



# Decreto 41

FIJA AREAS APROPIADAS PARA EL EJERCICIO DE LA ACUICULTURA EN LA  
IVA REGION DE COQUIMBO

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

Fecha Publicación: 22-ABR-1993 | Fecha Promulgación: 15-ENE-1993

Tipo Versión: Última Versión De : 03-MAR-2014

Ultima Modificación: 03-MAR-2014 Decreto 2942 EXENTO

Url Corta: <http://bcn.cl/2hcv7>



FIJA AREAS APROPIADAS PARA EL EJERCICIO DE LA ACUICULTURA EN  
LA IVA REGION DE COQUIMBO

Santiago, 15 de Enero de 1993.- Hoy se decretó lo que sigue:

Núm. 41.- Visto: El informe técnico para la determinación de las Areas Apropiadas para el ejercicio de la acuicultura en la IVa Región de Coquimbo, remitido por la Subsecretaría de Pesca según oficio (D.R.) Ord. N° 662, de 13 de octubre de 1992, y las disposiciones contenidas en el art. N° 67 de la Ley N° 18.892, General de Pesca y Acuicultura.

Decreto:

1.- Fíjense como Áreas Apropiadas para el Ejercicio de la Acuicultura (A.A.A.), en la IVª Región de Coquimbo, las siguientes:

DTO 459, DEFENSA  
Art. único  
D.O. 23.06.2003

Los terrenos de playa fiscales, playa de mar, porciones de agua y fondo, rocas, dentro y fuera de las bahías, comprendidas hasta las líneas imaginarias que unen las coordenadas geográficas de los vértices que especifican su perímetro, señaladas en las cartas náuticas editadas por el Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada (SHOA), que a continuación se indican:

NOTA

NOTA 1

AREA: BAHIA CHOROS E ISLAS ADYACENTES (PLANO N° 1)  
CARTA SHOA N° 3212 ESC. 1:30.000 2ª EDICION 1945

| Sector       | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|--------------|-------|--------------|--------------|
| Isla Gaviota | 1     | 29°14'42,21" | 71°27'16,67" |
|              | 2     | 29°15'29,07" | 71°27'16,67" |
|              | 3     | 29°14'35,60" | 71°28'09,47" |
|              | 4     | 29°14'44,19" | 71°28'18,06" |
|              | 5     | 29°16'00,00" | 71°28'56,87" |
|              | 6     | 29°16'00,00" | 71°30'18,73" |
|              | 7     | 29°14'23,60" | 71°29'49,07" |
|              | 8     | 29°14'19,51" | 71°29'01,67" |
|              | 9     | 29°13'51,41" | 71°28'46,84" |
|              | 10    | 29°12'36,58" | 71°29'25,65" |
|              | 11    | 29°12'36,58" | 71°28'12,28" |

Radio de  
Borneo                    A            29°14'34,43"            71°28'18,89"  
1,50 cables

La unión del punto 3 y 4 es el semicírculo de radio  
1,50 cables centrados en el punto A.

Radio de  
Borneo                    B            29°14'04,72"            71°28'53,89"  
2,50 cables

La unión del punto 8 y 9 es el semicírculo de radio  
2,50 cables centrados en el punto B.

AREA: CALETAS CRUZ GRANDE Y TINAJAS  
(PLANO N° 2)  
CARTA SHOA N° 3213 ESC. 1:12.000 4ª EDICION 1952

| Sector                                                                                                 | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|--------------|
| Caleta<br>Tinajas<br>Punta<br>Medanitos                                                                | 1     | 29°26'03,10" | 71°19'23,59" |
|                                                                                                        | 2     | 29°25'47,02" | 71°19'45,45" |
|                                                                                                        | 3     | 29°24'44,27" | 71°19'43,01" |
|                                                                                                        | 4     | 29°24'31,31" | 71°19'30,93" |
|                                                                                                        | 5     | 29°24'21,66" | 71°19'39,82" |
|                                                                                                        | 6     | 29°24'49,24" | 71°20'20,00" |
|                                                                                                        | 7     | 29°24'49,24" | 71°20'44,34" |
|                                                                                                        | 8     | 29°24'01,75" | 71°20'44,34" |
|                                                                                                        | 9     | 29°24'01,75" | 71°20'31,33" |
|                                                                                                        | 10    | 29°24'05,70" | 71°19'33,23" |
|                                                                                                        | 11    | 29°24'21,81" | 71°19'11,29" |
| Punta<br>Mostacilla                                                                                    | 1     | 29°26'41,65" | 71°19'47,92" |
|                                                                                                        | 2     | 29°26'41,65" | 71°19'44,24" |
| Radio de<br>Borneo                    A            29°24'24,85"            71°19'33,24"<br>1,10 cables |       |              |              |

La unión del punto 4 y 5 es el semicírculo de radio  
1,10 cables centrados en el punto A.

La línea que une los puntos 10 y 11, reemplaza la  
línea de costa hacia el saco de Caleta Tinajas y  
configura el cierre del A.A.A.

AREA: CALETA TOTORALILLO (PLANO N° 3)  
CARTA SHOA N° 3121 ESC. 1:20.000 4ª EDICION 1956

| Sector | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|--------|-------|--------------|--------------|
|        | 1     | 29°28'51,24" | 71°20'52,90" |
|        | 2     | 29°28'51,24" | 71°21'25,06" |
|        | 3     | 29°27'53,49" | 71°21'25,06" |



|    |              |              |
|----|--------------|--------------|
| 4  | 29°27'08,59" | 71°20'30,52" |
| 5  | 29°27'20,49" | 71°20'17,35" |
| 6  | 29°27'35,66" | 71°20'17,35" |
| 7  | 29°27'54,33" | 71°20'33,06" |
| 8  | 29°28'04,22" | 71°20'11,59" |
| 9  | 29°27'23,94" | 71°19'47,65" |
| 10 | 29°27'01,16" | 71°20'00,00" |
| 11 | 29°27'00,00" | 71°19'48,02" |
| 12 | 29°27'20,17" | 71°19'21,62" |
| 13 | 29°27'37,22" | 71°19'33,06" |

Radio de  
Borneo A 29°28'00,78" 71°20'23,25"  
1,80 cables

La unión del punto 7 y 8 es el semicírculo de radio 1,80 cables centrados en el punto A.

La línea que une los puntos 12 y 13, reemplaza la línea de costa hacia el saco de Caleta Temblador y configura el cierre del A.A.A.

AREA: CALETA LOS HORNOS (PLANO N° 4)  
CARTA SHOA N° 3213 ESC. 1:8.000 4ª EDICION 1952

| Sector | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|--------|-------|--------------|--------------|
|        | 1     | 29°37'22,56" | 71°19'12,67" |
|        | 2     | 29°37'22,56" | 71°19'25,19" |
|        | 3     | 29°36'36,00" | 71°19'25,19" |
|        | 4     | 29°36'55,72" | 71°18'41,43" |
|        | 5     | 29°36'44,23" | 71°18'35,40" |
|        | 6     | 29°36'06,00" | 71°19'25,19" |
|        | 7     | 29°35'27,95" | 71°19'25,19" |
|        | 8     | 29°35'27,95" | 71°19'03,31" |

Radio de  
Borneo A 29°36'50,39" 71°18'37,91"  
1,05 cables

La unión del punto 4 y 5 es el semicírculo de radio 1,05 cables centrados en el punto A.

AREA: BAHIAS COQUIMBO Y HERRADURA DE GUAYACAN (PLANO N° 5)

CARTA SHOA N° 4111 ESC. 1:15.000 3ª EDICION 1989

| Sector | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|--------|-------|--------------|--------------|
|        | 1     | 29°57'29,00" | 71°19'55,50" |
|        | 2     | 29°57'12,30" | 71°19'55,50" |
|        | 3     | 29°57'12,90" | 71°19'11,00" |
|        | 4     | 29°56'53,30" | 71°18'12,90" |
|        | 5     | 29°57'10,20" | 71°18'06,00" |

La línea que une los puntos 1 y 5 -línea de la más baja marea- configura el cierre del A.A.A., excluyéndose

en esta área el terreno de playa y la playa adyacente.

AREA: PUNTA POROTO A PUNTA LENGUA DE VACA (PLANO N° 6)  
CARTA SHOA N° 4100 ESC. 1:100.000 10ª EDICION 1999

| Sector         | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|----------------|-------|--------------|--------------|
| Punta Teatinos | 1     | 29°49'23,50" | 71°17'25,30" |
|                | 2     | 29°52'03,50" | 71°17'25,30" |
|                | 3     | 29°52'03,50" | 71°18'25,30" |
|                | 4     | 29°49'22,50" | 71°18'25,30" |

AREA: BAHIA GUANAQUERO (PLANO N° 7)  
CARTA SHOA N° 4112 ESC. 1:25.000 4ª EDICION 2001

| Sector           | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|------------------|-------|--------------|--------------|
| Bahía Guanaquero | 1     | 30°11'48,12" | 71°28'02,21" |
|                  | 2     | 30°08'54,00" | 71°28'02,21" |
|                  | 3     | 30°08'54,00" | 71°26'33,60" |
|                  | 4     | 30°11'44,00" | 71°25'41,60" |

AREA: BAHIA TONGOY (PLANO N° 8)  
CARTA SHOA N° 4113 ESC. 1:25.000 7ª EDICION 1985

| Sector             | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|--------------------|-------|--------------|--------------|
| Norte Bahía Barnes | 1     | 30°14'52,40" | 71°29'58,70" |
|                    | 2     | 30°13'56,30" | 71°29'22,20" |
|                    | 3     | 30°13'12,00" | 71°30'31,50" |
|                    | 4     | 30°09'00,00" | 71°28'06,00" |
|                    | 5     | 30°09'00,00" | 71°28'00,00" |
|                    | 6     | 30°11'46,00" | 71°28'00,00" |
| Este Puerto Tongoy | 1     | 30°15'20,34" | 71°29'52,83" |
|                    | 2     | 30°15'29,51" | 71°29'51,87" |
|                    | 3     | 30°15'29,43" | 71°29'47,73" |
|                    | 4     | 30°15'35,85" | 71°29'45,02" |
|                    | 5     | 30°15'36,62" | 71°29'57,20" |
|                    | 6     | 30°15'20,34" | 71°29'54,64" |

La línea que une los puntos 1 y 6 -línea de la más baja marea- configura el cierre del A.A.A., excluyéndose en esta área el terreno de playa y la playa adyacente.

|              |   |              |              |
|--------------|---|--------------|--------------|
| Bahía Tongoy | 1 | 30°18'04,50" | 71°34'00,00" |
|              | 2 | 30°16'00,00" | 71°34'00,00" |
|              | 3 | 30°14'21,00" | 71°31'58,00" |
|              | 4 | 30°16'01,00" | 71°30'11,00" |
|              | 5 | 30°16'51,00" | 71°31'03,10" |
|              | 6 | 30°17'14,50" | 71°32'00,00" |
|              | 7 | 30°17'41,20" | 71°32'00,00" |

La línea que une los puntos 1 y 7 -línea de la más baja marea- configura el cierre del A.A.A., excluyéndose en esta área el terreno de playa y la playa adyacente.

|                      |   |              |              |
|----------------------|---|--------------|--------------|
| Sur                  |   |              |              |
| Península            | 1 | 30°15'19,50" | 71°29'57,70" |
| Tongoy<br>(Hatchery) | 2 | 30°15'19,50" | 71°29'57,40" |
|                      | 3 | 30°15'20,50" | 71°29'57,70" |
|                      | 4 | 30°15'20,50" | 71°29'57,40" |

AREA: CALETA SIERRA (PLANO N° 9)  
CARTA SHOA N° 4211 ESC. 1:5.000 3ª EDICION 1951

| Sector | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|--------|-------|--------------|--------------|
|        | 1     | 31°08'53,63" | 71°40'51,63" |
|        | 2     | 31°08'53,63" | 71°40'57,80" |
|        | 3     | 31°08'34,43" | 71°40'57,80" |
|        | 4     | 31°08'40,59" | 71°40'45,06" |
|        | 5     | 31°08'38,09" | 71°40'42,46" |
|        | 6     | 31°08'27,90" | 71°40'50,00" |
|        | 7     | 31°08'27,90" | 71°40'38,15" |
|        | 8     | 31°08'43,56" | 71°40'33,88" |
|        | 9     | 31°08'46,85" | 71°40'36,84" |

La línea que une los puntos 8 y 9, reemplaza la línea de costa hacia el saco de Caleta Sierra y configura el cierre del A.A.A.

Radio de  
Borneo A 31°08'40,17" 71°40'42,54"  
0,36 cables

La unión del punto 4 y 5 es el semicírculo de radio 0,36 cables centrados en el punto A.

AREA: CALETA OSCURO (PLANO N° 10)  
CARTA SHOA N° 4313 ESC. 1:10.000 5ª EDICION 1956

| Sector | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|--------|-------|--------------|--------------|
|        | 1     | 31°25'51,95" | 71°36'53,69" |
|        | 2     | 31°25'51,95" | 71°37'19,58" |
|        | 3     | 31°25'28,78" | 71°37'00,19" |
|        | 4     | 31°25'19,31" | 71°36'45,70" |
|        | 5     | 31°25'14,78" | 71°36'49,27" |
|        | 6     | 31°25'24,32" | 71°37'04,18" |
|        | 7     | 31°25'17,08" | 71°37'30,53" |
|        | 8     | 31°24'57,30" | 71°37'30,53" |
|        | 9     | 31°24'57,30" | 71°37'12,52" |
|        | 10    | 31°25'12,00" | 71°36'43,04" |
|        | 11    | 31°25'15,99" | 71°36'38,09" |

La línea que une los puntos 10 y 11, reemplaza la línea de costa hacia el saco de Caleta Oscuro y configura el cierre del A.A.A.

Radio de  
Borneo A 31°25'16,14" 71°36'46,39"  
0,50 cables

La unión del punto 4 y 5 es el semicírculo de



radio 0,50 cables centrados en el punto A.

AREA: CALETA HUENTELAUQUEN (PLANO N° 11)  
CARTA SHOA N° 4211 ESC. 1:15.000 3ª EDICION 1951

| Sector | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|--------|-------|--------------|--------------|
|        | 1     | 31°39'14,53" | 71°33'07,11" |
|        | 2     | 31°39'14,53" | 71°33'58,19" |
|        | 3     | 31°38'54,00" | 71°33'58,19" |
|        | 4     | 31°38'28,03" | 71°33'18,18" |
|        | 5     | 31°38'33,82" | 71°33'10,17" |
|        | 6     | 31°38'29,68" | 71°33'03,10" |
|        | 7     | 31°37'18,59" | 71°33'50,62" |
|        | 8     | 31°37'18,59" | 71°33'01,13" |

AREA: RADA CHIGUALOCO (PLANO N° 12)  
CARTA SHOA N° 4211 ESC. 1:35.000 3ª EDICION 1951

| Sector                | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|-----------------------|-------|--------------|--------------|
| Caleta                | 1     | 31°46'00,00" | 71°31'50,00" |
| La Mostaza            | 2     | 31°46'21,84" | 71°31'57,34" |
|                       | 3     | 31°46'46,41" | 71°32'31,59" |
|                       | 4     | 31°46'58,30" | 71°33'42,47" |
|                       | 5     | 31°44'33,60" | 71°33'42,47" |
|                       | 6     | 31°44'33,60" | 71°33'27,50" |
| Caleta Boca del Barco | 1     | 31°48'26,26" | 71°31'59,22" |
|                       | 2     | 31°48'26,26" | 71°32'48,71" |
|                       | 3     | 31°47'28,52" | 71°32'22,96" |
|                       | 4     | 31°46'36,00" | 71°31'39,15" |
|                       | 5     | 31°46'36,00" | 71°31'13,90" |

AREA: RADA TABLAS (PLANO N° 13)  
CARTA SHOA N° 4211 ESC. 1:30.000 3ª EDICION 1951

| Sector | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|--------|-------|--------------|--------------|
|        | 1     | 31°51'33,00" | 71°33'49,00" |
|        | 2     | 31°51'33,00" | 71°35'00,00" |
|        | 3     | 31°50'15,80" | 71°35'01,37" |
|        | 4     | 31°50'54,57" | 71°33'28,60" |
|        | 5     | 31°50'46,36" | 71°33'21,41" |
|        | 6     | 31°49'15,46" | 71°34'34,74" |
|        | 7     | 31°49'15,46" | 71°31'52,91" |

Radio de Borneo  
0,90 cables

|   |              |              |
|---|--------------|--------------|
| A | 31°50'49,43" | 71°33'26,63" |
|---|--------------|--------------|

La unión del punto 4 y 5 es el semicírculo de radio 0,90 cables centrados en el punto A.

AREA: BAHIA CONCHALI Y PUERTO LOS VILOS (PLANO N° 14)  
CARTA SHOA N° 4311 ESC. 1:30.000 4ª EDICION 1951

| Sector | Punto | Latitud S | Longitud W |
|--------|-------|-----------|------------|
|--------|-------|-----------|------------|



|    |              |              |
|----|--------------|--------------|
| 1  | 31°58'08,58" | 71°30'54,28" |
| 2  | 31°58'08,58" | 71°32'14,71" |
| 3  | 31°58'00,00" | 71°32'14,71" |
| 4  | 31°57'49,27" | 71°33'00,90" |
| 5  | 31°57'30,43" | 71°33'26,83" |
| 6  | 31°57'00,97" | 71°33'38,71" |
| 7  | 31°55'31,51" | 71°33'12,22" |
| 8  | 31°54'18,04" | 71°33'18,28" |
| 9  | 31°54'04,68" | 71°32'53,83" |
| 10 | 31°54'04,68" | 71°32'14,86" |
| 11 | 31°53'49,75" | 71°31'46,40" |
| 12 | 31°52'54,43" | 71°33'07,31" |
| 13 | 31°51'19,35" | 71°35'03,96" |
| 14 | 31°51'19,35" | 71°34'12,73" |

Radio de  
Borneo A 31°54'04,49" 71°31'54,28"  
3.00 cables

La unión del punto 10 y 11 es el semicírculo de radio 3.00 cables centrados en el punto A.

En forma expresa se excluyen los terrenos de playa y playa ubicados entre Punta Penitente y Punta Los Vilos.

AREA: PUERTO PICHIDANGUI (PLANO N° 15)  
CARTA SHOA N° 4313 ESC. 1:25.000 5ª EDICION 1956

| Sector        | Punto | Latitud S    | Longitud W   |
|---------------|-------|--------------|--------------|
| Punta Salinas | 1     | 32°08'16,49" | 71°33'05,55" |
|               | 2     | 32°08'16,49" | 71°34'14,30" |
|               | 3     | 32°07'35,65" | 71°34'14,30" |
|               | 4     | 32°07'18,56" | 71°34'00,00" |
|               | 5     | 32°07'18,56" | 71°33'09,40" |
|               | 6     | 32°07'32,80" | 71°32'52,60" |
|               | 7     | 32°07'41,05" | 71°32'59,04" |
|               | 8     | 32°07'49,18" | 71°33'02,40" |
| Punta Quelen  | 1     | 32°07'12,00" | 71°31'46,75" |
|               | 2     | 32°06'42,03" | 71°32'51,36" |
|               | 3     | 32°06'00,00" | 71°34'00,00" |
|               | 4     | 32°06'00,00" | 71°32'38,50" |

En forma expresa se excluyen los terrenos de playa y playa ubicados entre Punta Salinas (Punto 8) y Punta Quelen (Punto 1).

2.- En aquellas áreas no delimitadas por las cartas náuticas antes señaladas, se fijan como A.A.A. los terrenos de playa fiscales, playa de mar, porciones de agua y fondo, rocas, dentro y fuera de las bahías, hasta la franja de 1 milla náutica, aguas adentro, medida desde la línea de la más baja marea entre las latitudes 29°10'35,00" S. y

32°10'23,00" S., contenidas en la carta náutica

SHOA N° 3000 Escala 1:500.000, 11ª Edición 1979 y la carta náutica SHOA N° 4000 Escala 1:500.000, 10ª Edición 1984. Lo mismo se aplica al sector comprendido entre las latitudes 29°41'15,00" S y 30°20'00" S., contenido en la carta náutica SHOA N° 4100, Escala 1:100.000, 10ª Edición 1999. En las desembocaduras de ríos u otros cuerpos de agua, se entenderá por la línea de más baja marea la línea recta imaginaria que une los puntos más salientes de la costa.

NOTA

El Decreto 2268 Exento, Defensa, publicado el 18.08.2011 modifica la presente norma en el sentido de reemplazar la cartografía de referencia y datum contenidos en ésta y de traspasar las áreas y sectores que se indican a los nuevos planos geográficos de referencia N°s. IV-01-SSP, IV-03-SSP y IV-04-SSP, a escala 1:20.000, en datum WGS-84, editados por la Subsecretaría de Pesca, en base a los Planos del Borde Costero elaborados por el Ministerio de Defensa Nacional, Subsecretaría para las Fuerzas Armadas, revisados y aprobados por el Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile de la manera que en dicha norma se indica.

NOTA 1

El Decreto 2942 Exento, Defensa, publicado el 03.03.2014 modifica la presente norma en el sentido de reemplazar la cartografía de referencia y datum contenidos en ésta y de traspasar las áreas y sectores que se indican a los nuevos planos geográficos de referencia N°s. IV-01-SSP, IV-02-SSP, IV-03-SSP, IV-04-SSP, IV-08-SSP, IV-09-SSP, IV-10-SSP, IV-11-SSP, IV-12-SSP, IV-13-SSP, IV-14-SSP y IV-15-SSP, a escala 1:20.000, en datum WGS-84, editados por la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, en base a los planos del Borde Costero elaborados por el Ministerio de Defensa Nacional, Subsecretaría para las Fuerzas Armadas, revisados y aprobados por el Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile, de la manera que la citada norma indica.

Anótese, tómese razón y publíquese en el Diario Oficial.- PATRICIO AYLWIN AZOCAR, Presidente de la República.- Patricio Rojas Saavedra, Ministro de Defensa Nacional.

Lo que se transcribe para su conocimiento.- Tomás Puig Casanova, Subsecretario de Marina.