

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 PRIVATE KITCHEN-CPP		
Nombre o Razón Social	COMERCIAL Y GASTRONOMICA CHENYANG LIMITADA		
RUT	76103029-9		
Dirección	Lincoyán 181	Comuna	Concepción
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	Estado (Supera/No supera)
RE1 - 1	52	Zona III	Nocturno	50	Supera en 2
RE1 - 2	Medición Nula (46)	Zona III	Nocturno	50	No Supera

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

La primera inspección y sus mediciones fueron informadas al titular en Abril de 2021. El titular informó que ejecutaría acciones de mantenimiento de la fuente emisora, lo que se estableció como acciones de CORRECCION TEMPRANA. La segunda medición fue efectuada luego de finalizadas dichas acciones, verificándose que la fuente emisora ya no era audible desde la ubicación de los denunciantes.

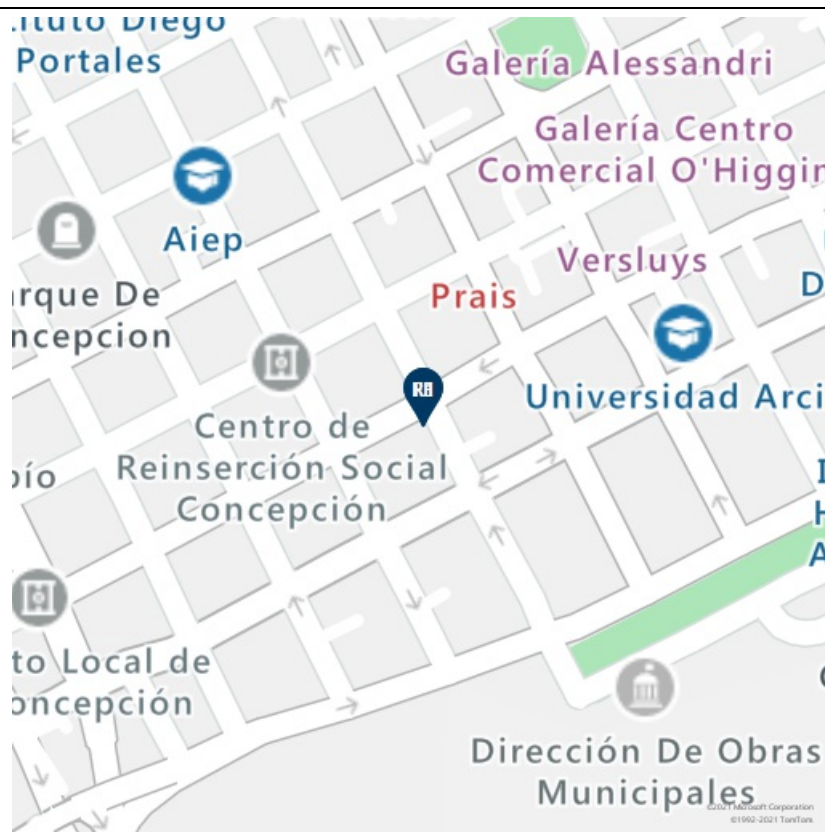
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	04/11/2021
Nombre encargado medición	Juan Granzow
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	COMERCIAL Y GASTRONOMICA CHENYANG LIMITADA	N	5922080
			E	673734

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	RE1	N	5922080
		E	673734

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	RE1		
Dirección	Cochrane 366 Casa 3	Comuna	Concepción
Zona IPT	C2	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Condominio de viviendas unifamiliares localizado a espaldas de la Fuente Emisora denunciada		

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	RE1	Número Medición	1
Fecha de medición	16/04/2021	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	00:30	Hora término de medición	01:10
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Medición en patio de acceso exterior a vivienda afectada		
Identificación del ruido de fondo	Tráfico eventual por calle Lincoyán y calle Cochrane		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR162B	CR514
N° de serie	G066145	64891
Fecha certificado de calibración	02/12/2019	02/12/2019
Código certificado de calibración	SON20190112	CAL20190100

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
NPS _{eq}	51.7	51.2	51.7	-	-	-	-	-	-
NPS _{máx}	53.4	56.0	53.0	-	-	-	-	-	-
NPS _{min}	49.0	49.0	50.5	-	-	-	-	-	-

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	52

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	RE1	Número Medición	2
Fecha de medición	31/08/2021	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:30	Hora término de medición	21:50
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio exterior de acceso a vivienda afectada		
Identificación del ruido de fondo	Tráfico vehicular eventual por calle Lincoyán y calle Cochrane		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR162B	CR514
N° de serie	G066145	64891
Fecha certificado de calibración	02/12/2019	02/12/2019
Código certificado de calibración	SON20190112	CAL20190100

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
NPS _{eq}	46.0	39.8	43.2	-	-	-	-	-	-
NPS _{máx}	54.1	46.1	51.4	-	-	-	-	-	-
NPS _{min}	37.7	37.0	37.2	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	Si	Fecha	17/04/2021	Hora	01:00
-----------------	----	-------	------------	------	-------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPS _{eq}	43.7	44.4	-	-	-	-	Si

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
44	Medición Nula (46)

OBSERVACIONES

Se verifica la eficacia de las acciones de CORRECCION TEMPRANA informadas y ejecutadas por el titular del restaurante chino PRIVATE KITCHEN