

## **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 Decibel - OHiggins 775				
Nombre o Razón Social	Flores y Compañía Limitada				
RUT	16784406-5				
Dirección	Avenida Bernardo O'Higgins 755	Comuna	Chillán		
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	66	Zona II	Nocturno	45	Supera en 21 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
<p>Residencia mantiene personas delicadas de salud, se envía carta de advertencia y denunciado compromete acciones las que no son efectivas en segunda fiscalización con sonómetro municipal de fecha 05.07.2023, donde se sanciona sectorialmente.</p>					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	17/10/2023				
Nombre encargado medición	Cristian Lineros				
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	Flores y Compañía Limitada	N	5944727
			E	758535

**RECEPTORES**

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5944708
		E	758530

**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	avenida bernardo ohiggins 773	Comuna	Chillán
Zona IPT	ZC-1	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Domicilio particular, vivienda sólida de dos pisos		

## **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	12/05/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:10	Hora término de medición	22:40
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Dormitorio segundo piso		
Identificación del ruido de fondo	No aplica		

### INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066125	64900
Fecha certificado de calibración	22/07/2021	20/07/2021
Código certificado de calibración	SON20210059	CAL20210054

### 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>	60.5	61.3	61.8	60.7	59.9	59.6	60.1	62.0	60.0
NPS <sub>máx</sub>	65.1	62.2	66.3	64.3	63.1	63.9	63.8	66.3	64.1
NPS <sub>min</sub>	54.9	55.4	56.7	53.4	56.8	53.8	55.0	56.8	53.0

### REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica
-----------------	----	-------	-----------	------	-----------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPS <sub>eq</sub>	-	-	-	-	-	-	No Aplica

### RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	66

### OBSERVACIONES