

REPORTE TÉCNICO DECRETO SUPREMO N°38/11 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

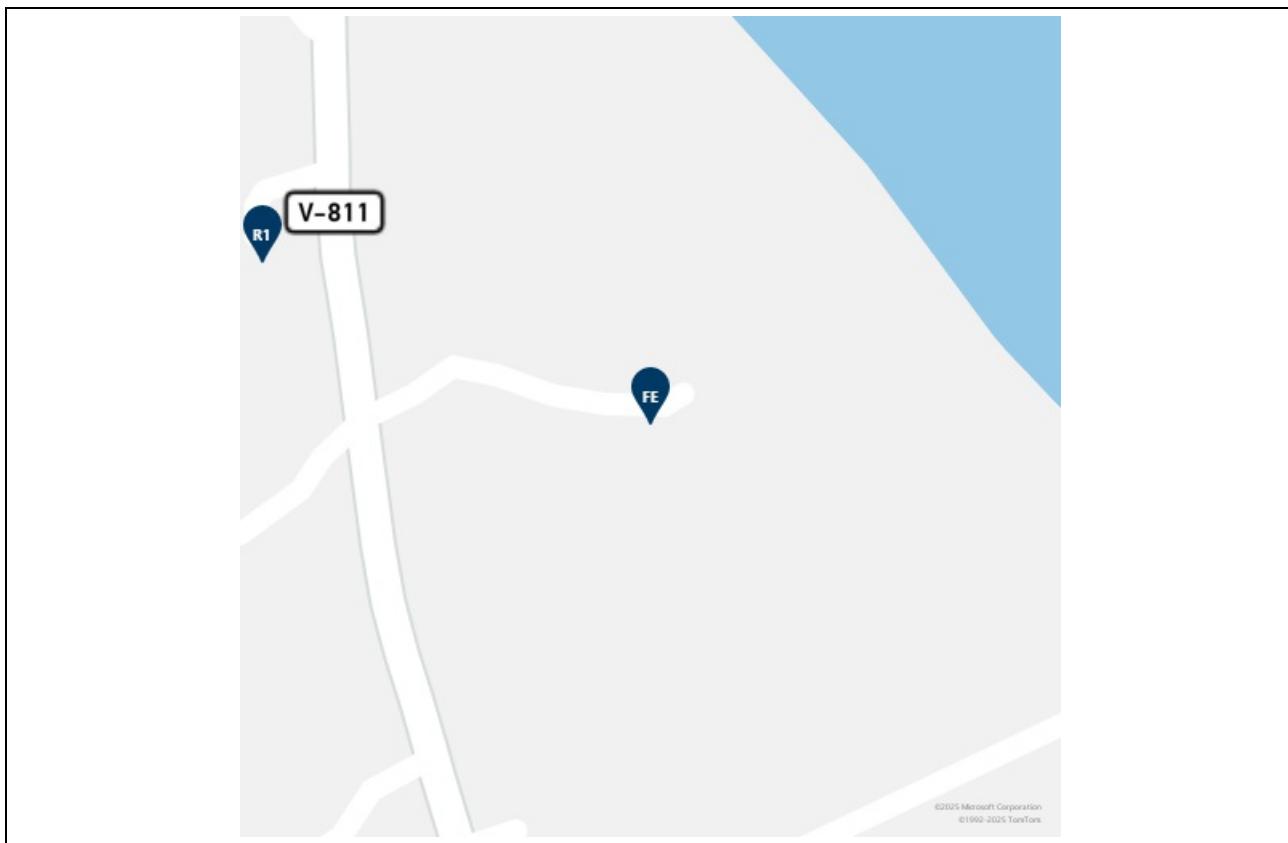
Norma de Emisión de Ruidos Generados por Fuentes que Indica

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO					
IDENTIFICACIÓN DE LA FUENTE EMISORA DE RUIDO					
Nombre Fuente Emisora	PISCICULTURA NOVOFISH				
Nombre o Razón Social	NOVOFISH S.A.				
RUT	76808610-9				
Dirección	Ruta V-811 00000	Comuna	Puerto Montt		
Tipo de Fuente	Actividad Productiva	Subtipo Fuente	Otra		
Otro Subtipo	CULTIVO DE PECES				
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	37	Zona Rural	Nocturno	45	No Supera
OBSERVACIONES DEL PROCESO DE MEDICIÓN					
Sin observaciones					
IDENTIFICACIÓN DEL INFORME TÉCNICO					
Fecha de emisión	07/04/2025				
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 GEOREFERENCIACIÓN DE MEDICIÓN DE RUIDO



LEYENDA DE CROQUIS O IMAGEN UTILIZADA

DATUM	WGS84	Huso	18S	
Fuente	Símbolo	Nombre	Coordenadas	
	FE	NOVOFISH S.A.	N	5384883
			E	661345

RECEPTORES

Símbolo	Nombre	Coordenadas	
R1	1	N	5384978
		E	661130
RFA	Ruido de Fondo A	N	5385424
		E	660871

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	SIN CALLE 000000	Comuna	Puerto Montt
Zona IPT	Rural	Homologación	Zona Rural
Descripción del Receptor	Vivienda de 2 pisos, de madera, ubicada en terreno en altura, frente a la fuente denunciada.		

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	03/04/2025	Perido de medición	Nocturno
Hora inicio de medición	21:15	Hora término de medición	22:40
Condición de medición	Externa	Condición ventana	No Aplica
Descripción lugar de medición	Antejardín de vivienda, donde existen vegetación arbórea.		
Identificación del ruido de fondo	Golpe de marea; trinar de aves; ladridos de perros lejanos.		

INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN

CARACTERÍSTICA	SONÓMETRO	CALIBRADOR ACÚSTICO
Marca	CIRRUS	CIRRUS
Modelo	CR:162B	CR:516
Nº de serie	G305000	103030
Fecha certificado de calibración	12/12/2023	12/12/2023
Código certificado de calibración	PROSON20230071	PROCAL20230054

FICHA DE EVALUACIÓN DE NIVELES DE RUIDO

Descriptor	MEDICIÓN 1			MEDICIÓN 2			MEDICIÓN 3		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NPSeq	38.4	38.8	39.1	-	-	-	-	-	-
NPSmáx	41.6	41.7	44.2	-	-	-	-	-	-
NPSmin	37.7	37.4	37.7	-	-	-	-	-	-

REGISTRO RUIDO DE FONDO

Afecta medición	Si	Fecha	03/04/2025	Hora	22:20				
	5'	10'	15'	20'	25'	30'	Medición realizada en punto receptor		

NPSeq 35 35 - - - No

COORDENADAS DE MEDICIÓN DE RUIDO DE FONDO

DATUM	WGS84		HUSO	18S
Coordenada Norte	5385424		Coordenada Este	660871

RESULTADO DE MEDICIÓN

RUIDO DE FONDO	NPC
35	37

OBSERVACIONES

Con respecto al punto del ruido de fondo, se debio seleccionar una zona que no estuviese influenciada por la UF fiscalizada, dado que además esta funciona las 24 hr, diariamente.