

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	AZTECA RESTOBAR				
Nombre o Razón Social	MACARENA ANDREA PIZARRO GAJARDO				
RUT	15066486-1				
Dirección	Calle José Manuel Balmaceda 219	Comuna	Llay Llay		
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Discoteca		
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	57	Zona II	Nocturno	45	Supera en 12 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Denuncia encomendada a la Ilustre Municipalidad de Llay Llay mediante el Ord. N°84/2025 SMA-VALPO, en el marco del convenio de colaboración de fiscalización ambiental entre la SMA y la Municipalidad de Llay Llay, aprobado mediante la Res. Ex. N°1019-2023 SMA.					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	23/09/2025				
Nombre encargado medición	Samia Espinoza Chinchon				
Institución o empresa	ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE LLAILLAY				

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	MACARENA ANDREA PIZARRO GAJARDO	N	6364566
			E	317069

RECEPTORES

Símbolo	Nombre		Coordenadas	
R1	1	N	6364507	
		E	317037	

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	san francisco 76	Comuna	Llay Llay
Zona IPT	H2	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	vivienda 2 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	1	Número Medición	1
Fecha de medición	20/06/2025	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	02:53	Hora término de medición	02:59
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	balcón vivienda del segundo piso		
Identificación del ruido de fondo	no se percibió ruido de fondo.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066120	64910
Fecha certificado de calibración	28/06/2023	22/06/2023
Código certificado de calibración	SON20230052	CAL20230046

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	54.1	52.8	57.4	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	59.1	61.2	64.4	-	-	-	-	-	-
NPSmin	48.7	46.0	48.5	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	-	-	No Aplica

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	57

OBSERVACIONES

Se observa que en el acta de inspección ambiental existe un error de tipeo respecto al número de serie del sonómetro, en la cual se señala que dicho dato es "G06610XXX", sin embargo, el número de serie correcto es G066120.