

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	ZONA ZERO PUB LOUNGE		
Nombre o Razón Social	Pub Restaurant Carolina Henríquez Henríquez E.I.R.L.		
RUT	77451186-5		
Dirección	Avenida Arturo Prat 3012	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	Medición Nula (69)	Zona II	Nocturno	45	Medición Nula

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	18/03/2024
Nombre encargado medición	Tamara Gonzalez
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	Pub Restaurant Carolina Henríquez Henríquez E.I.R.L.	N	7760812	E

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	7760873
		E	381054

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	Manuel Plaza 2995 2206	Comuna	Iquique
Zona IPT	G. Barrio Sur 1. Centro Playa Brava	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Terraza de departamento ubicado en piso 22.		

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	09/03/2024	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	00:50	Hora término de medición	01:20
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Terraza departamento ubicado en piso 22.		
Identificación del ruido de fondo	Oleaje del mar.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066138	64887
Fecha certificado de calibración	16/08/2023	16/08/2023
Código certificado de calibración	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
NPSeq	68.8	68.7	69.6	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	71.5	71.1	71.2	-	-	-	-	-	-
NPSmin	66.7	66.1	67.9	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	Si	Fecha	08/03/2024	Hora	22:15
------------------------	----	--------------	------------	-------------	-------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPSeq	67	66.5	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO
67

NPC
Medición Nula (69)

OBSERVACIONES

--