

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	Pub Restaurant Bijoux		
Nombre o Razón Social	Bijoux Chile S.A.		
RUT	77171815-9		
Dirección	Calle Juan Martínez 619	Comuna	Copiapó
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Restaurant

RESUMEN DE EVALUACIÓN

Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No supera)
2 - 1	61	Zona II	Nocturno	45	Supera en 16 dBA

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN

receptor 2 corresponde a mismo domicilio de receptor 1 (14-04-2023)

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO

Fecha de emisión	05/06/2023
Nombre encargado medición	Nibaldo Vergara
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	Bijoux Chile S.A.	N 6973559 E 366408

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	2	N	6973559
		E	366408

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	2		
Dirección	Juan Martinez 728	Comuna	Copiapó
Zona IPT	c	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda residencial, jardín exterior		

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	2	Número Medición	1
Fecha de medición	02/06/2023	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:48	Hora término de medición	23:05
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	La medición se realiza en el jardín exterior de la vivienda.		
Identificación del ruido de fondo	No se realiza medición de ruido de fondo dado que al momento de la medición no se perciben otras fuentes de emisión de ruido.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066116	64902
Fecha certificado de calibración	07/11/2022	07/11/2022
Código certificado de calibración	SON20220051	CAL20220053

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	60.1	59.8	61.6	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	67.4	63.1	64.1	-	-	-	-	-	-
NPSmin	45.9	48.5	55.0	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica		
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPSeq	-	-	-	-	-	-	

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	61

OBSERVACIONES

--