

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	HOSTERÍA CAVANCHA		
Nombre o Razón Social	Inversiones e Inmobiliaria del Norte SpA		
RUT	76454595-8		
Dirección	Avenida Capitán Roberto Pérez 250	Comuna	Iquique
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra
Otro Subtipo	Hotel		

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	56	Zona II	Nocturno	45	Supera en 11 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	13/01/2026
Nombre encargado medición	Mauricio Pizarro
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	Inversiones e Inmobiliaria del Norte SpA	N 7762050 E 379920

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	7761976
		E	379981

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	Capitán Roberto Pérez 775	Comuna	Iquique
Zona IPT	EQ+BM	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Balcón/terraza ubicada en piso 20 de 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	11/01/2026	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:15	Hora término de medición	22:20
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Balcón/terraza en piso 20 de edificio residencial		
Identificación del ruido de fondo	Oleaje marino y tránsito vehicular en el sector		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066119	64901
Fecha certificado de calibración	15/09/2025	15/09/2025
Código certificado de calibración	SON20250082	CAL20250066

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	59.1	57.8	59.1	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	62.7	60.0	61.1	-	-	-	-	-	-
NPSmin	56.7	56.3	57.9	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	Si	Fecha	12/01/2026	Hora	22:05
------------------------	----	--------------	------------	-------------	-------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPSeq	55	56	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO
56

NPC
56

OBSERVACIONES

--