

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
SUBSECRETARÍA DE MARINA
03 AGO 1993
TRAMITADO

DECRETO SUPREMO N°

371

SANTIAGO, 11 JUN 1993

TRANSCRIPCIÓN
RECTIFICADA

VISTO: La Resolución de la Subsecretaría de Pesca N° 792 de fecha 21 de agosto de 1992, el informe técnico para la determinación de Áreas Apropriadas para el ejercicio de la acuicultura de la Xa. Región de Los Lagos, remitido por la misma Subsecretaría, según oficio (DR) Ord. N° 34 de fecha 18 de enero de 1993 y las disposiciones contenidas en el Art. N° 67 del D.S. N° 430 del Ministerio de Economía Fomento y Reconstrucción que fijó el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley 18.892, y sus modificaciones contenidas en las leyes 19.079 y 19.080 General de Pesca y Acuicultura y lo señalado por la Dirección Nacional de Fronteras y Límites del Estado según oficio Ord. N° F-219 de fecha 11 de febrero de 1993,

DECRETO :

1.- FIJANSE áreas apropiadas para el ejercicio de la acuicultura, en la Xa. Región de Los Lagos, los espacios marítimos comprendidos entre las latitudes 39°23'00" Sur y 43°44'00" Sur, así como las playas adyacentes a dichas aguas y los terrenos de playa adyacentes a dichas aguas, con excepción de los terrenos de playa de propiedad privada.

Se consideran también como área apropiada para la acuicultura, las áreas marítimas, sus playas y terrenos de playa adyacentes dentro de una franja de 1 (una) milla náutica de extensión, medida desde la línea de las más bajas mareas, entre las latitudes 39°23'00"S y 41°33'20"S.

2.- No obstante a lo establecido en el número precedente, sólo se considerarán áreas apropiadas para el ejercicio de la acuicultura, las circunscritas por las coordenadas geográficas que se indican en las cartas náuticas editadas por el Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada (SHOA), que a continuación se señalan:



AREA: BAHIA Y PUERTO CORRAL (PLANO N° 1)
 CARTA SHOA N° 623. ESC. 1:20.000. 6a. ED. 1989

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Ensenada San Juan	1	39°53'40,51"	73°24'34,36"
	2	39°53'40,51"	73°24'19,24"
	3	39°54'03,23"	73°23'55,29"
	4	39°54'35,46"	73°23'40,92"
	5	39°54'32,36"	73°23'26,55"
	6	39°53'16,95"	73°22'31,76"
	7	39°53'16,95"	73°22'20,75"
	8	39°54'20,90"	73°20'29,57"
	9	39°54'20,90"	73°20'08,00"
Río Tornaga- leones	10	39°54'15,14"	73°20'08,00"
	11	39°54'15,14"	73°20'26,47"
	12	39°52'46,73"	73°22'59,24"
	13	39°52'28,47"	73°22'59,24"
	14	39°52'16,18"	73°22'30,85"
	15	39°52'11,65"	73°22'11,76"
Río Valdivia	16	39°51'53,07"	73°21'35,12"
	17	39°51'56,95"	73°22'00,42"
	18	39°52'05,69"	73°22'25,63"
	19	39°52'09,50"	73°22'41,17"
	20	39°52'14,23"	73°22'52,10"
Niebla	21	39°52'18,94"	73°23'00,00"
	22	39°52'33,00"	73°23'25,63"
	23	39°52'23,04"	73°23'57,98"
	24	39°52'00,00"	73°24'10,00"
	25	39°52'00,00"	73°24'02,10"
Franja marina de 1 mn. (Sector Norte)	26	39°49'40,34"	73°24'24,50"
	27	39°49'40,34"	73°25'42,37"
	28	39°47'26,00"	73°25'10,23"
	29	39°51'40,73"	73°29'22,00"
	30	39°50'53,01"	73°29'17,62"
Franja marina de 1 mn. (Sector Surweste) Cta.San Carlos	31	39°50'53,01"	73°28'00,00"
	32	39°51'10,99"	73°26'34,20"
	33	39°51'25,53"	73°26'03,19"
Noreste de Isla Mancera	1	39°53'02,65"	73°23'13,63"
	2	39°52'57,47"	73°23'20,02"
	3	39°52'52,86"	73°23'28,19"
	4	39°52'51,11"	73°23'28,19"
	5	39°53'00,32"	73°23'09,17"
Sureste de Isla Mancera	1	39°53'05,70"	73°23'03,64"
	2	39°53'20,80"	73°22'55,20"
	3	39°53'33,79"	73°22'53,60"
	4	39°53'34,70"	73°23'24,90"
	5	39°53'32,23"	73°23'24,90"
	6	39°53'31,52"	73°23'03,61"
	7	39°53'24,77"	73°23'01,17"
	8	39°53'18,68"	73°23'11,61"
	9	39°53'05,70"	73°23'11,61"

AREA: RIO VALDIVIA (PLANO Nº 2)
CARTA SHOA Nº 610. ESC. 1:15.000. 4a. ED. 1961

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Ribera Sur del Río Valdivia	1	39°51'10,93"	73°21'49,72"
	2	39°50'58,54"	73°21'06,31"
	3	39°50'51,36"	73°20'54,01"
	4	39°50'29,39"	73°19'57,78"
	5	39°50'24,10"	73°19'43,45"
	6	39°50'39,59"	73°19'38,14"
Ribera Norte del Río Valdivia	7	39°50'33,66"	73°20'47,36"
	8	39°50'50,86"	73°21'16,42"
	9	39°51'00,24"	73°21'49,72"

AREA: CANAL CHACAO (PLANO Nº 3)
CARTA SHOA Nº 702. ESCALA. 1:60.000. 4a. ED. 1952

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Istmo de Yuste- Playa Chaumán	1	41°47'06,00"	74°00'00,00"
	2	41°46'57,00"	73°57'48,00"
	3	41°45'15,00"	73°56'21,00"
	4	41°45'15,00"	73°55'19,00"
	5	41°47'06,00"	73°53'10,00"
	6	41°47'42,00"	73°53'20,00"
	7	41°49'54,00"	73°51'54,00"
	8	42°50'29,00"	73°51'57,00"
	9	42°51'40,00"	73°53'09,00"
	10	42°51'37,00"	73°53'24,50"
	11	41°51'54,00"	73°54'04,00"
	12	41°51'18,00"	73°55'17,00"
	13	41°51'15,00"	73°55'49,00"
	14	41°51'58,00"	73°56'25,00"
Acceso Estero Pudeto Canal Caulín	15	41°52'09,00"	73°55'42,00"
	16	41°52'18,00"	73°54'54,00"
	17	41°51'50,00"	73°48'48,00"
	18	41°52'08,00"	73°48'33,00"
	19	41°47'57,00"	73°40'27,00"
	20	41°48'09,00"	73°36'12,00"
	21	41°47'50,00"	73°35'53,00"
	22	41°47'59,00"	73°32'57,00"
	23	41°48'46,00"	73°22'20,00"
	24	41°48'46,00"	73°24'20,00"
Bahía Pargua. Sec- tor Sur Weste Pta. Challahué Pta. Lenqui-Pta. Redonda Playa de la Yegua- CarelMapu	25	41°47'46,00"	73°28'05,00"
	26	41°45'58,00"	73°37'30,00"
	27	41°45'44,00"	73°39'50,00"
	28	41°45'18,00"	73°43'50,00"
	29	41°44'46,00"	73°46'37,00"
	30 (ver carta 724)	41°41'04,00"	73°42'22,00"
	31	41°35'06,00"	73°43'35,00"
	32	41°34'21,00"	73°46'28,00"
	33	41°35'45,50"	73°46'52,00"
	34	41°35'45,50"	73°49'10,00"



SECTOR EXCLUIDO	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	35	41°33'00,00"	73°48'50,00"
	36	41°33'00,00"	73°47'27,00"
en Bahía Pargua	1	41°47'43,00"	73°24'57,00"
	2	41°47'49,00"	73°25'05,00"
	3	41°48'13,00"	73°24'49,00"
	4	41°48'11,00"	73°24'39,00"

AREA: INSENADA CODIHUE (PLANO N° 3)
 CARTA SHOA N° 702. ESCALA. 1:60.000. 4a. ED. 1952

PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
1	41°47'50,00"	73°21'45,00"
2	41°46'59,00"	73°20'38,00"
3	41°46'52,00"	73°19'00,00"
4	41°46'36,00"	73°19'00,00"
5	41°46'28,00"	73°21'21,00"
6	41°46'28,00"	73°21'21,00"
7	41°46'30,00"	73°21'47,00"
8	41°46'23,00"	73°22'42,00"
9	41°46'20,00"	73°23'38,00"
10	41°46'15,00"	73°23'32,00"
11	41°46'37,00"	73°23'57,00"
12	41°46'32,00"	73°23'49,00"
13	41°46'46,00"	73°23'30,00"
14	41°46'49,50"	73°23'03,00"
15	41°46'54,00"	73°23'00,00"

AREA: ACCESO A RIO MAULLIN (PLANO N° 4)
 CARTA SHOA N° 724. ESCALA. 1:20.000. 1a. ED. DIC. 1987

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Desembocadura del Río San Pedro	1	41°37'45,50"	73°41'17,80"
Nolasco	2	41°36'38,30"	73°39'03,00"
Río Quenuir-Río Maullín y Río Cariquilda	3	41°37'16,10"	73°35'35,50"
	4	41°37'09,80"	73°35'31,50"
	5	41°36'57,20"	73°35'31,50"
	6	41°36'38,50"	73°35'23,50"
	7	41°36'30,50"	73°36'09,60"
	8	41°36'27,80"	73°36'37,70"
	9	41°35'44,30"	73°38'25,90"
	10	41°35'51,70"	73°39'22,00"
Quenuir	11	41°36'06,50"	73°40'27,40"
	12	41°35'34,10"	73°41'57,50"
	13	41°35'03,00"	73°42'25,00"

14

41°34'36,00"

73°43'04,90"

AREA: PTA. TRES CRUCES A BAHIA LINAO (PLANO N° 5)
CARTA SHOA N° 710. ESC. 1:60.000. 14a. ED. 1952

	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	41°51'01,95"	73°29'30,00"
	2	41°52'34,00"	73°31'45,52"
	3	41°52'54,77"	73°31'27,10"
	4	41°52'42,99"	73°30'05,00"
	5	41°53'39,08"	73°28'58,42"
	6	41°54'39,08"	73°28'28,68"
	7	41°54'39,08"	73°30'22,36"
	8	41°54'02,93"	73°30'20,03"
	9	41°53'58,63"	73°30'43,68"
	10	41°55'30,68"	73°30'58,94"
	11	41°55'41,82"	73°31'08,42"
	12	41°56'09,48"	73°31'42,52"
	13	41°55'57,67"	73°32'37,30"
	14	41°56'02,51"	73°33'00,00"
	15	41°56'34,00"	73°32'32,84"
	16 (ver plano)	41°56'40,06"	73°32'50,73"
	17	41°57'21,49"	73°32'50,73"
	18	41°57'10,55"	73°32'08,94"
	19	41°57'36,15"	73°31'31,05"
	20	41°57'36,15"	73°30'20,00"
	21	42°00'18,56"	73°28'08,42"
	A	41°52'44,92"	73°31'39,52"
Coord. fondead. Radio de borneo 2,1 cables.			
	B	41°54'00,10"	73°30'33,38"
Coord. Fondead. Radio de borneo 1,5 cables			
	C	41°55'57,67"	73°32'48,26"
Coord. Fondead. Radio de Borneo 1,5 cables			

AREA: BAHIA LINAO (PLANO N° 6)
CARTA SHOA N° 710. ESC. 1:20.000. 14a. ED. 1952

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	41°56'42,00"	73°32'53,19"
	2	41°56'50,77"	73°33'30,00"
	3	41°56'59,03"	73°33'34,18"
	4	41°57'28,92"	73°33'23,11"
	5	41°57'23,22"	73°32'53,19"
	A	41°57'14,81"	73°33'33,13"
Coord. fondead. Radio de borneo 2,40 cables.			



AREA: PUERTO QUEMCHI (PLANO Nº 7)
 CARTA SHOA Nº 710. ESCALA. 1:40.000. 14a. ED. 1952

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Puerto Huite- Estero Tubildad	1	42°06'13,29"	73°25'41,63"
	2	42°06'57,41"	73°25'41,63"
	3	42°07'59,22"	73°28'22,21"
	4	42°08'14,96"	73°28'33,50"
	5	42°08'49,29"	73°29'05,07"
	6	42°09'00,00"	73°29'06,99"
	7	42°09'17,16"	73°29'01,22"
	8	42°09'58,96"	73°26'20,81"
	9	42°12'05,16"	73°24'18,71"
	10	42°12'05,16"	73°21'39,35"
	11	42°13'13,54"	73°21'16,79"
Puerto Quemchi Sector Sur del Canal Caucahué	1	42°06'49,93"	73°24'48,62"
	2	42°06'26,45"	73°23'53,00"
	3	42°06'26,45"	73°22'31,13"
	4	42°10'29,03"	73°20'26,06"
	5	42°11'22,83"	73°21'23,00"
	6	42°11'22,83"	73°24'05,00"
	7	42°09'33,16"	73°25'48,97"
	8	42°08'58,06"	73°28'06,12"
	9	42°08'12,64"	73°28'02,62"
	10	42°07'19,35"	73°25'41,63"

AREA: CALETA AYACARA (PLANO Nº 8)
 CARTA SHOA Nº 710. ESC. 1:25.000. 14a. ED. 1952

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	42°19'39,97"	72°50'31,64"
	2	42°20'11,18"	72°48'42,50"
	3	42°19'35,31"	72°48'09,54"
	4	42°19'17,43"	72°48'02,84"
	5	42°19'25,52"	72°47'45,98"
	6	42°19'55,29"	72°47'47,95"
	7	42°20'26,35"	72°47'54,74"
Coord. fondead. Radio de borneo 1,9 cables.	A	42°19'18,87"	72°47'47,95"

AREA: PUERTO ABTAO (PLANO N°9)
 CARTA SHOA N°705. ESC. 1:20.000. 3a. Ed. 1947

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Península	1	41°47'46,33"	73°21'40,60"
Challahué	2	41°48'07,48"	73°22'05,56"
	3	41°48'16,00"	73°21'40,00"
	4	41°48'30,39"	73°21'40,00"
	5	41°48'40,86"	73°21'21,58"
	6	41°49'03,51"	73°20'52'95"
	7	41°49'18,28"	73°20'49,13"
	8	41°49'32,79"	73°20'57,39"
	9	41°49'52,71"	73°21'52,69"
	10	41°48'48,15"	73°21'52,69"
	11	41°48'47,37"	73°22'24,86"
	12	41°48'43,61"	73°22'24,86"
	13	41°47'46,33"	73°21'56,95"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Perímetro	1	41°50'46,85"	73°21'52,69"
Isla Abtao	2	41°50'05,85"	73°21'52,69"
	3	41°49'39,76"	73°20'47,82"
	4	41°49'20,30"	73°20'34,69"
	5	41°48'53,03"	73°20'40,00"
	6	41°48'39,82"	73°21'07,21"
	7	41°48'27,92"	73°21'35,11"
	8	41°48'18,02"	73°21'35,11"
	9	41°47'46,98"	73°21'05,63"
	10	41°48'23,55"	73°19'15,39"
	11	41°50'46,85"	73°19'15,39"

PILOLCURA (PLANO N° 10)
 CARTA SHOA N° 705. ESC. 1:15.000. 3a. ED. 1947

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	41°49'29,87"	73°07'52,95"
	2	41°49'53,24"	73°07'37,82"
	3	41°49'58,77"	73°06'57,91"
	4	41°50'14,58"	73°07'02,45"
	5	41°50'27,52"	73°07'12,19"
	6	41°50'59,16"	73°07'12,19"

Coord. fondead. A
 Radio de borneo
 1 cables.



41°50'07,00" 73°06'57,97"

AREA: ISLA MALLINA A ISLA TABON (PLANO N° 11)
 CARTA SHOA N° 706. ESCALA. 1:40.000. 3a. ED. 1952

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Bahía Huelmo	1	41°38'58,00"	73°03'58,43"
	2	41°38'58,00"	73°02'03,86"
	3	41°41'30,58"	73°02'32,10"
	4	41°41'30,58"	73°03'33,33"
Pta. Pedregal	5	41°41'30,58"	73°00'21,05"
	6	41°41'30,58"	73°01'15,65"
	7	41°40'51,59"	73°01'08,60"
	8	41°40'51,59"	73°00'02,63"
Costa Sur	9	41°47'13,04"	73°08'28,59"
	10	41°48'45,00"	73°09'40,70"
Isla Calbuco	11	41°48'49,56"	73°10'59,12"
	12	41°48'09,78"	73°11'55,09"
Canales Caicaen-13 Quihua-San Anto-14 nio	13	41°47'51,91"	73°11'37,37"
	14	41°47'15,65"	73°11'37,37"
Bajos de Lami	15	41°49'08,47"	73°14'59,00"
	16	41°49'32,47"	73°12'24,21"
	17	41°50'50,47"	73°12'55,78"
	18	41°50'54,00"	73°14'59,00"
Costa Este: Sur y Oeste de Isla	19	41°47'19,04"	73°02'05,96"
	20	41°47'19,04"	73°00'56,66"
Puluqui	21	41°49'49,56"	73°59'34,03"
	22	41°51'46,95"	73°59'19,82"
	23	41°52'12,39"	73°00'47,89"
	24	41°51'45,52"	73°06'40,87"
	25 (ver carta 705)	41°50'54,52"	73°06'57,89"
	26	41°49'05,86"	73°07'45,61"
	27	41°47'19,04"	73°06'42,63"
	28	41°47'19,04"	73°04'51,75"
	1	41°45'24,00"	73°08'29,56"
	2	41°45'08,86"	73°09'20,00"
	3	41°44'50,84"	73°09'40,87"
	4	41°45'07,17"	73°09'57,06"
	5	41°45'20,52"	73°09'07,78"
	6	41°45'37,17"	73°08'29,56"
Coord. fondead. Radio de borneo 2,0 cables.	A	41°44'56,77"	73°09'52,17"
	7	41°43'19,56"	73°10'17,29"
	8	41°43'23,61"	73°09'46,34"
	9	41°43'03,91"	73°09'41,49"
	10	41°43'00,00"	73°10'03,45"
	11	41°45'19,74"	73°08'29,56"
Isla Quenu	1	41°50'17,74"	73°08'56,49"
	2	41°50'30,12"	73°08'48,63"
	3	41°50'40,70"	73°08'57,89"

00,00	4	41°50'42,20"	73°09'26,14"
00,00	5	41°49'12,72"	73°10'49,50"
00,00	6	41°49'04,28"	73°10'05,26"
00,00	7	41°49'27,14"	73°08'57,89"
00,00	8	41°49'54,54"	73°08'25,21"
00,00	9	41°50'00,00"	73°08'30,00"

AREA: CANAL CALBUCO (PLANO N° 12)
CARTA SHOA N° 734. ESCALA. 1:20.000. 6a. ED. AGOSTO. 1982

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Norte de Punta Guatra	1	41°41'00,00"	73°01'51,30"
	2	41°41'56,57"	73°02'00,86"
	3	41°42'01,16"	73°02'06,74"
Isla Tautil	4	41°42'18,87"	73°02'33,19"
	5	41°42'23,59"	73°02'05,53"
	6	41°43'16,48"	73°02'14,00"
	7	41°43'16,48"	73°03'05,61"
	8	41°42'57,86"	73°02'51,70"
	9	41°42'47,39"	73°03'04,32"
	10	41°42'26,83"	73°04'33,04"
Estero Rulo	11	41°42'45,26"	73°04'10,54"
	12	41°43'10,21"	73°04'24,46"
	13	41°43'26,83"	73°04'21,78"
	14	41°43'30,58"	73°05'26,80"
Ribera Norte de Canal Calbuco	15	41°43'35,88"	73°05'34,40"
	16	41°44'41,50"	73°06'01,72"
	17	41°45'00,00"	73°06'50,83"
Estero Huito	18	41°45'06,40"	73°08'00,00"
	19	41°45'14,74"	73°08'00,00"
	20	41°45'25,21"	73°07'21,18"
	21	41°45'52,04"	73°07'23,51"
	22	41°47'00,00"	73°06'14,69"
Estero Chauquiar	23	41°46'06,81"	73°05'41,06"
	24	41°44'45,40"	73°05'37,22"
Estero Puluqui	25	41°44'45,40"	73°04'00,43"
	26	41°43'49,59"	73°04'00,43"
	27	41°43'50,94"	73°03'44,52"
Area Este de I. Puluqui	28	41°43'42,99"	73°03'09,56"
	29	41°44'47,29"	73°01'30,25"
Isla Guar	30	41°47'00,00"	73°00'20,74"
	31	41°44'00,00"	72°58'50,00"
	32	41°42'11,96"	73°00'36,13"
		41°41'00,00"	73°00'24,20"

AREA: CALETA LA VEGA (PLANO N° 13)
CARTA SHOA N° 705. ESCALA. 1:8.000. 3a. ED. 1947

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	41°47'09,60"	73°08'32,87"
	2	41°47'04,12"	73°08'20,01"
	3	41°46'51,00"	73°08'16,12"



	4	41°46'49,35" /	73°08'06,77" /
	5	41°46'56,97" /	73°08'00,00" /
	6	41°46'48,00" /	73°07'38,50" /
	7	41°46'26,85" /	73°07'47,88" /
		41°46'50,60" /	73°08'11,46" /

Coordenadas fon- A
deadero A Radio
Borneo 0,6 cables.

AREA: ESTERO RELONCAVI (PLANO N° 14)
CARTA SHOA N° 708. ESCALA. 1:100.000. 3a. ED. 1943

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Punta Salida a Relonhué	1	41°28'56,45"	72°19'53,04"
	2	41°27'50,00"	72°19'57,39"
	3 (ver plano Ba. Ralún)	41°25'43,54"	72°18'40,00"
	4	41°25'43,54"	72°17'53,04"
	5	41°27'55,80"	72°19'18,69"
	6	41°28'56,45"	72°19'13,91"
Acceso Seno Re- loncavi a Punta Serapio	1	41°41'44,51"	72°40'04,34"
	2	41°42'50,00"	72°39'40,00"
	3	41°43'20,96"	72°35'52,17"
	4	41°42'19,35"	72°31'21,73"
	5	41°42'16,77"	72°28'02,17"
	6	41°39'42,00"	72°22'57,39"
	7 (ver plano Ba. Sotomó)	41°39'14,51"	72°23'09,65"
	8	41°37'42,00"	72°22'12,17"
	9	41°37'42,00"	72°21'51,30"
	10	41°37'18,06"	72°21'17,39"
	11 (ver plano Ba. Cochamó)	41°31'10,32"	72°19'51,30"
12	41°31'10,32"	72°20'42,60"	
13	41°31'10,32"	72°17'42,60"	
14	41°31'10,32"	72°18'34,34"	
15	41°34'20,64"	72°19'53,47"	
16	41°39'28,06"	72°21'08,69"	
17	41°42'47,41"	72°27'51,30"	
18	41°42'50,00"	72°31'11,73"	
19	41°43'52,58"	72°35'46,52"	
20	41°43'23,22"	72°39'43,47"	
21	41°43'46,77"	72°40'08,69"	
Saco de Punta Lenca	1	41°36'55,14"	72°43'12,00"
	2	41°37'42,16"	72°41'12,44"

AREA: BAHIA RALUN (PLANO N° 14)
CARTA SHOA N° 708. ESCALA. 1:20.000. 3a. ED. 1943

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	41°25'45,08"	72°18'30,81" /

	2	41°25'19,78"	72°18'16,09"
	3	41°24'51,76"	72°18'58,96"
	4	41°24'49,75"	72°19'08,60"
	5	41°24'57,08"	72°19'51,64"
	6	41°24'38,14"	72°19'51,64"
	7	41°24'45,60"	72°19'17,47"
	8	41°24'43,91"	72°19'01,29"
	9	41°24'55,07"	72°18'43,04"
	10	41°24'55,07"	72°17'56,12"
	11	41°25'45,08"	72°17'52,33"
	12	41°25'45,08"	72°17'35,77"

Coord. fondead. A 41°24'47,61" 72°19'52,76"
 Radio de borneo
 1,50 cables.

AREA: BAHIA COCHAMO (PLANO N° 14)
 CARTA SHOA N° 708. ESCALA. 1:40.000. 3a. ED. 1943

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Línea de costa	1	41°28'48,00"	72°19'55,51"
al W. de Bahía	2	41°31'05,19"	72°19'46,89"
Cochamó	3	41°31'05,19"	72°20'50,86"
Saco de la Bahía	4	41°29'25,97"	72°18'20,68"
Cochamó	5	41°30'07,14"	72°18'09,00"
	6	41°31'05,19"	72°18'31,55"
	7	41°31'05,19"	72°17'50,68"
	8	41°29'28,12"	72°18'34,72"
Al S.E. de Punta	9	41°29'31,22"	72°18'45,55"
Relonhué	10	41°29'28,12"	72°18'51,06"

AREA: BAHIA SOTOMO (PLANO N° 14)
 CARTA SHOA N° 708. ESCALA. 1:30.000. 3a. ED. 1943

PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
1	41°37'45,14"	72°22'12,39"
2	41°37'45,14"	72°21'52,00"
3	41°37'52,13"	72°21'52,00"
4	41°38'21,29"	72°22'27,00"
5	41°38'37,66"	72°23'09,46"



AREA: GOLFO DE ANCUJ (PLANO N° 15)
 CARTA SHOA N° 709. ESC. 1:150.000. 1a. ED. OCTUBRE 1951

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Punta Aucho	1	42°00'22,00"	73°29'52,00"
	2	42°00'22,00"	73°28'13,00"
	3	42°04'30,00"	73°24'50,00"
	4	42°05'27,00"	73°25'22,00"
	5	42°05'27,00"	73°25'38,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Quicaví	1	42°13'13,00"	73°22'25,00"
	2	42°13'13,00"	73°21'00,00"
	3	42°15'32,00"	73°20'10,00"
	4	42°20'30,00"	73°21'50,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Buta- Chauques	1	42°11'22,00"	73°17'15,00"
	2	42°15'00,00"	72°59'37,00"
	3	42°18'22,00"	73°01'45,00"
	4	42°19'55,00"	73°07'10,00"
	5	42°20'42,00"	73°08'23,00"
	6	42°16'35,00"	73°11'20,00"
	7	42°14'55,00"	73°16'06,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LATITUD W.
Isla Cheniac- Isla Taucolón- Isla Añihué	1	42°16'46,00"	73°16'09,00"
	2	42°16'47,00"	73°16'28,00"
	3	42°16'18,00"	73°18'32,00"
	4	42°15'45,00"	73°18'45,00"
	5	42°15'24,00"	73°17'44,00"
	6	42°17'00,00"	73°12'37,00"
	7	42°18'38,00"	73°11'17,00"
	8	42°19'37,00"	73°11'48,00"
	9	42°20'46,00"	73°13'30,00"
	10	42°19'23,00"	73°14'28,00"
	11	42°19'07,00"	73°13'49,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Tac	1	42°24'30,00"	73°13'25,00"
	2	42°24'30,00"	73°06'14,00"
	3	42°22'00,00"	73°05'40,00"
	4	42°23'08,00"	73°14'00,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Meulín	1	42°26'25,00"	73°18'44,00"
	2	42°26'14,00"	73°15'36,00"
	3	42°23'25,00"	73°16'52,00"
	4	42°22'45,00"	73°22'04,00"

	5	42°25'10,00"	73°22'23,00"
	6	42°26'14,00"	73°21'02,00"
	7	42°26'14,00"	73°20'22,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Linlin-	1	42°22'14,00"	73°27'46,00"
Isla Llingua	2	42°21'49,00"	73°26'58,00"
	3	42°23'20,00"	73°25'17,00"
	4	42°26'55,00"	73°25'44,00"
	5	42°26'16,00"	73°27'57,00"
	6	42°26'35,00"	73°28'30,00"
	7	42°26'23,00"	73°28'44,00"
	8	42°24'00,00"	73°27'16,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Quetalco	1	42°19'55,00"	73°26'20,00"
	2	42°20'25,00"	73°27'00,00"
	3	42°22'20,00"	73°35'56,00"
	4	42°21'59,00"	73°35'56,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Huyar	1	42°23'03,00"	73°35'56,00"
	2	42°22'50,00"	73°35'56,00"
	3	42°22'59,00"	73°35'10,00"
	4	42°22'39,00"	73°33'30,00"
	5	42°24'08,00"	73°31'23,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Al Sur de Pta.	1	42°25'08,00"	73°31'37,00"
Palqui	2	42°25'08,00"	73°31'16,00"
	3	42°27'27,00"	73°30'18,00"
	4	42°27'27,00"	73°30'38,00"
	5	42°28'02,00"	73°30'38,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Sur de Isla	1	42°27'58,00"	73°29'15,00"
Quinchao	2	42°27'43,00"	73°29'15,00"
	3	42°29'43,00"	73°25'52,00"
	4	42°34'32,00"	73°22'17,00"
	5	42°35'57,00"	73°23'05,00"
	6	42°34'20,00"	73°28'34,00"
	7	42°31'57,00"	73°27'16,00"
	8	42°28'29,00"	73°38'08,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Al Sur de Pta.	1	42°26'43,00"	73°38'58,00"
Chulequehue	2	42°26'43,00"	73°38'44,00"
	3	42°28'37,00"	73°40'00,00"



	4	42°27'55,00"	73°40'00,00"
SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Guidico	1	42°29'20,00"	73°40'00,00"
	2	42°27'55,00"	73°40'00,00"
SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Estero Rilán	1	42°29'20,00"	73°40'00,00"
	2	42°28'37,00"	73°40'00,00"
	3	42°30'23,00"	73°36'04,00"
	4	42°32'13,00"	73°34'23,00"
	5	42°32'23,00"	73°35'07,00"
	6	42°32'06,00"	73°35'20,00"
SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Guenac-	1	42°29'30,00"	73°23'05,00"
Isla Caguache	2	42°31'03,00"	73°16'57,00"
	3	42°31'00,00"	73°15'04,00"
	4	42°27'35,00"	73°14'02,00"
	5	42°27'16,00"	73°19'25,00"
SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Al Este de	1	42°32'10,00"	73°35'55,00"
Cta. Rilán	2	42°32'18,00"	73°37'10,00"
SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Al Sur Weste	1	42°32'32,00"	73°38'30,00"
de Cta. Rilán	2	42°33'33,00"	73°39'30,00"
	3	42°33'41,00"	73°40'00,00"
	4	42°33'01,00"	73°40'00,00"
SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Aldachildo	1	42°35'44,00"	73°40'00,00"
	2	42°34'52,00"	73°40'00,00"
	3	42°33'33,00"	73°35'00,00"
	4	42°36'12,00"	73°34'44,00"
SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Al Sur de Isla	1	42°39'00,00"	73°41'06,00"
Lemuy (Lincai-	2	42°38'52,00"	73°39'26,00"
Llucura)	3	42°39'25,00"	73°37'54,00"
SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Chelín	1	42°35'37,00"	73°33'05,00"

		2	42°32'51,00"	73°32'46,00"
		3	42°32'30,00"	73°29'15,00"
		4	42°34'59,00"	73°30'45,00"
		5	42°36'06,00"	73°31'32,00"
		6	42°36'12,00"	73°32'39,00"

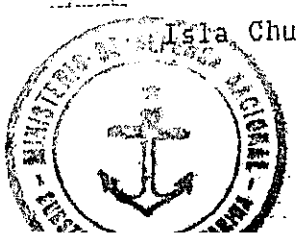
SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Quehui	1	42°36'17,00"	73°30'28,00"
	2	42°36'00,00"	73°29'27,00"
	3	42°36'44,00"	73°24'46,00"
	4	42°37'07,00"	73°24'30,00"
	5	42°37'16,00"	73°25'16,00"
	6	42°37'35,00"	73°25'56,00"
	7	42°38'30,00"	73°25'56,00"
	8	42°39'03,00"	73°28'44,00"
	9	42°39'04,00"	73°32'15,00"
	10	42°38'07,00"	73°33'06,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Chaulinéc	1	42°37'54,00"	73°22'00,00"
	2	42°37'50,00"	73°22'10,00"
	3	42°37'05,00"	73°22'10,00"
	4	42°37'35,00"	73°18'29,00"
	5	42°37'37,00"	73°18'02,00"
	6	42°37'50,00"	73°15'26,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Alao	1	42°36'30,00"	73°20'03,00"
	2	42°36'02,00"	73°21'35,00"
	3	42°34'31,00"	73°20'46,00"
	4	42°32'13,00"	73°22'29,00"
	5	42°32'05,00"	73°17'30,00"
	6	42°35'54,00"	73°15'56,00"
	7	42°36'52,00"	73°16'08,00"
	8	42°36'23,00"	73°19'54,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Apiao	1	42°37'51,00"	73°13'37,00"
	2	42°38'12,00"	73°13'05,00"
	3	42°37'51,00"	73°11'15,00"
	4	42°32'00,00"	73°14'16,00"
	5	42°32'06,00"	73°16'10,00"
	6	42°35'36,00"	73°14'33,00"
	7	42°36'17,00"	73°14'45,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Chulin	1	42°36'54,00"	73°05'30,00"
	2	42°34'30,00"	73°03'28,00"
	3	42°35'50,00"	72°59'30,00"
	4	42°39'45,00"	73°00'13,00"



	5	42°39'30,00"	73°01'22,00"
	6	42°38'35,00"	73°01'54,00"
	7	42°38'00,00"	73°02'55,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Chuit	1	42°40'00,00"	73°06'00,00"
	2	42°40'00,00"	73°08'05,00"
	3	42°37'52,00"	73°06'15,00"
	4	42°40'00,00"	73°03'30,00"
	5	42°40'00,00"	73°04'30,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Punta Tengo	1	42°40'00,00"	72°50'08,00"
	2	42°40'00,00"	72°52'35,00"
	3	42°30'59,00"	72°49'29,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Ribera Sur	1	42°30'03,00"	72°48'19,00"
	2	42°31'28,00"	72°40'15,00"
	3	42°33'40,00"	72°35'44,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Islas Las Nieves	4	42°33'53,00"	72°34'45,00"
	5	42°33'23,00"	72°33'51,00"
	6	42°32'16,00"	72°36'02,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Ribera Norte	1	42°27'30,00"	72°42'17,00"
	2	42°27'30,00"	72°42'45,00"
	3	42°29'40,00"	72°41'37,00"
	4	42°32'16,00"	72°36'02,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Ica	1	42°20'30,00"	72°47'02,00"
	2	42°20'30,00"	72°48'00,00"
	3	42°21'42,00"	72°48'10,00"
	4	42°22'45,00"	72°46'40,00"
	5	42°22'45,00"	72°45'53,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Península Huequi	1	42°19'28,00"	72°50'20,00"
	2	42°19'38,00"	72°50'20,00"
	3	42°19'30,00"	72°51'00,00"
	4	42°17'32,00"	72°51'10,00"
	5	42°12'44,00"	72°44'45,00"
	6	42°10'45,00"	72°34'35,00"

	7	42°14'30,00"	72°30'50,00"
	8	42°20'08,00"	72°31'53,00"
	9	42°24'05,00"	72°29'15,00"
	10	42°29'45,00"	72°29'15,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Estero Quintupeu	1	42°10'25,00"	72°27'45,00"
a Pta. Ugalde	2	42°11'22,00"	72°29'05,00"
	3	42°12'05,00"	72°29'30,00"
	4	42°20'20,00"	72°31'00,00"
	5	42°23'46,00"	72°28'43,00"
	6	42°29'08,00"	72°28'46,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Estero Quintupeu	1	42°10'25,00"	72°27'45,00"
	2	42°10'17,00"	72°27'45,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Canales Llancahué y Hornopirén	1	42°01'58,00"	72°41'50,00"
	2	42°04'52,00"	72°39'11,00"
	3	42°04'57,00"	72°37'43,00"
	4	42°02'43,00"	72°32'00,00"
	5	41°59'15,00"	72°29'59,00"
	6	41°59'47,00"	72°27'16,00"
	7	42°02'20,00"	72°27'33,00"
	8	42°05'17,00"	72°29'00,00"
	9	42°06'13,00"	72°28'59,00"
	10	42°09'32,00"	72°29'06,00"
	11	42°10'11,00"	72°28'14,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Llancahué	1	42°08'04,00"	72°37'30,00"
Isla Pelada	2	42°04'28,00"	72°35'06,00"
	3	42°02'55,00"	72°31'30,00"
	4	42°59'37,00"	72°29'40,00"
	5	42°00'00,00"	72°27'58,00"
	6	42°02'20,00"	72°28'05,00"
	7	42°05'15,00"	72°29'39,00"
	8	42°05'52,00"	72°29'22,00"
	9	42°06'22,00"	72°29'30,00"
	10	42°10'40,00"	72°29'45,00"
	11	42°10'35,00"	72°31'30,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Ensenadas Ro-lecha y Quetén	1	41°55'45,00"	72°52'00,00"
	2	41°58'13,00"	72°49'15,00"



AREA: CALETA MECUQUE (PLANO N° 16)
 CARTA SHOA N° 721 ESC. 1:25.000 1a. ED. 1969 /

	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	42°18'35,22"	73°19'27,31"
Sur de Isla	2	42°19'19,59"	73°17'58,35"
Mechuque	3	42°19'06,07"	73°16'55,94"
	4	42°19'00,00"	73°16'33,45"
Sacos al Sur de	5	42°19'05,42"	73°16'20,00"
Isla Mechuque	6	42°19'09,55"	73°15'35,10"
	7	42°18'59,43"	73°15'22,92"
	8	42°19'15,78"	73°15'49,25"
Area marina al	9	42°19'20,89"	73°16'02,80"
Norte de I.	10	42°19'35,43"	73°15'05,15"
Añihué	11	42°19'52,94"	73°15'05,15"

AREA: CANAL DALCAHUE (PLANO N° 17)
 CARTA SHOA N° 711 ESC. 1:20.000 5a. ED. NOVIEMBRE 1948 /

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	42°26'49,00"	73°38'17,39"
Ribera Oeste	2	42°26'27,89"	73°38'00,87"
del Canal	3	42°25'19,45"	73°39'28,11"
	4	42°23'41,31"	73°40'18,71"
	5	42°23'11,48"	73°39'58,15"
	6	42°23'12,00"	73°39'32,67"
	7	42°23'04,73"	73°38'58,50"
	8	42°23'14,14"	73°38'28,98"
	9	42°22'13,29"	73°36'00,00"
	10	42°22'02,27"	73°36'00,00"
	11	42°26'49,00"	73°38'54,63"
	12	42°23'03,43"	73°36'00,00"
Ribera Este	13	42°22'54,87"	73°36'00,00"
del Canal	14	42°22'54,87"	73°37'08,18"
	15	42°23'23,61"	73°38'16,81"
	16	42°23'24,54"	73°39'23,91"
	17	42°23'31,65"	73°39'43,74"
	18	42°23'52,86"	73°39'54,64"
	19	42°25'12,45"	73°39'14,23"
	20	42°25'43,32"	73°38'34,13"
	21	42°26'05,83"	73°37'30,74"
	22	42°26'28,04"	73°37'22,13"
	23	42°26'49,00"	73°37'36,45"
	24	42°26'49,00"	73°37'07,00"

Coordenadas A
 fond. radio de
 borneo 2,5 cables /

42°26'20,00" 73°37'38,47"

AREA: ESTERO CASTRO (PLANO N° 18)
 CARTA SHOA N° 712 ESC. 1:40.000 2a. ED. 1953

	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.	
Pta. Castillo a Vilupulli	1	42°37'01,56"	73°47'18,56"	
	2	42°36'42,00"	73°47'18,56"	
	3	42°36'42,00"	73°47'08,35"	
	4	42°34'48,05"	73°44'51,64"	
	5	42°33'22,72"	73°45'21,91"	
	6	42°28'32,33"	73°45'11,18"	
Saco Estero Castro				
Pta. Pello- Pta. Yutuy	7	42°28'46,75"	73°44'26,19"	
	8	42°30'14,28"	73°45'14,86"	
	9	42°31'08,44"	73°46'20,00"	
	Pta. Peuque a Caleta Carahue	10	42°31'21,00"	73°47'47,36"
		11	42°32'00,64"	73°47'53,68"
	12	42°32'20,51"	73°47'41,79"	
	13	42°32'20,00"	73°47'02,41"	
	14	42°32'38,57"	73°45'01,48"	
	15	42°34'31,42"	73°43'55,72"	
	16	42°34'40,77"	73°43'04,08"	
17	42°33'38,96"	73°39'57,58"		
18	42°33'20,34"	73°39'57,58"		
Puqueldón a Estero Ichuac	19	42°35'26,88"	73°39'57,58"	
	20	42°35'41,94"	73°41'14,53"	
	21	42°35'43,76"	73°43'40,00"	
	22	42°36'49,35"	73°45'06,87"	
	23	42°36'49,35"	73°44'39,38"	
Sur de Pta. Lucu	24	42°37'11,03"	73°44'56,28"	
	25	42°37'11,03"	73°45'17,09"	
	26	42°37'57,14"	73°45'16,78"	
	27	42°37'57,14"	73°45'02,00"	

AREA: PUERTO CHONCHI (PLANO N° 19)
 CARTA SHOA N° 712 ESC. 1:8.000 2a. ED. 1953

	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Pta. Cululil	1	42°37'41,94"	73°46'00,45"
	2	42°37'29,53"	73°46'00,45"
	3	42°37'29,53"	73°46'34,22"
	4	42°37'41,94"	73°46'10,00"
Sur Weste del Puerto	5	42°37'04,02"	73°46'48,51"
	6	42°36'43,24"	73°47'05,07"
	7	42°36'34,62"	73°47'05,07"
	8	42°36'34,62"	73°47'18,94"
	9	42°36'58,13"	73°47'18,94"



AREA: CALETA PALQUI (PLANO N° 20)
 CARTA SHOA N° 721 ESC. 1:5.000 1a. ED. 1969

PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
1	42°24'30,98"	73°31'17,26"
2	42°24'55,55"	73°31'07,15"
3	42°24'55,55"	73°31'33,11"
4	42°24'46,95"	73°31'33,11"

AREA: RADA DE ACHAO (PLANO N° 21)
 CARTA SHOA N° 721 ESC. 1:7.500 1a. ED. 1969

PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
1	42°27'06,76"	73°30'09,25"
2	42°28'10,54"	73°29'55,57"
3	42°28'01,87"	73°30'32,11"
4	42°27'06,76"	73°30'32,11"

AREA: CALETA BULL (PLANO N° 22)
 CARTA SHOA N° 722. ESC. 1:15.000. 1a. ED. 1970

PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
1	42°26'42,58"	72°41'57,64"
2	42°26'42,58"	72°42'05,03"
3	42°25'35,31"	72°42'37,94"
4	42°25'14,55"	72°42'21,53"
5	42°25'01,69"	72°42'36,44"
6	42°25'11,44"	72°42'58,75"
7	42°23'28,86"	72°45'37,55"
8	42°22'50,05"	72°46'38,11"
9	42°22'42,00"	72°46'38,11"
10	42°22'42,00"	72°46'14,65"

Coordenadas fon- A 42°25'10,67" 72°42'32,51"
 deadero. Radio de
 borneo 1,50 cables

AREA: CALETA POZA DE CHUMILDEN (PLANO N° 23)
 CARTA SHOA N° 721 ESC. 1:5.000 1a. ED. 1969

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	42°30'10,21"	72°48'21,99"
	2	42°08'56,70"	72°47'29,84"
	3	42°29'59,16"	72°47'20,39"
	4	42°30'02,80"	72°47'21,20"
	5	42°30'07,48"	72°47'33,78"
	6	42°30'13,66"	72°47'26,59"
	7	42°30'05,70"	72°47'19,34"
	8	42°30'32,26"	72°48'10,66"
	9	42°30'32,26"	72°48'21,99"
Coordenadas Fondeadero. Radio de borneo 0,73 cables.	A	42°30'11,36"	72°47'31,38"

AREA: BAHIA PILCOMAYO (PLANO N° 24)
 CARTA SHOA N° 721. ESC. 1:10.000. 1a. ED. 1969

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	42°37'51,77"	73°14'00,00"
	2	42°37'35,59"	73°13'49,08"
	3	42°37'20,32"	73°13'59,34"
	4	42°37'12,29"	73°15'05,62"
	5	42°37'04,69"	73°15'04,74"
	6	42°37'51,35"	73°13'21,63"
	7	42°37'51,84"	73°13'21,63"
Coordenadas fon- deadero. Radio de borneo 1,58 cables. /	A	42°30'29,64"	73°13'59,09"

AREA: BAHIA EDWARDS (PLANO N° 25)
 CARTA SHOA N° 721. ESC. 1:12.000. 1a. ED. 1969

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	42°44'02,32"	73°01'43,20"
	2	42°43'52,75"	73°01'38,80"
	3	42°43'50,80"	73°01'31,20"
	4	42°43'59,28"	73°01'27,31"
	5	42°44'52,32"	73°01'27,31"
	6	42°44'52,32"	73°00'50,44"



Coordenadas fon- A 42°43'50,81" 73°01'35,40"
deadero. Radio de
bornero 0,52 cables.

AREA: ENSENADA CHAITEN (PLANO N° 26)
CARTA SHOA N° 721. ESC. 1:50.000. 1a. ED. 1969

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
I. Puduguapi a	1	42°57'41,35"	72°48'39,92"
Chaitén	2	42°57'41,35"	72°49'09,92"
	3	42°57'19,18"	72°50'01,00"
	4	42°56'00,00"	72°50'14,23"
	5	42°55'22,57"	72°44'11,02"
	6	42°55'22,89"	72°43'32,65"
Al Norte de Ense-	7	42°53'36,16"	72°45'08,38"
nada Chaitén	8	42°53'08,04"	72°47'00,00"
	9	42°52'46,05"	72°47'14,33"

AREA: CALETA ALQUI (PLANO N° 27)
CARTA SHOA N° 721. ESC. 1:6.000. 1a. ED. 1969

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	42°58'50,90"	73°30'43,16"
	2	42°58'39,71"	73°30'11,66"
	3	42°58'40,54"	73°29'54,06"
	4	42°58'51,29"	73°29'32,73"
	5	42°58'42,58"	73°29'32,73"
	6	42°58'39,61"	73°30'43,16"

Coordenadas del A 42°58'45,87" 73°30'03,60"
punto que genera
el semi círculo. Radio borneo 1,24 cables.

AREA: ISLA TRANQUI A ISLA SAN PEDRO (PLANO N° 28)
CARTA SHOA N° 715. ESC. 1:60.000. 1a. ED. 1949

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Sur de Isla	1	43°00'00,00"	73°25'52,00"
Tranqui.	2	43°00'00,00"	73°28'57,00"
	3	43°02'24,00"	73°18'18,00"
	4	43°00'54,00"	73°18'19,00"
	5	43°00'00,00"	73°20'12,00"
	6	43°00'00,00"	73°20'44,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Auchao	1	43°00'00,00"	73°31'29,00"
	2	43°04'31,00"	73°30'45,00"
	3	43°04'31,00"	73°31'18,00"
	4	43°03'23,00"	73°31'18,00"
	5	43°00'00,00"	73°32'52,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Sacq Estero Huildad.	1	43°03',27,00"	73°33'41,00"
	2	43°03',27,00"	73°34'40,00"
	3	43°03'37,00"	73°34'40,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Chaulín	1	43°02'39,00"	73°28'48,00"
	2	43°02'23,00"	73°26'34,00"
	3	43°05'18,00"	73°25'32,00"
	4	43°06'38,00"	73°25'37,00"
	5	43°06'08,00"	73°26'36,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Punta Tutil a Punta Chiguao	1	43°04'52,00"	73°31'18,00"
	2	43°04'48,00"	73°31'18,00"
	3	43°05'15,00"	73°29'32,00"
	4	43°06'03,00"	73°28'35,00"
	5	43°10'41,00"	73°28'28,00"
	6	43°10'41,00"	73°29'26,00"
	7	43°08'34,00"	73°30'17,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Estero Oqueldán.	1	43°07'55,00"	73°31'30,00"
	2	43°07'20,00"	73°35'49,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Quellón Viejo	1	43°08'29,00"	73°37'36,00"
	2	43°08'48,00"	73°38'04,00"
	3	43°09'12,00"	73°42'36,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Estero Yaldad	1	43°09'12,00"	73°42'36,00"
	2	43°09'14,00"	73°44'12,00"



	3	43°08'29,00"	73°44'29,00"
	4	43°08'07,00"	73°45'44,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
--------	-------	------------	-------------

Puerto Carmen	1	43°08'07,00"	73°45'44,00"
	2	43°09'55,00"	73°45'20,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
--------	-------	------------	-------------

Isla Coldita y Canal Coldita.	1	43°09'55,00"	73°45'20,00"
	2	43°11'50,00"	73°40'06,00"
	3	43°18'30,00"	73°39'42,00"
	4	43°19'43,00"	73°40'29,00"
	5	43°19'38,00"	73°41'50,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
--------	-------	------------	-------------

Canal San Pedro.	1	43°19'45,00"	73°42'05,00"
	2	43°18'59,00"	73°47'00,00"
	3	43°19'17,00"	73°47'00,00"
	4	43°22'15,00"	73°40'28,00"
	5	43°21'37,00"	73°39'56,00"
	6	43°20'07,00"	73°40'59,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
--------	-------	------------	-------------

Sur Isla San Pedro.	1	43°22'15,00"	73°40'28,00"
	2	43°25'00,00"	73°41'29,00"
	3	43°25'00,00"	73°47'00,00"
	4	43°22'22,00"	73°47'00,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
--------	-------	------------	-------------

Isla Laitec	1	43°09'19,00"	73°36'58,00"
	2	43°12'12,00"	73°36'42,00"
	3	43°13'57,00"	73°35'50,00"
	4	43°16'33,00"	73°33'41,00"
	5	43°16'48,00"	73°33'55,00"
	6	43°16'59,00"	73°34'59,00"
	7	43°15'38,00"	73°38'14,00"
	8	43°11'07,00"	73°39'25,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
--------	-------	------------	-------------

Isla Cailín	1	43°08'07,00"	73°35'25,00"
	2	43°08'45,00"	73°31'06,00"
	3	43°13'04,00"	73°29'17,00"
	4	43°13'34,00"	73°35'18,00"
	5	43°12'05,00"	73°36'04,00"
	6	43°09'17,00"	73°36'15,00"

AREA: ESTERO HUILDAD (PLANO N° 28)
CARTA SHOA N° 715. ESC. 1:20.000. 1a. ED. 1949

	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	43°04'33,73"	73°31'55,17" /
	2	43°04'25,78"	73°32'13,66"
	3	43°04'22,66"	73°32'28,92"
	4	43°04'07,89"	73°32'44,55" /
	5	43°04'12'77"	73°33'19,46"
	6	43°03'55,82"	73°34'19,91"
	7	43°03'35,69"	73°34'18,75"
	8	43°04'00,97"	73°33'24,55"
	9	43°03'57,19"	73°32'43,03"
	10	43°04'05,54"	73°32'28,75"
	11	43°04'16,43"	73°32'20,71"
	12	43°04'20,80"	73°31'46,25"
	13	43°04'33,58"	73°31'44,55"
	14	43°04'33,58"	73°31'22,85"
	15	43°04'16,30"	73°31'22,85"
Coord. Fondea- dero Radio de Borneo 1 cable	A	43°04'25,56"	73°32'22,14"

AREA: PUERTO DE QUELLON (YAUQUIL) (PLANO N° 28)
CARTA SHOA N° 715. ESC. 1:20.000. 1a. ED. 1949

	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	43°07'15,22"	73°38'08,25"
	2	43°08'27,77"	73°37'30,00"
	3	43°08'38,62"	73°37'46,18"

AREA: ISLAS DESERTORES A ISLAS GUAITECAS (PLANO N° 29)
CARTA SHOA N° 716. ESC. 1:200.000. 2a. ED. FEBRERO 1988

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Sur Isla Chiloé	1	43°16'25,00"	74°23'08,00"
	2	43°29'08,00"	74°16'20,00"
	3	43°30'15,00"	73°46'15,00"
	4	43°24'27,00"	73°42'00,00"
	5	43°24'27,00"	73°46'58,00"
	6	43°18'50,00"	73°46'58,00"
	7	43°18'32,00"	73°46'58,00"
	8	43°21'56,00"	73°56'29,00"
	9	43°21'50,00"	73°58'55,00"
	10	43°21'58,00"	74°01'10,00"
	11	43°22'45,00"	74°05'05,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla El Pompón (I. Tranqui)	1	42°59'03,00"	73°29'15,00"
	2	42°59'10,00"	73°29'15,00"



		3	42°59'10,00" /	73°30'17,00" /
		4	43°00'00,00" /	73°29'00,00" /
		5	43°00'00,00" /	73°25'45,00" /
			LATITUD S.	LONGITUD W.
	SECTOR	PUNTO		
	Ensenada Mapué	1	42°57'20,00" /	73°33'50,00" /
	(I. Tranqui)	2	42°58'13,00" /	73°31'30,00" /
			LATITUD S.	LONGITUD W.
	SECTOR	PUNTO		
	Pta. Vilo-Pta. Lobo	1	42°56'20,00" /	73°35'57,00" /
	(I. Tranqui)	2	42°57'00,00" /	73°34'45,00" /
			LATITUD S.	LONGITUD W.
	SECTOR	PUNTO		
	Al Noreste de	1	42°55'45,00" /	73°36'12,00" /
	Pta Vilo	2	42°55'12,00" /	73°35'00,00" /
	(I. Tranqui)			
			LATITUD S.	LONGITUD W.
	SECTOR	PUNTO		
	Al Sur de Pta.	1	42°58'44,00" /	73°32'58,00" /
	Cuello	2	43°00'00,00" /	73°31'13,00" /
		3	43°00'00,00" /	73°32'58,00" /
			LATITUD S.	LONGITUD W.
	SECTOR	PUNTO		
	Pta. Santa María	1	42°56'03,00" /	73°37'20,00" /
		2	42°58'35,00" /	73°34'47,00" /
			LATITUD S.	LONGITUD W.
	SECTOR	PUNTO		
	Estero Pailad	1	42°53'25,00" /	73°32'08,00" /
		2	43°53'32,00" /	73°32'08,00" /
		3	43°53'34,00" /	73°36'23,00" /
			LATITUD S.	LONGITUD W.
	SECTOR	PUNTO		
	Bajo Aitui	1	42°49'15,00" /	73°28'48,00" /
		2	42°49'10,00" /	73°27'32,00" /
		3	42°51'26,00" /	73°26'22,00" /
		4	43°51'37,00" /	73°26'29,00" /
		5	43°51'37,00" /	73°28'32,00" /
			LATITUD S.	LONGITUD W.
	SECTOR	PUNTO		
	Pta. Yal-Pta.	1	42°40'59,00" /	73°40'00,00" /
	Ahoni	2	42°45'32,00" /	73°34'35,00" /

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Llucura-Pta.	1	42°39'35,00"	73°37'30,00"
Detif	2	42°42'38,00"	73°35'04,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Bajo Chalinao	1	42°53'50,00"	73°24'48,00"
	2	42°53'57,00"	73°23'50,00"
	3	42°55'08,00"	73°23'40,00"
	4	42°56'27,00"	73°24'48,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
I. Chuit-Ite.	1	42°40'00,00"	73°06'05,00"
O'Higgins	2	42°40'00,00"	73°08'05,00"
	3	42°40'15,00"	73°08'25,00"
	4	42°46'05,00"	73°06'28,00"
	5	42°46'18,00"	73°04'55,00"
	6	42°45'26,00"	73°03'25,00"
	7	42°40'00,00"	73°04'12,00"
	8	42°40'00,00"	73°04'45,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Noreste I. Talcán	1	42°41'31,00"	73°01'35,00"
	2	42°43'25,00"	72°56'00,00"
	3	42°47'03,00"	72°55'25,00"
	4	42°46'57,00"	72°56'00,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Sur Weste	1	42°44'55,00"	73°00'22,00"
I. Talcán	2	42°44'55,00"	73°01'28,00"
	3	42°47'03,00"	73°03'20,00"
	4	42°48'28,00"	72°58'00,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Desembocadura	1	42°42'58,00"	72°51'32,00"
Río Negro	2	42°42'58,00"	72°52'17,00"
	3	42°45'52,00"	72°52'00,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Río Vilcún	1	42°45'52,00"	72°52'00,00"
	2	42°49'34,00"	72°51'00,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Pta. Vilcún-	1	42°49'34,00"	72°51'00,00"
Pta. Gazitúa	2	42°51'50,00"	72°48'57,00"



SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Sur Weste	1	42°57'31,00"	72°48'58,00"
I. Puduguapi	2	42°57'31,00"	72°49'19,00"
	3	42°58'08,00"	72°48'34,00"
	4	42°58'08,00"	72°48'20,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Bahía Corcovado	1	43°07'30,00"	72°55'00,00"
	2	43°19'29,00"	73°03'58,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Al Sur de Pta.	1	43°19'29,00"	73°03'58,00"
Pucaihuén	2	43°26'07,00"	73°05'32,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Weste de Pta.	1	42°40'12,00"	73°35'26,00"
Apabón	2	42°40'31,00"	73°31'50,00"

AREA: BAHIA TICTOC (PLANO N° 30)
 CARTA SHOA N° 717. ESC. 1:50.000. 5a. ED. 1957

OBSERVACION: El área comprendida en este plano, queda excluido en su totalidad para la acuicultura.

AREA: YELCHO Y AUCHEMO (PLANO N° 30-A)
 CARTA SHOA N° 717. ESC. 1:40.000. 5a. ED. 1957

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	43°02'45,00"	72°52'00,88"
	2	43°02'45,00"	72°53'23,25"
	3	43°02'03,25"	72°53'23,25"
	4	43°00'15,29"	72°50'58,21"
	5	43°00'29,41"	72°48'45,08"
	6	43°00'59,22"	72°49'30,00"
	7	43°01'08,05"	72°49'22,39"
	8	43°00'19,87"	72°45'38,16"
	9	43°00'07,40"	72°45'38,16"
	10	42°59'49,35"	72°47'13,13"
	11	42°57'45,74"	72°49'02,66"

Coordenadas A
 fondeaderos. Radio
 de borneo 1 cable. 43°00'13,04" 72°45'38,69"

Coordenadas B
 fondeaderos. Radio
 de borneo 1 cable. 43°01'02,60" 72°49'24,54"

AREA: BAHIA PUMALIN (PLANO N° 30-B)
CARTA SHOA N° 717. ESC. 1:30.000 5a. ED. 1957

PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
1	42°39'08,46"	72°52'04,40"
2	42°42'52,51"	72°51'42,43"
3	42°42'52,51"	72°51'13,33"
4	42°39'08,46"	72°50'16,00"

AREA: BAHIA PUERTO MONTT (PLANO N° 31)
CARTA SHOA N° 732. ESC. 1:10.000. 5a. ED. MARZO 1989

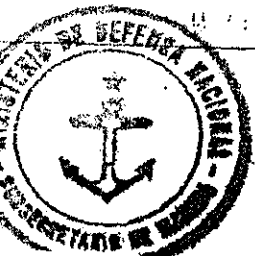
PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
1	41°30'58,80"	72°59'19,80"
2	41°31'10,55"	72°59'15,90"
3	41°29'47,20"	72°57'00,60"
4	41°29'33,80"	72°57'08,70"

AREA: PUERTO QUEILEN (PLANO N° 32)
CARTA SHOA N° 714. ESC. 1:30.000. 3a. ED. 1957

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Sur de I. Chiloé	1	42°53'16,39"	73°31'54,00"
	2	42°53'27,02"	73°31'54,00"
	3	42°53'26,15"	73°29'34,94"
	4	42°53'36,29"	73°29'28,08"
	5	42°54'22,63"	73°30'09,09"
	6	42°54'40,00"	73°29'31,47"
	7	42°52'07,70"	73°27'27,69"
I. Acuí	8	42°52'07,70"	73°28'38,67"
	9	42°52'51,12"	73°24'56,67"
	10	42°52'47,31"	73°25'38,24"
	11	42°55'16,48"	73°28'49,60"
	12	42°56'33,65"	73°24'56,67"
Coordenadas del fondeadero	A	42°53'31,60"	73°29'34,67"
Radio de borneo 1 cable			

AREA: PUERTO MONTT A ISLA TAC (PLANO N° 33)
CARTA SHOA N° 704. ESC. 1:150.000. 1a. ED. AGOSTO 1961

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Ba. Chincui-Ba.	1	41°30'52,00"	73°01'50,00"
Huenquillahue (con excepción de los sectores: Weste	2	41°31'35,00"	73°01'50,00"
	3	41°32'10,00"	73°02'38,00"
	4	41°33'07,00"	73°02'08,00"
I. Maillén, Pta. Pa-5	5	41°32'47,00"	72°58'12,00"
nitao, Pta. Ilque)	6	41°35'00,00"	72°58'12,00"
ver pag.30.	7	41°35'30,00"	72°58'32,00"



	8
	9
I. Guar	10
(con excepción	11
del sector: Ribe-	12
ra Weste Estero	13
Chaugui)	14
ver pag.30	15
	16
	17
	18
	19
	20
	21
	22
	23
	24
	25
	26
	27
	28

modificado

41°39'00,00"	73°02'25,00"
41°39'00,00"	73°03'55,00"
41°39'00,00"	72°59'06,00"
41°40'19,00"	72°54'16,00"
41°42'37,00"	72°53'18,00"
41°42'08,00"	72°54'45,00"
41°42'22,00"	72°55'02,00"
41°43'00,00"	72°55'02,00"
41°44'04,00"	72°57'45,00"
41°44'04,00"	72°59'06,00"
41°43'18,00"	72°59'13,00"
41°52'58,00"	72°49'39,00"
41°52'50,00"	72°50'45,00"
41°50'50,00"	72°49'00,00"
41°50'31,00"	72°48'45,00"
41°47'00,00"	72°44'00,00"
41°48'00,00"	72°44'00,00"
41°36'30,00"	72°44'00,00"
41°29'45,00"	72°54'35,00"
41°29'28,00"	72°54'35,00"
41°34'20,00"	72°44'00,00"

Coordenadas A
fondeadero. Radio
de borneo 7 cables.

41°42'15,00"	72°54'50,00"
--------------	--------------

Coordenadas B
fondeadero. Radio
de borneo 7 cables.

41°50'43,00"	72°48'50,00"
--------------	--------------

SECTOR PUNTO

LATITUD S. LONGITUD W.

Weste Isla	1
Maillén.	2
	3

41°34'17,00"	73°01'20,00"
41°34'17,00"	73°01'50,00"
41°34'00,00"	73°01'35,00"

SECTOR PUNTO

LATITUD S. LONGITUD W.

Punta Panitao	1
	2
	3
	4

41°34'11,00"	73°03'38,00"
41°34'30,00"	73°03'38,00"
41°34'30,00"	73°02'38,00"
41°34'00,00"	73°02'38,00"

SECTOR PUNTO

LATITUD S. LONGITUD W.

Punta Ilque	1
	2
	3

41°37'25,00"	73°05'40,00"
41°37'25,00"	73°04'30,00"
41°37'12,00"	73°04'30,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Ribera Weste	1	41°43'25,00"	72°58'00,00"
Estero Chauqui	2	41°43'38,00"	72°58'00,00"
	3	41°43'33,00"	72°57'37,00"
	4	41°41'40,00"	72°57'58,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Isla Queullín	1	41°53'42,00"	72°55'03,00"
	2	41°53'18,00"	72°56'58,00"
	3	41°51'30,00"	72°56'14,00"
	4	41°51'57,00"	72°53'50,00"
	5	41°53'42,00"	72°54'12,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Aguantao	1	41°46'40,00"	73°18'57,00"
	2	41°47'03,00"	73°19'00,00"
	3	41°48'05,00"	73°14'47,00"
	4	41°46'30,00"	73°14'45,00"

SECTOR	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
Ribera Weste	1	41°42'08,00"	73°14'44,00"
Canal San Antonio			
	2	41°46'03,00"	73°14'44,00"

AREA: CALETA MILAGRO (PLANO N° 34)
 CARTA SHOA N° 701. ESC. 1:15.000. 3a. ED. 1958

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	40°18'41,33"	73°45'34,82"
	2	40°18'41,33"	73°46'56,89"
	3	40°19'50,03"	73°45'31,99"
	4	40°20'05,38"	73°45'41,52"
	5	40°20'03,66"	73°47'09,25"
	6	40°20'30,14"	73°47'09,25"
	7	40°20'30,14"	73°45'39,49"

Coordenadas
 de
 Radio
 Borneo 1,5 cables.

40°19'56,91" 73°45'38,85"



AREA: CALETA QUEDAL (PLANO N° 35)
 CARTA SHOA N° 701. ESC. 1:5.000. 3a. ED. 1958 /

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	40°57'57,27" /	72°55'52,30" /
	2	40°57'57,27" /	73°56'20,78" /
	3	40°58'11,29" /	73°56'03,23" /
	4	40°58'18,37" /	73°56'12,15" /
	5	40°58'11,67" /	73°56'51,95" /
	6	40°58'17,62" /	73°56'16,11" /
Coordenadas A fondeadero. Radio de borneo 0,87 cables /	A	40°58'14,60" /	73°56'07,99" /

AREA: CALETA MUICOLPUE Y CALETA MANSA (PLANO N° 36)
 CARTA SHOA N° 701. ESC. 1:15.000. 3a. ED. 1958 /

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	40°32'34,00" /	73°46'05,20" /
	2	40°32'34,00" /	73°47'00,82" /
	3	40°33'04,63" /	73°47'00,82" /
	4	40°33'19,04" /	73°46'06,66" /
	5	40°33'24,39" /	73°46'06,23" /
	6	40°33'24,39" /	73°47'00,82" /
	7	40°34'01,95" /	73°46'20,50" /
	8	40°34'23,60" /	73°46'36,69" /
	9	40°34'19,38" /	73°47'00,82" /
	10	40°34'34,97" /	73°47'00,82" /
Coordenadas A fondeadero. Radio de borneo 0,5 cables. /	A	40°33'21,80" /	73°46'04,64" /
Coordenadas B fondeadero. Radio de borneo 2,1 cables.	B	40°34'13,95" /	73°46'30,54" /

AREA: CALETA LAMEGUAPI (PLANO N° 37)
 CARTA SHOA N° 701. ESC. 1:15.000. 3a. ED. 1958 /

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	40°10'23,86" /	73°43'01,77" /
	2	40°10'23,86" /	73°43'38,52" /

	3	40°10'49,98"	73°43'19,64"
	4	40°10'59,12"	73°43'38,52"
	5	40°10'59,12"	73°44'33,00"
	6	40°11'20,73"	73°44'33,00"
	7	40°11'20,73"	73°44'24,57"

Coordenadas A 40°10'48,53" 73°43'29,55" ✓
 fondeadero. Radio
 de borneo 2 cables ✓

AREA: BAHIA SAN PEDRO (PLANO N° 38)
 CARTA SHOA N° 701. ESC. 1:35.000. 3a. Ed. 1958

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	40°52'28,30"	73°53'01,77"
	2	40°52'28,30"	73°55'51,85"
	3	40°53'16,07"	73°55'51,85"
	4	40°53'16,07"	73°52'00,00"
	5	40°53'33'90"	73°51'49,48"
	6	40°54'34,52"	73°52'31,13"
	7	40°56'22,65"	73°52'28,88"
	8	40°56'26,94"	73°52'48,44"
	9	40°55'58,64"	73°53'12,88"
	10	40°56'57,39"	73°54'02,22"
	11	40°56'50,94"	73°55'51,85"
	12	40°58'08,15"	73°55'51,85"
Coordenadas A	A	40°53'26,26"	73°52'00,00"
fondeadero. Radio de borneo 1,8 cables ✓			
Coordenadas B	B	40°56'22,69"	73°52'38,56"
fondeadero. Radio de borneo 1,3 cable ✓			

AREA: CALETA Y RIO CHAIHUIN (PLANO N° 39)
 CARTA SHOA N° 608. ESC. 1:40.000. 2a. ED. 1954

OBSERVACIONES	PUNTO	LATITUD S.	LONGITUD W.
	1	39°54'12,00"	73°34'20,00"
	2	39°54'03,74"	73°34'20,00"
	3	39°54'03,74"	73°37'43,07"
	4	39°54'52,00"	73°36'15,50"



5	39°55'31,22"	73°36'27,98"
6	39°55'29,03"	73°38'57,31"
7	39°55'50,96"	73°38'57,31"
Coordenadas A	39°55'11,35"	73°36'26,70"

fondeadero. Radio de borneo 3,4 cables

AREA: BAHIA QUEULE A PUNTA TRANQUILCO (PLANO N° 40)
 CARTA SHOA N° 600. ESC. 1:500.000. 8a. ED. DICIEMBRE 1980

Esta carta se utilizó, exclusivamente por encontrarse en ésta, el límite norte de la X Región, a la vez que tiene un sector común con la carta S.H.O.A. N° 700 a la misma escala.

AREA: BAHIA CORRAL A ISLA GUAFO (PLANO N° 41)
 CARTA SHOA N° 700. ESC. 1:500.000. 3a. ED. DICIEMBRE 1985

1. 39°40'00,00"
 2. 39°47'00,00"
 3. 39°47'00,00"
 4. 39°51'30,00"
 5. 39°55'20,00"
 6. 39°55'20,00"
 7. 39°56'15,00"
 8. 40°10'15,00"
 9. 40°10'15,00"
 10. 40°10'55,00"
 11. 40°18'40,00"
 12. 40°18'40,00"
 13. 40°21'30,00"
 14. 40°33'15,00"
 15. 40°33'15,00"
 16. 40°35'45,00"
 17. 40°52'20,00"
 18. 40°52'20,00"
 19. 40°55'00,00"
 20. 41°33'20,00"
 21. 41°33'20,00"
 22. 41°55'05,00"
 23. 41°55'05,00"
 24. 42°36'40,00"
 25. 42°36'40,00"
 26. 43°44'22,00"
 27. 43°44'22,00"
 28. 39°40'00,00"

PUNTO

LATITUD S.

LONGITUD W.

1	39°40'00,00"	73°22'00,00"
2	39°47'00,00"	73°24'58,00"
3	39°47'00,00"	73°29'20,00"
4	39°51'30,00"	73°29'20,00"
5	39°55'20,00"	73°36'20,00"
6	39°55'20,00"	73°36'50,00"
7	39°56'15,00"	73°36'50,00"
8	40°10'15,00"	73°42'20,00"
9	40°10'15,00"	73°43'10,00"
10	40°10'55,00"	73°43'10,00"
11	40°18'40,00"	73°46'00,00"
12	40°18'40,00"	73°46'50,00"
13	40°21'30,00"	73°46'50,00"
14	40°33'15,00"	73°44'58,00"
15	40°33'15,00"	73°45'15,00"
16	40°35'45,00"	73°45'15,00"
17	40°52'20,00"	73°54'00,00"
18	40°52'20,00"	73°55'05,00"
19	40°55'00,00"	73°55'05,00"
20	41°33'20,00"	73°48'20,00"
21	41°33'20,00"	74°04'35,00"
22	41°55'05,00"	74°04'35,00"
23	41°55'05,00"	74°00'10,00"
24	42°36'40,00"	74°07'30,00"
25	42°36'40,00"	75°09'55,00"
26	43°44'22,00"	75°09'55,00"
27	43°44'22,00"	76°00'00,00"
28	39°40'00,00"	76°00'00,00"

3.- De conformidad con lo establecido en el artículo 5º transitorio de la Ley 18.892, General de Pesca y Acuicultura, los titulares de concesiones marítimas que a la fecha de su entrada en vigencia, se encontraban debidamente autorizados para desarrollar actividades de acuicultura y que hicieron uso de la opción que la referida norma legal establece, se entenderá que están operando en áreas apropiadas para el ejercicio de la acuicultura.

Del mismo modo, se entenderá que están operando en áreas apropiadas para el ejercicio de la Acuicultura, aquellos que a la fecha de publicación de la Ley 19079 contaban con ocupación anticipada otorgada por la Autoridad Marítima y Resolución vigente para desarrollar actividades de acuicultura y solicitud en trámite.

Anótese, tómese razón, comuníquese y registrese en el Ministerio de Bienes Nacionales.

1 DO. PATRICIO AYLWIN AZOCAR, PRESIDENTE DE LA REPUBLICA - PATRICIO ROJAS SAAVEDRA, MINISTRO DE DEFENSA NACIONAL, lo que se transcribe para su conocimiento, Tomás Puig Casanova, Subsecretario de Marina.



DISTRIBUCION

DGR.	3
DJA.	1
DGTM. MM.	1
MBN.	1
SSP.	1
SMP. (AJ.)	1
CC. MM.	3
ARCHIVO	1
TOTAL	12

CM-83-93
180293

