

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	Edificio Aires La Florida 2 - La Florida		
Nombre o Razón Social	CONSTRUCTORA AZAPA TRES SPA		
RUT	76751439-5		
Dirección	Calle Pichidegua 6422	Comuna	La Florida
Tipo de Fuente	Faena Constructiva	Subtipo Fuente	Construcción

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	64	Zona II	Diurno	60	Supera en 4 dBA
2 - 1	67	Zona II	Diurno	60	Supera en 7 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

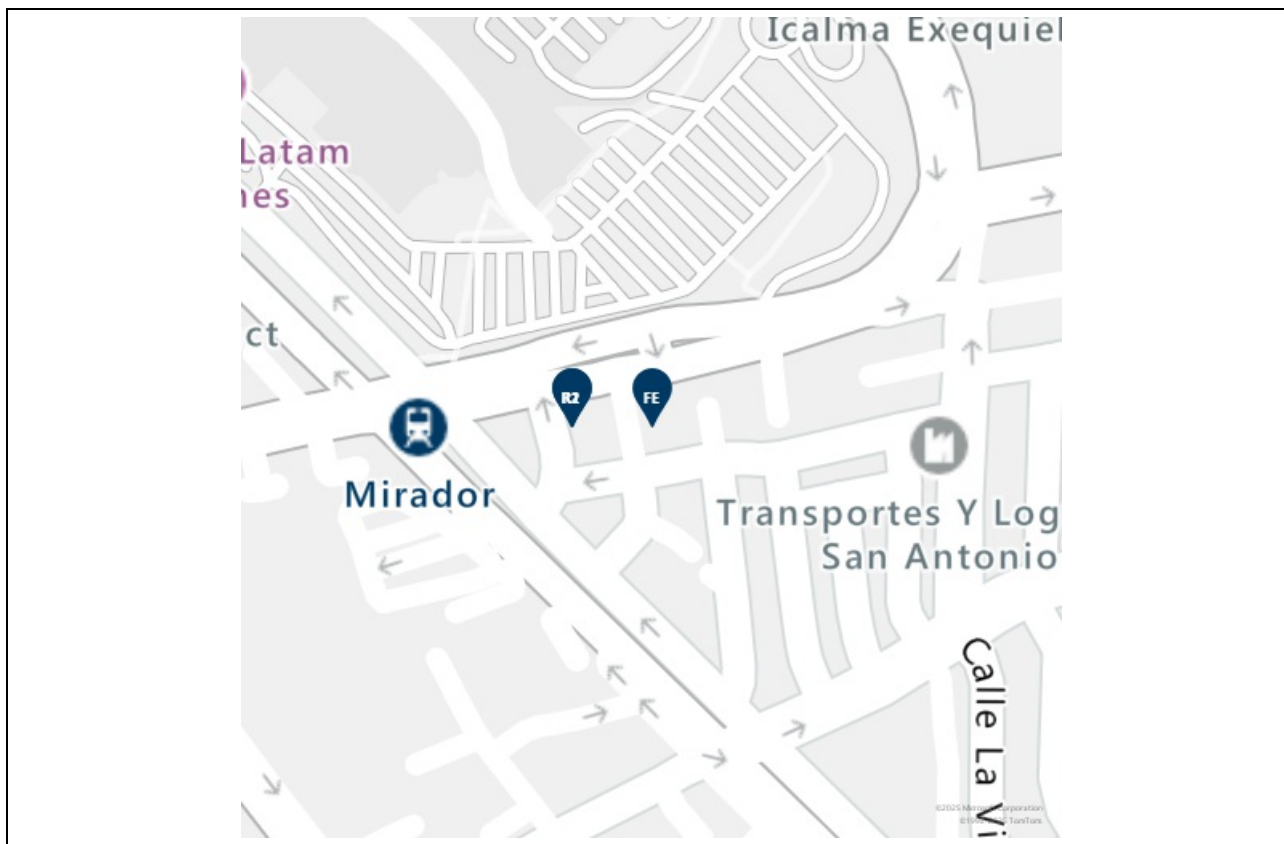
Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	17/06/2024
Nombre encargado medición	Anita Lepín
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	CONSTRUCTORA AZAPA TRES SPA	N	6290687
			E	350955

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6290687
		E	350904
R2	2	N	6290687
		E	350904

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	Almahue 6424 Depto 207	Comuna	La Florida
Zona IPT	Zona de transición a edificación aislada alta AA2	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Edificio con balcón		
Nombre o Razón Social	2		
Dirección	Almahue 6424 Depto 606	Comuna	La Florida
Zona IPT	Zona de transición a edificación aislada alta AA2	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Edificio con balcón		

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	13/03/2024	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	14:14	Hora término de medición	14:38
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Balcón frente a la construcción		
Identificación del ruido de fondo	Ruidos de automóviles en calle cercana		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	LARSON DAVIS	LARSON DAVIS
Modelo	LXT1	CAL200
N° de serie	0007263	20915
Fecha certificado de calibración	04/01/2023	14/12/2022
Código certificado de calibración	2023000076-2023000083	2022015829

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	63.4	63.2	63.4	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	71.1	67.4	67.4	-	-	-	-	-	-
NPSmin	58.4	60.3	60.6	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	-	-	No Aplica		

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	64

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	2	Número Medición	1
Fecha de medición	13/03/2024	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	14:50	Hora término de medición	15:05
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Balcón frente a la construcción		
Identificación del ruido de fondo	Ruidos por automóviles		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	LARSON DAVIS	LARSON DAVIS
Modelo	LXT1	CAL200
N° de serie	0007263	20915
Fecha certificado de calibración	04/01/2023	14/12/2022
Código certificado de calibración	2023000076-2023000083	2022015829

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	64.4	64.4	63.3	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	72.2	72.5	69.8	-	-	-	-	-	-
NPSmin	58.1	58.4	58.8	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	-	-	No Aplica

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	67

OBSERVACIONES