

INFORME TÉCNICO (D.AC) N° 860/2016

**DECLARACIÓN DE ÁREAS APROPIADAS PARA EL EJERCICIO DE
LA ACUICULTURA (A.A.A.) COMO NO DISPONIBLES PARA
NUEVAS SOLICITUDES DE CONCESIÓN DE ACUICULTURA PARA
CULTIVOS INTENSIVOS DE SALMONES EN EL SECTOR DE SENO
SKYRING, XII^a REGIÓN DE MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA
CHILENA**

24 de Octubre de 2016

1. MARCO NORMATIVO

La Ley General de Pesca y Acuicultura N° 18.892 de 1989 modificada por la Ley N° 20.434 de 2010 en su Artículo 76 indica lo siguiente:

“Se declarará un área apropiada para el ejercicio de la acuicultura como actualmente no disponible para nuevas solicitudes de concesión o autorización de acuicultura, sea totalmente o por tipo de actividad, en los casos en que la Subsecretaría determine que con el número de concesiones o autorizaciones otorgadas y solicitudes presentadas a la fecha en el área respectiva, no quedan espacios disponibles.”

“La declaración deberá efectuarse, previo informe técnico, por resolución de la Subsecretaría, la cual será publicada en el Diario Oficial y en un diario de circulación regional, y afectará un área debidamente delimitada conforme la cartografía en que se encuentre establecida la respectiva área apropiada para el ejercicio de la acuicultura.”

“La declaración afectará a todas las solicitudes que a esa fecha, no hubieren sido acogidas a tramitación por el Servicio Nacional de Pesca, las que no deberán ser consideradas en el informe técnico para efectos de la declaración de no disponibilidad.”

“La declaración de no disponibilidad será dejada sin efecto en los casos en que, como resultado del término de trámite de las solicitudes que la determinaron o de la caducidad de las concesiones o autorizaciones otorgadas en la respectiva área, se constate que quedan espacios disponibles de ser otorgados en concesión o autorización de acuicultura. En dicho evento se dictará una resolución que así lo disponga, la que será publicada en el Diario Oficial y en un diario de circulación regional.”

“Sólo se recibirán nuevas solicitudes de acuicultura para el sector cuya no disponibilidad fue levantada conforme a lo señalado en el inciso anterior, transcurridos 10 días hábiles contados desde la fecha de la última publicación.”

2. INTRODUCCIÓN

La acuicultura en Chile es una actividad importante para el desarrollo económico y social del país, no sólo por el empleo y las divisas que genera, sino que también ha sido un impulsor del dinamismo público/privado en las regiones de la zona sur austral de Chile, donde está muy presente la actividad. De hecho en las XIIª Región de Magallanes y Antártica Chilena hay otorgadas un total de 109 concesiones de acuicultura que ocupan un total de 1.639 hectáreas, lo que equivale casi al 5% del total nacional, todas otorgadas a empresas.

La distribución de las concesiones por comuna y tipo de cultivo es la siguiente:

COMUNA	GRUPO DE ESPECIE	NÚMERO DE CONCESIONES	HÃ
CABO DE HORNOS	SALMONIDOS	8	46
NATALES	SALMONIDOS	51	923
	MOLUSCOS	3	77
TOTAL NATALES		52	1.000
PUNTA ARENAS	SALMONIDOS	18	92
RÍO VERDE.	SALMONIDOS- MOLUSCOS	1	20
	SALMONIDOS	28	481
TOTAL RÍO VERDE		29	501
TOTAL GENERAL		109	1.639

Tabla N° 1: Concesiones de acuicultura otorgadas por comuna (Fuente Subsecretaría de Pesca y Acuicultura a marzo de 2016)

En lo que respecta a solicitudes de concesión de acuicultura, en la XIIª Región de Magallanes existen un total de 939, cuyo desglose en el siguiente:

Casos que cuentan con resolución Subpesca (Favorable)	Casos en evaluación Subpesca	Total
17	922	939

Tabla N° 2: Solicitudes de concesión de acuicultura en trámite.

De los casos sólo con Resolución de esta Subsecretaría, según su distribución por comuna corresponde a:

Comuna / especie	MITILIDOS		MITILIDOS y SALMONES		SALMONES	
	Nº de solicitudes	Superficie (Has)	Nº de solicitudes	Superficie (Has)	Nº de solicitudes	Superficie (Has)
Cabo de Hornos	0	0	0	0	1	28
Natales	0	0	0	0	3	11,43
Porvenir	3	60	0	0	0	0
Punta Arenas	0	0	2	1,2	3	2,29
Río Verde	0	0	0	0	5	93
Total General	3	60	2	1,2	12	134,72

Tabla Nº 3: Distribución de solicitudes con Resolución SUBPESCA por comuna.

En cuanto a las solicitudes de concesión de acuicultura en trámite en SUBPESCA, existe un total de 922 casos que se distribuyen de la siguiente manera:

Comuna / especie	SALMONES		ALGAS		MITILIDOS		Total solicitudes	Total Superficie
	Nº de solicitudes	Superficie Há	Nº de solicitudes	Superficie Há	Nº de solicitudes	Superficie Há		
CABO DE HORNOS	12	73			1	2	13	75
NATALES	110	1202	318	7413	101	1138	529	9753
PORVENIR					8	153	8	153
PUNTA ARENAS	52	477,71	1	4	37	208	90	689,71
RIO VERDE	249	2725			32	212	281	2937
SAN GREGORIO					1	10	1	10
Total	423	4478	319	7417	180	1723	922	13618

Tabla Nº 4: Solicitudes en trámite en SUBPESCA por comuna y especie.

El Seno Skyring se encuentra ubicado en la Comuna de Río Verde, al norte de la Isla Riesco y la totalidad de su ribera sur la conforma la costa norte de la referida isla. Tiene una superficie entre la entrada del Canal Fitz Roy en Punta Stokes por el este y Punta del Sur por el oeste de 114.875,32 has.

Se accede a él por el Golfo Xaultegua y el Canal Gajardo en su extremo oeste y a través del Seno Otway y el Canal Fitz Roy por el este. El Seno Skyring es un extenso brazo de mar de unas 50 millas náuticas de largo (92,6 kms.) en sentido W-E y con un ancho muy irregular, variable entre 7 millas náuticas (12,9 kms.) en la región E y 20 millas náuticas (37 kms.) en la del W.

El Seno Skyring está dividido en dos partes perfectamente definidas por su configuración como por el aspecto general de las tierras que lo forman. La parte este es limpia, de profundidad moderada y regular, de costas abiertas y sin grandes inflexiones ni islas. La parte W es de forma y contornos sumamente irregulares, recortados por numerosos estuarios, canales y bahías sembrados de islas.

Las aguas del Seno Skyring son profundas en todas partes y el fondo irregular y rocoso; los bajos y arrecifes, en general pocos separados de la costa, son insidiosos. En muchos de los estuarios y ensenadas hay buenos fondeaderos, apropiados para las naves de reducido tamaño que navegan en esta región.

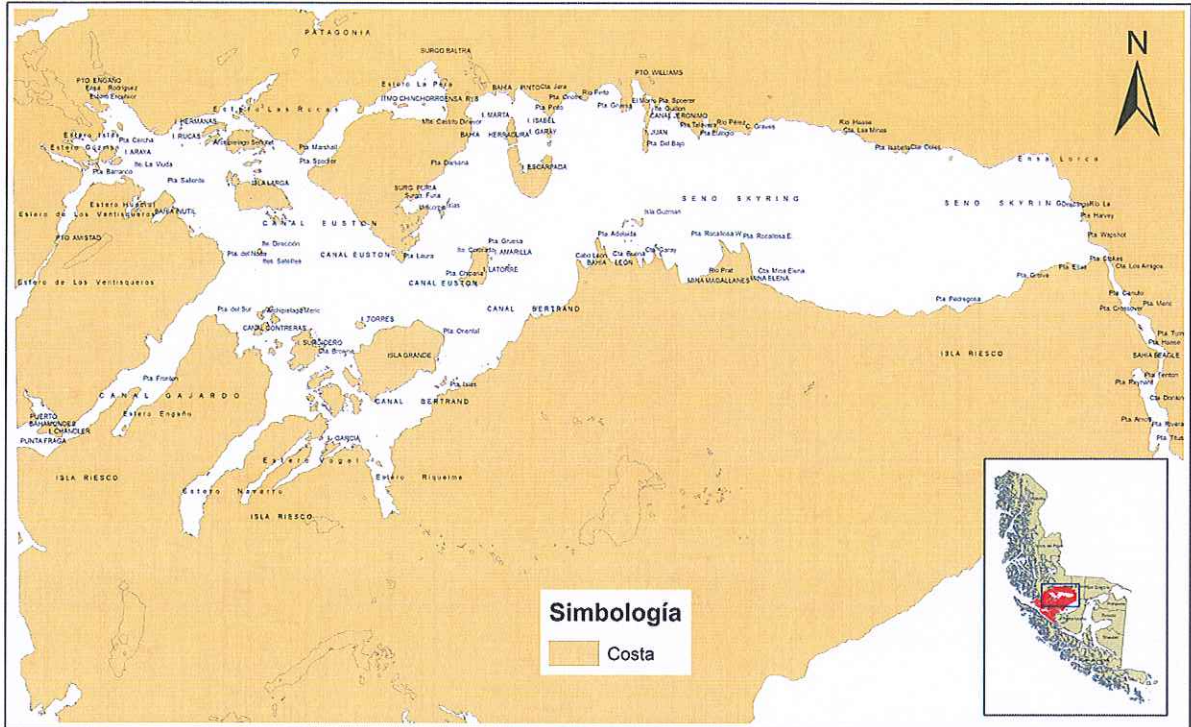


Figura Nº 1: Área geográfica del Seno Skyring.

3. METODOLOGÍA

De acuerdo a la normativa vigente para declarar un A.A.A. como actualmente no disponible para nuevas solicitudes de concesión, se debe determinar si con el número de concesiones otorgadas y solicitudes presentadas a trámite a la fecha en el área respectiva, en este caso el Seno Skyring, no quedan espacios disponibles.

En función de lo anterior se requiere conocer los espacios disponibles que quedan dentro de dicha área geográfica, para lo cual previamente debemos conocer la siguiente información en el sector de Seno Skyring:

- Superficie total de A.A.A. existentes según D.S. que las fijaron.
- Superficie que ocupan las concesiones de acuicultura otorgadas dentro de A.A.A.

- Superficie que ocupan las solicitudes de concesión de acuicultura.
- Superficie de las áreas de influencia que determinan las distancias entre concesiones de acuicultura y solicitudes en trámite exigidas por el Reglamento Ambiental (RAMA)

En la XIIª Región de Magallanes y de la Antártica Chilena se fijaron las A.A.A. mediante el D.S. N° 340 de 1994, modificado por D.S. 100 de 1995, N° 330 de 1996, N° 364 de 2004, N° 190 y N° 503 ambos de 2005, N° 357 de 2006, N° 385 de 2007 y 1998 de 2011, todos del Ministerio de Defensa Nacional y en el caso específico del Seno Skyring las A.A.A. se encuentran definidas en la carta S.H.O.A. N° 11.700 "Senos Otway, Skyring y puertos adyacentes", 5º edición de 2001, escala 1:260.000, datum local; en la carta S.H.O.A. N° 11.721 "Puertos en el Seno Skyring", 3º edición de 1966, escala 1:20.000, datum local y en la carta S.H.O.A. N° 11.730 "Pto. Curtze", 3º edición de 1954, escala 1:15.000, datum local.

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura financió el proyecto denominado "Levantamiento topográfico y regularización cartográfica de concesiones de acuicultura en la XIIª región" cuyo contrato fue aprobado mediante Resolución Ex. N° 1568 de fecha 7 de Mayo de 2010 y ejecutado por la empresa Asesorías y Servicios Litoral Austral Ltda. cuyos planos del borde costero fueron aprobados por el Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada (S.H.O.A.) mediante oficio ORD. N° 13000/24/146 de fecha 5 de Julio de 2013.

Como resultado de dicho proyecto se obtuvieron los planos XII-SKY01-SSP y XII-SKY02-SSP 1º edición de 2015, escala 1.50.000, referidos al datum WGS-84 que comprenden el sector de Seno Skyring, cuyas A.A.A. fueron traspasadas a estos planos desde la carta SHOA N° 11.700.

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura mediante Informe Técnico (D.Ac.) N° 162 de fecha 20 de Marzo de 2015 realizó la actualización cartográfica de Áreas Apropriadadas para el ejercicio de la Acuicultura (A.A.A.) en el sector de Seno Skyring con la finalidad de que las nuevas coordenadas geográficas referidas al traspaso de las A.A.A. desde la carta S.H.O.A. N° 11.700 a los planos XII-SKY01-SSP y XII-SKY02-SSP sean integradas en un nuevo decreto supremo por parte

de la Subsecretaría para las Fuerzas Armadas (SS.FF.AA.) que modifique los D.S. (M) que definieron las A.A.A. en dicha región.

Los análisis de superficie que se presentan a continuación para las A.A.A., fueron realizados a partir de los nuevos planos XII-SKY01-SSP y XII-SKY02-SSP, ya que estos representan con fidelidad la morfología de la costa y las dimensiones de la misma puesto que están referidos al datum WGS-84.

Las A.A.A. existentes en el Seno Skyring se dividen en 7 sectores geográficos que suman en total 46.530,37 has. de A.A.A. El detalle es el siguiente:

SECTOR	CARTA DE REFERENCIA	SUPERFICIE (has)
Puerto Curtze	PLANO XII-SKY02-SSP	81,34
Ensenada Lorca	PLANO XII-SKY02-SSP	5.611,13
Ensenada Ponsonby	PLANO XII-SKY02-SSP	8.806,89
Isla Juan-Estero Rebolledo-Puerto Altamirano-Ensenada Moreno	PLANO XII-SKY02-SSP	5.106,35
Río Prat	PLANO XII-SKY02-SSP	2.466,78
Puerto Williams	PLANO XII-SKY02-SSP	237,78
Isla Grande	PLANO XII-SKY01-SSP / XII-SKY02-SSP	24.220,1
	TOTAL	46.530,37

Tabla N° 5: Superficie de A.A.A. de los sectores geográficos del Seno Skyring.

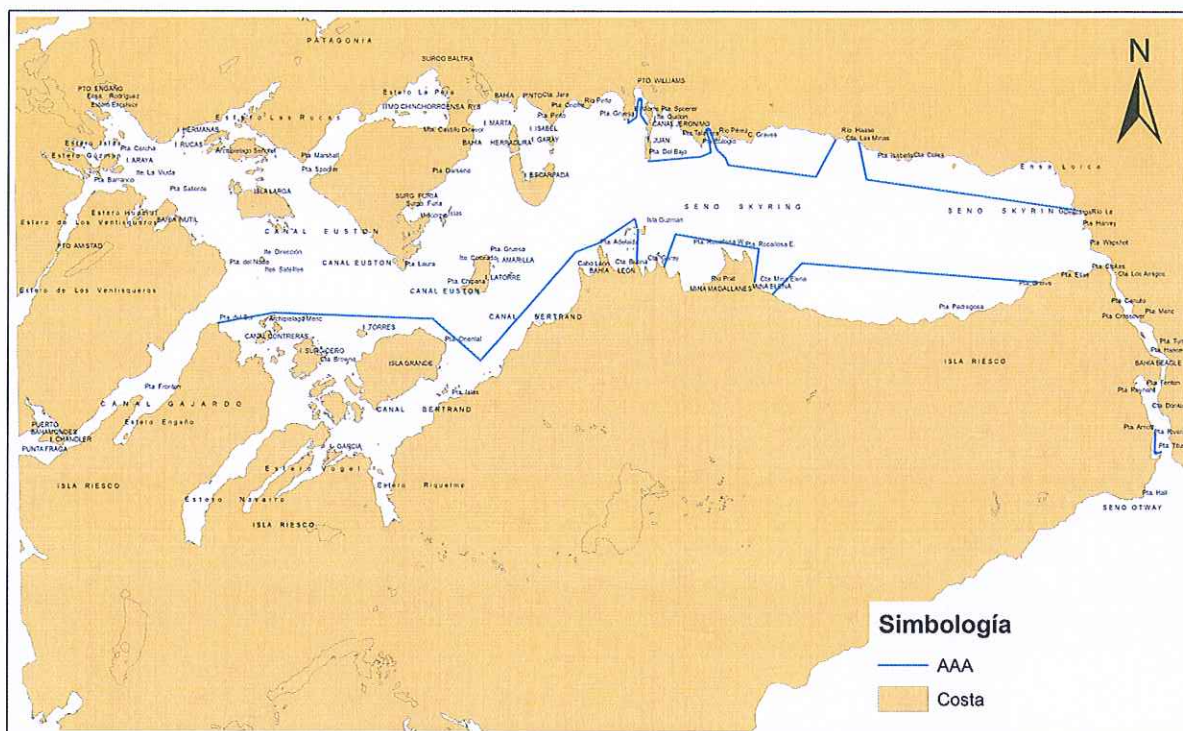


Figura N° 2: A.A.A. ubicadas en el Seno Skyring.

En el Seno Skyring existen 28 concesiones de acuicultura otorgadas para el cultivo de salmones que suman en total 481,75 has, de las cuales 9 de ellas que suman 82,87 has., se ubican fuera de las A.A.A. puesto que dichos sectores fueron desafectados mediante el D.S. N° 1998 de 2011.

COMUNA	GRUPO DE ESPECIES	N° DE CONCESIONES	SUPERFICIE (has)
Río Verde	Salmones	28	481,75

Tabla N° 6: N° y superficie de concesiones de Acuicultura otorgadas en el sector de Seno Skyring, Comuna de Río Verde (Junio de 2016).

En función de lo anterior tenemos que del total de 481,75 has ocupadas por concesiones de acuicultura, solo 398,88 se ubican dentro de las A.A.A. existentes en el Seno Skyring.

El detalle de las concesiones de acuicultura otorgadas en el Seno Skyring es el siguiente:

CÓDIGO DE CENTRO	NOMBRE DE TITULAR	UBICACIÓN GEOGRÁFICA	SUPERFICIE (has)	ACS
120007	SALMONES TIERRA DEL FUEGO S.A.	SENO SKYRING, PUERTO ALTAMIRANO	0,37	49A
120051	PESCA SURIBERICA S.A.	CANAL FITZ ROY, PUERTO CURTZE, ISLA RIESCO	20,16	49B
120109*	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, AL NORESTE DE PUNTA DĀRSENA	10,18	49A
120112*	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, AL ESTE DE PUNTA LAURA	10,16	50A
120110*	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, AL ESTE DE ISLAS UNICORNIO	10,17	50A
120115*	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, AL ESTE DE SURGIDERO FURIA	10,17	50A
120118*	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, AL SUR DE PUNTA DĀRSENA	10,18	49A
120108*	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, AL NOROESTE DE ISLA MARTA	10	49A
120107*	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, SURGIDERO FURIA	10,18	49A
120116*	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, ENSENADA RYS	5,33	49A
120111*	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, AL NORESTE DE PUNTA LAURA	6,5	50A
120130	ACUICOLA RIVERFISH SPA	SENO SKYRING, ENSENADA PONSONBY, AL ESTE DE CALETA MINA ELENA, ISLA RIESCO	44,5	49B
120129	ACUICOLA RIVERFISH SPA	SENO SKYRING, ENSENADA PONSONBY, SECTOR MINA MAGALLANES	77,99	49B
120158	ACUICOLA RIVERFISH SPA	CANAL BERTRAND, AL SURESTE DE ISLA GRANDE	32,95	50B
120165	ACUICOLA RIVERFISH SPA	ESTERO RIQUELME	68,99	50B
120146	RIO VERDE CUATRO SPA	CANAL BERTRAND, AL NORTE DE PUNTA ISLA, ISLA RIESCO	8	50B
120156	RIO VERDE CUATRO SPA	CANAL BERTRAND, AL NORTE	8	50B

		DE ESTERO RIQUELME, ISLA RIESCO		
120144	RIO VERDE TRES SPA	ESTERO SIN NOMBRE, AL SUROESTE DE ISLA GARCÍA, ISLA RIESCO	15,99	50B
120132	RIO VERDE UNO SPA	ESTERO SIN NOMBRE, AL NORTE DE ISLA RIESCO	7,19	50B
120150	RIO VERDE CUATRO SPA	CANAL CONTRERAS, AL SUROESTE DE ISLA SIN NOMBRE, ARCHIPIÉLAGO MERIC	15,01	50B
120143	RIO VERDE DOS SPA	ENTRADA ESTERO NAVARRO, ISLA RIESCO	15	50B
120145	RIO VERDE TRES SPA	ESTERO NAVARRO, ISLA RIESCO, SECTOR 4	12,01	50B
120175	SALMONES BLUMAR S.A.	CANAL EUSTON, AL NOROESTE DE PUNTA ORIENTAL, ISLA GRANDE	15	50A
120167	SALMONES ALPEN LTDA.	SENO SKYRING, AL ESTE DE PUNTA ROCALLOSA ESTE, ISLA RIESCO	20,27	49B
120176	SALMONES ALPEN LTDA.	CANAL BERTRAND, AL SUROESTE DE BAHÍA LEÓN	10,3	49B
120169	TRUSAL S.A.	SENO SKYRING, AL ESTE DE PUNTA DEL BAJO, ISLA JUAN	5,55	49A
120168	TRUSAL S.A.	SENO SKYRING, ENSENADA LORCA, SECTOR 2	7,59	49A
	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, AL NORESTE DE CALETA BUENA, ISLAS SIN NOMBRE, ISLA RIESCO	14,01	49B
		TOTAL	481,75	

Tabla N° 7: Concesiones de Acuicultura otorgadas en el sector de Seno Skyring (Junio de 2016).

(*) Concesiones ubicadas fuera de A.A.A.

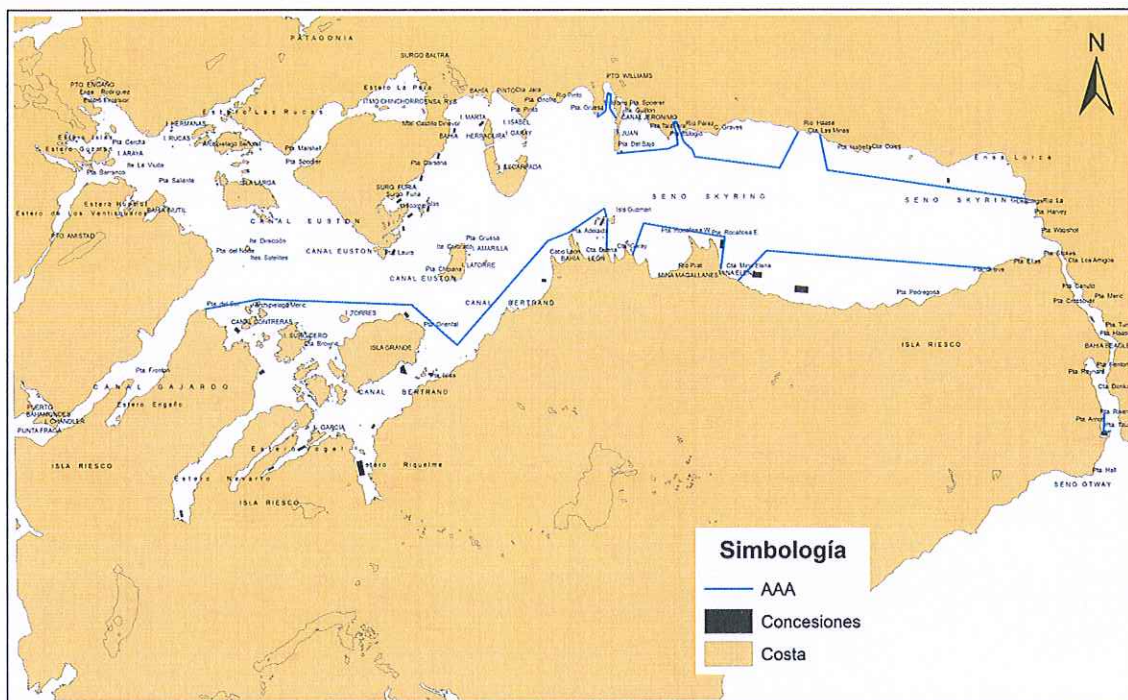


Figura N° 3: Concesiones de acuicultura otorgadas en el Seno Skyring,

En el Seno Skyring existen a la fecha 140 solicitudes de concesión de acuicultura, de las cuales 132 son para el cultivo de salmones y 8 para el cultivo de moluscos sumando en total 1.540,45 has, de las cuales 2 de ellas que suman 11 has se ubican fuera de las A.A.A.

GRUPO DE ESPECIES	Nº DE SOLICITUDES	SUPERFICIE (has)
Salmones	132	1.463,91
Moluscos	8	76,54
TOTAL	140	1.540,45

Tabla N° 8: N° y superficie de solicitudes de concesión de acuicultura en trámite en Subsecretaría de Pesca y Acuicultura en el sector de Seno Skyring (Junio de 2016).

En función de lo anterior tenemos que del total de 1.540,45 has ocupadas por solicitudes de concesión de acuicultura, 1.529,45 has se ubican dentro de las A.A.A. existentes en el Seno Skyring.

El detalle de las 140 solicitudes de concesión de acuicultura en trámite en la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura en el Seno Skyring es el siguiente:

PERT	NOMBRE TITULAR	UBICACIÓN GEOGRÁFICA	SUPERFICIE (has)	GRUPO ESPECIES	ESTADO DE TRÁMITE
93120124 *	COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS COPRA LTDA.	SENO SKYRING, BAHÍA HERRADURA, ISLA ESCARPADA	1	SALMONES	Resolución SSP Aprobada, Espera Resolución de SSFFAA
207121006	PESCA SURIBERICA S.A.	SENO SKYRING, BAHÍA REBOLLEDO, AL ESTE DE PUNTA SPOERER	14,52	MOLUSCOS	RCA (DIA/EIA) Rechazada Recepcionada, Espera de IT DAC de Rechazado
207121007	PESCA SURIBERICA S.A.	SENO SKYRING, PUERTO WILLIAMS, AL OESTE DE PENÍNSULA GUZMAN	7,05	MOLUSCOS	RCA (DIA/EIA) Rechazada Recepcionada, Espera de IT DAC de Rechazado
207121009	PESCA SURIBERICA S.A.	SENO SKYRING, PUERTO ALTAMIRANO, AL OESTE DE PUNTA MALOGRO	4,97	MOLUSCOS	Carta Titular Enviada, Espera Análisis de MO
207121029	ACUICOLA RIVERFISH SPA	CANAL BERTRAND, AL SUR DE PUNTA ORIENTAL, ISLA GRANDE	19,5	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
207121031	ACUICOLA RIVERFISH SPA	SENO SKYRING, ENSENADA PONSONBY, AL OESTE DE PUNTA PEDREGOSA, ISLA RIESCO	57	SALMONES	Resolución SSP Aprobada, Espera Resolución de SSFFAA
207121036	ACUICOLA RIVERFISH SPA	CANAL BERTRAND, AL SUR DE ISLA GRANDE	34,33	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
207121037	ACUICOLA RIVERFISH SPA	CANAL CONTRERAS, AL NORESTE DE ESTERO NAVARRO	46,2	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
207121074	TRUSAL S.A.	ESTERO VOGEL, ISLA RIESCO	7,2	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
207121075	TRUSAL S.A.	BAHÍA SIN NOMBRE, AL OESTE DE ISLA GRANDE	8	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento

					Inspección Terreno
207121076	TRUSAL S.A.	SUROESTE DE ISLA GRANDE	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
207121103	TRUSAL S.A.	SENO SKYRING, ENSENADA MORENO	10	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
207121113	ACUICOLA RIVERFISH SPA	ESTERO NAVARRO, ISLA RIESCO, SECTOR 2	6,2	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
207121119	ACUICOLA RIVERFISH SPA	CANAL CONTRERAS, AL SUROESTE DE ISLA SURGIDERO, SECTOR 8	8,32	SALMONES	Carta Enviada a Titular, Espera RCA DIA/EIA
207121125	TRUSAL S.A.	CANAL EUSTON, AL SURESTE DE ISLA TORRES	15	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
207121126	TRUSAL S.A.	ESTERO NAVARRO, AL NORTE DE ISLA RIESCO, SECTOR 3	16	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
207121127	TRUSAL S.A.	ESTERO NAVARRO, AL NORTE DE ISLA RIESCO, SECTOR 2	16	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
207121192	SALMONES BLUMAR S.A.	SENO SKYRING, AL SURESTE DE BAHÍA REBOLLEDO	15	SALMONES	Resolución SSP Aprobada, Espera Resolución de SSFFAA
207121208	SALMONES BLUMAR S.A.	CANAL CONTRERAS, ARCHIPIÉLAGO MERIC, AL SUR DE ISLA SIN NOMBRE	15	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
207121212	SALMONES BLUMAR S.A.	CANAL EUSTON, AL NORTE DE ISLA GRANDE	15	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
207121215	SALMONES BLUMAR S.A.	CANAL BERTRAND, AL NORESTE DE ESTERO RIQUELME, ISLA RIESCO	15	SALMONES	Evaluación BN sin Banco, Espera Envío Solicitud Emisión Radial
207121217	SALMONES BLUMAR S.A.	SENO SKYRING, BAHÍA	15	SALMONES	IT DAC Aprobado, Espera

		LEËN			de Resolución SSP Aprueba
207121220	SALMONES BLUMAR S.A.	SENO SKYRING, AL OESTE DE PUNTA ROCALLOSA W	15	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
208121041	SALMONES ALPEN LTDA.	CANAL CONTRERAS, AL NORTE ISLA SIN NOMBRE	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121043	SALMONES ALPEN LTDA.	ESTERO SIN NOMBRE, AL OESTE DE ISLA GARCÍA	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121046	SALMONES ALPEN LTDA.	CANAL BERTRAND, AL NORTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121051	ANDRADE VALENZUELA, CRISTIAN MARCELO	SENO SKYRING, AL SUROESTE DE PUNTA ISABELLA	10	MOLUSCOS	Inspección de Terreno Requerida a SNP, Espera Inspección Terreno
208121052	VARGAS BRAVO, JULIO FRANCISCO	SENO SKYRING, AL SUROESTE DE PUNTA ISABELLA	10	MOLUSCOS	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121062	SALMONES ALPEN LTDA.	CANAL CONTRERAS, AL SURESTE DE PUNTA DEL SUR, ISLA RIESCO	10	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
208121063	SALMONES ALPEN LTDA.	CANAL CONTRERAS, AL NORTE DE ISLA SIN NOMBRE, ARCHIPIÉLAGO MERIC	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121065	SALMONES ALPEN LTDA.	CANAL EUSTON, AL NORTE DE ISLA GRANDE	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121066	SALMONES ALPEN LTDA.	CANAL EUSTON, AL NORESTE DE PUNTA ORIENTAL, ISLA GRANDE	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121068	SALMONES ALPEN LTDA.	CANAL BERTRAND, BAHÍA LEËN	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno

208121071 *	SALMONES ALPEN LTDA.	ESTERO LA PERA, AL SUROESTE DE ISLA SIN NOMBRE	10	SALMONES	ITC de Remisión, Espera IT DAC de Remisión
208121083	GONZÁLEZ GUAQUÍN, CLAUDIO RODRIGO	SENO SKYRING, AL SUROESTE DE PUNTA ISABELLA	10	MOLUSCOS	RCA (DIA/EIA) Rechazada Recepcionada, Espera de IT DAC de Rechazado
208121086	MAINSTREAM CHILE S.A.	CANAL CONTRERAS, AL SURESTE DE PUNTA DEL SUR, ISLA RIESCO	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121092	MAINSTREAM CHILE S.A.	ENTRADA ESTERO NAVARRO, ISLA RIESCO	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121095	MAINSTREAM CHILE S.A.	ESTERO NAVARRO, ISLA RIESCO	10	SALMONES	IT DAC Aprobado, Espera de Resolución SSP Aprueba
208121096	MAINSTREAM CHILE S.A.	ESTERO NAVARRO, ISLA RIESCO	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121106	MAINSTREAM CHILE S.A.	CANAL BERTRAND, AL SUROESTE DE ISLA GRANDE	10	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
208121147	NAVARRO MUÑOZ, CIRO GERARDO	SENO SKYRING, AL SUROESTE DE PUNTA ISABELLA	10	MOLUSCOS	RCA (DIA/EIA) Rechazada Recepcionada, Espera de IT DAC de Rechazado
208121148	PEREZ VIDAL, IVAN ENRIQUE	SENO SKYRING, AL SUROESTE DE PUNTA ISABELLA	10	MOLUSCOS	RCA (DIA/EIA) Rechazada Recepcionada, Espera de IT DAC de Rechazado
209121023	CERMAQ CHILE S.A.	ENSENADA PONSONBY, CALETA MINA ELENA	14	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
209121024	CERMAQ CHILE S.A.	SENO SKYRING, AL OESTE DE PUNTA ROCALLOSA W, ISLA RIESCO, SECTOR 2	14	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
209121043	CERMAQ CHILE S.A.	CANAL CONTRERAS, AL ESTE DE ISLA SIN	14	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento

		NOMBRE, ARCHIPIÉLAGO MERIC			Inspección Terreno
209121071	CERMAQ CHILE S.A.	ESTERO RIQUELME, ISLA RIESCO, SECTOR 11	14	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
209121074	CERMAQ CHILE S.A.	ESTERO VOGEL, ISLA RIESCO, SECTOR 14	14	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
210121011	INVERSIONES Y CULTIVOS MARINOS LTDA.	ESTERO NAVARRO, ISLA RIESCO	14,98	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
211121010	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	SENO SKYRING, AL SURESTE DE ENSENADA MORENO	5,25	SALMONES	IT DAC Aprobado, Espera de Resolución SSP Aprueba
211121014	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	CANAL BERTRAND, AL SURESTE DE ISLA AMARILLA, SECTOR 1	5,24	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
211121015	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	CANAL BERTRAND, AL SURESTE DE ISLA AMARILLA, SECTOR 2	5,25	SALMONES	Resolución SSP Aprobada, Espera Resolución de SSFFAA
211121016	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	CANAL BERTRAND, AL ESTE DE PUNTA ORIENTAL, ISLA GRANDE, SECTOR 3	5,25	SALMONES	IT DAC Aprobado, Espera de Resolución SSP Aprueba
211121017	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	SENO SKYRING, AL NOROESTE DE ISLA TORRES	5,25	SALMONES	Resolución SSP Aprobada, Espera Resolución de SSFFAA
211121023	PARODI LAGOS, ENZO ROLANDO	SENO SKYRING, AL SUROESTE DE PUNTA ISABELLA	5,25	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
211121025	SALMONES FROWARD LTDA	CANAL BERTRAND, AL SUROESTE DE BAHÍA LEËN, ISLA RIESCO	6,2	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
211121026	SALMONES FROWARD LTDA	SENO SKYRING, ENSENADA PONSONBY, SECTOR 2	6	SALMONES	IT DAC Aprobado, Espera de Resolución SSP Aprueba

211121027	SALMONES FROWARD LTDA	SENO SKYRING, ENSENADA POSONBY AL NOROESTE DE PUNTA PEDREGOSA, SECTOR 1	6	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
211121042	CULTIVADORA OTWAY S.A	ESTERO RIQUELME, ISLA RIESCO	3,51	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
211121062	TRUSAL S.A	CANAL EUSTON, AL NORESTE DE ISLA SURGIDERO	8	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
211121063	TRUSAL S.A.	CANAL BERTRAND, AL NORESTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO	8	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
211121064	TRUSAL S.A.	SENO SKYRING, CALETA BUENA, PENÍNSULA MUÑOZ GAMERO	9,99	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
211121074	TRUSAL S.A	CANAL CONTRERAS, AL SURESTE DE PUNTA DEL SUR, ISLA RIESCO	6	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
212121006	TRUSAL S.A.	SENO SKYRING, ENSENADA LORCA, SECTOR 1	18,73	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
212121008	TRUSAL S.A.	CANAL BERTRAND, AL OESTE DE ISLA RIESCO	12,93	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
212121011	TRUSAL S.A.	SENO SKYRING, AL OESTE DE PUNTA EULOGIO	2,55	SALMONES	RCA (DIA/EIA) Aprobada Recepcionada, Espera de IT DAC Aprobado
213121007	TRUSAL S.A.	SENO SKYRING, CALETA GARAY	17	SALMONES	Inspección de Terreno Recepcionada, Espera Evaluación de BN
213121008	TRUSAL S.A.	SENO SKYRING, AL SURESTE DE PUNTA ISABELLA	11,99	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
213121025	SALMONES FROWARD LTDA.	SENO SKYRING, ENSENADA PONSONBY,	5,91	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo

		AL OESTE DE PUNTA GREIVE			
213121033	SALMONES FROWARD LTDA.	SENO SKYRING, ENSENADA PONSONBY, AL NOROESTE DE PUNTA PEDREGOSA, SECTOR 3	5,99	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
213121034	CULTIVOS OTWAY S.A.	CANAL BERTRAND, AL NORTE DE ISLA RIESCO	11,98	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
213121035	CULTIVOS OTWAY S.A.	OESTE DE ISLA GRANDE	5,76	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
213121036	CULTIVOS OTWAY S.A.	CANAL EUSTON, AL NORTE DE ISLA GRANDE	11	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
213121038	CULTIVOS OTWAY S.A.	CANAL BERTRAND, AL NORTE DE ISLA RIESCO	16,58	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
214121004	CULTIVOS OTWAY S.A.	SENO SKYRING, AL OESTE DE ENSENADA LORCA	12,19	SALMONES	ITC aprobado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
214121005	CULTIVOS OTWAY S.A.	ISLA RIESCO -AL NORTE DE CALETA BUENA	6	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
214121009	CULTIVOS OTWAY S.A.	CANAL BERTRAND, NORTE DE ISLA RIESCO	11,85	SALMONES	ITC aprobado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
214121011	CULTIVOS OTWAY S.A.	SENO SKYRING, AL SUROESTE DE CABO GRAVES	16,03	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
214121013	CULTIVOS OTWAY S.A.	CANAL BERTRAND, AL NORESTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO	17,07	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
214121014	SALMONES BLUMAR S.A.	SENO SKYRING, AL SUR DE CABO GRAVES	14,96	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
214121059	GREEN MAR LTDA.	CANAL CONTRERAS AL ESTE DE PUNTA DEL SUR	7,7	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento

					Inspección Terreno
214121060	GREEN MAR LTDA.	SENO SKYRING AL SURESTE DE CALETA COLES	13,5	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
214121061	GREEN MAR LTDA.	PUERTO WILLIAMS, SENO SKYRING	13,5	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
215121007	VJEKOSLAV RAFAELI	SENO SKYRING, AL SUROESTE DE CABO GRAVES	10	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121013	RAFAELI BAKULIC, VJEKOSLAV	SENO SKYRING, AL SUROESTE DE ENSENADA LORCA	11,99	SALMONES	IT DAC Aprobado, Espera de Resolución SSP Aprueba
215121023	GREEN MAR LTDA	SENO SKYRING, ENSENADA MORENO, AL SURESTE DE CABO GRAVES	6	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
215121026	GREEN MAR LTDA.	SENO SKYRING, AL ESTE DE CALETA LAS MINAS	6	SALMONES	ITC aprobado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
215121027	GREEN MAR LTDA.	ENSENADA PONSONBY, AL NOROESTE DE PUNTA GREIVE	5,99	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
215121046	SALMONES CAMANCHACA S.A.	SENO SKYRING, ENSENADA PONSONBY, AL OESTE DE PUNTA GREIVE	8,18	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121047	SALMONES CAMANCHACA S.A.	SENO SKYRING, AL SURESTE DE CALETA COLES, SECTOR 1	11,18	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121048	SALMONES CAMANCHACA S.A.	SENO SKYRING, AL SURESTE DE CALETA COLES, SECTOR 2	11	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121051	SALMONES CAMANCHACA S.A.	SENO SKYRING, AL SURESTE DE PUNTA ISABELLA, SECTOR 2	11,18	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo

215121052	SALMONES CAMANCHACA S.A.	SENO SKYRING, AL SURESTE DE PUNTA ISABELLA, SECTOR 1	11,17	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121053	SALMONES CAMANCHACA S.A.	SENO SKYRING, AL SURESTE DE PUNTA MALOGRO, SECTOR 1	4,69	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121054	SALMONES CAMANCHACA S.A.	SENO SKYRING, AL SURESTE DE PUNTA MALOGRO, SECTOR 2	4,4	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121055	SALMONES CAMANCHACA S.A.	SENO SKYRING, AL NORESTE DE CALETA GARAY	11,15	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121056	SALMONES CAMANCHACA S.A.	CANAL EUSTON, AL NORTE DE ISLA GRANDE, SECTOR 2	2,01	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121057	SALMONES CAMANCHACA S.A.	CANAL EUSTON, AL NORTE DE ISLA GRANDE, SECTOR 1	14,43	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121058	SALMONES CAMANCHACA S.A.	CANAL BERTRAND, AL NORESTE DE ISLA GARCÍA	49,46	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
215121059	SALMONES CAMANCHACA S.A.	CANAL CONTRERAS, AL SUROESTE DE ISLA GRANDE	4,89	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
215121060	SALMONES CAMANCHACA S.A.	ESTERO RIQUELME, ISLA RIESCO, SECTOR 2	1,35	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
215121061	SALMONES CAMANCHACA S.A.	ESTERO RIQUELME, ISLA RIESCO, SECTOR 1	4,72	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121062	SALMONES CAMANCHACA S.A.	ESTERO NAVARRO, ISLA RIESCO, SECTOR 2	7,52	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121063	SALMONES CAMANCHACA S.A.	ESTERO NAVARRO, ISLA RIESCO, SECTOR 1	9,73	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121064	SALMONES CAMANCHACA S.A.	CANAL BERTRAND, AL SUROESTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO,	8,31	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo

		SECTOR 1			
215121065	SALMONES CAMANCHACA S.A.	CANAL BERTRAND, AL SUROESTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO, SECTOR 2	8,35	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121066	SALMONES CAMANCHACA S.A.	CANAL BERTRAND, AL SUROESTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO, SECTOR 3	10,98	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121067	SALMONES CAMANCHACA S.A.	CANAL BERTRAND, AL NORESTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO, SECTOR 4	12	SALMONES	ITC supeditado, Espera Of DAC Requerimiento Inspección Terreno
215121068	SALMONES CAMANCHACA S.A.	CANAL BERTRAND, AL NORESTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO, SECTOR 5	12,21	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121069	SALMONES CAMANCHACA S.A.	CANAL BERTRAND, AL NORESTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO, SECTOR 6	12,21	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121078	SALMONES CAMANCHACA S.A.	SENO SKYRING, AL SUR DE EL MORRO	6,98	SALMONES	ITC de Remisión, Espera IT DAC de Remisión
215121079	SALMONES CAMANCHACA S.A.	SENO SKYRING, PUERTO WILLIAMS, AL SUR DE AGUADA	6,43	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121080	SALMONES CAMANCHACA S.A.	PUERTO WILLIAMS, AL OESTE DE ISTMO VOGEL	5,01	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121083	RAFAELI BAKULIC, VJEKOSLAV	SENO SKYRING, CALETA BUENA	0	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121085	RAFAELI BAKULIC, VJEKOSLAV	CALETAS LAS MINAS, SENO SKYRING	5,79	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
215121086	RAFAELI BAKULIC, VJEKOSLAV	CANAL BERTRAND, AL ESTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO	9,18	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo

215121087	RAFAELI BAKULIC, VJEKOSLAV	SENO SKYRING, AL SUR DE ENSENADA MORENO	8,78	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
215121088	RAFAELI BAKULIC, VJEKOSLAV	ESTERO VOGEL, ISLA RIESCO	16	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
215121089	RAFAELI BAKULIC, VJEKOSLAV	AL NORTE DE ISLA GRANDE	4,5	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
215121090	RAFAELI BAKULIC, VJEKOSLAV	PENINSULA MUÑOZ GAMERO, SENOS SKYRING, SURESTE PUNTA ISABELLA	12	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
215121091	VJEKOSLAV RAFAELI	CANAL BERTRAND, AL SUROESTE DE PUNTA ISLAS, ISLA RIESCO	10	SALMONES	ITC de Rechazo, Espera IT DAC de Rechazo
215121092	RAFAELI BAKULIC, VJEKOSLAV	SENO SKYRING, AL NORESTE DE ISLA SURGIDERO	12,44	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
215121093	RAFAELI BAKULIC, VJEKOSLAV	SENO SKYRING, AL OESTE DE CALETA LAS MINAS	7,09	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
215121104	SALMONES CAMANCHACA S.A.	NORESTE ISLA SURGIDERO	8,27	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
216121019	AUSTRALIS MAR S.A.	SENO SKYRING, ENSENADA PONSONBY SECTOR ESTE	30,76	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
216121020	AUSTRALIS MAR S.A.	SENO SKYRING, SECTOR SUR PUNTA MALOGRO	5,99	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
216121021	AUSTRALIS MAR S.A.	SENO SKYRING, SECTOR OESTE PUNTA ROCALLOSA	6	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
216121022	AUSTRALIS MAR S.A.	SENO SKYRING, NOROESTE ISLA RIESCO	5,99	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación

					Cartográfica
216121023	AUSTRALIS MAR S.A.	SENO SKYRING, ENSENADA PONSONBY SECTOR OESTE	6	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
216121026	AUSTRALIS MAR S.A.	CANAL CONTRERAS, AL OESTE DE ISLA SURGIDERO	5,99	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
216121027	AUSTRALIS MAR S.A.	CANAL CONTRERAS, AL ESTE DE ISLA SURGIDERO	6	SALMONES	Coordenadas Ingresadas, Espera Evaluación Cartográfica
216121029	VJEKOSLAV RAFAELI	SENO SKYRING, NORESTE DE CALETA GARAY	12	SALMONES	Solicitud Ingresada, Espera Ingreso de Coordenadas (2)
216121032	VJEKOSLAV RAFAELI	CANAL CONTRERAS, NORESTE ISLA SIN NOMBRE	15,02	SALMONES	Solicitud Ingresada, Espera Ingreso de Coordenadas (2)
216121033	INMOBILIARIA Y COMERCIAL RILAN SUR SPA	CANAL BERTRAND, AL SURESTE DE ISLA GRANDE	7,78	SALMONES	Solicitud Ingresada, Espera Ingreso de Coordenadas (2)
216121034	INMOBILIARIA Y COMERCIAL RILAN SUR SPA	CANAL EUSTON, AL NORTE DE ISLA GRANDE	15,38	SALMONES	Solicitud Ingresada, Espera Ingreso de Coordenadas (2)
216121035	INMOBILIARIA Y COMERCIAL RILAN SUR SPA	ENSENADA PONSONBY, AL ESTE DE PUNTA PEDREGOSA	16,42	SALMONES	Solicitud Ingresada, Espera Ingreso de Coordenadas (2)
216121036	INMOBILIARIA Y COMERCIAL RILAN SUR SPA	ENSENADA PONSONBY, AL ESTE DE PUNTA PEDREGOSA	13,57	SALMONES	Solicitud Ingresada, Espera Ingreso de Coordenadas (2)
216121037	INMOBILIARIA Y COMERCIAL RILAN SUR SPA	ENSENADA PONSONBY	15,59	SALMONES	Solicitud Ingresada, Espera Ingreso de Coordenadas (2)
216121038	INMOBILIARIA Y COMERCIAL RILAN SUR SPA	ENSENADA PONSONBY, NORESTE DE PUNTA PEDREGOSA	12,35	SALMONES	Solicitud Ingresada, Espera Ingreso de Coordenadas (2)
216121039	INMOBILIARIA Y COMERCIAL RILAN SUR SPA	ENSENADA LORCA, NOROESTE DE PUNTA	9,83	SALMONES	Solicitud Ingresada, Espera Ingreso de

		HARVEY			Coordenadas (2)
216121042	INMOBILIARIA Y COMERCIAL RILAN SUR SPA	CANAL BERTRAND, AL SUR DE ISLA GRANDE	7,53	SALMONES	Solicitud Ingresada, Espera Ingreso de Coordenadas (2)

Tabla N° 9: Solicitudes de concesión de acuicultura en trámite en Subsecretaría de Pesca y Acuicultura en el sector de Seno Skyring (Junio de 2016).

(*) Solicitudes de acuicultura ubicadas fuera de A.A.A.

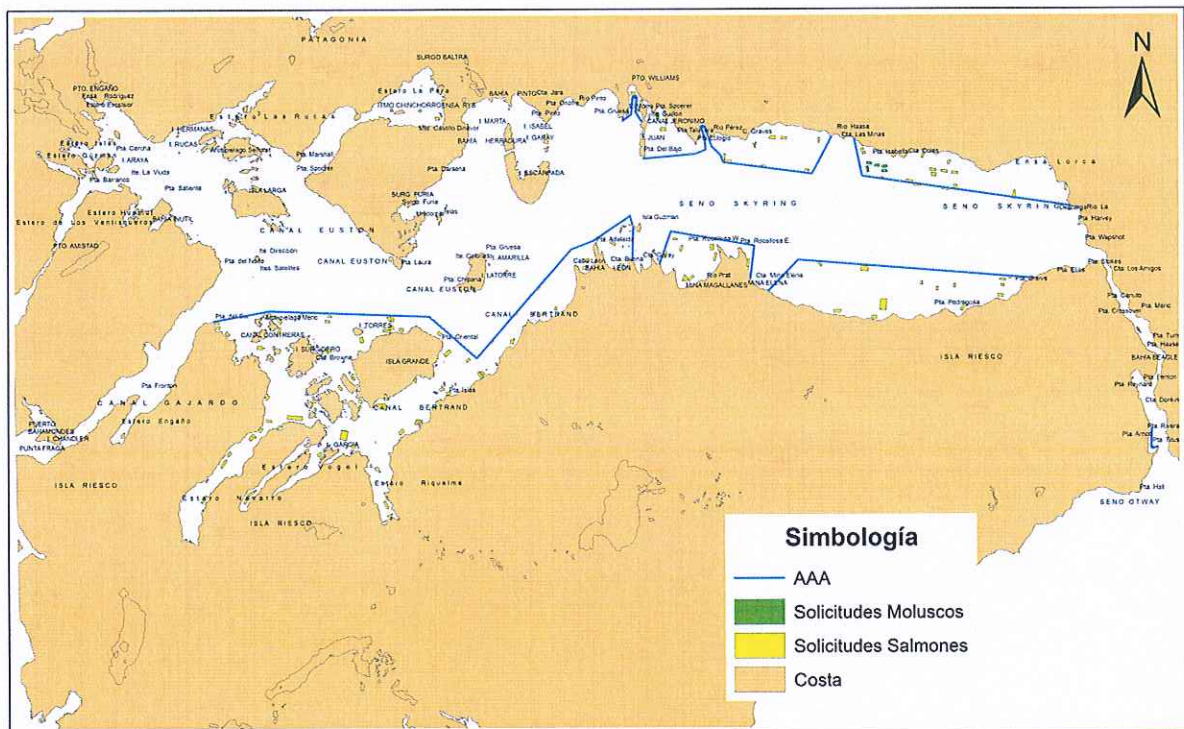


Figura N° 4: Solicitudes de concesión de acuicultura en trámite en la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura en el Seno Skyring.

El Reglamento Ambiental para la Acuicultura (RAMA) en sus artículos 11 y 13 establece distancias mínimas de 200 metros entre centros extensivos, de 1,5 millas náuticas entre centros intensivos y de 400 metros entre centros extensivos e intensivos. En función de lo anterior se

establece un área de influencia respecto a las concesiones otorgadas y solicitudes en trámite en las cuales no se pueden otorgar nuevas concesiones de acuicultura.

En función de lo anterior se procede a calcular la superficie de las áreas de influencia que determinan las distancias entre concesiones de acuicultura y solicitudes en trámite exigidas por el Reglamento Ambiental (RAMA) para los cultivos intensivos, en este caso de salmónidos. La superficie del área de influencia de concesiones de acuicultura y solicitudes de acuicultura dentro del marco de las A.A.A. del Seno Skyring suma un total de 44.452,11 has.

A continuación se presenta el detalle de la ocupación espacial de los 7 sectores geográficos de A.A.A. existentes en el Seno Skyring considerando las concesiones de acuicultura y las solicitudes de acuicultura vigentes al mes de Junio de 2016:

Vértice	Latitud (S)	Longitud (W)
1	52°47'19.00"	71°23'55.90"
2	52°48'13.90"	71°23'59.90"
3	52°48'18.13"	71°23'45.85"
4	52°48'14.73"	71°23'27.31"
A	52°48'15.36"	71°23'52.34"
Puerto Curtze: Carta S.H.O.A. N° 11730		

Tabla N° 10: Coordenadas A.A.A. sector Puerto Curtze.

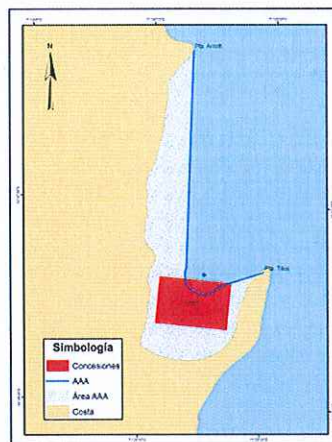


Figura N° 5: A.A.A. sector Puerto Curtze.

Vértice	Latitud (S)	Longitud (W)
1	52°35'22.00"	71°31'48.00"
2	52°34'33.00"	71°46'30.00"
3	52°32'47.00"	71°47'15.00"
Ensenada Lorca: Carta S.H.O.A. N° 11700		

Tabla N° 11: Coordenadas A.A.A. sector Ensenada Lorca.

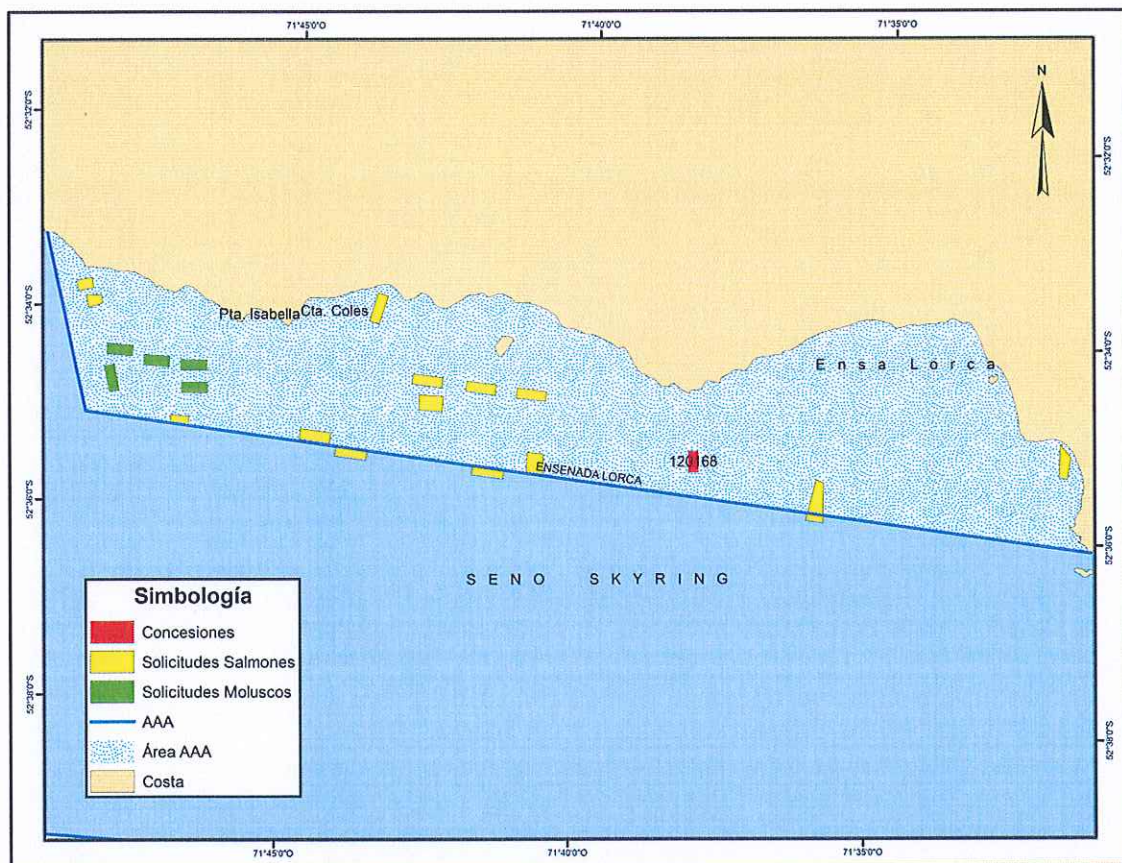


Figura N° 6: A.A.A. sector Ensenada Lorca.

Vértice	Latitud	Longitud
1	52°40'542.00"	71°54'08.00"
2	52°39'18.00"	71°51'50.00"
3	52°38'51.00"	71°34'34.00"
Ensenada Ponsonby: Carta S.H.O.A. N° 11700		

Tabla N° 12: Coordenadas A.A.A. sector Ensenada Ponsonby.

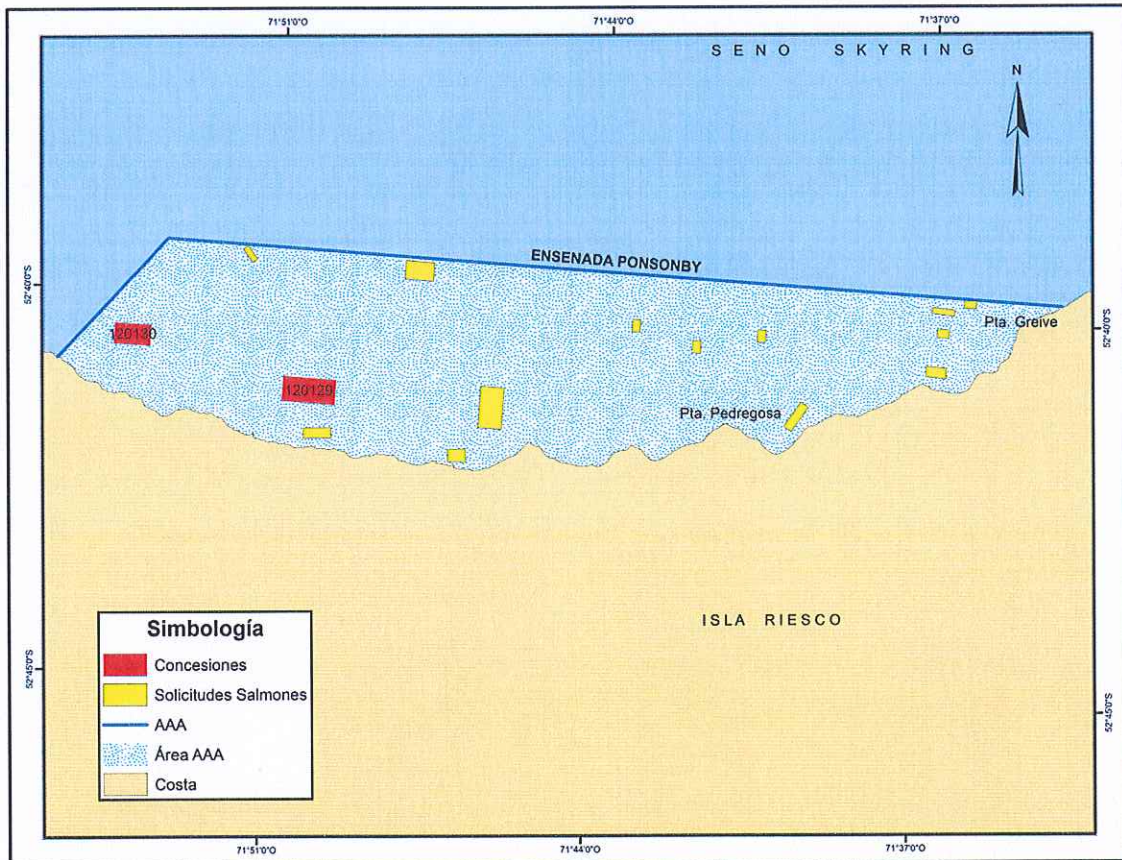


Figura N° 7: A.A.A. sector Ensenada Ponsonby.

Vértice	Latitud	Longitud
1	52° 32' 57.00"	72° 00' 00.00"
2	52° 33' 50.00"	72° 00' 00.00"
3	52° 34' 11.00"	72° 04' 13.00"
4	52° 33' 08.00"	72° 04' 14.00"
5	52° 33' 01.00"	72° 04' 14.00"
6	52° 32' 46.00"	72° 04' 06.00"
7	52° 32' 46.00"	72° 03' 30.00"
8	52° 32' 00.00"	72° 03' 30.00"
Isla Juan: Carta S.H.O.A. N° 11700		

Tabla N° 13: Coordenadas A.A.A. sector Isla Juan.

Vértice	Latitud	Longitud
1	52° 32' 32.55"	72° 02' 53.03"
2	52° 33' 02.54"	72° 02' 53.03"
3	52° 33' 02.54"	72° 03' 44.59"
Estero Rebolledo: Carta S.H.O.A. N° 11721		

Tabla N° 14: Coordenadas A.A.A. sector Estero Rebolledo.

Vértice	Latitud	Longitud
1	52° 32' 54.50"	71° 57' 30.75"
2	52° 33' 53.87"	71° 57' 30.75"
3	52° 33' 31.00"	71° 58' 27.55"
4	52° 32' 33.30"	71° 59' 06.22"
5	52° 32' 35.00"	71° 59' 24.35"
6	52° 33' 03.55"	71° 59' 05.25"
7	52° 33' 41.05"	71° 58' 56.80"
8	52° 33' 53.87"	71° 00' 05.25"
9	52° 33' 09.45"	71° 00' 05.25"
A	52° 32' 32.35"	71° 59' 15.54"
Puerto Altamirano: Carta S.H.O.A. N° 11721		

Tabla N° 15: Coordenadas A.A.A. sector Puerto Altamirano.

Vértice	Latitud	Longitud
1	52°32'26.00"	71°49'43.00"
2	52°34'17.00"	71°51'09.00"
3	52°33'57.00"	71°57'17.00"
4	52°33'06.00"	71°58'00.00"
5	52°32'35.00"	71°58'00.00"

Ensenada Moreno: Carta S.H.O.A. N° 11700

Tabla N° 16: Coordenadas A.A.A. sector Ensenada Moreno.

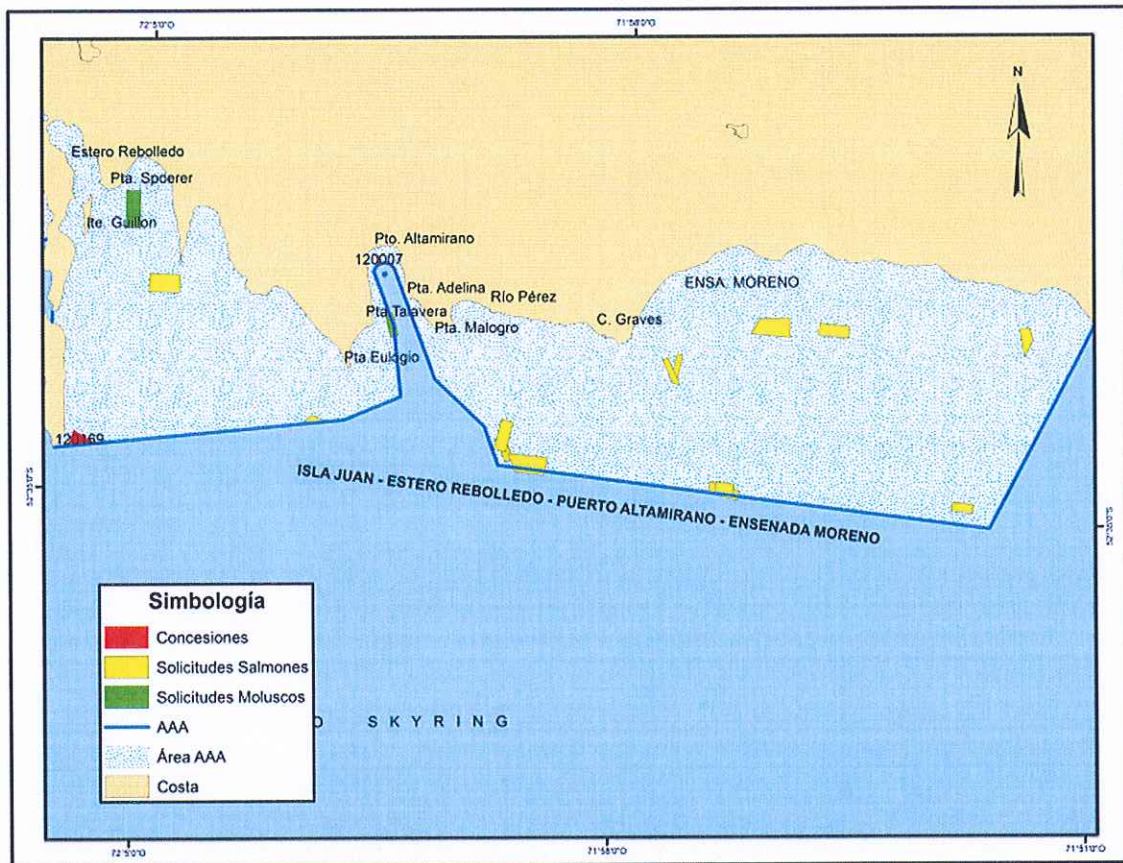


Figura N° 8: A.A.A. sector Isla Juan-Estero Rebolledo-Puerto Altamirano-Ensenada Moreno.

Vértice	Latitud	Longitud
1	52°38'45.00"	72°02'38.00"
2	52°37'08.00"	72°01'49.00"
3	52°38'08.00"	71°55'31.00"
4	52°40'07.00"	71°55'47.00"

Río Prat: Carta S.H.O.A. N° 11700

Tabla N° 17: Coordenadas A.A.A. sector Río Prat.

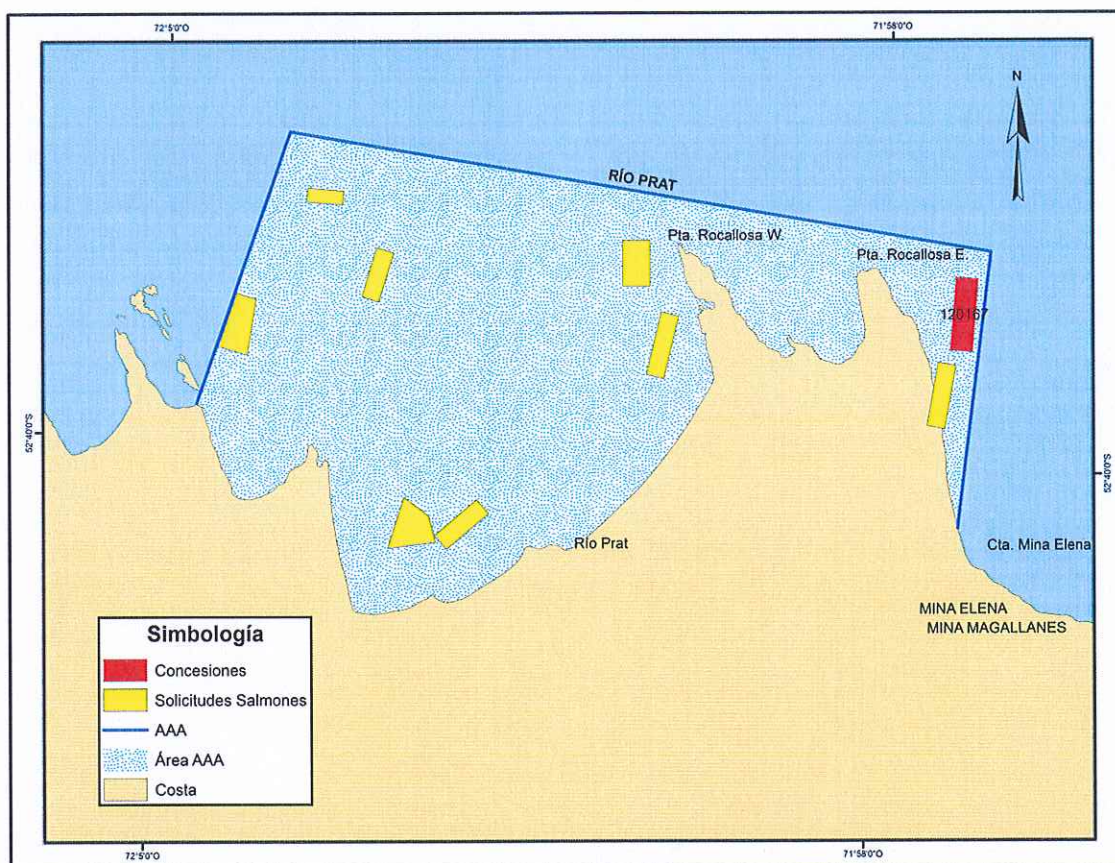


Figura N° 9: A.A.A. sector Río Prat.

Vértice	Latitud	Longitud
1	52° 33' 02.54"	72° 04' 06.10"
2	52° 33' 02.54"	72° 04' 08.30"
3	52° 32' 35.40"	72° 04' 39.60"
4	52° 31' 52.16"	72° 04' 36.60"
5	52° 31' 52.16"	72° 04' 55.25"
6	52° 32' 44.12"	72° 05' 00.00"
7	52° 33' 02.54"	72° 05' 39.60"
8	52° 32' 50.00"	72° 05' 39.60"
A	52° 31' 52.61"	72° 04' 46.16"

Puerto Williams: Carta S.H.O.A. N° 11721

Tabla N° 18: Coordenadas A.A.A. sector Puerto Williams.

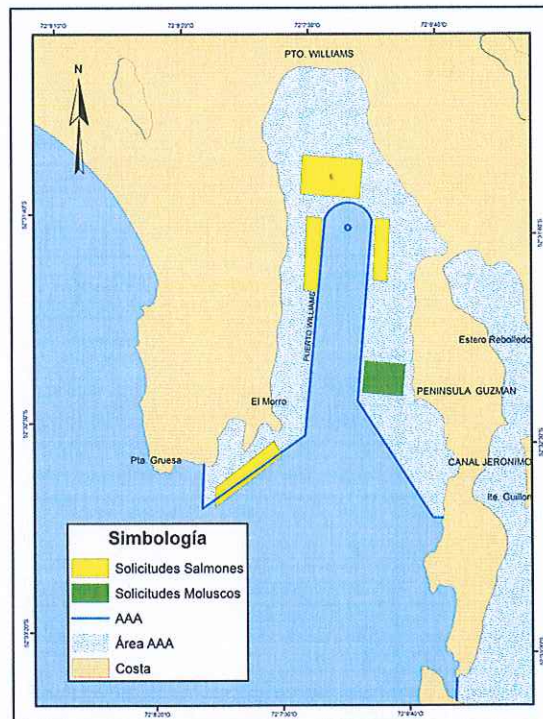


Figura N° 10: A.A.A. sector Puerto Williams.

Vértice	Latitud	Longitud
1	52°43'17.00"	72°40'43.00"
2	52°43'27.00"	72°27'44.00"
3	52°43'39.00"	72°22'49.00"
4	52°46'32.00"	72°16'56.00"
5	52°38'48.00"	72°10'24.00"
6	52°38'20.00"	72°08'38.00"
7	52°36'33.00"	72°05'12.00"
8	52°36'58.00"	72°05'00.00"
9	52°37'20.00"	72°05'00.00"
10	52°38'45.00"	72°05'00.00"

Isla Grande: Carta S.H.O.A. N° 11700

Tabla N° 19: Coordenadas A.A.A. sector Isla Grande.

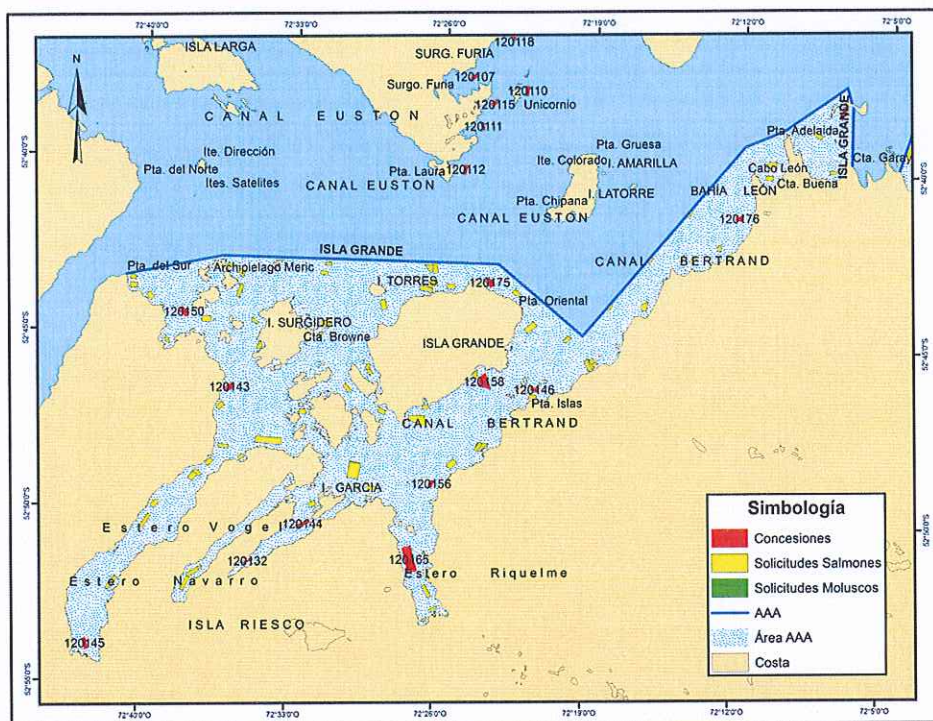


Figura N° 11: A.A.A. sector Isla Grande.

4. RESULTADOS

De acuerdo a los análisis realizados por la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura se tiene que para el mes de Junio del año 2016 la superficie de las A.A.A. potencialmente disponibles en el sector de Seno Skyring actualmente no está disponible para nuevas solicitudes de concesión de acuicultura para cultivos intensivos de salmones, esto de acuerdo a la siguiente información:

SENO SKYRING	SUPERFICIE (has)
Áreas Apropriadadas para el Ejercicio de la Acuicultura (A.A.A.)	46.530,37
Concesiones de acuicultura ubicadas en A.A.A.	398,88
Solicitudes de acuicultura ubicadas en A.A.A.	1.529,45
Área de influencia (distancia entre concesiones de acuicultura y solicitudes en trámite exigidas por el RAMA)	44.452,11
TOTAL	46.380,44
Superficie disponible en A.A.A.	149,93

Tabla N° 20: Superficie de A.A.A. del Seno Skyring utilizadas y disponibles.

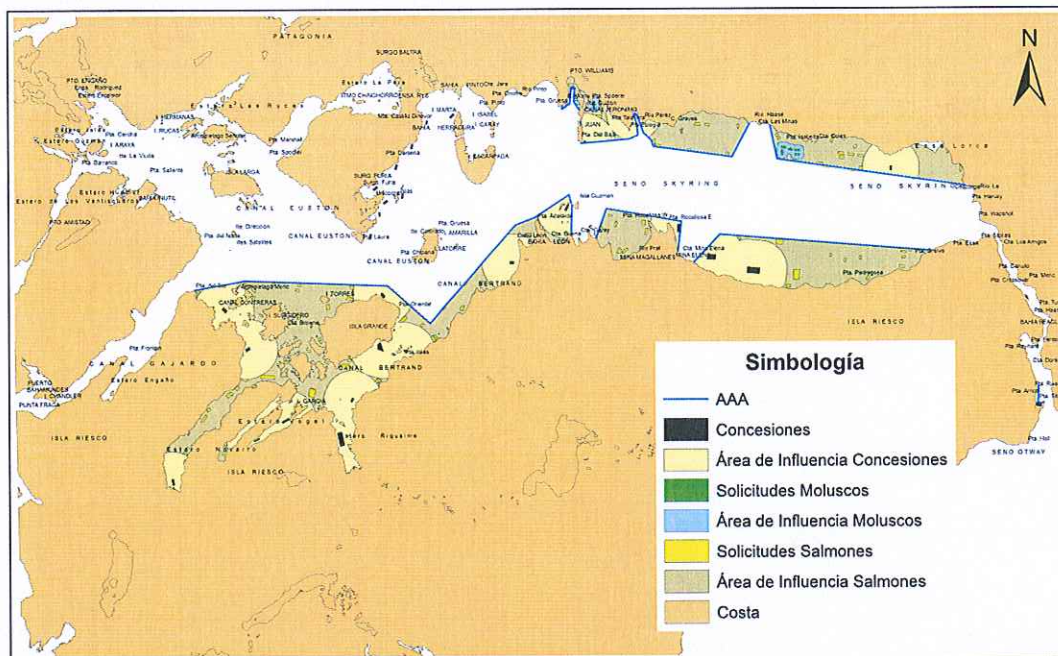


Figura N° 12: Actividades de acuicultura en las A.A.A. del seno Skyring.

En relación a las superficie disponible de 149,93 has de A.A.A., estas se ubican en el sector de Ensenada Ponsonby con 3,55 has y en Ensenada Lorca con 146,38 has. En estos sectores no se pueden instalar nuevos centros de cultivo intensivos para salmones ya que presentan profundidades someras de máximo 2 metros de profundidad lo que operativamente impide la instalación de módulos de cultivo. En función de lo anterior no son sectores aptos para desarrollar algún tipo de cultivo intensivo.

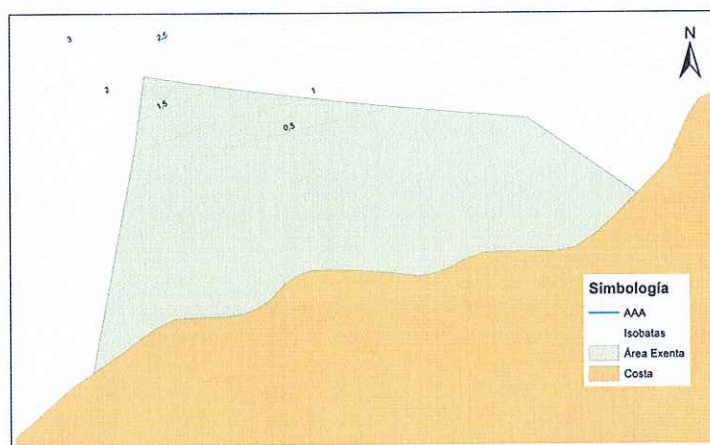


Figura N° 13: Sector disponible de A.A.A. en Ensenada Ponsonby.

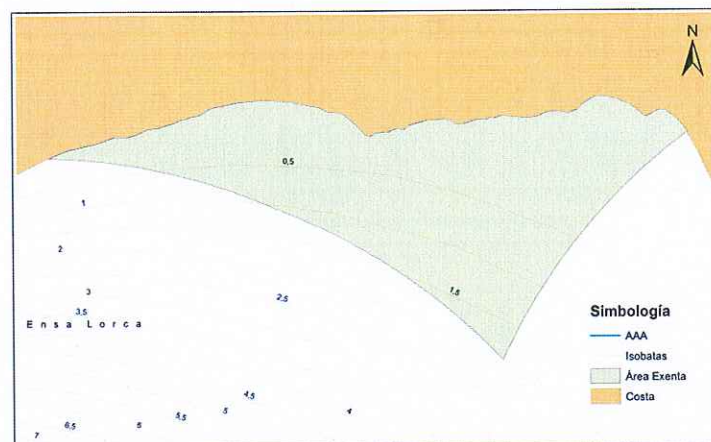


Figura N° 14: Sector disponible de A.A.A. en Ensenada Lorca.

5. RECOMENDACIÓN

En virtud de las facultades legales que otorga el inciso 2º del artículo 76 de la Ley General de Pesca y Acuicultura y sus modificaciones, se recomienda declarar las A.A.A. del sector de Seno Skyring como no disponibles para nuevas solicitudes de concesión de acuicultura de cultivos intensivos de salmones, ya que con el número de concesiones de acuicultura otorgadas y solicitudes en trámite presentadas a la fecha en el área respectiva, no quedan espacios disponibles.

El presente informe técnico deja sin efecto el Informe Técnico (D.Ac.) N° 531 de fecha 23 de Junio de 2016.



EUGENIO ZAMORANO VILLALOBOS

Jefe División de Acuicultura



DER/EAG/JCP/der