

**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	Restobar Scarlet -Thno				
Nombre o Razón Social	SCARLETT RESTOBAR SPA				
RUT	77712893-0				
Dirección	Avenida Cristóbal Colón 1446	Comuna	Talcahuano		
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Restobar				
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	62	Zona III	Nocturno	50	Supera en 12 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Medición efectuada para verificar eficiencia de medidas preventivas informadas por el titular, en respuesta a R.E OBB N° 098/2024 que Advierte y requiere información a Scarlett Restobar.					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	21/10/2024				
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 GEORREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO**



**LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA**

DATUM	WGS84	Huso	18S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	SCARLETT RESTOBAR SPA	N	5934149
			E	668786

**RECEPTORES**

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	RE1	N	5934135
		E	668760

**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 INFORMACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO</b>
--

<b>IDENTIFICACIÓN DE RECEPTORES</b>
-------------------------------------

Nombre o Razón Social	RE1		
Dirección	avenida colon 1470	Comuna	Talcahuano
Zona IPT	ZH-6	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Vivienda de dos pisos colindante con 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	RE1	Número Medición	1
Fecha de medición	18/10/2024	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:49	Hora término de medición	22:52
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio trasero de la vivienda, colindante con el área de terraza de la fuente emisora.		
Identificación del ruido de fondo	Ruido de fondo no se percibe en receptor RE-1, y por tanto no afecta la medición.		

### **INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN**

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	LARSON DAVIS	LARSON DAVIS
Modelo	LXT2	CAL150
N° de serie	0006646	0006540
Fecha certificado de calibración	02/01/2024	26/12/2023
Código certificado de calibración	SON20230165	CAL20230143

### **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>	61.4	62.7	62.4	-	-	-	-	-	-
NPS <sub>máx</sub>	66.7	66.5	67.0	-	-	-	-	-	-
NPS <sub>min</sub>	50.0	55.0	55.2	-	-	-	-	-	-

### **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	62

### **OBSERVACIONES**