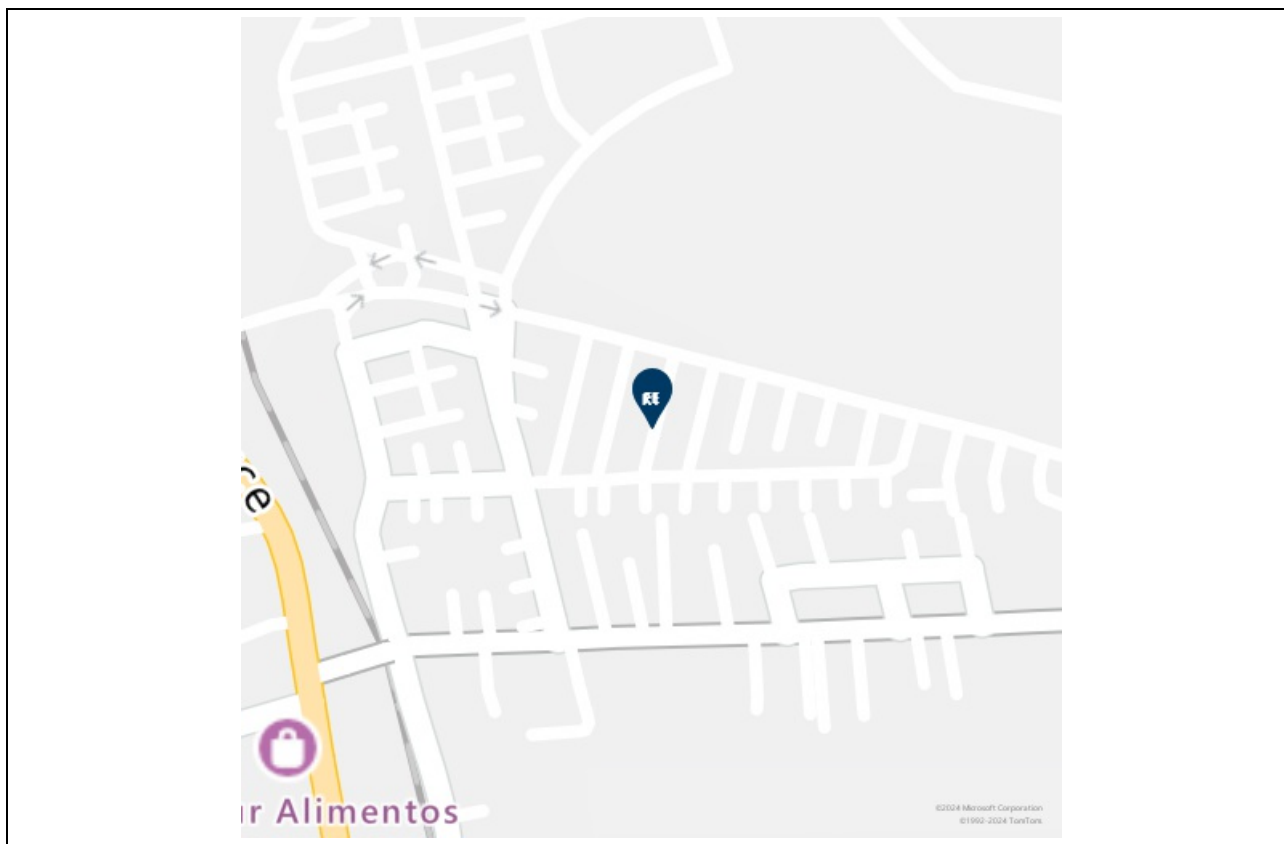


REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE **Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica**

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	PATAGONIA ICE				
Nombre o Razón Social	DANITZA ALCAZAR VILLALOBOS				
RUT	10459541-3				
Dirección	Velero 2520	Comuna	Puerto Montt		
Tipo de Fuente	Actividad Comercial	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	Microempresa familiar				
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	47	Zona II	Diurno	60	No Supera
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	16/05/2024				
Nombre encargado medición	Leonardo Saavedra				
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	DANITZA ALCAZAR VILLALOBOS	N	5412115
			E	674897

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5412112
		E	674896

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	velero agosto 2528	Comuna	Puerto Montt
Zona IPT	ZEUC-2	Homologación	Zona II
Descripción del Receptor	Vivienda de 2 pisos, por el lado izquierdo, se observa otra vivienda semiapegada de similares características estructurales.		

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	26/03/2024	Período de medición	Diurno
Hora inicio de medición	09:20	Hora término de medición	09:51
Condición de medición	Interna	Condición ventana	Cerrada
Descripción lugar de medición	Cocina de vivienda.		
Identificación del ruido de fondo	No se percibieron ruidos de fondo.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:514
N° de serie	G066122	64895
Fecha certificado de calibración	22/06/2023	22/06/2023
Código certificado de calibración	SON20230048	CAL20230042

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}	34.0	33.9	35.2	32.4	34.1	33.9	34.4	35.3	35.6
NPS _{máx}	43.0	42.6	47.0	41.0	41.5	38.9	45.9	41.1	39.5
NPS _{min}	30.8	32.0	32.2	31.5	32.2	32.5	33.8	34.3	34.0

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	47

OBSERVACIONES