

REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

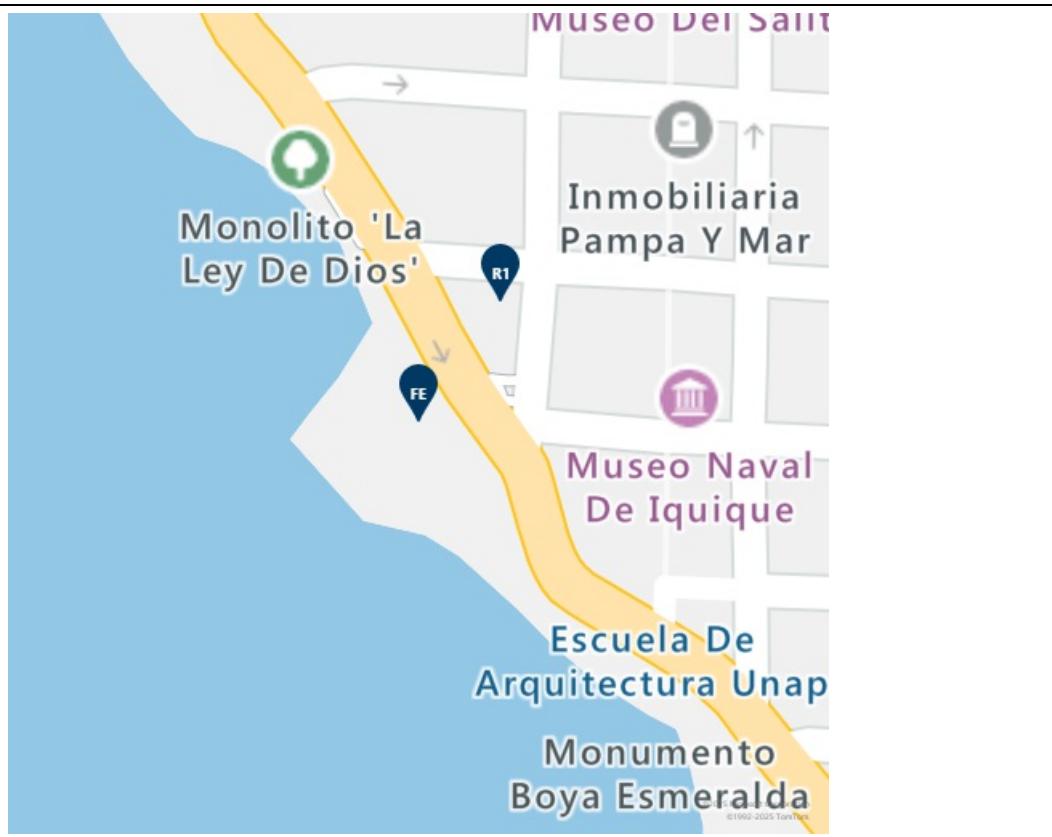
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	Piscina Municipal Alcalde Godoy				
Nombre o Razón Social	Corporación Municipal de Deportes de Iquique				
RUT	65039239-6				
Dirección	Avenida Arturo Prat Chacón s/n	Comuna	Iquique		
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Recinto deportivo		
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 (65)	Zona II	Diurno	60	Medición Nula
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	28/10/2025				
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 GEOREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

DATUM	WGS84	Huso	19S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	Corporación Municipal de Deportes de Iquique	N	7763614
			E	379470

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	7763699
		E	379526

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	Aníbal Pinto 1303	Comuna	Iquique
Zona IPT	BM-1	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	vivienda ubicada en el piso 13 de edificio de departamentos.		

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	24/10/2025	Perido de medición	Diurno
Hora inicio de medición	08:14	Hora término de medición	08:20
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Balcón del departamento en el piso 13		
Identificación del ruido de fondo	Ruido por tráfico vehicular y el oleaje de la costa		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	LARSON DAVIS	LARSON DAVIS
Modelo	LXT2	CAL 150
Nº de serie	0006644	6536
Fecha certificado de calibración	02/01/2024	26/12/2023
Código certificado de calibración	SON20230163	CAL20230141

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	65.6	65.4	65.1	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	68.3	68.4	69.0	-	-	-	-	-	-
NPSmin	62.1	63.4	62.3	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	Si	Fecha	24/10/2025	Hora	08:00
	5'	10'	15'	20'	25'
NPSeq	63.5	64	-	-	-

Medición realizada en punto receptor

NPSeq	63.5	64	-	-	-	-	Si
-------	------	----	---	---	---	---	----

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
64	Medición Nula (65)

OBSERVACIONES