

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	Taller Hojalatería Jiménez - Chillán				
Nombre o Razón Social	TALLER HOJALATERÍA JIMÉNEZ				
RUT	14464972-9				
Dirección	Calle La Llanura 504	Comuna	Chillán		
Tipo de Fuente	Actividad Productiva	Subtipo Fuente	Taller		
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	74	Zona II	Diurno	60	Supera en 14 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					

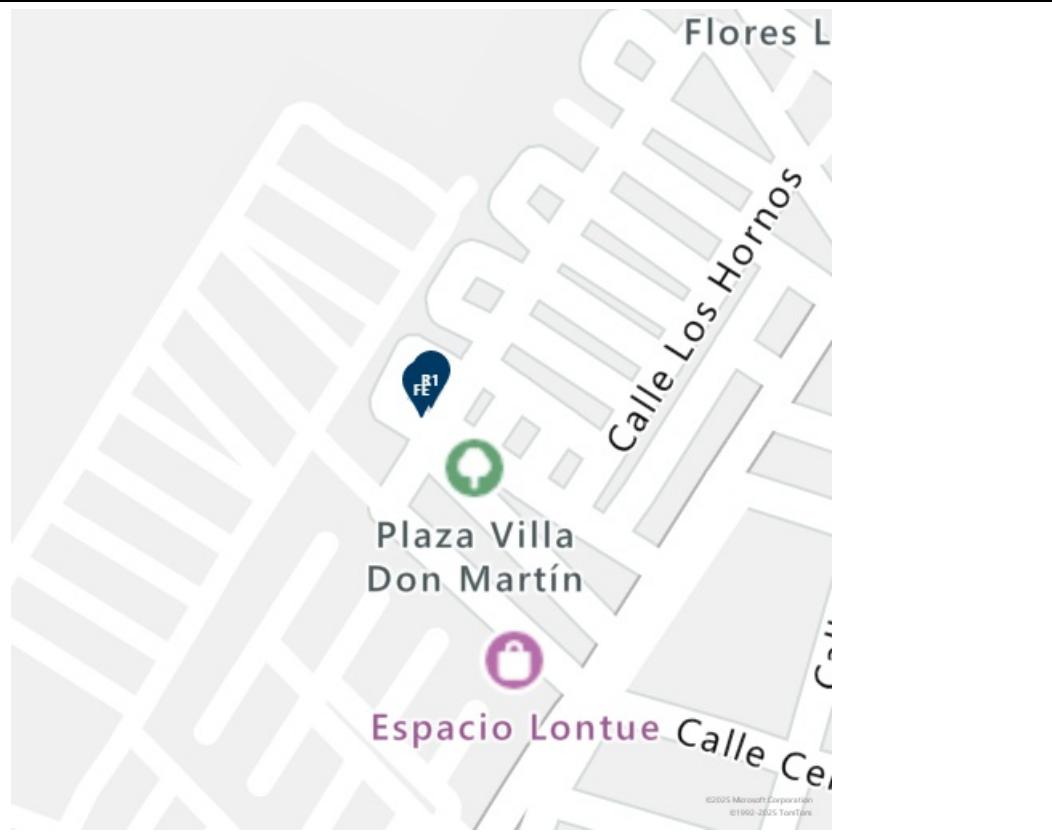
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	24/03/2025
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 GEOREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

DATUM	WGS84	Huso	18S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	TALLER HOJALATERÍA JIMÉNEZ	N	5945666
			E	757734

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5945671
		E	757740

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	Calle La Llanura 508	Comuna	Chillán
Zona IPT	ZH-2 Zona Residencial	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda 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	06/02/2025	Perido de medición	Diurno
Hora inicio de medición	16:30	Hora término de medición	18:05
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Antejardín del domicilio.		
Identificación del ruido de fondo	No existió ruido de fondo que afectara la medición.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN		
CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
Nº 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		
Nº de medición		1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq		68.9	68.0	68.9	-	-	-	-	-	-
NPSmáx		79.3	77.9	80.8	-	-	-	-	-	-
NPSmin		42.7	42.7	44.3	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO										
Afecta medición			No		Fecha		No Aplica		Hora	
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor			
NPSeq	-	-	-	-	-	-	No Aplica			

RESULTADO DE MEDICIÓN									
RUIDO DE FONDO							NPC		
No Aplica							74		
OBSERVACIONES									