

REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

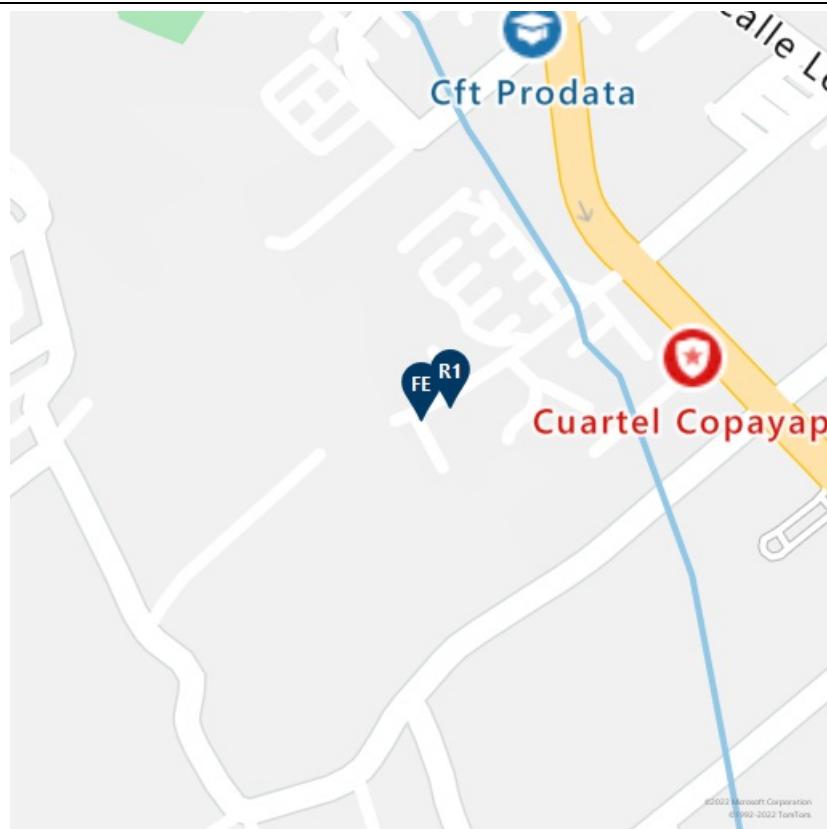
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	Centro Aiken				
Nombre o Razón Social	Ruth Quezada				
RUT	15680805-9				
Dirección	Francisco de Aguirre 91	Comuna	Copiapó		
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Piscina				
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	63	Zona III	Diurno	65	No Supera
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	13/12/2022				
Nombre encargado medición	Claudia Acevedo				
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 GEOREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

DATUM	WGS84	Huso	19S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	Ruth Quezada	N	6969515
			E	369973

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6969532
		E	370011

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	francisco de aguirre 78	Comuna	Copiapó
Zona IPT	B	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Departamento en edificio de 5 pisos		

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	10/12/2022	Perido de medición	Diurno
Hora inicio de medición	16:28	Hora término de medición	16:32
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Balcón de departamento		
Identificación del ruido de fondo	no afecta la medición		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN		
CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
Nº de serie	G066116	64902
Fecha certificado de calibración	07/11/2022	07/11/2022
Código certificado de calibración	SON20220051	CAL20220053

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
Nº de medición	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	60.3	59.7	59.7	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	67.1	68.7	67.7	-	-	-	-	-	-
NPSmin	51.2	51.0	54.3	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO										
Afecta medición			No		Fecha		No Aplica		Hora	
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor			
NPSeq	-	-	-	-	-	-	No Aplica			

RESULTADO DE MEDICIÓN									
RUIDO DE FONDO							NPC		
No Aplica							63		
OBSERVACIONES									