

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	Barraca Rodrigo Fonseca Fernández		
Nombre o Razón Social	Barraca Rodrigo Fonseca Fernández E.I.R.L.		
RUT	76021867-7		
Dirección	Camino a las Mariposas km 3 3	Comuna	Chillán
Tipo de Fuente	Actividad Productiva	Subtipo Fuente	Forestal

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	66	Zona II	Diurno	60	Supera en 6 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

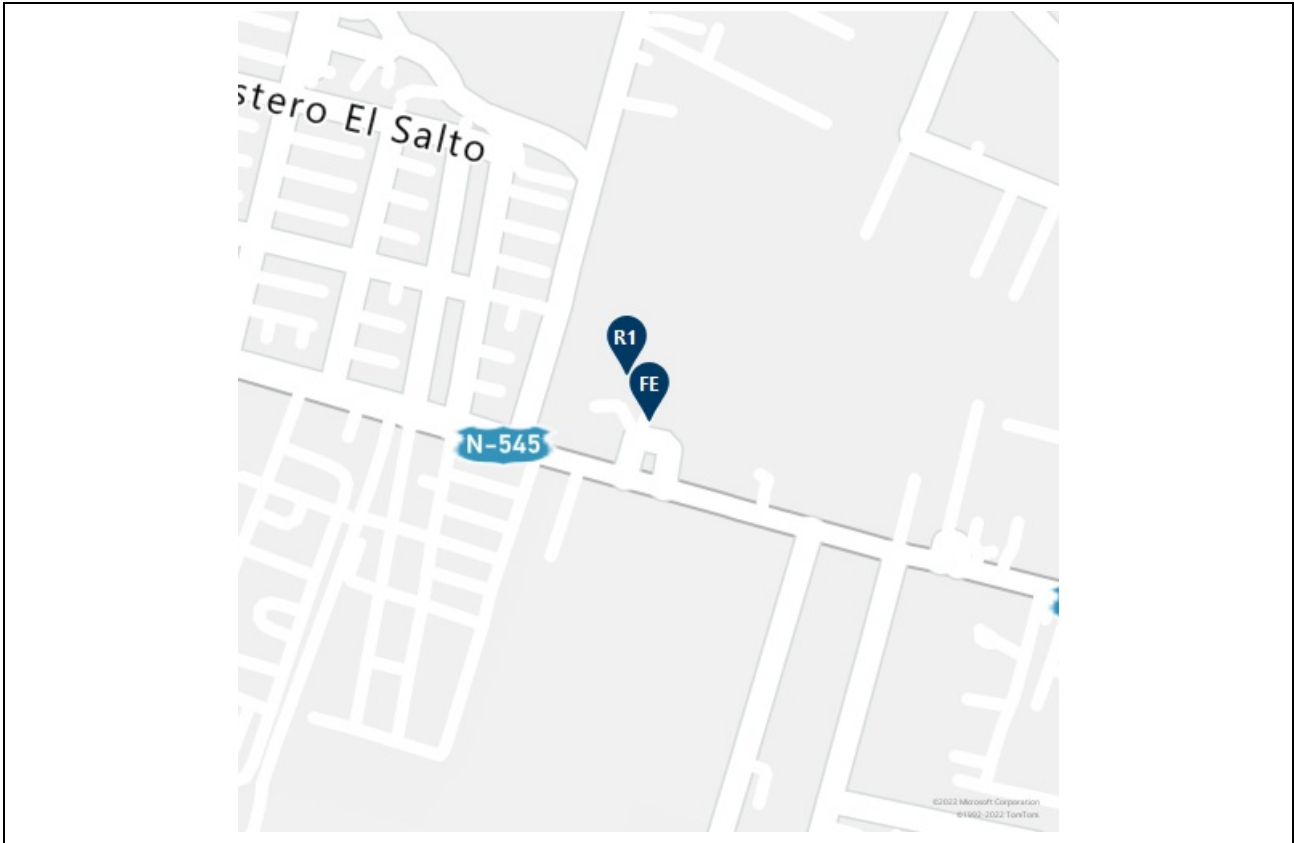
Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	26/09/2022
Nombre encargado medición	Leonardo Torres
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	Barraca Rodrigo Fonseca Fernández E.I.R.L.	N E

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5942564
		E	762765

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	Valle del Elqui 4078	Comuna	Chillán
Zona IPT	ZH-7	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	23/09/2022	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	16:30	Hora término de medición	16:50
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio trasero		
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
N° de serie	G066125	64900
Fecha certificado de calibración	22/07/2021	20/07/2021
Código certificado de calibración	SON20210059	CAL20210054

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	64.9	65.8	65.4	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	70.1	69.0	70.9	-	-	-	-	-	-
NPSmin	59.1	62.4	61.4	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	66

OBSERVACIONES