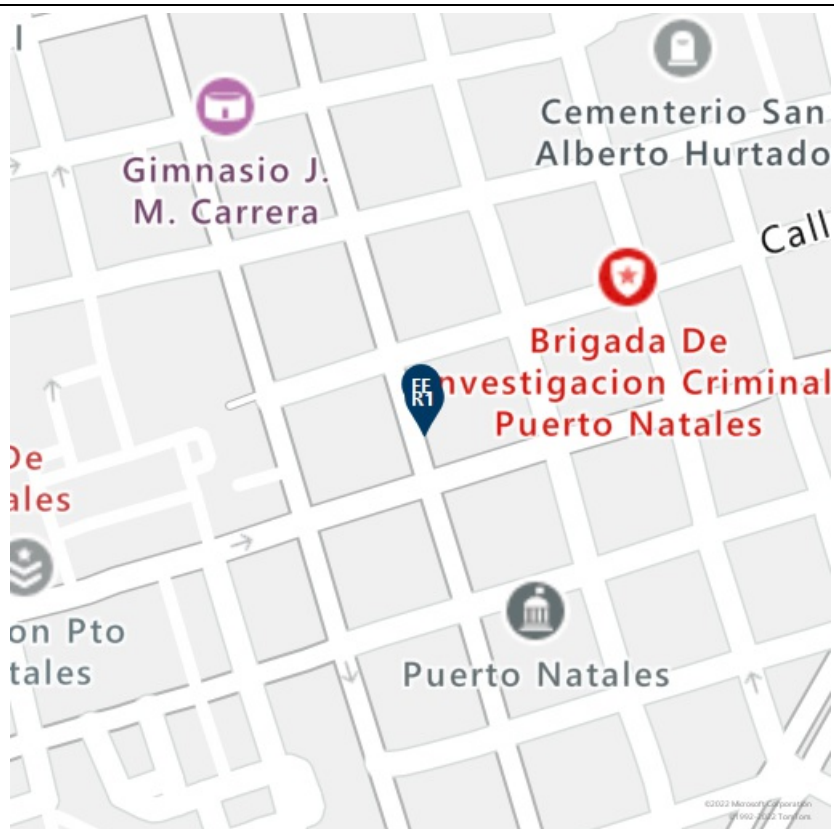


REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	Estacionamiento de buses empresa ZAAHJ				
Nombre o Razón Social	Sergio Zalej Santos				
RUT	2415612-5				
Dirección	Calle Manuel Baquedano 558 Puerto Natales	Comuna	Natales		
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Estacionamiento		
RESUMEN DE EVALUACIÓN					
Punto de medición	NPC [dBA]	Zona D.S. 38/11 MMA	Período (Diurno/Nocturno)	Límite [dBA]	Estado (Supera/No supera)
R1 - 1	41	Zona II	Nocturno	45	No Supera
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
No existe superación del límite establecido por la normativa.					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	22/12/2022				
Nombre encargado medición	Danilo 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	18S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	Sergio Zalej Santos	N	4265953
			E	672676

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	R1	N	4265941
		E	672678

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	R1		
Dirección	Manuel Baquedano 570	Comuna	Natales
Zona IPT	ZC	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Hostal para alojamiento de turistas.		

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	R1	Número Medición	1
Fecha de medición	15/11/2022	Período de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	06:15	Hora término de medición	06:30
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Cerrada
Descripción lugar de medición	Habitación		
Identificación del ruido de fondo	Sin ruido de fondo		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066129	64905
Fecha certificado de calibración	21/07/2021	20/07/2021
Código certificado de calibración	SON20210060	CAL20210055

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}	28.9	28.5	28.5	27.4	27.3	22.5	22.4	23.2	24.3
NPS _{máx}	32.7	38.3	35.5	34.2	41.6	31.7	35.7	34.0	37.6
NPS _{min}	27.5	26.9	26.2	26.2	25.9	20.0	19.9	19.7	20.0

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	41

OBSERVACIONES

No existe superación del límite establecido por la normativa.