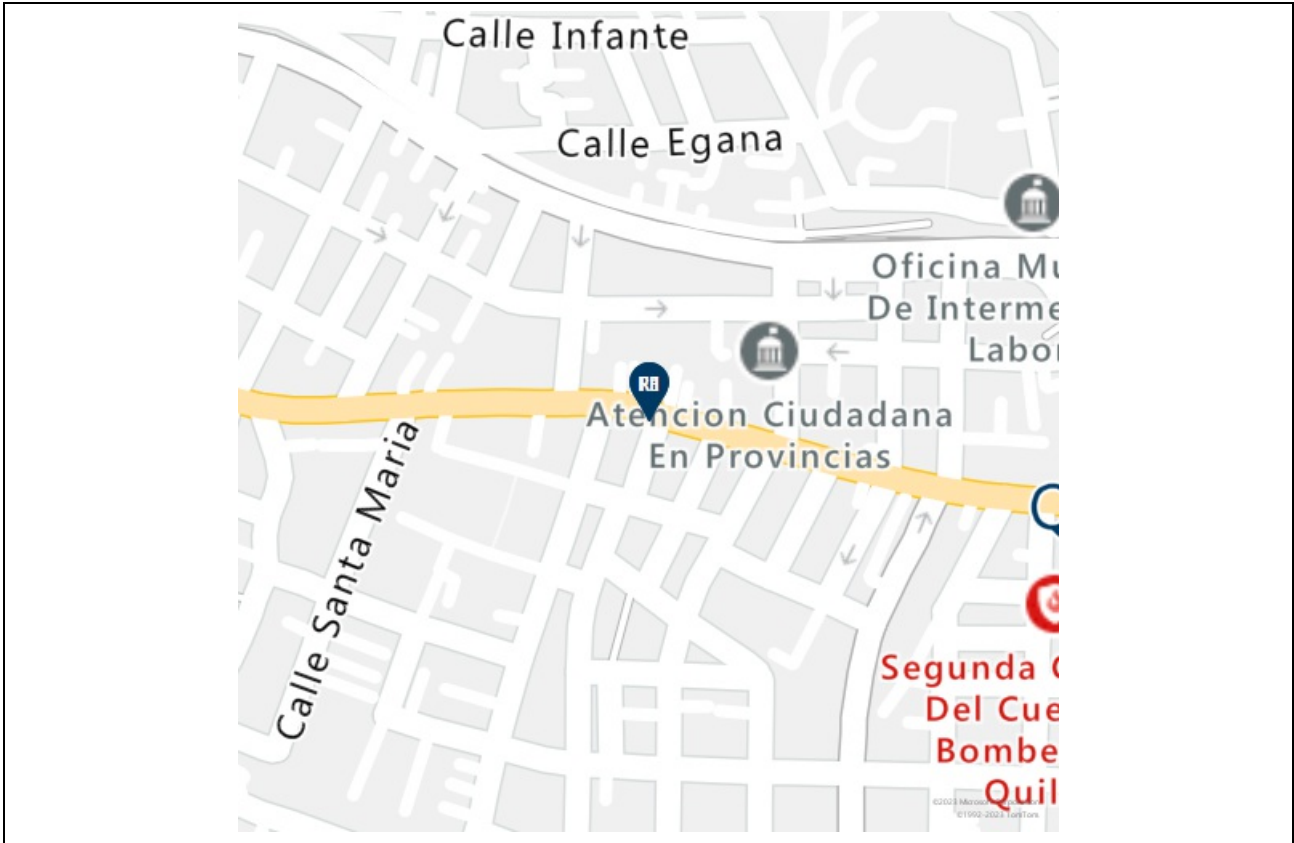


REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	RESTOBAR MR. BLACK-QUILPUÉ				
Nombre o Razón Social	COMERCIAL GASTRONOMICA CABALLO DE MIMBRE SPA.				
RUT	76967887-5				
Dirección	LOS CARRERA 294	Comuna	Quilpué		
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Restaurant		
Otro Subtipo	BAR/RESTAURANTE				
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	65	Zona III	Nocturno	50	Supera en 15 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	20/09/2023				
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	COMERCIAL GASTRONOMICA CABALLO DE MIMBRE SPA.	N	6340800
			E	271356

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6340800
		E	271356

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	Riquelme 926	Comuna	Quilpué
Zona IPT	C4	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Vivienda localizada en calle Riquelme, cercana 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	1	Número Medición	1
Fecha de medición	04/03/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	23:25	Hora término de medición	23:41
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Se efectuó medición en el baño de la vivienda el cual se encuentra orientado hacia la fuente.		
Identificación del ruido de fondo	Se percibió ruido de fondo, característico al tránsito vehicular		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS RESEARCH PLC	CIRRUS RESEARCH PLC
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G400185	99681
Fecha certificado de calibración	07/12/2022	07/12/2022
Código certificado de calibración	PROSON20220053	PROCAL20220032

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	56.5	60.5	59.1	63.5	60.4	62.2	57.4	58.7	57.6
NPSmáx	60.2	63.6	62.6	66.9	64.5	65.4	64.9	61.4	60.6
NPSmin	51.5	57.0	54.8	57.8	49.6	58.5	49.0	54.9	54.6

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	Si	Fecha	04/03/2023	Hora	20:50
------------------------	----	--------------	------------	-------------	-------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPSeq	48.9	49.5	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
55	65

OBSERVACIONES

--