

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	PUB GARITA 21		
Nombre o Razón Social	Garita 21		
RUT	[REDACTED]		
Dirección	Maipú 625	Comuna	Antofagasta
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra
Otro Subtipo	Fuente de Soda		

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	65	Zona III	Nocturno	50	Supera en 15 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Segunda Medición, denuncias cuentan ya con un proceso Sancionatorio D-022-2022.

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	04/07/2022
Nombre encargado medición	Luis Ramirez
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	Garita 21	N	7383793
			E	357428

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	7383793
		E	357428

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	Maipu 623	Comuna	Antofagasta
Zona IPT	C1a	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Patio Luz		

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	01/07/2022	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:47	Hora término de medición	22:15
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Cerrada
Descripción lugar de medición	Patio Interior vivienda (Patio de Luz)		
Identificación del ruido de fondo	No hay		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR162B	CR514
N° de serie	G066124	64889
Fecha certificado de calibración	03/08/2021	03/08/2021
Código certificado de calibración	SON20210069	CAL20210062

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPS_{eq}	55.9	55.9	51.7	58.0	55.8	55.8	52.7	54.6	55.4
NPS_{máx}	60.2	61.1	56.5	62.6	60.2	59.9	56.7	57.9	59.8
NPS_{min}	55.2	51.8	45.6	50.8	52.3	47.6	48.9	49.2	48.9

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}	-	-	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO
No Aplica

NPC
65

OBSERVACIONES

--