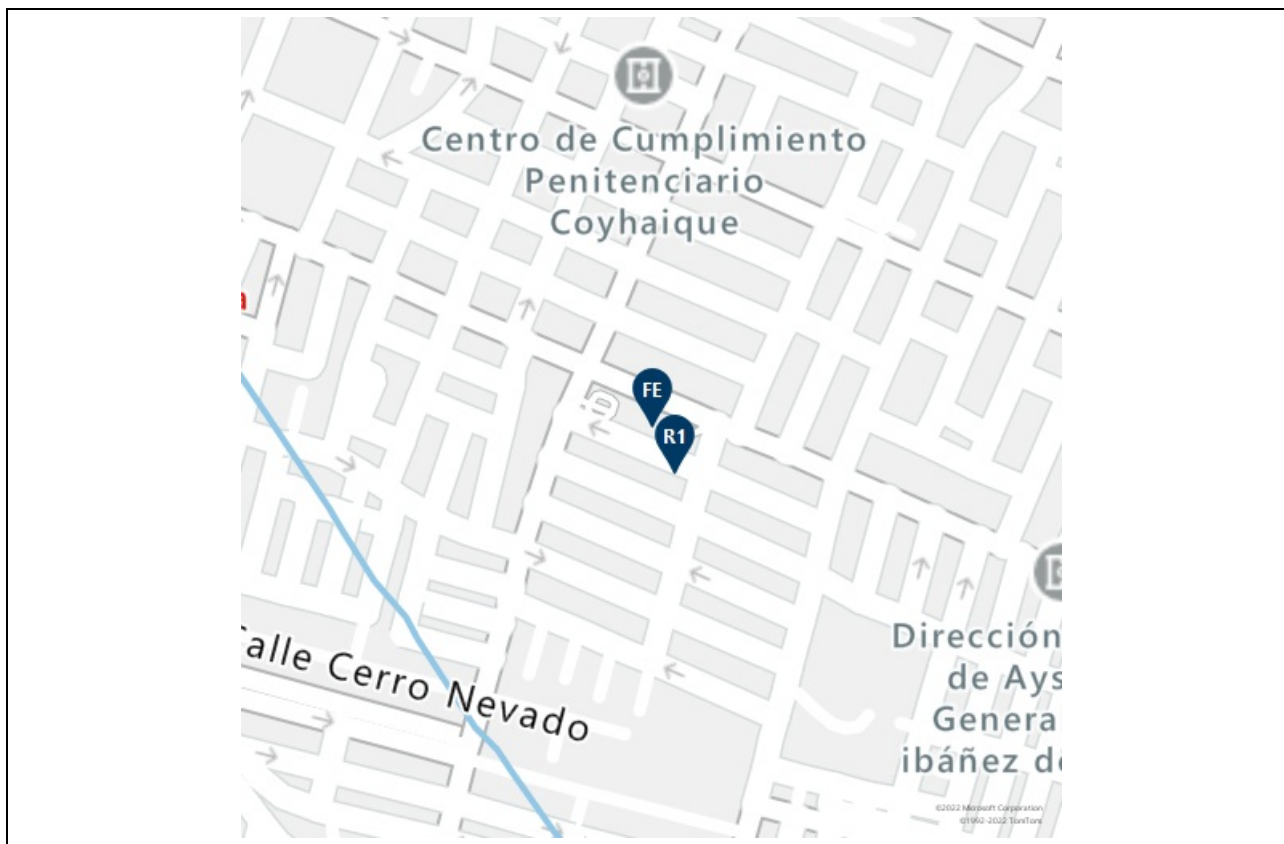


REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

| FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO | | | | | |
|--|--------------------------------|---------------------|---------------------------|--------------|---------------------------|
| IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO | | | | | |
| Nombre Fuente Emisora | SUPERMERCADO HIPERPATAGÓNICO | | | | |
| Nombre o Razón Social | Inversiones Nieves del Sur SPA | | | | |
| RUT | 76470671-4 | | | | |
| Dirección | Victoria 758 | Comuna | Coyhaique | | |
| Tipo de Fuente | Actividad Comercial | Subtipo Fuente | Otra | | |
| Otro Subtipo | Supermercado | | | | |
| RESUMEN DE EVALUACIÓN | | | | | |
| Punto de medición | NPC [dBA] | Zona D.S. 38/11 MMA | Período (Diurno/Nocturno) | Límite [dBA] | Estado (Supera/No supera) |
| R1 - 1 | 42 | Zona III | Nocturno | 50 | No Supera |
| OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN | | | | | |
| <p>Se solicito al administrador del Supermercado patagónico, encender los equipos de refrigeración para efectuar la medición de presión sonora, simulando el peor escenario.</p> | | | | | |
| IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO | | | | | |
| Fecha de emisión | 03/06/2022 | | | | |
| Nombre encargado medición | Claudio Conecar | | | | |
| 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 | Inversiones Nieves del Sur SPA | N | 4948112 |
| | | | E | 729902 |

RECEPTORES

| Símbolo | Nombre | Coordenadas | |
|---------|--------|-------------|---------|
| R1 | R1 | N | 4948064 |
| | | E | 729924 |

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 | R1 | | |
| Dirección | Cerro Castillo 1681 | Comuna | Coyhaique |
| Zona IPT | Z4 | Homologación | Zona III |
| Descripción del Receptor | Vivienda un piso | | |

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 | R1 | Número Medición | 1 |
| Fecha de medición | 02/06/2022 | Período de medición | Nocturno |
| Hora inicio de medición | 21:20 | Hora término de medición | 21:50 |
| Condición de medición | Externa | Condición ventana | No Aplica |
| Descripción lugar de medición | Estacionamiento del domicilio | | |
| Identificación del ruido de fondo | ruido de automóviles y ladridos de perros | | |

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

| CARACTERÍSTICA | SONÓMETRO | CALIBRADOR ACÚSTICO |
|-----------------------------------|-------------|---------------------|
| Marca | CIRRUS | CIRRUS |
| Modelo | CR:162B | CR514 |
| N° de serie | G066123 | 64893 |
| Fecha certificado de calibración | 26/07/2021 | 20/07/2021 |
| Código certificado de calibración | SON20210068 | CAL20210056 |

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 | 39.5 | 39.7 | 39.1 | - | - | - | - | - | - |
| NPSmáx | 48.6 | 44.2 | 48.2 | - | - | - | - | - | - |
| NPSmin | 35.9 | 37.1 | 34.2 | - | - | - | - | - | - |

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 | 42 |

OBSERVACIONES

sin observaciones