

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	CLUB GABYS		
Nombre o Razón Social	Gabriel Díaz Garrote		
RUT	13532302-0		
Dirección	Ramírez 1267	Comuna	Vallenar
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Otra
Otro Subtipo	pub/restaurant		

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	54	Zona II	Nocturno	45	Supera en 9 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	12/08/2024
Nombre encargado medición	Nibaldo Vergara
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	Gabriel Díaz Garrote	N E

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6837643
		E	328230

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	JUAN VERDAGUER 460	Comuna	Vallenar
Zona IPT	ZU 1	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda de 1 piso y se realiza medición e el patio interior del domicilio.		

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	01/06/2024	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	00:01	Hora término de medición	00:45
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	parte exterior de la vivienda (patio trasero) al interior de la vivienda, el cual colinda con el local denunciado		
Identificación del ruido de fondo	no se percibe		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	162B	CR516
N° de serie	G304974	103024
Fecha certificado de calibración	13/12/2023	12/12/2023
Código certificado de calibración	SON20230065	CAL20230048

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	52.9	54.1	54.0	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	56.4	59.2	57.3	-	-	-	-	-	-
NPSmin	48.4	43.4	50.0	-	-	-	-	-	-

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	54

OBSERVACIONES

Las condiciones climáticas al momento de la medición fueron las siguientes: T° 13° C, Humedad relativa 56%