

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 | UNDER | | |
| Nombre o Razón Social | Alexis Valladares Merino EIRL | | |
| RUT | 76219343-4 | | |
| Dirección | Avenida Edmundo Pérez Zujovic 4800 | Comuna | Antofagasta |
| Tipo de Fuente | Actividad de Esparcimiento | Subtipo Fuente | Discoteca |

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 | Medición Nula (59) | Zona III | Nocturno | 50 | Medición Nula |

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

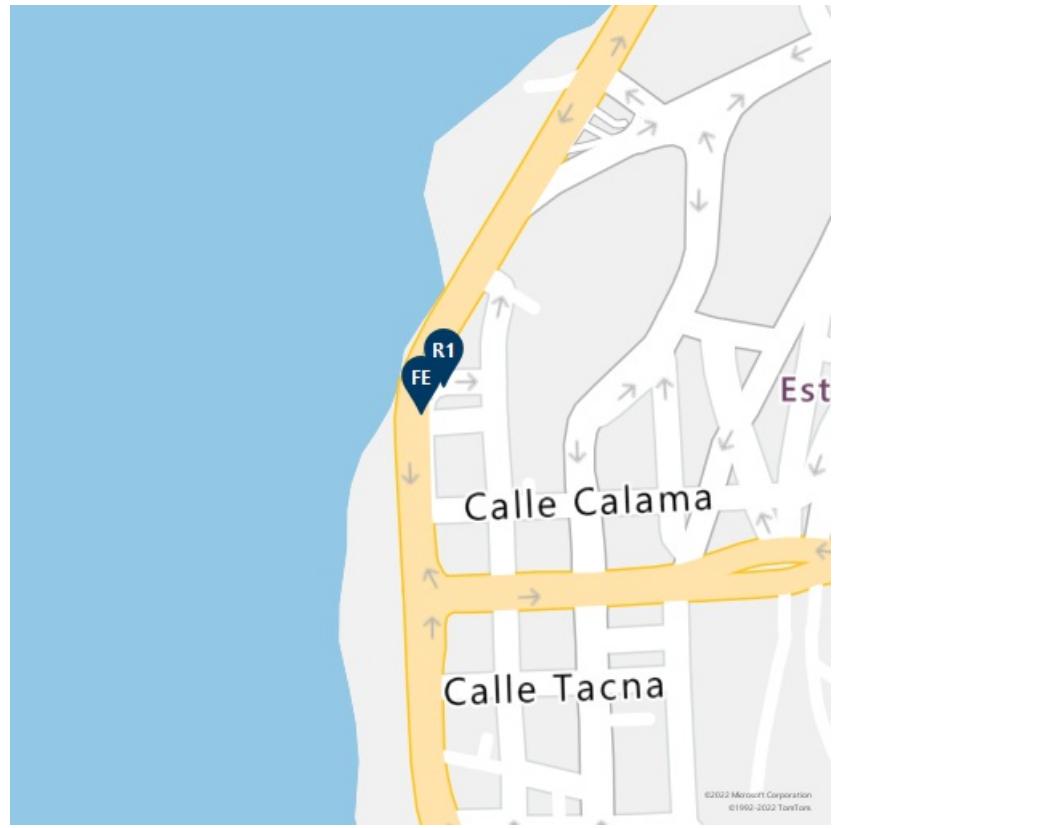
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Fecha de emisión | 21/04/2022 |
| Nombre encargado medición | Luis Ramírez Díaz |
| 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 GEOREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

| DATUM | WGS84 | Huso | 19S | |
|--------|---------|-------------------------------|-------------|---------|
| Fuente | Símbolo | Nombre | Coordenadas | |
| | FE | Alexis Valladares Merino EIRL | N | 7386439 |
| | | | E | 357558 |

RECEPTORES

| Símbolo | Nombre | Coordenadas | |
|---------|--------|-------------|---------|
| R1 | 1 | N | 7386476 |
| | | E | 3575588 |

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 | El Cobre 10 | Comuna | Antofagasta |
| Zona IPT | C1b | Homologación | Zona III |
| Descripción del Receptor | Vivienda | | |

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 | 09/01/2022 | Período de medición | Nocturno |
| Hora inicio de medición | 01:25 | Hora término de medición | 01:30 |
| Condición de medición | Externa | Condición ventana | No Aplica |
| Descripción lugar de medición | Patio vivienda | | |
| Identificación del ruido de fondo | Flujo vehicular | | |

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

| CARACTERÍSTICA | SONÓMETRO | CALIBRADOR ACÚSTICO |
|-----------------------------------|-------------|---------------------|
| Marca | CIRRUS | CIRRUS |
| Modelo | CR162B | CR514 |
| Nº de serie | G066124 | 64889 |
| Fecha certificado de calibración | 03/08/2021 | 03/08/2021 |
| Código certificado de calibración | SON20210069 | CAL20210062 |

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

| Descriptor | MEDICIÓN 1 | | | MEDICIÓN 2 | | | MEDICIÓN 3 | | |
|------------|------------|------|------|------------|---|---|------------|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| NPSeq | 60.8 | 60.3 | 57.0 | - | - | - | - | - | - |
| NPSmáx | 63.8 | 62.9 | 60.3 | - | - | - | - | - | - |
| NPSmin | 53.3 | 58.2 | 54.4 | - | - | - | - | - | - |

REGISTRO RUIDO DE FONDO

| | | | | | | | | | |
|-----------------|----|-------|------------|-----|-----|------|--------------------------------------|--|--|
| Afecta medición | Si | Fecha | 10/01/2000 | | | Hora | 23:30 | | |
| | 5' | 10' | 15' | 20' | 25' | 30' | Medición realizada en punto receptor | | |

| | | | | | | | | |
|-------|------|------|------|---|---|---|--------------------------------------|----|
| NPSeq | 61.0 | 58.0 | 57.0 | - | - | - | Medición realizada en punto receptor | Si |
| | | | | | | | | |

RESULTADO DE MEDICIÓN

| | |
|----------------|--------------------|
| RUIDO DE FONDO | NPC |
| 57 | Medición Nula (59) |

OBSERVACIONES

Flujo vehicular

