

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	CIRCO LOS TROMPITOS		
Nombre o Razón Social	YOLANDA DEL CARMEN SANDOVAL SANHUEZA		
RUT	13934027-2		
Dirección	Avda. Volcán Puntiaquedo con calle Traumen y Avda. Presidente Ibáñez S/N SIN NUMERO	Comuna	Puerto Montt
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra
Otro Subtipo	CIRCO		

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	64	Zona I	Nocturno	45	Supera en 19 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	16/01/2024
Nombre encargado medición	Patricia Aros
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	YOLANDA DEL CARMEN SANDOVAL SANHUEZA	N 5407940 E 673398

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5407897
		E	673347

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	TAC 26 ANTONIO VARAS	Comuna	Puerto Montt
Zona IPT	R1	Homologación	Zona I
Descripción del Receptor	VIVIENDA DE 1 PISO		

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	11/01/2024	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:00	Hora término de medición	22:50
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Sector residencial, cercana a la Avda. Presidente Ibañez, alto tráfico de vehículos; vivienda de madera		
Identificación del ruido de fondo	Tránsito de vehículos, y conversaciones de personas transitando		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066122	64895
Fecha certificado de calibración	22/06/2023	22/06/2023
Código certificado de calibración	SON20230048	CAL20230042

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	62.5	61.4	62.2	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	72.6	66.6	67.2	-	-	-	-	-	-
NPSmin	57.8	55.6	58.5	-	-	-	-	-	-

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
No Aplica

NPC
64

OBSERVACIONES

--