombre o Razón Social</b>	1		
<b>Dirección</b>	Prat 42	<b>Comuna</b>	Caldera
<b>Zona IPT</b>	U-1	<b>Homologación</b>	Zona II
<b>Descripción del Receptor</b>	vivienda de un piso		

**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	13/03/2022	Perido de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	00:30	Hora término de medición	00:40
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	jardín de la vivienda		
Identificación del ruido de fondo	No hay ruido de fondo		

**INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN**

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR162B	CR514
N° de serie	G066116	64902
Fecha certificado de calibración	17/06/2021	17/06/2021
Código certificado de calibración	SON20210045	CAL20210038

**FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO**

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPS <sub>seq</sub>	55.2	56.2	55.8	-	-	-	-	-	-
NPS <sub>máx</sub>	64.4	62.5	59.8	-	-	-	-	-	-
NPS <sub>min</sub>	49.8	51.0	51.1	-	-	-	-	-	-

**REGISTRO RUIDO DE FONDO**

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica		
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	<b>Medición realizada en punto receptor</b> No Aplica
NPS <sub>seq</sub>	-	-	-	-	-	-	

**RESULTADO DE MEDICIÓN**

<b>RUIDO DE FONDO</b>	<b>NPC</b>
No Aplica	58

**OBSERVACIONES**

Los valores de medición registrados en el Acta de Inspección ambiental fueron corregidos debido a que al momento de la medición y lectura de ellos, el sonómetro se encontraba configurado con un tiempo de ponderación en velocidad rápida y no lenta

