

**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	Blue Restobar		
Nombre o Razón Social	Empresa Blue Limitada		
RUT	77672337-1		
Dirección	Avenida Angamos 168	Comuna	Antofagasta
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra
Otro Subtipo	Pub		

**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	65	Zona II	Nocturno	45	Supera en 20 dBA

**OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN**

Sin observaciones
-------------------

**IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO**

Fecha de emisión	04/04/2023
Nombre encargado medición	Gilda Gutierrez
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**

<b>DATUM</b>	WGS84	<b>Huso</b>	19S	
<b>Fuente</b>	<b>Símbolo</b>	<b>Nombre</b>	<b>Coordenadas</b>	
	FE	Empresa Blue Limitada	N	7381265
			E	356531

**RECEPTORES**

<b>Símbolo</b>	<b>Nombre</b>	<b>Coordenadas</b>	
R1	1	N	7381265
		E	356531

**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	Luis Silva Lezaeta 183	Comuna	Antofagasta
Zona IPT	C3	Homologación	Zona II
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	01/04/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	23:51	Hora término de medición	00:20
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Dormitorio en segundo piso cuya ventana mira en dirección a la fuente de ruido.		
Identificación del ruido de fondo	No se percibe ruido de fondo durante la medición.		

**INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN**

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
<b>Marca</b>	CIRRUS	CIRRUS
<b>Modelo</b>	CR162B	CR514
<b>N° de serie</b>	G066124	64889
<b>Fecha certificado de calibración</b>	03/08/2021	03/08/2021
<b>Código certificado de calibración</b>	SON20210069	CAL20210062

**FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO**

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>NPSeq</b>	61.3	63.1	63.1	62.2	61.6	61.1	55.8	54.9	57.1
<b>NPSmáx</b>	64.5	67.1	68.1	65.0	64.0	64.4	59.4	60.3	60.6
<b>NPSmin</b>	56.4	57.7	57.7	57.2	58.5	55.3	52.9	48.0	52.3

**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>NPSeq</b>	-	-	-	-	-	-	

**RESULTADO DE MEDICIÓN**

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

<b>NPC</b>
65

**OBSERVACIONES**

--