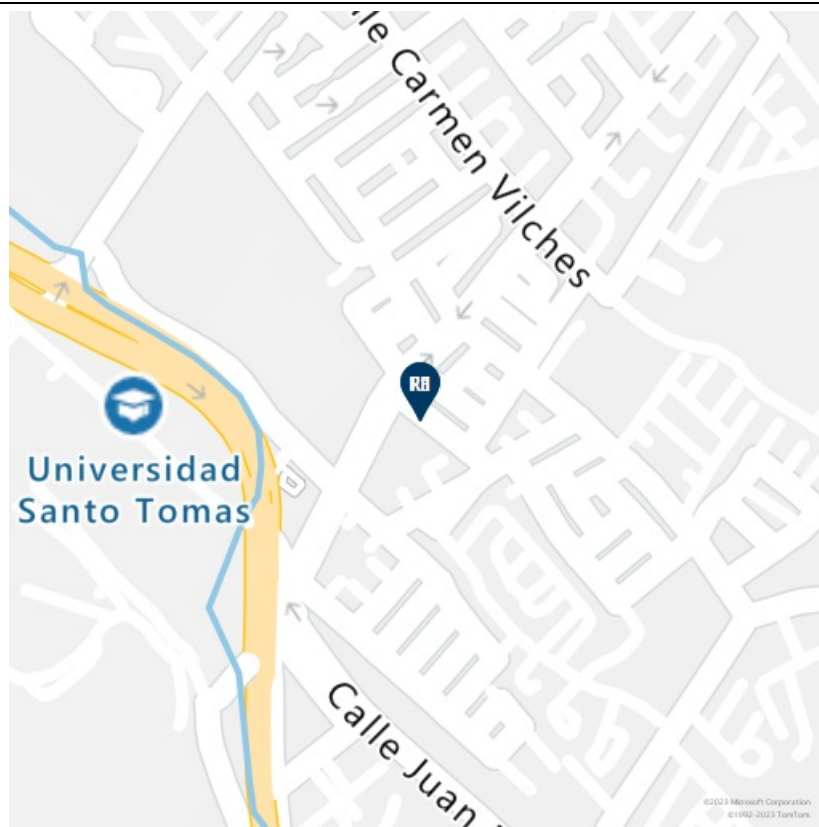


REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	FÁBRICA DE HELADOS GUTIÉRREZ				
Nombre o Razón Social	Helados Gutiérrez SpA				
RUT	77707547-0				
Dirección	Calle Termas de Mamiña 789	Comuna	Copiapó		
Tipo de Fuente	Actividad Productiva	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Fábrica de helaos				
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	38	Zona III	Diurno	65	No Supera
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	09/11/2023				
Nombre encargado medición	Makarena Monsalves				
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	Helados Gutiérrez SpA	N	6974017
			E	366409

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	6974017
		E	366409

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	Termas de Mamiña 793	Comuna	Copiapó
Zona IPT	C	Homologación	Zona III
Descripción del Receptor	vivienda de un piso colindante		

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	08/11/2023	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	16:16	Hora término de medición	16:35
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Cerrada
Descripción lugar de medición	dormitorio colindante		
Identificación del ruido de fondo	No se percibe ruido de fondo.		

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		
N° de medición	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPS _{eq}	28.1	29.8	26.4	27.3	26.2	23.9	23.1	24.1	23.0
NPS _{máx}	39.9	42.8	32.2	31.9	32.9	28.1	24.1	29.3	25.9
NPS _{min}	25.8	25.3	23.7	25.9	25.3	22.3	21.9	21.2	21.5

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	No	Fecha	No Aplica	Hora	No Aplica
-----------------	----	-------	-----------	------	-----------

	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor
NPS _{eq}	-	-	-	-	-	-	No Aplica

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
No Aplica	38

OBSERVACIONES