

## 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	NATURAL RESTO BAR				
Nombre o Razón Social	Natural Resto Bar Ltda.				
RUT	77253608-9				
Dirección	Manuel Rodríguez 1545	Comuna	Renca		
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Resto Bar				
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	59	Zona II	Nocturno	45	Supera en 14 dBA
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	10/03/2022				
Nombre encargado medición	Daniela Riquelme				
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	Natural Resto Bar Ltda.	N 6302978
			E 339932

### RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas
R1	1	N 6302964
		E 339937

## 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	Manuel Rodríguez 1541	Comuna	Renca
Zona IPT	EP-1	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda de 1 piso y local comercial		

## 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	04/03/2022	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	22:33	Hora término de medición	22:50
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Terraza de la vivienda de 1 piso		
Identificación del ruido de fondo	No se percibe		

#### INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALBRADOR ACÚSTICO
Marca	01DB	01DB
Modelo	FUSION	CAL31
N° de serie	12223	88150
Fecha certificado de calibración	14/12/2021	14/12/2021
Código certificado de calibración	SON20210139	CAL20210125

#### 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 <sub>eq</sub>	58.8	58.9	59.9	-	-	-	-	-	-
NPS <sub>máx</sub>	62.0	63.6	63.3	-	-	-	-	-	-
NPS <sub>min</sub>	57.0	56.3	56.2	-	-	-	-	-	-

#### 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 <sub>eq</sub>	-	-	-	-	-	-	No Aplica		

#### RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	59

#### OBSERVACIONES

