

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	IGLESIA EVANGÉLICA MINISTERIO LA CASA CCP		
Nombre o Razón Social	IGLESIA EVANGÉLICA MINISTERIO LA CASA CCP		
RUT	9518822-2		
Dirección	Lincoyán 1631	Comuna	Concepción
Tipo de Fuente	Actividad de Servicio	Subtipo Fuente	Religioso

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	56	Zona III	Diurno	65	No Supera

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

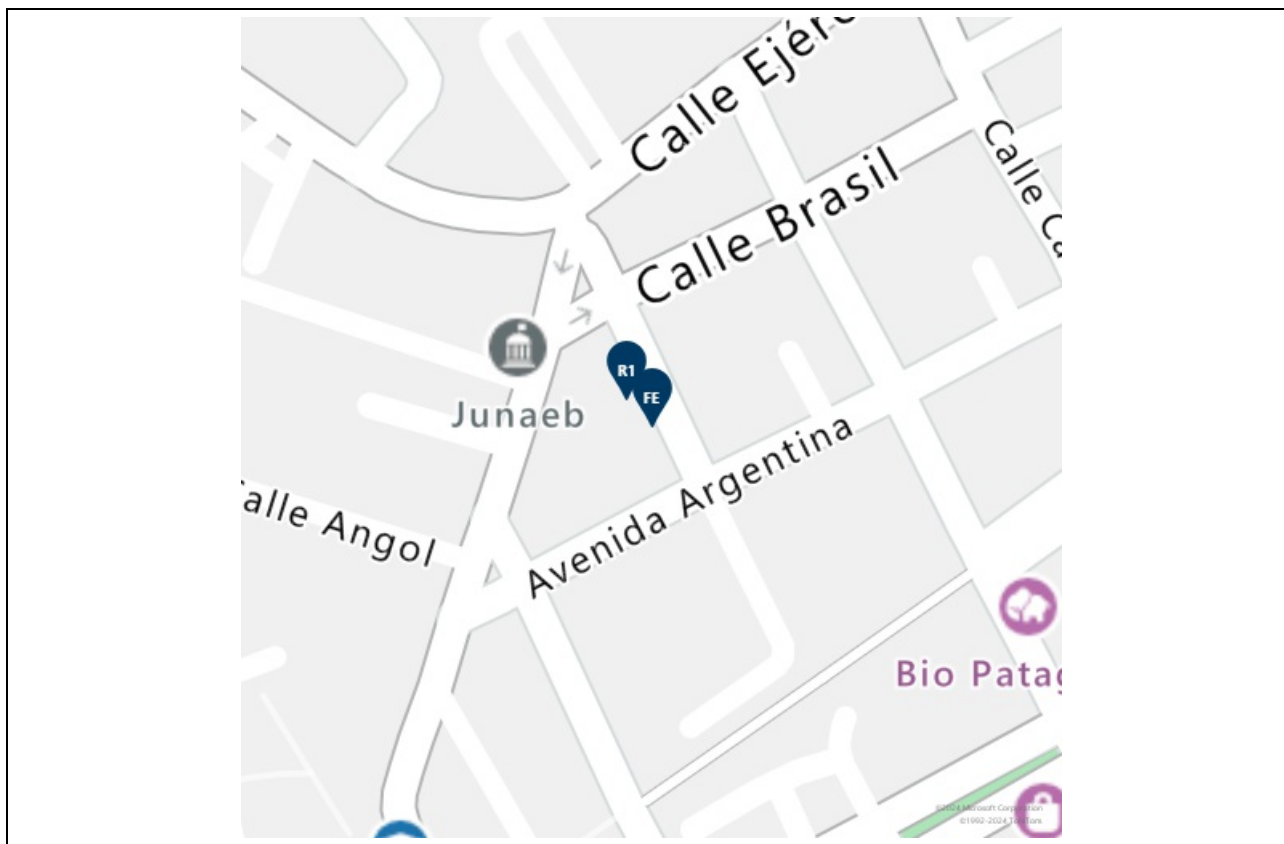
Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	07/10/2024
Nombre encargado medición	Francisco Caamano
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	IGLESIA EVANGÉLICA MINISTERIO LA CASA CCP	N	5923736
			E	672938

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5923752
		E	672924

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	Lincoyan 1631	Comuna	Concepción
Zona IPT	H-5	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Hotel y residencia, dos pisos interior		

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	21/01/2024	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	11:47	Hora término de medición	11:52
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Medición realizada en patio interior de hotel.		
Identificación del ruido de fondo	No se percibe ruido de fondo		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR154	162B
N° de serie	99724	G304081
Fecha certificado de calibración	21/12/2022	21/12/2022
Código certificado de calibración	185034	185057

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}	55.0	54.9	51.8	-	-	-	-	-	-
NPS _{máx}	56.5	63.0	60.5	-	-	-	-	-	-
NPS _{min}	52.4	50.6	46.4	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica
-----------------	----	-------	-----------	------	-----------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPS _{eq}	-	-	-	-	-	-	No Aplica

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	56

OBSERVACIONES