

**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	La Barra Sport & Bar		
Nombre o Razón Social	Healthy Food SpA		
RUT	76722929-1		
Dirección	Avenida Diagonal Francisco Bilbao 3420	Comuna	Iquique
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	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	57	Zona II	Nocturno	45	Supera en 12 dBA

**OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN**

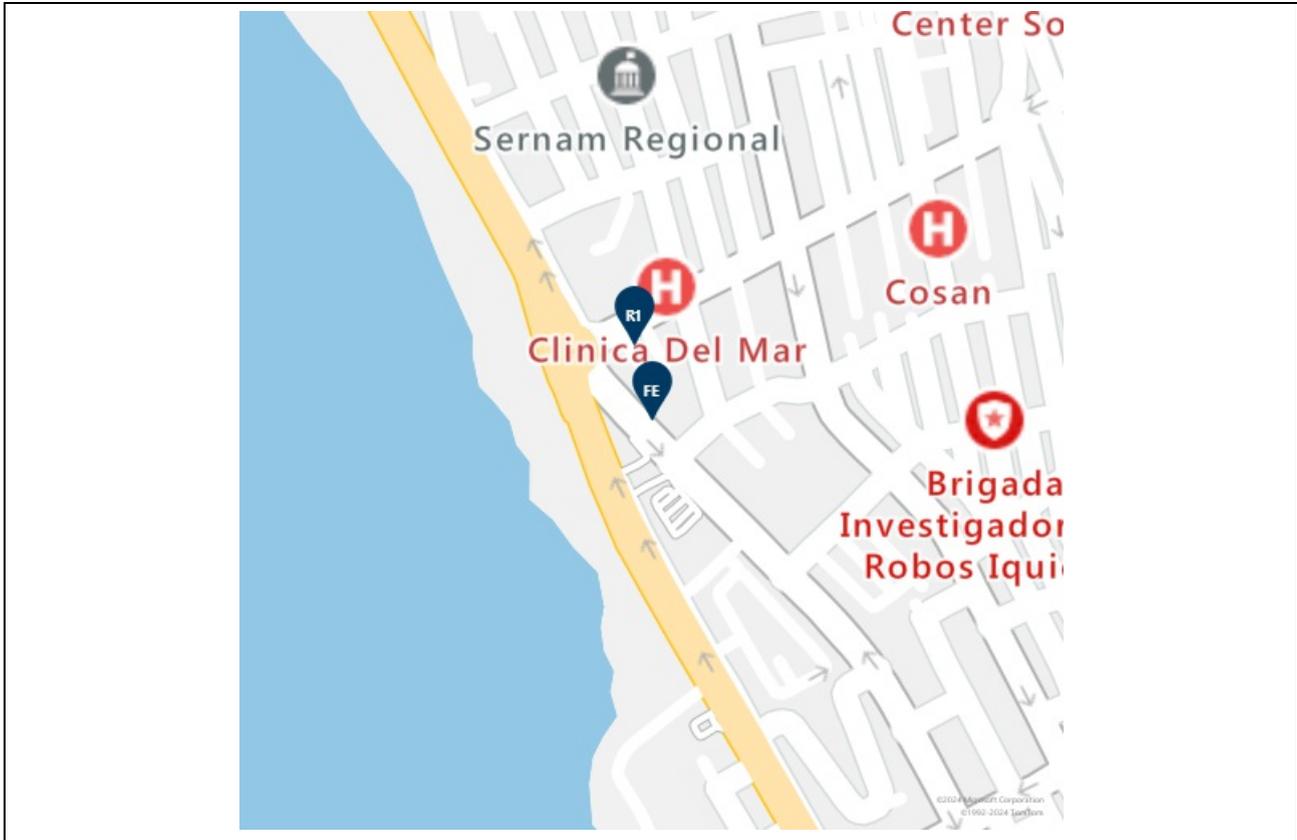
Sin observaciones

**IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO**

Fecha de emisión	20/08/2024
Nombre encargado medición	Gerson Ramos
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	Healthy Food SpA	N E

**RECEPTORES**

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	7759828
		E	381625

**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 ramón pérez opazo 2041	Comuna	Iquique
Zona IPT	M-3 CHIPANA	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Edificio residencial		

**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	04/08/2024	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	00:03	Hora término de medición	00:40
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Terraza en quinto piso de edificio		
Identificación del ruido de fondo	Sonido de oleaje del mar y tránsito vehicular. La medición del ruido de fondo se efectuó posterior al evento en vivo, al no escuchar desde el receptor ruido desde local.		

**INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN**

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
<b>Marca</b>	CIRRUS	CIRRUS
<b>Modelo</b>	CR:162B	CR:514
<b>N° de serie</b>	G066138	64887
<b>Fecha certificado de calibración</b>	16/08/2023	16/08/2023
<b>Código certificado de calibración</b>	SON20230090	CAL20230080

**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>	59.2	58.8	59.6	-	-	-	-	-	-
<b>NPSmáx</b>	62.9	61.8	63.5	-	-	-	-	-	-
<b>NPSmin</b>	55.9	55.8	52.4	-	-	-	-	-	-

**REGISTRO RUIDO DE FONDO**

<b>Afecta medición</b>	Si	<b>Fecha</b>	03/08/2024	<b>Hora</b>	20:20
------------------------	----	--------------	------------	-------------	-------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
<b>NPSeq</b>	54.7	53.9	-	-	-	-	

**RESULTADO DE MEDICIÓN**

<b>RUIDO DE FONDO</b>	<b>NPC</b>
54	57

**OBSERVACIONES**

--