

SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA

ACUI/ PRS GRUPO SALMONES DE CHILE S.A.

SALMOCONCESIONES S.A. - SALMOCONCESIONES XI REGION S.A. MODIFICA

Lagos



MODIFICA LA RESOLUCIÓN QUE FIJÓ DENSIDAD DE CULTIVO PARA LAS CONCESIONES DE ACUICULTURA DE SALMONES DE CHILE S.A., SALMOCONCESIONES S.A. Y SALMOCONCESIONES XI REGIÓN S.A., COMO GRUPO EMPRESARIAL.

VALPARAÍSO,

08 JUN 2023

1298

R. EX. N° _____

VISTO: El Informe Técnico (D.Ac.) N° 487, de fecha 31 de mayo de 2023, de la División de Acuicultura de esta Subsecretaría; lo solicitado por Salmones de Chile S.A., mediante C.I. VIRTUAL SUBPESCA N° 3422 y N° 3951, ambos de 2023; 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 Exentas 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° 3224 de 2018, N° 904 de 2020, N° 1089 de 2021, N° 970 y N° 2300, ambas de 2022, y N° 199 de 2023, todas de esta Subsecretaría; la Resolución N° 07 de 2019, 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 Exenta N° 199 de 2023, de esta Subsecretaría, se fijó la densidad de cultivo para las concesiones de acuicultura de titularidad de Salmones de Chile S.A., Salmoconcesiones S.A. y Salmoconcesiones XI Región S.A., como grupo empresarial, y el número máximo de ejemplares a ingresar en las estructuras de cultivo de los centros que en ella se señalan.

Que mediante C.I. VIRTUAL SUBPESCA N° 3422, rectificado mediante C.I. VIRTUAL SUBPESCA N° 3951, ambos de 2023, Salmones de Chile S.A., solicitó a esta Subsecretaría modificar la resolución antes individualizada.

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 Exenta N° 199 de 2023, de esta Subsecretaría, en los términos que a continuación se señalan.

Que mediante Resolución Exenta N° 970 de 2022, citada en Visto, se delegó en el Jefe Titular de la División de Acuicultura de esta Subsecretaría la facultad de firmar las resoluciones que fijan densidad de cultivo o de resoluciones que aprueban programas de manejo individual, y sus modificaciones, dictadas en virtud del D.S. N° 319 de 2001, del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.

RESUELVO:

1.- Modifícase la Resolución Exenta N° 199 de 2023, de esta Subsecretaría, que fijó la densidad de cultivo y el número máximo de ejemplares a ingresar para las concesiones de acuicultura de titularidad de Salmones de Chile S.A., R.U.T. N° 99.520.820-2, Salmoconcesiones S.A., R.U.T. N° 96.603.640-0, y Salmoconcesiones XI Región S.A., R.U.T. N° 76.666.220-K, como grupo empresarial cuyo controlador es Salmones de Chile S.A., R.U.T. N° 99.520.820-2, todos con domicilio para estos efectos en calle Janequeo N° 160, Chonchi, en el sentido siguiente:

a) Reemplazar en su considerando 8° y en su numeral 2.-, el C.I. VIRTUAL SUBPESCA N° 411 de 2023, por el C.I. VIRTUAL SUBPESCA N° 3951 de 2023.

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

ACS	Código centro	Especie a sembrar	N° de peces a sembrar	N° MIN. unidades de cultivo	N° MAX. unidades de cultivo	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Volumen útil (m3)	Densidad (Kg/m3)	Peso cosecha (Kg)	(1-Tasa sobreviv. (%))	N° máximo ejemplares por jaula
8	100982	Trucha arcoiris	957.706	16	24	30	30	20	18.000	12	2,9	0,15	87.627
				10	14	40	40	20	32.000	12	2,9	0,15	155.781
8	101279	Trucha arcoiris	1.200.000	16	24	30	30	20	18.000	12	2,9	0,15	87.627
				14	20	40	40	20	32.000	12	2,9	0,15	155.781
9A	100977	Trucha arcoiris	1.080.000	16	24	30	30	20	18.000	12	2,9	0,15	87.627
				14	20	40	40	20	32.000	12	2,9	0,15	155.781
9A	101281	Salmón coho	60.000	4	6	20	20	20	8.000	12	2,9	0,15	38.945
				2	4	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° 487 de 2023, al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, a la Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante Nacional, a la Superintendencia del Medio Ambiente y al Servicio de Evaluación Ambiental de la Región de Los Lagos.

La presente resolución deberá ser publicada junto con el Informe Técnico (D.Ac.) N° 487 de 2023, 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

POR ORDEN DEL SR. SUBSECRETARIO DE PESCA Y ACUICULTURA



INFORME TÉCNICO (D.AG.) N°

487

A : SUBSECRETARIO DE PESCA Y ACUICULTURA
DE : JEFE DIVISIÓN DE ACUICULTURA (S)
REF. : SOLICITA MODIFICAR RESOLUCIÓN EXENTA N° 0199 DE FECHA 31 DE ENERO DE 2023
FECHA : 31 MAY 2023

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

1. Mediante Resolución Exenta N° 0199, de fecha 31 de enero de 2023, emitida por 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. V. (SUBPESCA) N° 411 de 2023, de Salmones de Chile, Salmoconcesiones S. A y Salmoconcesiones XI región S. A., como grupo empresarial, de acuerdo con el D. S. (MINECON) N° 319 de 2001.
2. El titular Salmones de Chile S. A., R.U.T. N° 99.520.820-2, domiciliado en calle Janequeo N° 160, Chonchi, mediante antecedentes ingresados por Oficina de Partes Virtual, C. I. Virtual (SUBPESCA) N° 3422 de 2023, rectificadas mediante documentación ingresada bajo C.I.V. (SUBPESCA) N° 3951 de 2023, solicita a esta Subsecretaría la modificación de la resolución antes citada, en el sentido de realizar cambios al Programa de Manejo Individual correspondiente al C.I. VIRTUAL (SUBPESCA) N° 411 de 2023, como se describe a continuación:

- Modificar el centro de cultivo código SIEP N° 101279, el cual, previamente fue autorizado a ingresar 850.000 ejemplares de la especie trucha arcoíris, en dos tipos de estructuras, en un mínimo de 14 estructuras de cultivo y en un máximo de 20 estructuras de cultivo, de dimensiones 30m x 30m, y en un mínimo de 8 estructuras de cultivo y en un máximo de 16 estructuras de cultivo, de dimensiones 40m x 40m.

La solicitud propone mantener la especie autorizada a sembrar, aumentar el número de ejemplares a ingresar y modificar las estructuras de cultivo a utilizar, de manera de realizar la siembra de 1.200.000 ejemplares de la especie trucha arcoíris, en dos tipos de estructuras; las primeras utilizando un mínimo de 16 estructuras de cultivo y un máximo de 24 estructuras de cultivo, de dimensiones 30m x 30m, y las segundas considerando un mínimo de 14 estructuras de cultivo y en un máximo de 20 estructuras de cultivo, de dimensiones 40m x 40m.

- Modificar el centro de cultivo código SIEP N° 100977, el cual, previamente fue autorizado a ingresar 731.600 ejemplares de la especie trucha arcoíris, en dos tipos de estructuras, las primeras considerando un mínimo de 12 estructuras de cultivo y un máximo de 20 estructuras de cultivo, de dimensiones 30m x 30m, y las segundas, con un mínimo de 8 estructuras de cultivo y en un máximo de 14 estructuras de cultivo, de dimensiones 40m x 40m.

La solicitud propone mantener la especie autorizada a sembrar, aumentar el número de ejemplares a ingresar y modificar las estructuras de cultivo a utilizar, de manera

de realizar la siembra de 1.080.000 ejemplares de la especie trucha arcoíris, en dos tipos de estructuras de cultivo, las primeras, considerando un mínimo de 16 estructuras de cultivo y en un máximo de 24 estructuras de cultivo, de dimensiones 30m x 30m; y las segundas utilizando un mínimo de 14 estructuras de cultivo y un máximo de 20 estructuras de cultivo, de dimensiones 40m x 40m.

El titular señala que la modificación obedece a modificaciones productivas de la compañía.

3. En atención al inciso séptimo del artículo 24 del D. S. (MINECON) N° 319 de 2001, de acuerdo con lo informado por el titular, los centros de cultivo señalados en el numeral 2 del presente informe técnico se encuentran sin operación y a espera de la acogida de la presente solicitud para dar curso a los procesos de siembra.
4. Respecto de la biomasa autorizada, la información de los centros de cultivo señalados en el numeral 2 del presente informe técnico, con base lo señalado en el Informe Técnico D. Ac. N° 046, de fecha 21 de enero de 2023, es la siguiente:

ACS	Código centro	Especie a sembrar	N° de peces a sembrar	Peso cosecha sugerido (Kg)	RCA N°	Biomasa autorizada (Kg)/año	Biomasa proyectada (N° peces a sembrar* peso cosecha sugerido)	Emplazamiento en Áreas Protegidas del Estado
8	101279	Trucha arcoíris	1.200.000	2,9	Sin RCA	Memo (D. J.) N° 149-2015	3.480.000	Sin sobreposición
9A	100977	Trucha arcoíris	1.080.000	2,9	Sin RCA	Memo (D. J.) N° 149-2015	3.132.000	Sin sobreposición

De acuerdo con el inciso tercero del artículo 58 G, del D. S. (MINECON) N° 319 de 2001, "el período productivo del grupo de especies salmónidas no podrá exceder de 24 meses, salvo en el caso de la región de Magallanes y la Antártica Chilena en que el período productivo no podrá exceder de 33 meses. En ambos casos, dentro del período productivo respectivo solo podrá operarse un ciclo de Salmón del Atlántico *Salmo salar* o un máximo de dos ciclos productivos de cualquiera de las especies Trucha arcoíris *Oncorhynchus mykiss* o de Salmón coho *Oncorhynchus kisutch*".

Dado lo anteriormente planteado, cabe señalar que los centros de cultivo que tienen autorización para realizar dos ciclos productivos, ya sea de las especies Trucha arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*) o Salmón coho (*Oncorhynchus kisutch*) y tienen autorizada una producción anual, se entiende que, dada la duración de los ciclos biológicos de estas especies, estos se llevarán a cabo en diferentes años.

Cabe señalar que de acuerdo con el memorándum N° 149 de 2015, de la División Jurídica de esta Subsecretaría, se debe considerar que los centros de cultivo que no cuentan con RCA y que solo cuentan con Proyecto Técnico tienen producción ilimitada y no tienen limitación para la instalación de estructuras, por tanto, su límite máximo será la densidad de cultivo estimada de acuerdo con la clasificación de bioseguridad obtenida.

Por lo tanto, de acuerdo con la modelación de densidad de cultivo realizada, a un peso de cosecha sugerido para la especie salmón coho y trucha arcoíris de 2,9 kg, el Programa de Manejo Individual propuesto por el titular en ningún caso sobrepasa la biomasa autorizada para los centros de cultivo que cuentan con Resolución de Calificación Ambiental.

En consideración al análisis de emplazamiento de los centros de cultivo en ~~Áreas~~ Protegidas del Estado, la información obtenida señala que no existe sobreposición.

5. Con relación a las condiciones de operación del centro de cultivo cuya operación está sujeta a modificación y de los centros de cultivo eliminados del Programa de manejo Individual, se debe mencionar que esta División no realizó la constatación del número de jaulas a utilizar informada por el titular, respecto de lo autorizado en el proyecto técnico o en la resolución de calificación ambiental, esto de acuerdo con el inciso 5º del artículo 21, del D. S. (MINECON) N° 290 de 1993, Reglamento de Concesiones de Acuicultura, norma introducida mediante el D. S. (MINECON) N° 114 de 2019, en donde se señala:

“El titular de la concesión de acuicultura podrá cambiar la cantidad y dimensiones de las estructuras indicadas en el proyecto técnico sin necesidad de tramitar una modificación del mismo, en la medida que dicho cambio no implique superar la superficie o la producción de la concesión autorizada en el proyecto técnico, si corresponde, o en la resolución de calificación ambiental...”

En estas circunstancias, y dado que el titular podrá realizar estos cambios sin resolución, cumpliendo con las exigencias que en dicho artículo se indican, no será necesario que el titular presente ante esta Subsecretaría, cartas de pertinencia respecto de si los cambios en las dimensiones o en el número de las estructuras de cultivo, contenidas en la respectiva resolución de calificación ambiental, del o de los centros de cultivo que se trate, implican o no un cambio significativo que requiera ingreso al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, de acuerdo con la ley N° 19.300 y con el D. S. N° 40 de 2012 del Ministerio del Medio Ambiente. No obstante, es de exclusiva responsabilidad del titular instalar las jaulas en la ubicación correspondiente, dentro del área de la concesión y respetar la producción autorizada, según corresponda, de conformidad con el artículo 69 de la LGPA. De esta forma, para determinar el número máximo de ejemplares a ingresar por centro y por estructura de cultivo, de acuerdo con el Título XIV del D. S. (MINECON) N° 319 de 2001, se considerarán las dimensiones y número de estructuras de cultivo que declare el titular, mediante declaración jurada, de acuerdo con el artículo 24 del reglamento, o bien de acuerdo a lo que señale el titular en un programa de manejo debidamente firmado ante notario, como el caso de los centros de cultivo señalados en el presente numeral.

Cabe considerar, que en caso de que el titular requiera ocupar una superficie mayor a la concesión otorgada, o pretenda producir mayor cantidad que la autorizada, deberá realizar la respectiva solicitud de modificación, ya sea del título de la concesión, del proyecto técnico y/o de la resolución de calificación ambiental, según corresponda.

6. CONCLUSIONES

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

- 6.1 Analizados los antecedentes presentados, esta División sugiere aceptar la solicitud realizada por Salmones de Chile S. A., R.U.T. N° 99.520.820-2, aun cuando la misma disminuye el porcentaje de reducción de siembra aprobado previamente por programa de manejo individual, no obstante que, en ningún caso se sobrepasa el número máximo de peces a sembrar de acuerdo con lo señalado en la propuesta SUBPESCA contenida en el Informe Técnico D. Ac. N° 046, de fecha 21 de enero de 2023.

6.2 Así las cosas, es conveniente modificar la Resolución Exenta N° 0199, de fecha 31 de enero de 2023 en el siguiente sentido:

- a) Aceptar las modificaciones al Programa de Manejo Individual C. I. V. (SUBPESCA) N° 411 de 2023, aprobado por Resolución Exenta N° 0199, de fecha 31 de enero de 2023, de acuerdo con lo recientemente indicado en el Programa de Manejo Individual Código de Ingreso Virtual SUBPESCA N° 3951 de 2023.
- b) Reemplazar la tabla contenida en el numeral 2 de la Resolución Exenta N° 0199, de fecha 31 de enero de 2023, por la siguiente:

ACS	Código centro	Especie a sembrar	N° de peces a sembrar	N° MIN. unidades de cultivo	N° MAX. unidades de cultivo	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Volumen útil (m3)	Densidad (Kg/m3)	Peso cosecha (Kg)	(1-Tasa sobrev. (%))	N° máximo ejemplares por jaula
8	100982	Trucha arcoiris	957.706	16	24	30	30	20	18.000	12	2,9	0,15	87.627
				10	14	40	40	20	32.000	12	2,9	0,15	155.781
8	101279	Trucha arcoiris	1.200.000	16	24	30	30	20	18.000	12	2,9	0,15	87.627
				14	20	40	40	20	32.000	12	2,9	0,15	155.781
9A	100977	Trucha arcoiris	1.080.000	16	24	30	30	20	18.000	12	2,9	0,15	87.627
				14	20	40	40	20	32.000	12	2,9	0,15	155.781
9A	101281	Salmón coho	60.000	4	6	20	20	20	8.000	12	2,9	0,15	38.945
				2	4	30	30	20	18.000	12	2,9	0,15	87.627

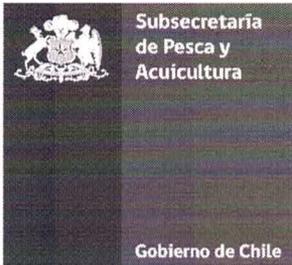
6.3 En ningún caso se podrá sembrar más peces de lo señalado como N° máximo de ejemplares por jaula, ni tampoco se podrá sembrar más peces de lo señalado como N° de peces a sembrar por centro de cultivo, de acuerdo con lo señalado en la tabla del numeral 6.2 del presente Informe Técnico.

6.4 Cabe considerar que de acuerdo con el Programa de Manejo Individual recientemente ingresado C. I. V. (SUBPESCA) N° 3951 de 2023, el titular se acoge a la medida de porcentaje de reducción de siembra móvil para la Agrupación de Concesiones N° 8, esto es, al artículo 61 A del reglamento. Así, conforme al Informe Técnico N° 046, de fecha 21 de enero de 2023, en el que se indicó al titular que existía un límite máximo de crecimiento de 600.000 ejemplares, el titular utilizará de ellos la cantidad de 157.706 peces, por lo que, para efectos de la citada norma, quedarán disponibles en la respectiva ACS una cantidad de 442.294 para los titulares que requieran hacer uso de la señalada medida.

6.5 Es de exclusiva responsabilidad del titular instalar las jaulas de cultivo dentro del área de la concesión y respetar la producción autorizada.

6.6 En caso de que posterior a la presente autorización, el titular requiera modificar el número o dimensiones de las estructuras de cultivo, o bien modificar el número máximo a ingresar al centro de cultivo que se trate, deberá presentar una solicitud ante esta Subsecretaría para ser analizada y recalcular los números máximos, según corresponda.

6.7 El presente informe técnico es parte constituyente de la resolución exenta que autorice la operación de los centros de cultivo, por lo que se deberá enviar una copia al Servicio de Evaluación Ambiental y a la Superintendencia del Medio Ambiente para que realicen la revisión de los antecedentes y/o su fiscalización, según corresponda, dentro del área de su competencia.



6.8 La presente autorización es sin perjuicio de lo que les compete a otras instituciones del Estado con competencias en la materia.

6.9 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 N° 0199, de fecha 31 de enero de 2023.



Guillermo Anderson Germain
Jefe División de Acuicultura (S)

ABP/DER/ptp

C. I. V. (SUBPESCA) N° 3422-2023 y N° 3951-2023.