

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	PARQUE PADRE HURTADO - LA REINA				
Nombre o Razón Social	Bizarro Entretenimiento SpA.				
RUT	99584630-6				
Dirección	Avenida Francisco Bilbao 8105	Comuna	La Reina		
Tipo de Fuente	Actividad de Esparcimiento	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Festival Musical				
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	61	Zona II	Diurno	60	Supera en 1 dBA
1 - 2	59	Zona II	Nocturno	45	Supera en 14 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Medición se realiza en el marco de denuncias ingresadas a la Superintendencia del Medio Ambiente en respuesta al evento Crush Power Music 2024.					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	24/01/2024				
Nombre encargado medición	Omar Alvear				
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	Bizarro Entretenimiento SpA.	N	6299887
			E	356377

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6299492
		E	356436

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	Valenzuela Puelma 8271	Comuna	La Reina
Zona IPT	Zona D	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda de 2 pisos, medición exterior en patio.		

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	20/01/2024	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	18:20	Hora término de medición	18:38
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio frontal de vivienda		
Identificación del ruido de fondo	Ruido de fondo no afecta la medición, se filtró el ruido del tránsito.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	LARSON DAVIS	LARSON DAVIS
Modelo	LXT1	CAL200
N° de serie	0007263	20915
Fecha certificado de calibración	04/01/2023	14/12/2022
Código certificado de calibración	2023000076-2023000083	2022015829

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	61.7	61.1	59.7	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	66.8	65.7	63.3	-	-	-	-	-	-
NPSmin	54.0	49.0	52.3	-	-	-	-	-	-

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	61

OBSERVACIONES

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	2
Fecha de medición	20/01/2024	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:15	Hora término de medición	21:30
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Patio frontal exterior de vivienda.		
Identificación del ruido de fondo	Ruido de fondo no afecta la medición, se filtró el ruido del tránsito.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	LARSON DAVIS	LARSON DAVIS
Modelo	LXT1	CAL200
N° de serie	0007263	20915
Fecha certificado de calibración	04/01/2023	14/12/2022
Código certificado de calibración	2023000076-2023000083	2022015829

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}	58.8	58.8	57.9	-	-	-	-	-	-
NPS _{máx}	61.4	66.7	61.4	-	-	-	-	-	-
NPS _{min}	52.5	43.4	48.0	-	-	-	-	-	-

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	59

OBSERVACIONES