

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 Centro Cristiano Integral Manos que Salvan		
Nombre o Razón Social	Iglesia Centro Cristiano Integral Manos que Salvan		
RUT	16160528-K		
Dirección	Calle Venezuela 991	Comuna	Valdivia
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)
R326 - 1	77	Zona III	Nocturno	50	Supera en 27 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

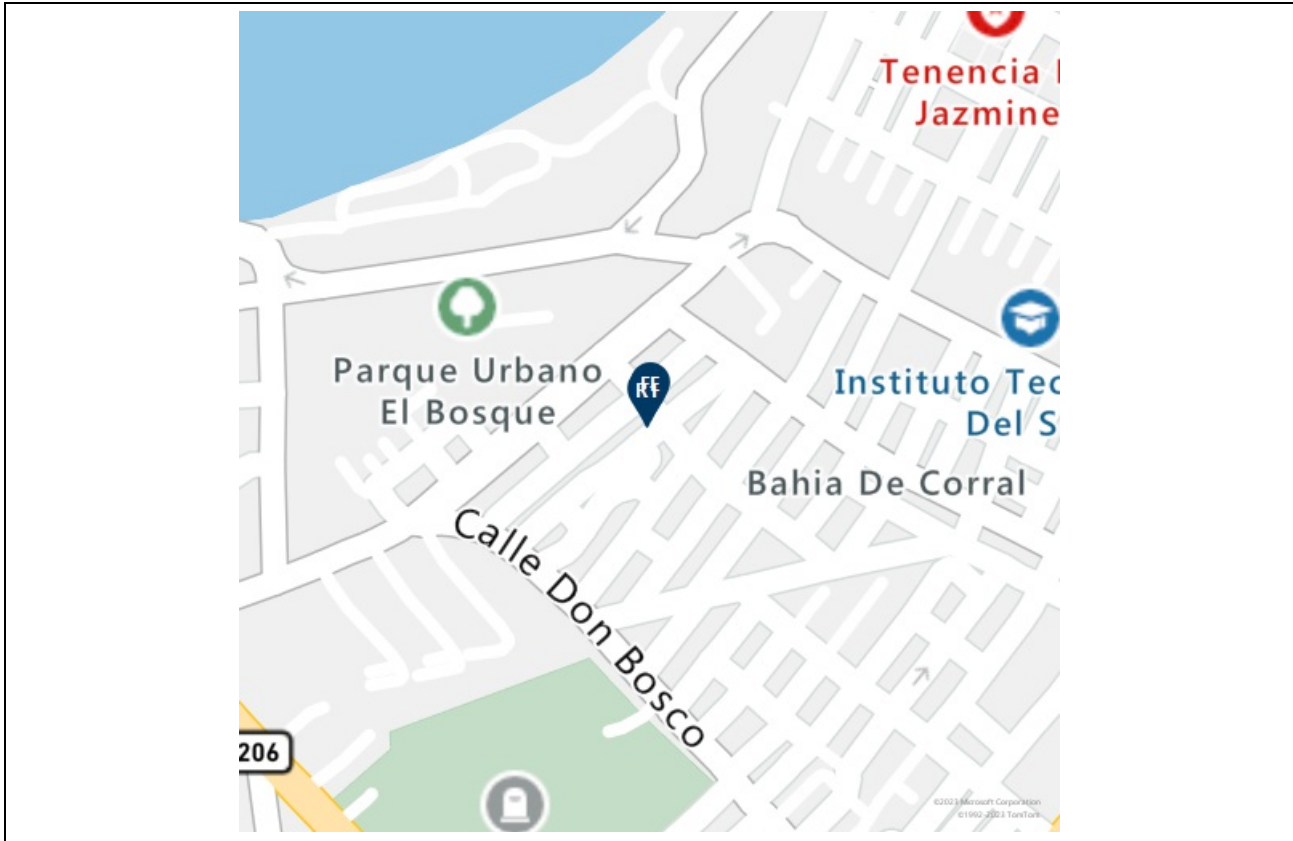
Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	21/04/2023
Nombre encargado medición	Juan Harries
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 Centro Cristiano Integral Manos que Salvan	N	5590057
			E	652699

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	R326	N	5590051
		E	652696

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	R326		
Dirección	calle venezuela 983	Comuna	Valdivia
Zona IPT	ZU-4	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Vivienda colindante a 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	R326	Número Medición	1
Fecha de medición	20/04/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:51	Hora término de medición	22:05
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Cerrada
Descripción lugar de medición	Pieza de vivienda		
Identificación del ruido de fondo	No existe otra fuente de ruido ni ruido de fondo que interfiera con las mediciones.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066131	64888
Fecha certificado de calibración	28/05/2021	31/05/2021
Código certificado de calibración	SON20210030	CAL20210024

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	65.9	62.8	62.1	61.5	63.7	69.9	68.8	70.8	69.2
NPSmáx	74.9	66.7	66.2	65.8	68.1	75.2	72.3	75.2	73.5
NPSmin	59.8	55.0	51.0	51.1	47.6	63.9	61.7	65.4	59.5

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	-	-	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	77

OBSERVACIONES

--