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	Mueblería Crispin Reyes		
Nombre o Razón Social	ROBERTO SALDAÑA MIERRES		
RUT	9012163-4		
Dirección	Pasaje Crispín Reyes 7291	Comuna	Antofagasta
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Otra
Otro Subtipo	Actividades de reparación muebles		

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	Diurno	60	No Supera

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Al momento de notificar el Acta, se constató que las emisiones provienen de una casa habitación, donde el propietario (tercera edad) realiza labores particulares referidas a arreglos de puertas, ventanas y otras estructuras en madera.

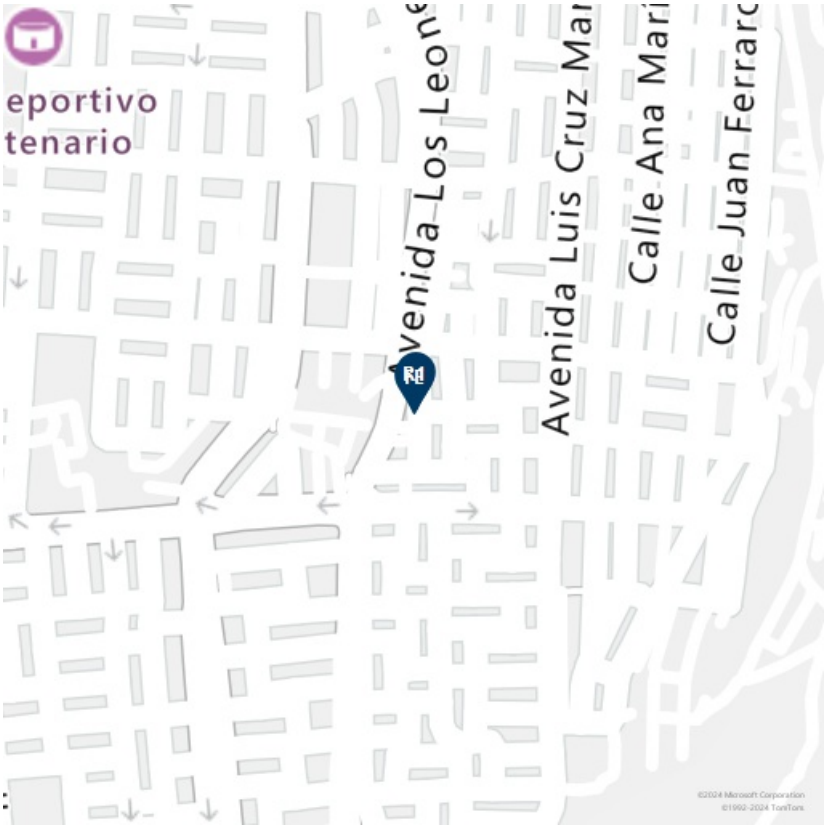
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	12/01/2024
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	ROBERTO SALDAÑA MIERRES	N	7389121
			E	359519

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	7389125
		E	359520

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	Crispin Reyes 7299	Comuna	Antofagasta
Zona IPT	C-6 Habitacional	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda de dos pisos, pareadas con otras viviendas.		

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	10/01/2024	Perido de medición	Diurno
Hora inicio de medición	11:46	Hora término de medición	12:06
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio exterior, acceso habitación segundo piso.		
Identificación del ruido de fondo	Al momento de la medición no hay ruido de fondo.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066124	64889
Fecha certificado de calibración	22/06/2023	22/06/2023
Código certificado de calibración	SON20230047	CAL20230041

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
N° de medición	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
NPSeq	56.0	52.7	52.6	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	62.0	57.2	57.6	-	-	-	-	-	-
NPSmin	48.7	49.6	49.2	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica

	5'	10'	15'	20'	25'	30'
NPSeq	-	-	-	-	-	-

Medición realizada en punto receptor
No Aplica

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO
No Aplica

NPC
54

OBSERVACIONES