

**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	PLANTA CROSSVILLE - TOME		
Nombre o Razón Social	CROSSVILLE FABRIC CHILE S.A.		
RUT	96999970-6		
Dirección	Mariano Egaña 820	Comuna	Tomé
Tipo de Fuente	Actividad Productiva	Subtipo Fuente	Industria

**RESUMEN DE EVALUACIÓN**

Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No supera)
RE 1 - 1	56	Zona II	Nocturno	45	Supera en 11 dBA

**OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN**

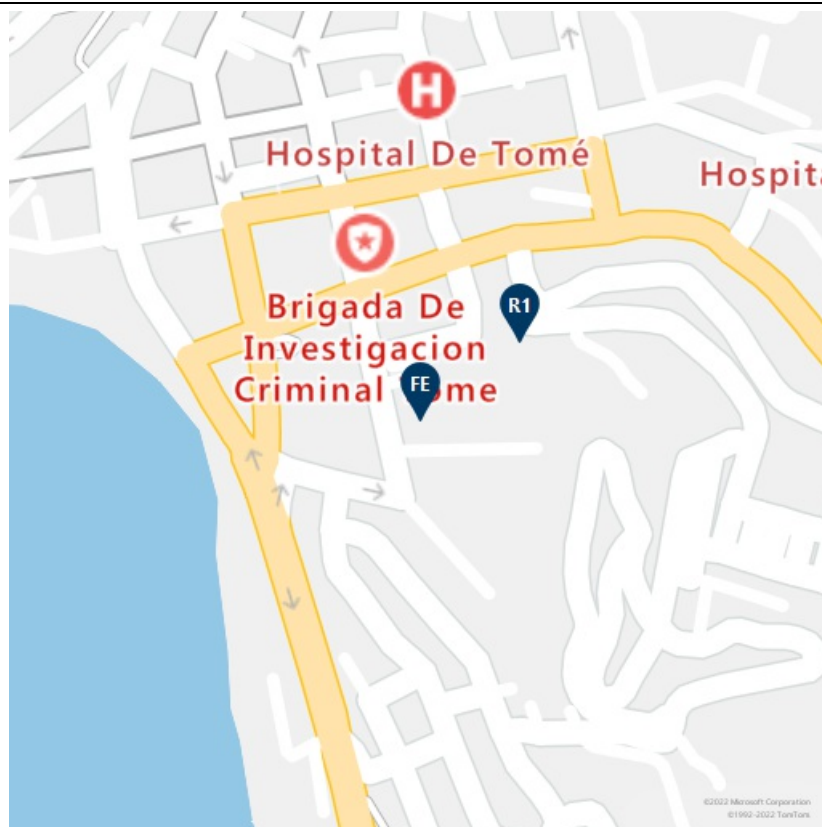
Sin observaciones
-------------------

**IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO**

Fecha de emisión	12/10/2022
Nombre encargado medición	Wladimir Cortes
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	CROSSVILLE FABRIC CHILE S.A.	N	5945329
			E	682824

**RECEPTORES**

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	RE 1	N	5945421
		E	682945

**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	RE 1		
Dirección	Carlos Aguirre Luco 3	Comuna	Tomé
Zona IPT	Zona de Conservación Histórica (ZCH)	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	RE 1	Número Medición	1
Fecha de medición	02/09/2022	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:18	Hora término de medición	21:21
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Jardín trasera de la vivienda		
Identificación del ruido de fondo	Ruidos domiciliarios y ladridos.		

### INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:172A	CR:514
N° de serie	G080113	82217
Fecha certificado de calibración	28/05/2021	31/05/2021
Código certificado de calibración	SON20210028	CAL20210022

### 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	55.5	55.0	54.9	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	61.7	55.8	56.8	-	-	-	-	-	-
NPSmin	54.5	54.4	53.8	-	-	-	-	-	-

### 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

<b>RUIDO DE FONDO</b>	<b>NPC</b>
No Aplica	56

### OBSERVACIONES