

**REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE**  
**Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

<b>FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO</b>					
<b>IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO</b>					
Nombre Fuente Emisora	El bajón de la Magy				
Nombre o Razón Social	Margarita Nuñez Torrecilla				
RUT	13530715-7				
Dirección	Avenida Camilo Henríquez 639	Comuna	Copiapó		
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	local de comida al paso				
<b>RESUMEN DE EVALUACIÓN</b>					
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
<b>OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN</b>					
Sin observaciones					
<b>IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO</b>					
Fecha de emisión	02/10/2023				
Nombre encargado medición	Nibaldo Vergara				
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	Margarita Nuñez Torrecilla	N 6970813 E 368179

**RECEPTORES**

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6971983
		E	368984

**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	Henriquez 641	Comuna	Copiapó
Zona IPT	B	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	vivienda 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	28/09/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:43	Hora término de medición	23:20
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Cerrada
Descripción lugar de medición	Se realiza medición en condición interior en el living de la propiedad con ventanas cerradas		
Identificación del ruido de fondo	En el receptor era la única fuente de la cual se perciben ruidos por lo cual no se mide ruido de fondo		

**INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN**

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
<b>Marca</b>	CIRRUS	CIRRUS
<b>Modelo</b>	CR:162B	CR:514
<b>N° de serie</b>	G066116	64902
<b>Fecha certificado de calibración</b>	07/11/2022	07/11/2022
<b>Código certificado de calibración</b>	SON20220051	CAL20220053

**FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO**

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>NPS<sub>eq</sub></b>	40.4	35.4	38.4	33.4	34.3	34.7	34.9	34.5	42.0
<b>NPS<sub>máx</sub></b>	50.4	44.2	53.2	43.2	39.5	57.4	43.0	44.1	57.6
<b>NPS<sub>min</sub></b>	35.0	31.4	31.2	30.4	30.9	30.4	33.0	32.2	31.9

**REGISTRO RUIDO DE FONDO**

<b>Afecta medición</b>	No	<b>Fecha</b>	No Aplica	<b>Hora</b>	No Aplica
------------------------	----	--------------	-----------	-------------	-----------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	<b>Medición realizada en punto receptor</b>
<b>NPS<sub>eq</sub></b>	-	-	-	-	-	-	

**RESULTADO DE MEDICIÓN**

<b>RUIDO DE FONDO</b>	<b>NPC</b>
No Aplica	53

**OBSERVACIONES**

--