

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	CONSTRUCCIÓN SANTA ISABEL 330 - INGEVEC		
Nombre o Razón Social	INGEVEC S.A.		
RUT	89853600-9		
Dirección	Santa Isabel 330	Comuna	Santiago
Tipo de Fuente	Faena Constructiva	Subtipo Fuente	Construcción

RESUMEN DE EVALUACIÓN

Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite	Estado (Supera/No supera)
R1 - 1	67	Zona III	Diurno	65	Supera en 2

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

--

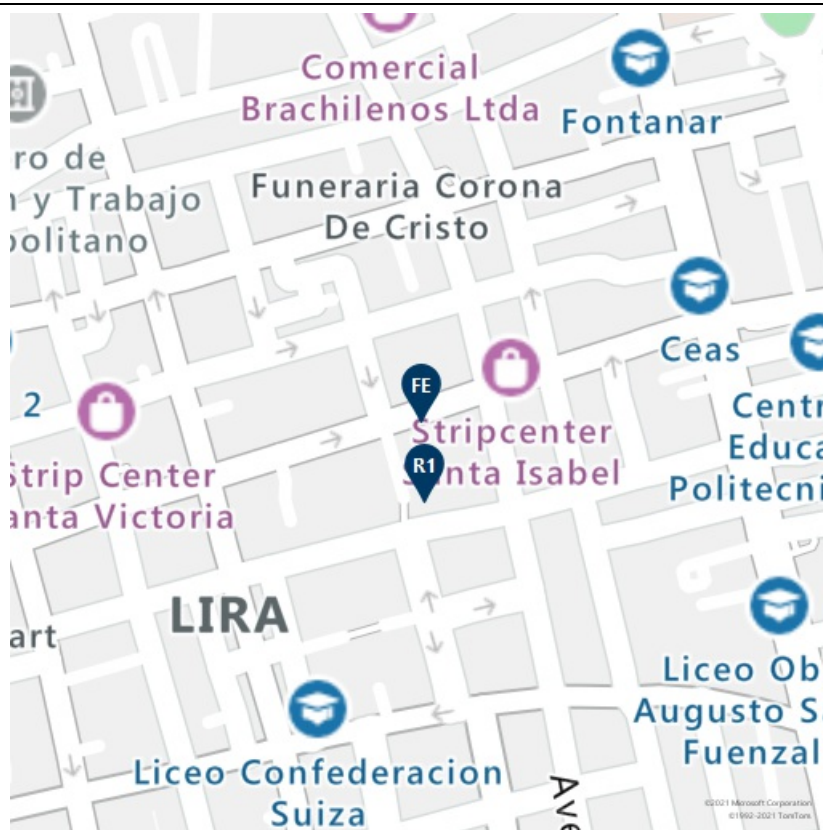
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	12/10/2021
Nombre encargado medición	Angélica Medina
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	19S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	INGEVEC S.A.	N	6297786
			E	347925

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	R1	N	6297686
		E	347931

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	Raúl 596 1316	Comuna	Santiago
Zona IPT	B	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Balcón de la vivienda, ubicada en el piso 13 del edificio de residencia del denunciante		

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	27/05/2021	Período de medición	Díurno
Hora inicio de medición	10:03	Hora término de medición	10:07
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Balcón de la vivienda, ubicada en el piso 13 del edificio de residencia del denunciante		
Identificación del ruido de fondo	No se percibió		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	01 DB	01 DB
Modelo	FUSION 40CD	CAL31
N° de serie	12223	88150
Fecha certificado de calibración	04/10/2019	04/10/2019
Código certificado de calibración	TR-DTE-L-19-PVE-71342	CE-DTE-L-19-PVE-71342

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 _{eq}	67.0	66.9	66.1	-	-	-	-	-	-
NPS _{máx}	70.3	72.2	73.2	-	-	-	-	-	-
NPS _{min}	64.4	63.2	62.2	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición		No		Fecha		No Aplica		Hora		No Aplica	
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor				
NPS _{eq}	-	-	-	-	-	-	No Aplica				

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	67

OBSERVACIONES