

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	RESTAURANTE CHEZ GERALD		
Nombre o Razón Social	Restaurante El Austriaco SRL		
RUT	76432670-9		
Dirección	Avenida Perú 496	Comuna	Viña del Mar
Tipo de Fuente	Dispositivo	Subtipo Fuente	Equipo de Extracción

RESUMEN DE EVALUACIÓN

Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No supera)
Receptor 1-1	62	Zona II	Nocturno	45	Supera en 17 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

En el momento de la medición se tomaron fotografías las cuales se adjuntan en un anexo.

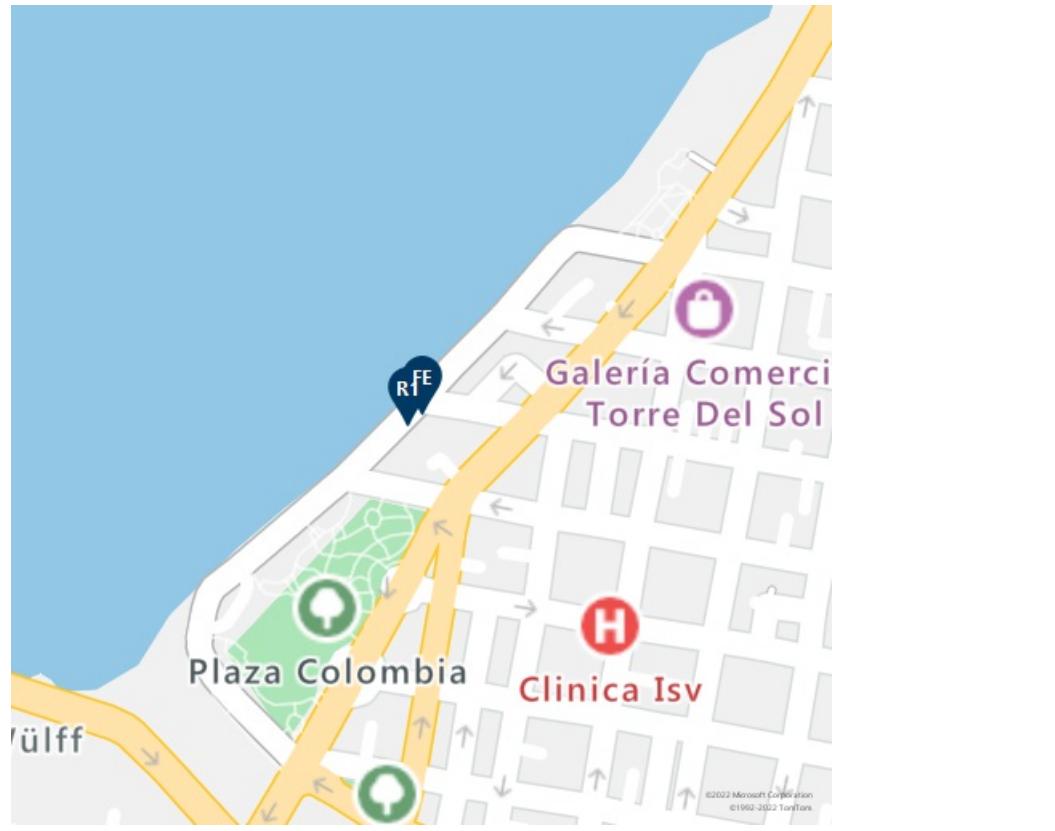
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	16/03/2022
Nombre encargado medición	Pía 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 GEOREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

DATUM	WGS84	Huso	19S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	Restaurante El Austriaco SRL	N	6343988
			E	261003

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	Receptor 1	N	6343973
		E	260985

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	Receptor 1		
Dirección	avda peru 464	Comuna	Viña del Mar
Zona IPT	Zona E-7C	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Edificio de 10 pisos, ubicado al sur de la fuente generadora de ruidos. Se efectuó la medición en el segundo piso, en el balcón.		

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	Receptor 1	Número Medición	1
Fecha de medición	04/03/2022	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:06	Hora término de medición	21:10
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	se efectuó la medición en el balcón de la vivienda, ubicada en el segundo piso del departamento. Se realizó en un punto con dirección a la fuente generadora de ruidos.		
Identificación del ruido de fondo	Al momento de la medición sólo se percibió el ruido de la fuente y no hubo ruido de fondo que interfiriera. Se verificó que la avda. Perú se encontraba cortada en algunos tramos por reparaciones por lo que casi no hubo tránsito vehicular y por otra parte, el mar estaba en calma, casi sin oleaje.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR162B	CR514
Nº de serie	G066120	64910
Fecha certificado de calibración	16/06/2021	14/06/2021
Código certificado de calibración	SON20210046	CAL20210039

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	62.4	62.5	62.4	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	64.4	65.7	64.2	-	-	-	-	-	-
NPSmin	60.6	60.5	60.8	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica
	5'	10'	15'	20'	25'
NPSeq	-	-	-	-	-

Medición realizada en punto receptor
No Aplica

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	62

