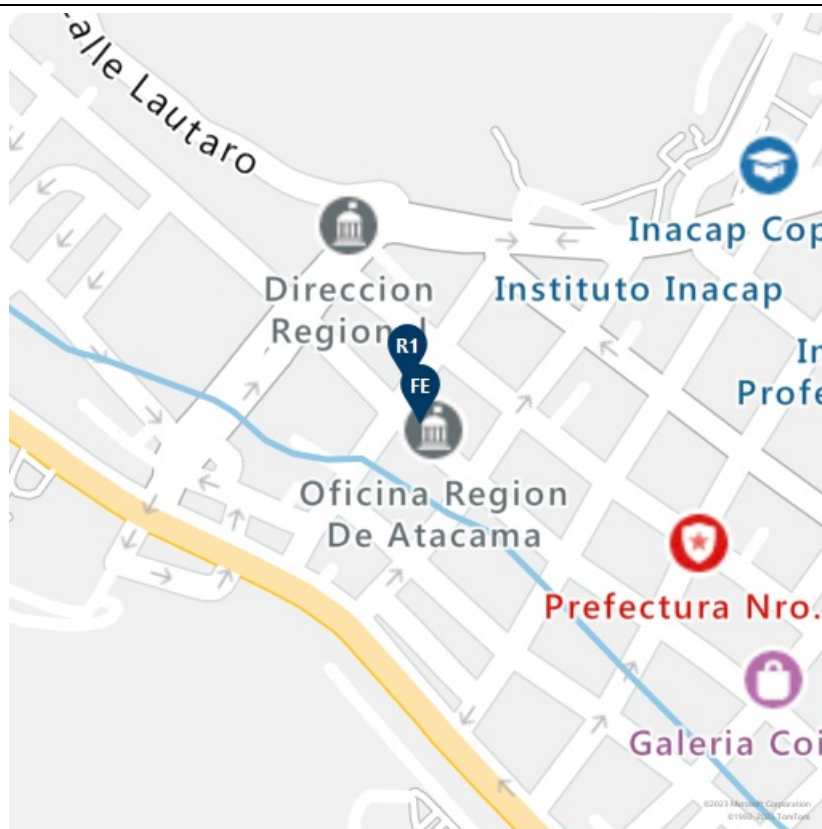


## **REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE** **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	PUB LA TORRE				
Nombre o Razón Social	Latorre Galleguillos Ltda.				
RUT	76703187-4				
Dirección	Atacama 109	Comuna	Copiapó		
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Pub				
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	45	Zona II	Nocturno	45	No Supera
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	17/04/2023				
Nombre encargado medición	Makarena Monsalves				
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	Latorre Galleguillos Ltda.	N	6972605
			E	367518

## **RECEPTORES**

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6972659
		E	367500

**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	Rancagua 341	Comuna	Copiapó
Zona IPT	A1	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	vivienda de un piso ubicada en calle perpendicular a la fuente		

## **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	14/04/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	23:35	Hora término de medición	00:14
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Abierta
Descripción lugar de medición	dormitorio vivienda cuya ventana da hacia la calle		
Identificación del ruido de fondo	no se percibe ruido de fondo		

### **INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN**

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066116	64902
Fecha certificado de calibración	07/11/2022	07/11/2022
Código certificado de calibración	SON20220051	CAL20220053

### **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
NPS <sub>eq</sub>	37.6	36.4	37.8	35.6	35.8	36.6	36.5	38.0	36.8
NPS <sub>máx</sub>	46.4	40.1	44.3	48.9	38.4	41.2	45.2	48.4	48.5
NPS <sub>min</sub>	35.3	33.7	35.0	34.1	33.9	34.4	33.1	34.5	33.0

### **REGISTRO RUIDO DE FONDO**

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica
-----------------	----	-------	-----------	------	-----------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPS <sub>eq</sub>	-	-	-	-	-	-	No Aplica

### **RESULTADO DE MEDICIÓN**

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	45

### **OBSERVACIONES**

Por error el Acta de inspección señala que la primera medición de la estación número 3 registró un NPS máximo de 35,2 dBA; sin embargo, el valor registrado fue 45,2 dBA como se muestra en la imagen donde se registraron los valores de cada estación