

**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	GOMERÍA CALLE DIVISADERO		
Nombre o Razón Social	CRISTINA ANDREA SALDIVIA COLIMAN SERVICIOS DE REPARACIÓN Y PARCHADO E.I.R.L.		
RUT	76897348-2		
Dirección	Calle Divisadero 1701 1701	Comuna	Coyhaique
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Taller mecánico

**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	63	Zona II	Diurno	60	Supera en 3 dBA

**OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN**

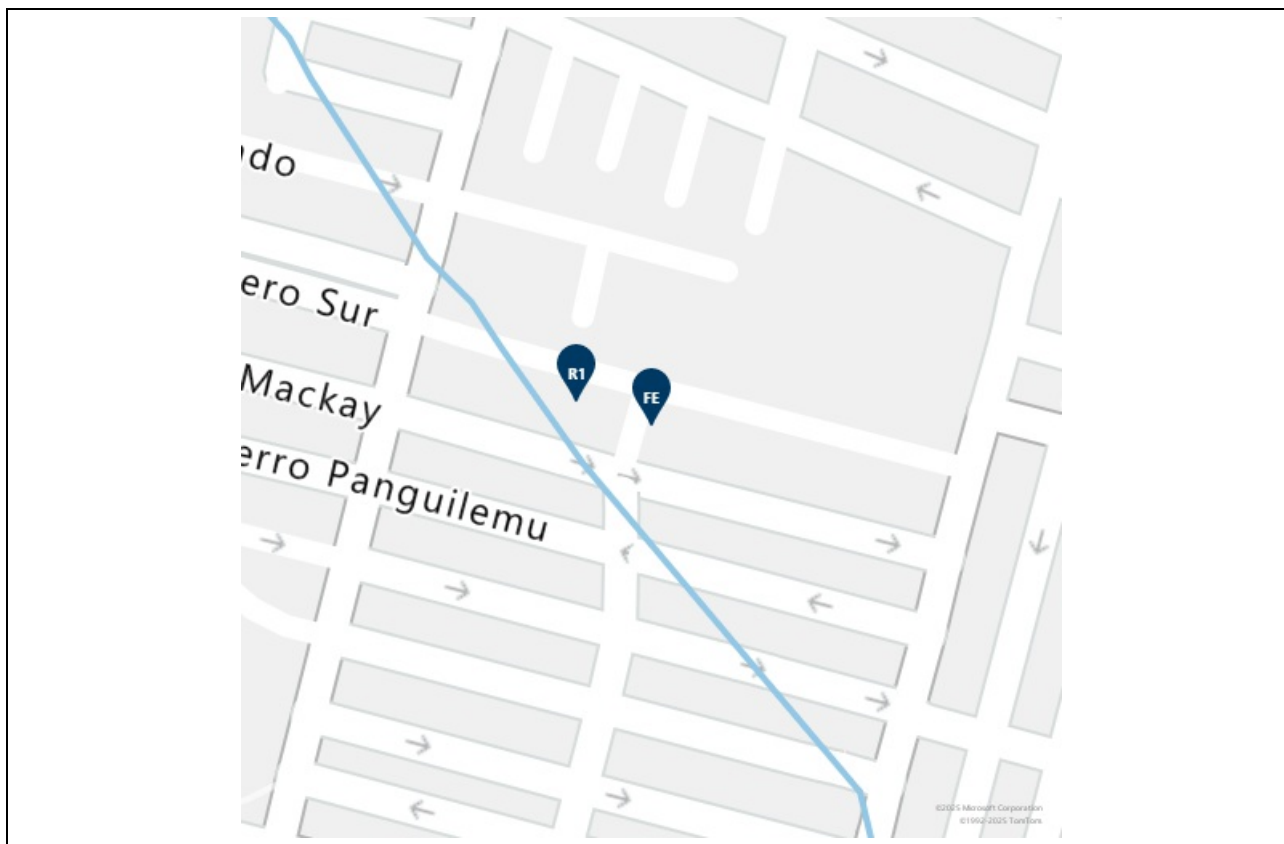
Sin observaciones					
-------------------	--	--	--	--	--

**IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO**

Fecha de emisión	27/03/2025
Nombre encargado medición	Sebastian Albarran
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	CRISTINA ANDREA SALDIVIA COLIMAN SERVICIOS DE REPARACIÓN Y PARCHADO E.I.R.L.	N	4947716
			E	729820

**RECEPTORES**

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	4947729
		E	729782

**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	Divisadero 1669	Comuna	Coyhaique
Zona IPT	Z8	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda de madera de 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	27/03/2025	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	09:00	Hora término de medición	11:00
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Entrada de vehículos al costado izquierdo de edificación.		
Identificación del ruido de fondo	Ruido del tránsito intermitente de vehículos por calle Divisadero.		

### INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR162B	CR514
N° de serie	GO66123	64893
Fecha certificado de calibración	28/06/2023	22/06/2023
Código certificado de calibración	SON20230053	CAL20230047

### 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>	57.0	63.7	60.0	-	-	-	-	-	-
NPS <sub>máx</sub>	65.8	69.6	69.0	-	-	-	-	-	-
NPS <sub>min</sub>	36.0	39.9	42.1	-	-	-	-	-	-

### 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	63

### OBSERVACIONES