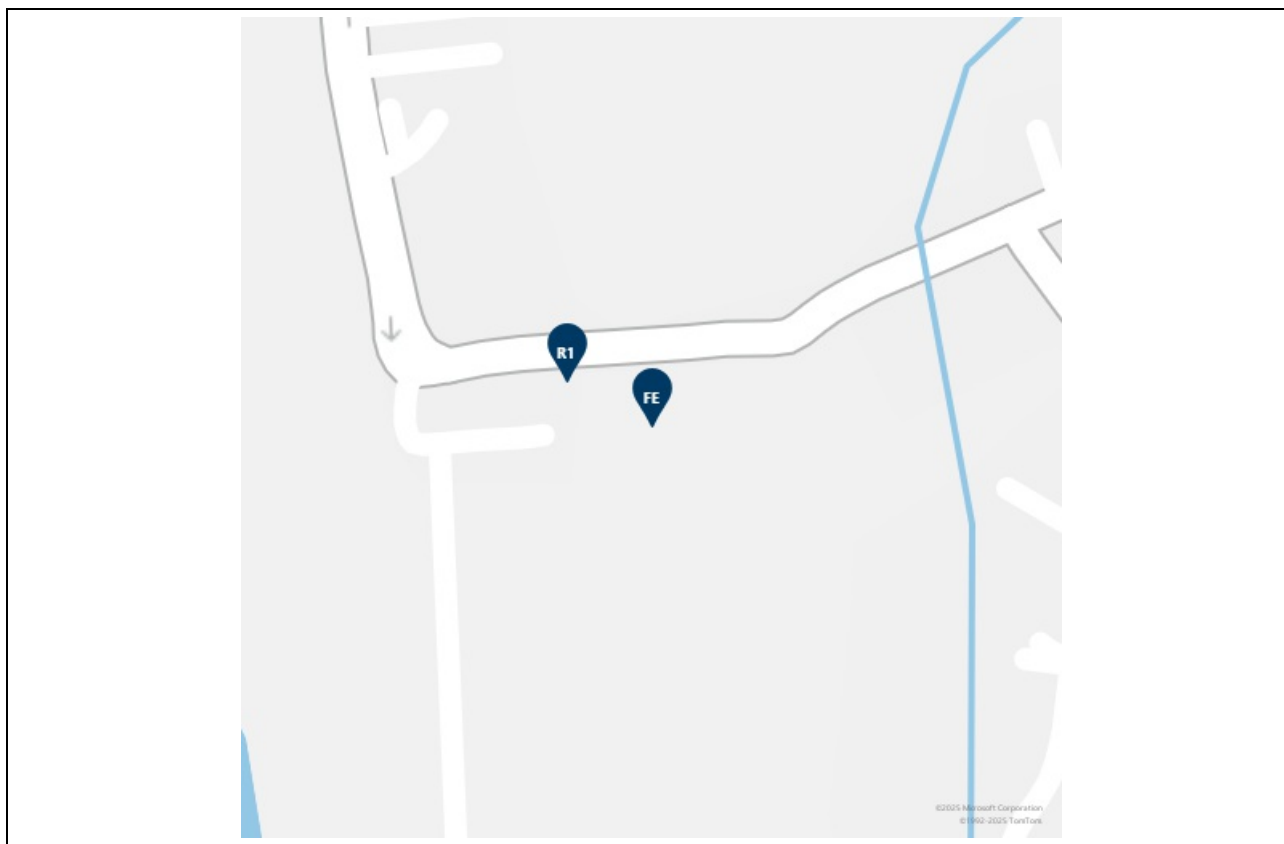


## **REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE** **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	Pub Arena Negra				
Nombre o Razón Social	PUNTA EL PANGAL SPA				
RUT	77116985-6				
Dirección	Calle Independencia 1510 B	Comuna	Cobquecura		
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	44	Zona II	Nocturno	45	No Supera
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
<p>Medición de ruido se realiza en el receptor más cercano a la unidad emisora.</p>					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	10/02/2025				
Nombre encargado medición	Jonathan Sepulveda				
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	18S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	PUNTA EL PANGAL SPA	N	5998812
			E	697801

**RECEPTORES**

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5998839
		E	697750

**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	Independencia S/N	Comuna	Cobquecura
Zona IPT	ZD Zona de Dunas	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda dos pisos		

## **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	22/01/2025	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:00	Hora término de medición	21:20
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio de la vivienda		
Identificación del ruido de fondo	No existió ruidos de fondo que afectaran la medición.		

### **INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN**

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066125	64900
Fecha certificado de calibración	12/07/2023	12/07/2023
Código certificado de calibración	SON20230060	CAL20230054

### **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	42.6	42.1	42.4	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	48.6	48.8	50.8	-	-	-	-	-	-
NPSmin	38.4	38.5	38.9	-	-	-	-	-	-

### **REGISTRO RUIDO DE FONDO**

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

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPSeq	-	-	-	-	-	-	No Aplica

### **RESULTADO DE MEDICIÓN**

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	44

### **OBSERVACIONES**