

MINISTERIO DE ECONOMIA,
FOMENTO Y TURISMO
SUBSECRETARIA DE PESCA Y ACUICULTURA
ACUI/ PRS CERMAQ CHILE S.A. MODIFICA



MODIFICA LA RESOLUCIÓN QUE FIJÓ DENSIDAD DE CULTIVO PARA LAS CONCESIONES DE ACUICULTURA DE TITULARIDAD DE CERMAQ CHILE S.A.

VALPARAÍSO, 21 MAR. 2019

R. EX. N° **1036**

VISTO: El Informe Técnico (D.Ac.) N° 271, de fecha 06 de marzo de 2019, y de la División de Acuicultura de esta Subsecretaría; lo solicitado por Cermaq Chile S.A., mediante C.I. SUBPESCA N° 2756 de 2019; lo dispuesto en el D.F.L. N° 5, de 1983; la Ley General de Pesca y Acuicultura N° 18.892 y sus modificaciones, cuyo texto refundido, coordinado y sistematizado fue fijado por el D.S. N° 430 de 1991, del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo; la ley 19.880; el D.S. N° 319 de 2001, y sus modificaciones, del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo; las Resoluciones N° 1503 y N° 2713, ambas de 2013, N° 828 de 2014, N° 94 de 2015, N° 1662 y N° 3035, ambas de 2016, N° 1131 y N° 3104, ambas de 2017, N° 391, N° 1085, N° 2109, N° 3088 y N° 3224, todas de 2018, N° 245 de 2019, todas de esta Subsecretaría; las Resoluciones N° 1449 y N° 2237, ambas de 2009, N° 1897 y N° 1898, ambas de 2010, N° 1381, N° 2082, N° 2302 y N° 2534, todas de 2011, N° 1308, N° 2601 y N° 3042, todas de 2012 y N° 235, N° 570, N° 1582, N° 2954, N° 3004 y N° 3006, todas de 2013, N° 69, N° 646, N° 791, N° 1466, N° 1854, N° 2846, N° 2899 y N° 4831, todas de 2014, N° 1412, N° 3352, N° 7296, N° 7297, N° 7298, N° 7704, N° 7711, N° 7714 y N° 9920, todas de 2015, N° 142, N° 785, N° 3210, N° 3391, N° 5358, N° 5361, N° 5364, N° 6312, N° 7921, N° 11184, y N° 11326, todas de 2016, N° 1649, 1650, 3460, 3556 y 3983, todas de 2017, N° 72, N° 799 y N° 875 y N° 1501 todas de 2018, todas del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura; la Resolución N° 1600 de 2008, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

Que de conformidad con el artículo 86 bis de la Ley General de Pesca y Acuicultura, citada en Visto, la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura deberá establecer, por resolución, para cada agrupación de concesiones, densidades de cultivo por especie o grupo de especies.

Que por Resolución N° 391, modificada por Resoluciones N° 2109 y N° 3088, todas de 2018, y N° 245 de 2019, todas de esta Subsecretaría, se fijó la densidad de cultivo para las concesiones de acuicultura de titularidad de Cermaq Chile S.A., y el número máximo de ejemplares a ingresar en las estructuras de cultivo de los centros que en ella se señalan.

Que mediante Informe Técnico (D.Ac.) citado en Visto, y que forma parte constituyente de la presente resolución, se establece que es necesaria la modificación de la Resolución N° 391, modificada por Resoluciones N° 2109 y N° 3088, todas de 2018, y N° 245 de 2019, todas de esta Subsecretaría, en los términos que a continuación se señalan.

RESUELVO:

1.- Modifícase la Resolución N° 391, modificada por Resoluciones N° 2109 y N° 3088, todas de 2018, y N° 245 de 2019, todas de esta Subsecretaría, que fijó la densidad de cultivo para las concesiones de acuicultura de titularidad de Cermaq Chile S.A., y el número máximo de ejemplares a ingresar, en el sentido siguiente:

a) Reemplazar en su considerando 7° y en su numeral 2.-, el C.I. SUBPESCA N° 14999 de 2018, por el C.I. SUBPESCA N° 2756 de 2019.

b) Reemplazar la tabla contenida en su numeral 2.-, por la siguiente:

| Código centro | ACS | Centros de origen | Especie declarada | N° de peces a sembrar | N° MIN. jaulas | N° MAX. jaulas | Ancho (m) | Largo (m) | Diámetro (m) | Alto (m) | Volumen útil (m3) | Densidad (kg/m3) | Peso cosecha (Kg) | (1-Tasa sobre v) (%) | N° máximo ejemplares por jaula |
|---------------|-----|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------|----------------|-----------|-----------|--------------|----------|-------------------|------------------|-------------------|----------------------|--------------------------------|
| 100442 | 3A | 90128, 104078, 104336 | Salmón coho | 780.000 | 14 | 16 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 100443 | 3A | 90128 100578 | Salmón coho | 900.000 | 16 | 18 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 101096 | 3A | 90128, 90091, 104336 | Salmón coho | 800.000 | 14 | 16 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 100099 | 3B | 100578, 104336 | Salmón coho | 800.000 | 14 | 16 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 100189 | 3B | 100578, 104336 | Salmón coho | 1.000.000 | 10 | 10 | - | - | 40 | 20 | 25.133 | 12 | 2,9 | 0,15 | 122.350 |
| | | 104078 100323 104232 | Salmo salar | 71.350 | 7 | 7 | 15 | 15 | - | 20 | 4.500 | 17 | 4,5 | 0,15 | 20.000 |
| | 3B | 100578 104336 104078 | Salmón coho | 928.650 | 10 | 10 | - | - | 40 | 20 | 25.133 | 12 | 2,9 | 0,15 | 122.350 |
| 101934 | 11 | 100578, 104336 | Salmón coho | 770.000 | 14 | 16 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 101946 | 11 | 104232, 100323, 104336 | Salmón del atlántico | 782.000 | 8 | 8 | 40 | 40 | - | 20 | 32.000 | 17 | 4,5 | 0,15 | 142.222 |
| 102016 | 11 | 100578, 104336 | Salmón coho | 880.000 | 14 | 16 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 102137 | 11 | 100578 102364 100557 | Salmón coho | 735.194 | 8 | 8 | 40 | 40 | - | 20 | 32.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 155.781 |

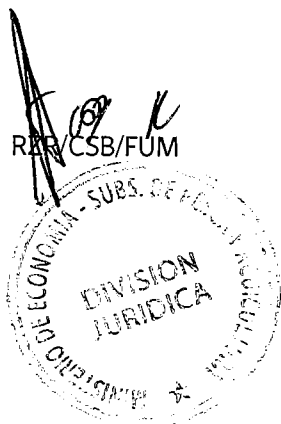
| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-------------------|----------------------------|---------|----|----|----|----|---|----|--------|----|-----|------|---------|
| 102046 | 11 | 104232, 104336 | Salmón del atlántico | 784.000 | 8 | 8 | 40 | 40 | - | 20 | 32.000 | 17 | 4,5 | 0,15 | 142.222 |
| 110452 | 28A | 100578, 104336 | Salmón coho | 900.000 | 16 | 18 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |

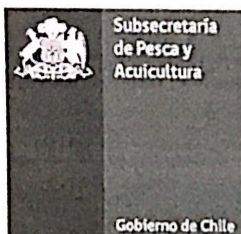
2.- La presente Resolución podrá ser impugnada por la interposición del recurso de reclamación contemplado en el artículo 86 bis de la Ley General de Pesca y Acuicultura, citada en Visto, dentro del plazo de 10 días contados desde la publicación de la presente resolución, sin perjuicio de la aclaración del acto dispuesta en el artículo 62 de la ley 19.880 y de las demás acciones y recursos que procedan de conformidad con la normativa vigente.

3.- Transcribese copia de esta Resolución y del Informe Técnico (D.Ac.) N° 271 de 2019, al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura y a la Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante Nacional.

La presente resolución deberá ser publicada junto con el Informe Técnico (D.Ac.) N° 271 de 2019, en la página web de esta Subsecretaría y del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE Y PUBLÍQUESE A TEXTO INTEGRO EN EL SITIO DE DOMINIO ELECTRÓNICO DE ESTA SUBSECRETARÍA Y DEL SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA



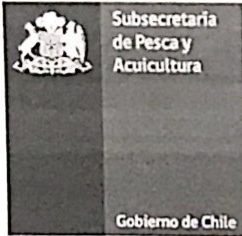


INFORME TÉCNICO (D. AC.) N° 271

A : SUBSECRETARIO DE PESCA Y ACUICULTURA
DE : JEFE DIVISIÓN DE ACUICULTURA
REF. : SOLICITA MODIFICAR RESOLUCIÓN EXENTA N° 391 DE FECHA 01 DE FEBRERO DE 2018
FECHA : 06 MAR 2019

En relación a lo señalado en REF., esta División recomienda e informa lo siguiente:

1. Mediante Resolución Exenta N° 391 de fecha 01 de febrero de 2018, modificada por la Resolución Exenta N° 2109 y N° 3088 ambas de 2018, y por la Resolución Exenta N° 245 de fecha 30 de enero de 2019, todas de esta Subsecretaría, se fijó la densidad de cultivo, el número máximo de ejemplares a ingresar en las estructuras de cultivo y se aprobó el programa de manejo para la distribución del porcentaje de reducción de siembra correspondiente al C.I. SUBPESCA N° 14999 de 2018, del titular Cermaq Chile S. A., de acuerdo al D.S. (MINECON) N° 319 de 2001.
2. El titular Cermaq Chile S. A., RUT N° 79.784.980-4, domiciliado en Avenida Diego Portales N° 2000, piso 10, Puerto Montt, mediante carta y programa de Manejo correspondiente al C. I. N° 2756 de 2019, solicita a esta Subsecretaría la modificación de la resolución antes citada en el sentido de modificar el Programa de Manejo Individual correspondiente al C. I. N° 14999 de 2018. La modificación considera realizar cambios en la distribución de peces y de los centros de origen para el centro código SIEP N° 100189 el que originalmente fue autorizado a operar dos ciclos como se describe a continuación.
 - El primer ciclo con una siembra de 1.000.000 de ejemplares de la especie salmón coho en 10 estructuras circulares de 40m de diámetro, desde los centros de origen códigos SIEP N° 100578 y N° 104336.
 - El segundo ciclo con una siembra de:
 - 923.650 ejemplares de la especie salmón coho, en 10 estructuras circulares de 40m de diámetro, desde los centros de origen códigos SIEP N° 100578, N° 104336 y N° 90128.
 - 71.350 ejemplares de la especie salmón del atlántico, en 7 estructuras cuadradas de dimensiones 15m x 15m, desde los centros de origen código SIEP N° 104078, N° 100323 y N° 104232.



- 5.000 ejemplares de la especie salmón coho, en 2 estructuras cuadradas de dimensiones 7,5m x 7,5m, desde el centro de origen código SIEP N° 102364.

De acuerdo a la solicitud de modificación, la siembra del primer ciclo considera la siembra de las especies salmón coho y salmón del atlántico en las siguientes condiciones:

- 1.000.000 de ejemplares de la especie salmón coho, en 10 estructuras circulares de 40m de diámetro, desde los centros de origen código SIEP N° 100578 y N° 104336.
- 71.350 ejemplares de la especie salmón del atlántico, en 7 estructuras cuadradas de dimensiones 15m x 15m, desde los centros de origen códigos SIEP N° 104078, N° 100323 y N° 104232.

Para el segundo ciclo, la solicitud contempla la redistribución de la siembra para la especie salmón coho, considerando además, cambios en los centros de origen. La siembra del segundo ciclo se describe a continuación:

- 928.650 ejemplares de la especie salmón coho, en 10 estructuras circulares de 40m de diámetro, desde los centros de origen códigos SIEP N° 100578, N° 104336 y N° 104078.

El titular señala que la modificación solicitada se fundamenta en cambios productivos en su programa de siembra y cosecha para dar cumplimiento a los artículos 23 R y 58K del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001.

3. Con fecha 14 de febrero de 2013, mediante RCA N° 84, el Servicio de Evaluación Ambiental calificó favorablemente la operación del centro código SIEP 100189. Posteriormente, a petición del titular, la misma institución, mediante Resolución Exenta N° 633, de fecha 14 de noviembre de 2013 aprobó las modificaciones a la RCA antes mencionada, por lo que no hay inconvenientes para aceptar la siembra del centro de cultivo, de acuerdo a lo manifestado en la solicitud.

4. CONCLUSIONES

Visto lo señalado anteriormente, esta División informa y recomienda lo siguiente:

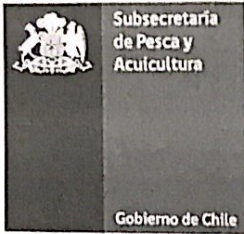
4.1 Analizados los antecedentes del caso, esta División sugiere aceptar la solicitud realizada por el titular Cermaq Chile S. A., RUT N° 79.784.980-4, dado que la misma no afecta el porcentaje de reducción de siembra aprobado previamente por programa de manejo individual.

Así las cosas, es conveniente modificar la Resolución Exenta N° 391 de fecha 01 de febrero de 2018 de esta Subsecretaría y sus modificaciones, en el siguiente sentido:

- a) Aceptar las modificaciones al Programa de Manejo Individual C. I. SUBPESCA N° 14999 de 2018, aprobado previamente por Resolución Exenta N° 245 de fecha 30 de enero de 2019, de acuerdo a lo recientemente indicado en el Programa de Manejo Individual C. I. SUBPESCA N° 2756 de 2019.
- b) Reemplazar la tabla contenida el numeral 2 de la Resolución Exenta N° 391 de fecha 01 de febrero de 2018 y sus modificaciones, por la siguiente:

| Código centro | ACS | Centros de origen | Especie declarada | N° de peces a sembrar | N° MIN. jaulas | N° MAX. jaulas | Ancho (m) | Largo (m) | Diámetro (m) | Alto (m) | Volumen útil (m3) | Densidad (kg/m3) | Peso cosecha (Kg) | (1-Tasa sobre v) (%) | N° máximo ejemplares por jaula |
|---------------|-----|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------|----------------|-----------|-----------|--------------|----------|-------------------|------------------|-------------------|----------------------|--------------------------------|
| 100442 | 3A | 90128, 104078, 104336 | Salmón coho | 780.000 | 14 | 16 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 100443 | 3A | 90128, 100578 | Salmón coho | 900.000 | 16 | 18 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 101096 | 3A | 90128, 90091, 104336 | Salmón coho | 800.000 | 14 | 16 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 100099 | 3B | 100578, 104336 | Salmón coho | 800.000 | 14 | 16 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 100189 | 3B | 100578, 104336 | Salmón coho | 1.000.000 | 10 | 10 | - | - | 40 | 20 | 25.133 | 12 | 2,9 | 0,15 | 122.350 |
| | | 104078, 100323, 104232 | Salmo salar | 71.350 | 7 | 7 | 15 | 15 | - | 20 | 4.500 | 17 | 4,5 | 0,15 | 20.000 |
| | 3B | 100578, 104336, 104078 | Salmón coho | 928.650 | 10 | 10 | - | - | 40 | 20 | 25.133 | 12 | 2,9 | 0,15 | 122.350 |
| 101934 | 11 | 100578, 104336 | Salmón coho | 770.000 | 14 | 16 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 101946 | 11 | 104232, 100323, 104336 | Salmón del atlántico | 782.000 | 8 | 8 | 40 | 40 | - | 20 | 32.000 | 17 | 4,5 | 0,15 | 142.222 |
| 102016 | 11 | 100578, 104336 | Salmón coho | 880.000 | 14 | 16 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |
| 102137 | 11 | 100578, 102364, 100557 | Salmón coho | 735.194 | 8 | 8 | 40 | 40 | - | 20 | 32.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 155.781 |
| 102046 | 11 | 104232, 104336 | Salmón del atlántico | 784.000 | 8 | 8 | 40 | 40 | - | 20 | 32.000 | 17 | 4,5 | 0,15 | 142.222 |
| 110452 | 28A | 100578, 104336 | Salmón coho | 900.000 | 16 | 18 | 30 | 30 | - | 20 | 18.000 | 12 | 2,9 | 0,15 | 87.627 |

4.2 En ningún caso se podrá sembrar más peces de lo señalado como N° máximo de ejemplares por jaula, ni tampoco se podrá sembrar más peces de lo señalado como



Nº de peces a sembrar por centro de cultivo, de acuerdo a lo señalado en la tabla del numeral 4.1, literal b), del presente Informe Técnico.

4.2 Finalmente, para todas las demás materias, no existen antecedentes que justifiquen una modificación, por lo que se recomienda mantener los contenidos establecidos en la Resolución Exenta Nº 391 de fecha 01 de febrero de 2018 y sus modificaciones.

ABP
ABP/DSP/PPT/ptp.
C. I. Nº 2756 de 2019

EUGENIO ZAMORANO VILLALOBOS
Jefe División de Acuicultura