

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	BLOOM BAR VIÑA DEL MAR		
Nombre o Razón Social	Inversiones AF Spa		
RUT	77480708-K		
Dirección	Avenida Almirante Borgoño 15480	Comuna	Viña del Mar
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)
R1 - 1	74	Zona II	Nocturno	45	Supera en 29 dBA
R1 - 2	77	Zona II	Nocturno	45	Supera en 32 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

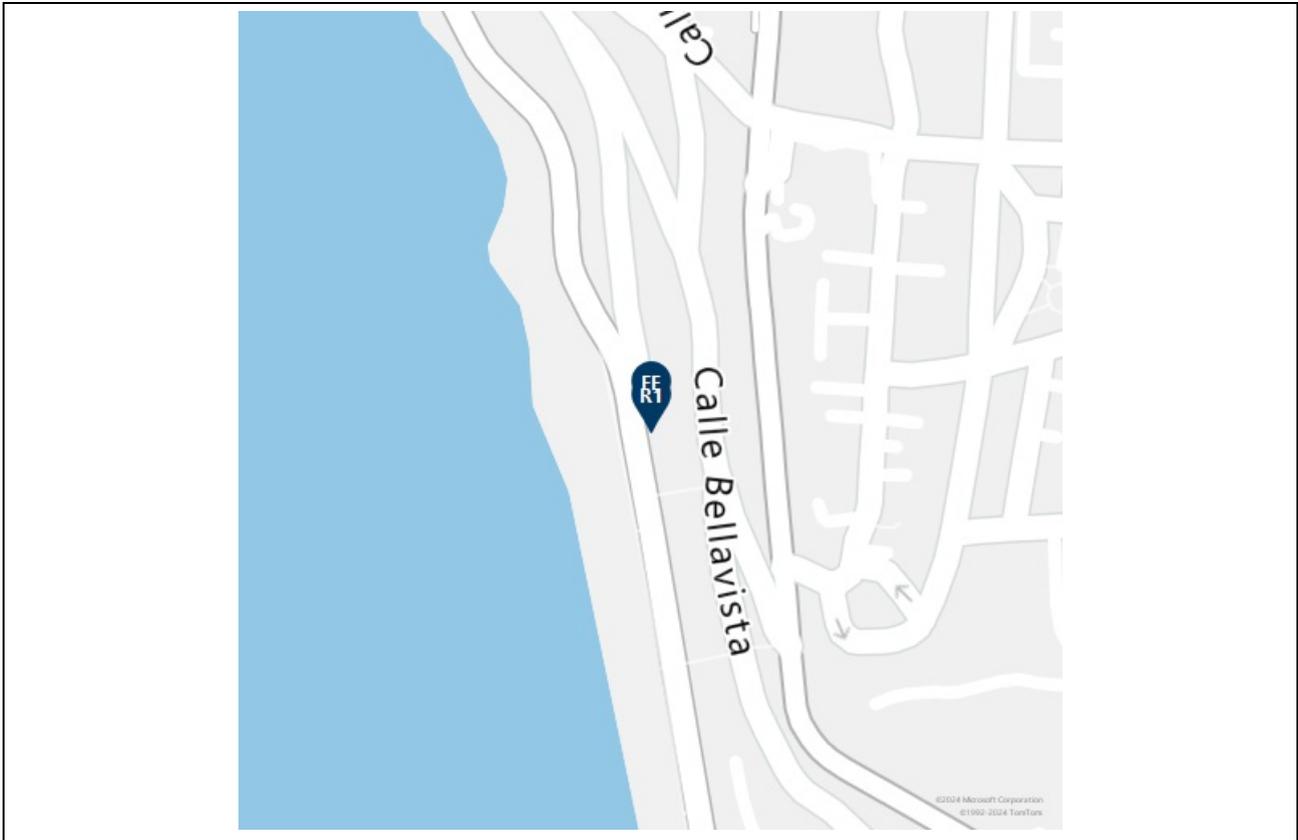
Las mediciones fueron realizadas por personal de la I. Municipalidad de Viña del Mar, quienes realizaron las mediciones conforme la metodología de la Norma de Emisión y según capacitaciones efectuadas por esta oficina regional, en el marco del convenio de colaboración firmado entre las partes.

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	04/03/2024
Nombre encargado medición	Pia Aravena
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 AF Spa	N E

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	R1	N	6349824
		E	262030

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	R1		
Dirección	Avda borgoño 15480	Comuna	Viña del Mar
Zona IPT	Zona E3B	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Departamento residencial ubicado en el séptimo piso del edificio colindante a la fuente emisora		

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	R1	Número Medición	1
Fecha de medición	16/02/2024	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:07	Hora término de medición	22:16
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Balcón del departamento		
Identificación del ruido de fondo	No se percibieron otras fuentes de ruido al momento de la actividad de fiscalización que alteraran las mediciones, por lo que no hubo medición de ruido de fondo.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	3MQUEST	QUEST
Modelo	SOUNDPRO SE/DL	QC-10
N° de serie	BHG70013	QIG080088
Fecha certificado de calibración	05/08/2022	05/08/2022
Código certificado de calibración	SON20220025	CAL20220024

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	75.2	73.6	74.4	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	77.8	76.6	77.5	-	-	-	-	-	-
NPSmin	73.3	70.9	72.2	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica
------------------------	----	--------------	-----------	-------------	-----------

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

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO
No Aplica

NPC
74

OBSERVACIONES

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	R1	Número Medición	2
Fecha de medición	16/02/2024	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:20	Hora término de medición	22:40
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Habitación del departamento.		
Identificación del ruido de fondo	No se percibieron otras fuentes de ruido al momento de la actividad de fiscalización que alteraran las mediciones, por lo que no hubo medición de ruido de fondo.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	3MQUEST	QUEST
Modelo	SOUNDPRO SE/DL	QC-10
N° de serie	BHG70013	QIG080088
Fecha certificado de calibración	05/08/2022	05/08/2022
Código certificado de calibración	SON20220025	CAL20220024

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	71.3	70.0	70.0	70.6	70.5	71.6	73.4	74.1	74.3
NPSmáx	73.3	71.8	71.8	72.5	74.6	74.0	76.0	76.9	77.5
NPSmin	69.1	68.0	68.1	67.2	66.1	67.4	71.0	69.0	70.6

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica
-----------------	----	-------	-----------	------	-----------

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

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	77

OBSERVACIONES

--