

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	BARONED CLUB		
Nombre o Razón Social	Eduardo Órdenes Vallejos		
RUT	14401790-0		
Dirección	Los Carrera 2140	Comuna	Copiapó
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Discoteca

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	61	Zona III	Nocturno	50	Supera en 11 dBA
R2 - 1	58	Zona III	Nocturno	50	Supera en 8 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

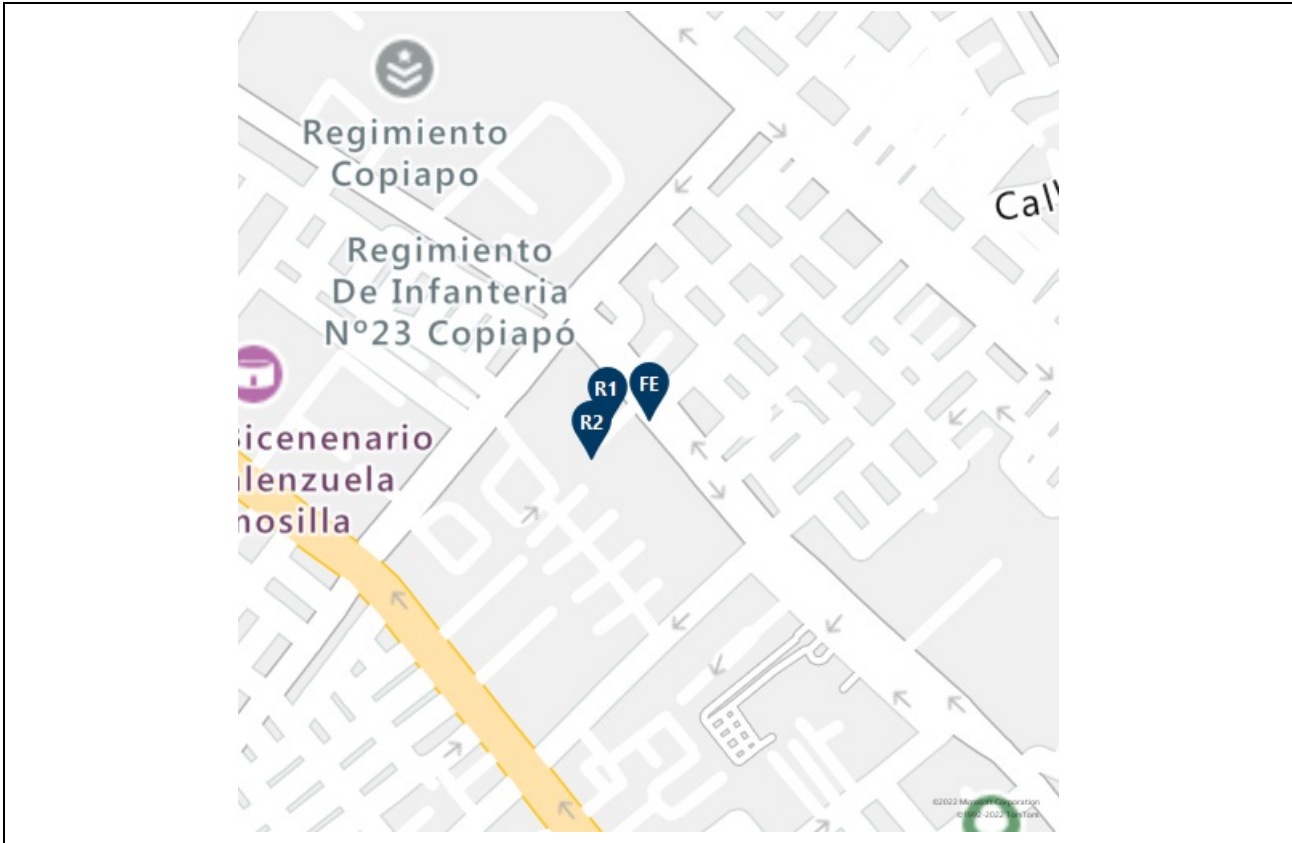
Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	22/06/2022
Nombre encargado medición	Francisca Espinoza
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	Eduardo Órdenes Vallejos	N 6971101
			E 369924

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	R1	N	6971095
		E	369868
R2	R2	N	6971049
		E	369848

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	Los Carrera 2092 A-607	Comuna	Copiapó
Zona IPT	Zona B	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Departamento piso 6.		

Nombre o Razón Social	R2		
Dirección	Los Carrera 2092 B-1303	Comuna	Copiapó
Zona IPT	Zona B	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Departamento piso 13.		

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	05/06/2022	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	00:07	Hora término de medición	00:31
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Balcón de departamento cerrado con ventanales aislantes de ruido.		
Identificación del ruido de fondo	No fue posible medir ruido de fondo.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066116	64902
Fecha certificado de calibración	17/06/2021	17/06/2021
Código certificado de calibración	SON20210045	CAL20210038

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	56.7	53.8	56.0	55.3	55.8	54.2	55.4	56.1	56.7
NPSmáx	59.0	56.9	58.5	60.8	65.9	60.1	60.3	61.7	59.8
NPSmin	55.0	51.5	53.8	52.1	52.6	50.8	50.1	51.8	54.1

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	61

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	R2	Número Medición	1
Fecha de medición	05/06/2022	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	00:45	Hora término de medición	01:14
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	Balcón de departamento cerrado con ventanales aislantes de ruido.		
Identificación del ruido de fondo	No fue posible medir ruido de fondo.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066116	64902
Fecha certificado de calibración	17/06/2021	17/06/2021
Código certificado de calibración	SON20210045	CAL20210038

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	52.0	51.7	52.1	53.7	52.7	51.0	53.0	52.6	53.7
NPSmáx	54.0	56.0	54.3	57.2	57.8	54.3	55.6	56.9	62.1
NPSmin	48.1	46.5	49.1	49.9	49.6	46.7	50.1	49.7	51.2

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	58

OBSERVACIONES

--