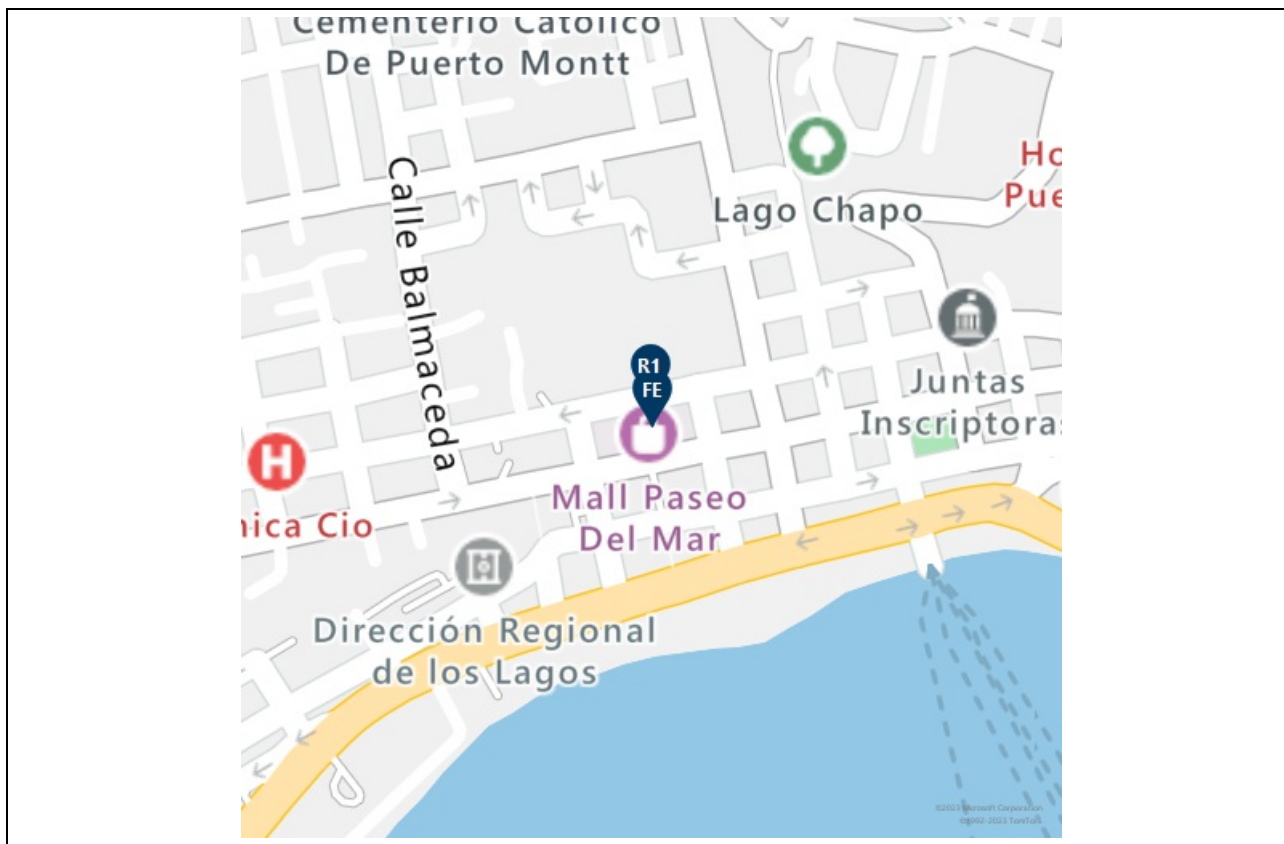


REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	Mall Paseo del Mar				
Nombre o Razón Social	INMOBILIARIA POWER CENTER LIMITADA				
RUT	76409851-k				
Dirección	Calle Urmeneta 580	Comuna	Puerto Montt		
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Mall				
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	60	Zona II	Diurno	60	No Supera
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	05/04/2023				
Nombre encargado medición	Patricia Aros				
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	18S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	INMOBILIARIA POWER CENTER LIMITADA	N	5406831
			E	671732

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5406857
		E	671731

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	Benavente 575 703	Comuna	Puerto Montt
Zona IPT	C	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Receptor vive en el piso siete, nivel superior a la altura de los dispositivos que corresponden a extractores de aire.		

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	04/04/2023	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	19:30	Hora término de medición	20:20
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Departamento que es parte de un edificio de material de concreto, ventana del lugar de medición tiene dirección a la zona donde se encuentran los dispositivos de extracción de aire y ventilación que se encuentran en la zona del techo del patio de comidas, específicamente sobre los locales de venta de comida.		
Identificación del ruido de fondo	ruido de vehículos en calle cercana, sin embargo, el paso de vehículos se escucha lejano.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	407083B	64895
Fecha certificado de calibración	28/05/2021	31/05/2021
Código certificado de calibración	SON20210029	CAL20210023

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
N° de medición	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	55.5	54.2	53.4	53.6	53.7	53.8	52.2	51.4	51.8
NPSmáx	55.9	56.3	54.8	54.9	54.5	54.7	55.3	63.5	60.6
NPSmin	54.8	53.2	52.7	52.7	52.9	52.0	50.8	50.4	50.4

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	-	-	-	-	-	-	No Aplica		

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	60

OBSERVACIONES

Ruido de fondo es realizado en el pasillo del piso 7, donde no se percibe el ruido de los dispositivos.

