

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	Restaurant Kuang Ming - Santiago		
Nombre o Razón Social	Lay Ma Cía Lda		
RUT	79588470-K		
Dirección	Calle Merced 551	Comuna	Santiago
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)
R1 - 1	53	Zona III	Diurno	65	No Supera

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

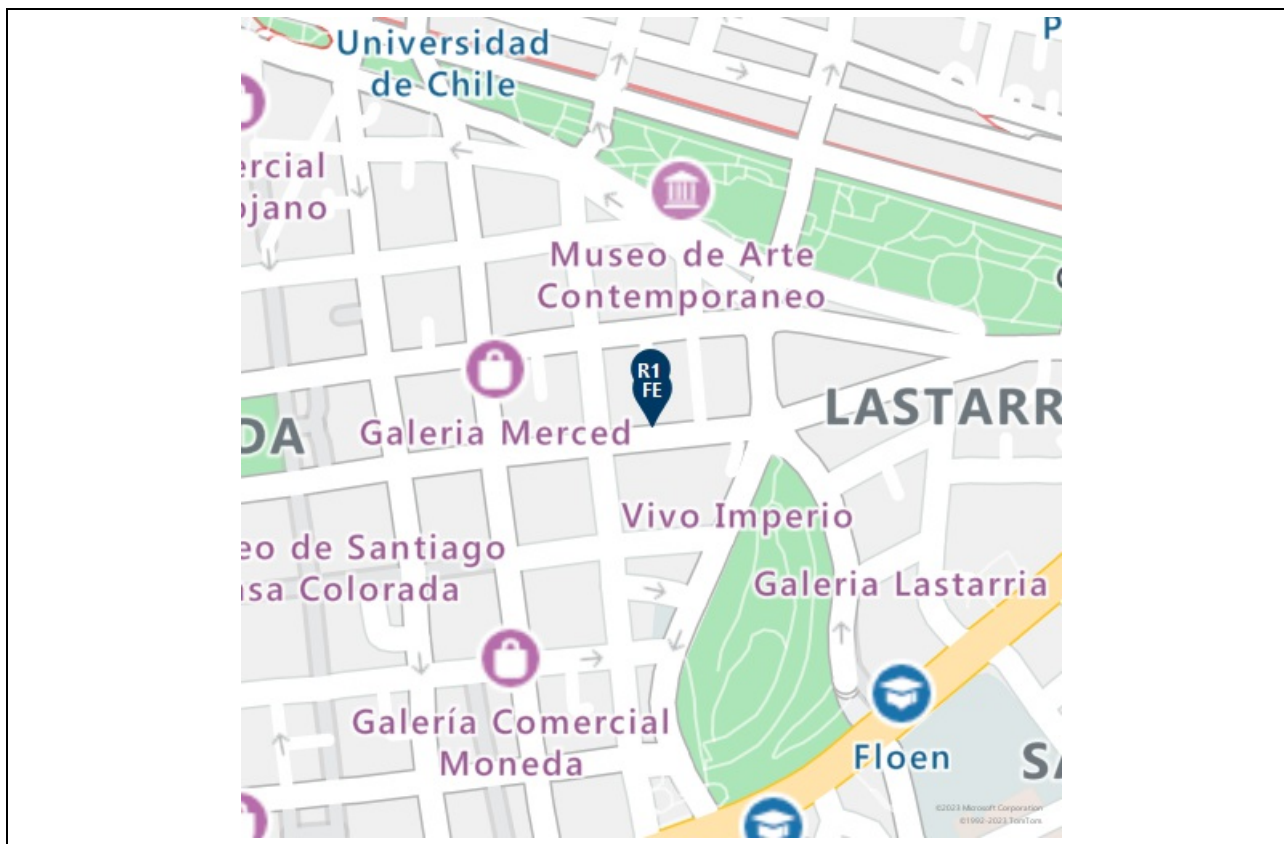
Medición realizada por fiscalizadora Daniela Riquelme.
--

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	15/02/2023
Nombre encargado medición	Marlies Sepulveda
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	Lay Ma Cía Lda	N	6298973
			E	347094

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	R1	N	6298997
		E	347092

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	Almirante Montt 435 L	Comuna	Santiago
Zona IPT	A	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Departamento en edificio de 4 pisos de altura. Se mide en patio abierto primer piso.		

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	08/02/2023	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	13:05	Hora término de medición	13:15
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio de edificio ubicado en primer piso.		
Identificación del ruido de fondo	Tránsito vehicular. Se filtra para la medición.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	LARSON DAVIS	LARSON DAVIS
Modelo	LXT1	CAL200
N° de serie	0007263	20915
Fecha certificado de calibración	04/01/2023	14/12/2022
Código certificado de calibración	2023000076-2023000083	2022015829

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	53.4	52.7	52.2	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	56.1	54.3	54.8	-	-	-	-	-	-
NPSmin	51.5	51.1	50.8	-	-	-	-	-	-

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	53

OBSERVACIONES

Se realiza la medición en patio del edificio, ubicado en primer piso, por encontrarse en condiciones representativas y frente a la fuente de ruido.