

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	Montaje Industrial Santa Catalina		
Nombre o Razón Social	José Bozo Montaje Industrial EIRL		
RUT	76117466-5		
Dirección	La Troya S/N Parcela 2	Comuna	San Fernando
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)
Casa1 - 1	74	Zona IV	Diurno	70	Supera en 4 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

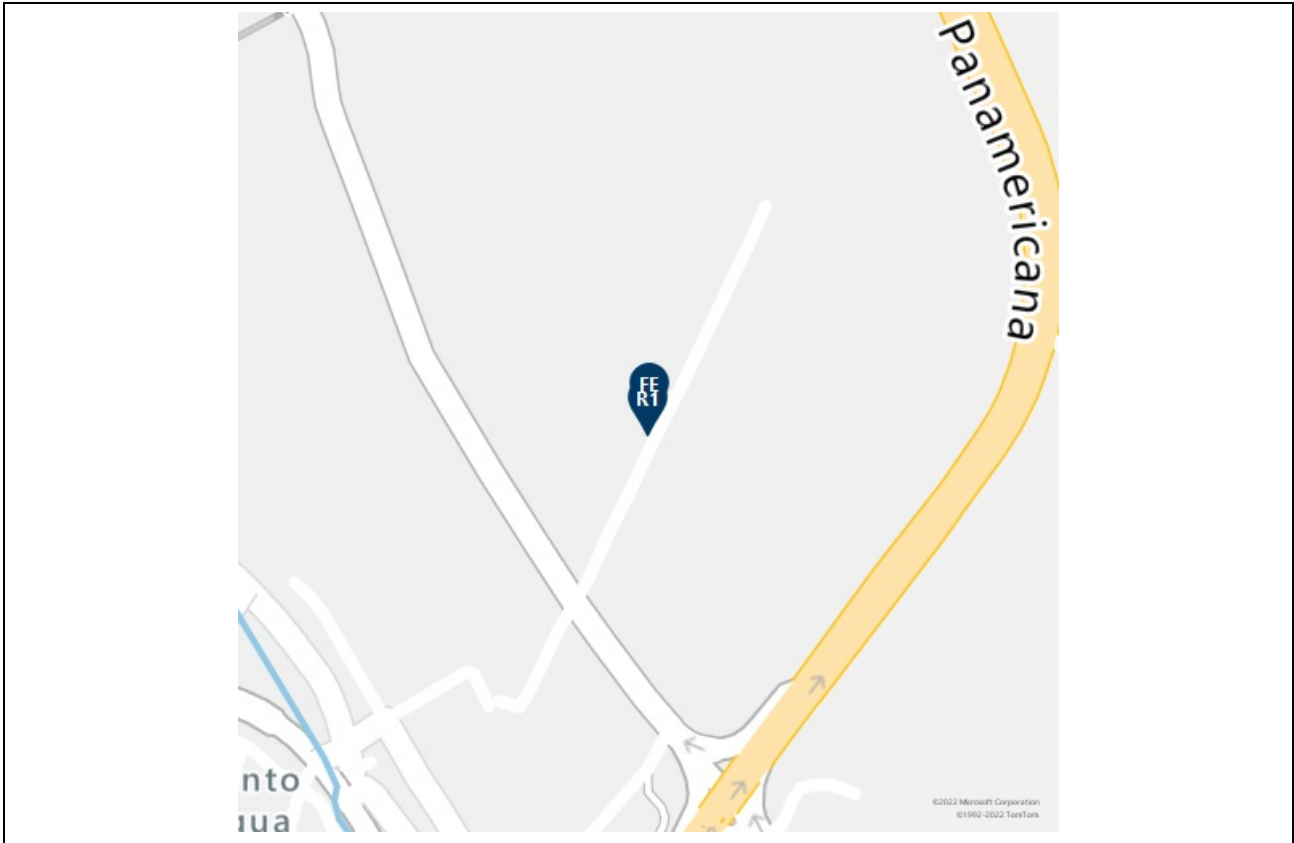
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	29/04/2022
Nombre encargado medición	Josefina Cabezas
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	José Bozo Montaje Industrial EIRL	N	6170992
			E	319242

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	Casa1	N	6170974
		E	319241

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	Casa1		
Dirección	La Troya 1019	Comuna	San Fernando
Zona IPT	ZE-4 Zona de Expansión Industrial	Homologación	Zona IV
Descripción del Receptor	Vivienda		

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	Casa1	Número Medición	1
Fecha de medición	15/03/2022	Perido de medición	Diurno
Hora inicio de medición	15:15	Hora término de medición	15:30
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Jardín de la vivienda		
Identificación del ruido de fondo	No se perciben ruidos de fondo		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066127	64885
Fecha certificado de calibración	16/09/2021	16/09/2021
Código certificado de calibración	SON20210089	CAL20210082

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	73.6	73.3	74.0	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	76.1	75.8	75.7	-	-	-	-	-	-
NPSmin	60.0	46.1	66.9	-	-	-	-	-	-

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	74

OBSERVACIONES

--

