

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	CANCHA FUTBOL BALON DE ORO - LOS VILOS		
Nombre o Razón Social	MARIA SILVA TALAMILLA		
RUT	8764865-6		
Dirección	Avenida Estación 501	Comuna	Los Vilos
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Otra
Otro Subtipo	Cancha de Futbol		

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	65	Zona III	Nocturno	50	Supera en 15 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

Sin observaciones

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	21/11/2023
Nombre encargado medición	Jorge Toro
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	MARIA SILVA TALAMILLA	N 6466084 E 262748

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6466048
		E	262760

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	AvdaConcejal Hector Rojo 430	Comuna	Los Vilos
Zona IPT	B	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	Vivienda de 1 piso, material sólido, colindante a la fuente emisora		

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	17/11/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:32	Hora término de medición	22:40
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Receptor corresponde a vivienda de un piso material sólido, colindante a fuente emisora.		
Identificación del ruido de fondo	No afecta ruido de fondo		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR162B	CR514
N° de serie	G066144	64906
Fecha certificado de calibración	27/06/2023	20/06/2023
Código certificado de calibración	SON20230051	CAL20230045

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	60.5	56.7	59.1	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	71.9	64.2	74.7	-	-	-	-	-	-
NPSmin	46.4	45.2	42.9	-	-	-	-	-	-

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
No Aplica

NPC
65

OBSERVACIONES

--