

FIJA DENSIDAD DE CULTIVO PARA LAS
CONCESIONES DE ACUICULTURA DE
TITULARIDAD DE MULTI X S.A.,
MULTIEXPORT PACIFIC FARMS S.A
MULTIEXPORT PATAGONIA S.A. Y SOCIEDAD
DE INVERSIONES ISLA VICTORIA LIMITADA,
COMO GRUPO EMPRESARIAL. APRUEBA
PROGRAMA DE MANEJO QUE INDICA.

VALPARAÍSO, **jueves, 25 de junio de 2026**

R. EX. N° **01650/2026**

VISTO: Los Informes Técnicos (D.Ac.) N° 238 de fecha 04 de mayo de 2026, N° 337 de fecha 04 de junio de 2026 y N° 382 de fecha 18 de junio de 2026, todos de la División de Acuicultura de esta Subsecretaría; los Oficios (D.AC.) ORD. N° 636 y ORD. N° 637, ambos de fecha 05 de mayo de 2026, y de esta Subsecretaría; el Oficio IFOP/DIA/N°037/2026/DIR/264, de fecha 11 de mayo de 2026, del Instituto de Fomento Pesquero; el Oficio ORD.N°: DN - 02328/2026, de fecha 14 de mayo de 2026, del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura; el correo electrónico de fecha 05 de junio de 2026, dirigido a Multiexport Foods S.A.; lo solicitado por Multiexport Foods S.A., mediante Expediente N° 7.416 de 2026, Documento N° 3.761 de 2026; lo solicitado por Multiexport Foods S.A., Multi X S.A., Multiexport Pacific Farms S.A., Multiexport Patagonia S.A. y Sociedad de Inversiones Isla Victoria Limitada, mediante Expediente N° 539 de 2026 y el Memorándum N° 00050/2026, de fecha 16 de marzo de 2026, de la División Jurídica de esta Subsecretaría; 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° 2384 de 2025 y N° 1504 de 2026, todas de esta Subsecretaría; la Resolución N° 36 de 2024, 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 la densidad antes señalada debe ser fijada conforme a un procedimiento que comprende las siguientes etapas: a) una propuesta preliminar de densidad de cultivo que será formulada mediante informe técnico, económico y ambiental que será remitido al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura y a IFOP; b) una propuesta que contenga en lo que corresponda, las observaciones recibidas de parte de las instituciones antes señaladas y que será remitida a las agrupaciones de concesiones; c) un plazo de un mes para que los titulares de las concesiones integrantes de la agrupación puedan remitir sus observaciones; y, d) una resolución de la Subsecretaría que fija la densidad de cultivo, de conformidad con el procedimiento previsto en el Título XIV del D.S. N° 319 de 2001, del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.

Que la densidad fijada de conformidad con dicho procedimiento, no se aplicará en caso de que el titular de una o más concesiones de la misma agrupación suscriba un programa de manejo para someter a la medida de porcentaje de reducción de siembra individual a los centros de cultivo de que sea titular dentro de dicha agrupación para el próximo período productivo, de conformidad con el artículo 59 del D.S N° 319 de 2001, citado en VISTO.

Que mediante Expediente N° 539 de 2026, Multiexport Foods S.A., Multi X S.A., Multiexport Pacific Farms S.A., Multiexport Patagonia S.A. y Sociedad de Inversiones Isla Victoria Limitada presentaron declaración jurada en que consta que, para los efectos del porcentaje de reducción de siembra propuesto por esta Subsecretaría, dichas empresas forman parte del grupo empresarial cuyo controlador es Multiexport Foods S.A., de conformidad con el inciso 2° del artículo 59 del D.S N° 319 de 2001, citado en Visto.

Que mediante Informe Técnico (D.Ac.) N° 238 de 2026, y conforme al desempeño sanitario obtenido durante cada período productivo, esta Subsecretaría formuló la propuesta de porcentaje de reducción de siembra para los centros de cultivo cuyos titulares son Multi X S.A., Multiexport Pacific Farms S.A., Multiexport Patagonia S.A. y Sociedad de Inversiones Isla Victoria Limitada, como grupo empresarial.

Que a través de oficios citados en VISTO, IFOP y el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, emitieron su pronunciamiento acerca de la propuesta de porcentaje de reducción de siembra elaborada por esta Subsecretaría.

Que por medio de correo electrónico de fecha 05 de junio de 2026, esta Subsecretaría remitió al controlador del grupo empresarial Multiexport Foods S.A., el Informe Técnico (D.Ac.) N° 337 de 2026, que contiene la propuesta definitiva para la medida alternativa y voluntaria de porcentaje de reducción de siembra para los centros de su titularidad.

Que mediante Expediente N° 7.416 de 2026, Documento N° 3.761 de 2026, el controlador del grupo empresarial Multiexport Foods S.A., presentó programa de manejo para la distribución del porcentaje de reducción de siembra individual propuesto por esta Subsecretaría, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 61 del D.S N° 319 de 2001, citado en VISTO.

Que en consideración a que Multi X S.A., Multiexport Pacific Farms S.A., Multiexport Patagonia S.A. y Sociedad de Inversiones Isla Victoria Limitada se acogieron a la medida de porcentaje de reducción de siembra, en atención al artículo 61 del D.S. N° 319 de 2001, citado en VISTO, corresponde aplicar la densidad de cultivo indicada en la Resolución Exenta N° 1449 de 2009, del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, o la resolución que la reemplace.

Que mediante Resolución Exenta N° 1504 de 2026, 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.- Que los centros de cultivo cuyos actuales titulares son Multi X S.A., R.U.T. N° 79.891.160-0, Multiexport Pacific Farms S.A., R.U.T. N° 76.259.377-7, Multiexport Patagonia S.A., R.U.T. N° 76.769.420-2 y Sociedad de Inversiones Isla Victoria Limitada, R.U.T. N° 76.004.634-5, cuyo controlador es Multiexport Foods S.A. R.U.T. N° 76.672.100-1, todos con domicilio para estos efectos en Avenida Cardonal N° 2501, Puerto Montt, y con casilla electrónica para los efectos de las notificaciones notificaciones@multi-xsalmon.com, deberán someterse a la densidad de cultivo establecida por Resolución Exenta N° 1449 de 2009, del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, o la resolución que la reemplace, en virtud del artículo 61 del D.S. N° 319 de 2001, del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.

2.- Apruébase el programa de manejo para la distribución del porcentaje de reducción de siembra individual Expediente N° 7.416 de 2026, Documento N° 3.761 de 2026, presentado por Multiexport Foods S.A., ya individualizada, de acuerdo con el siguiente detalle:

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	Densidad (Kg/m3)	Peso cosecha (Kg)	(1-Tasa sobrev. (%))	N° máximo ejemplares por jaula
9B	101308	Salmón del atlántico	1.080.000	12	12	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
10A	103528	Salmón del atlántico	1.063.857	10	11	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
19A	110513	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
19A	110592	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
19A	110550	Salmón del atlántico	655.000	7	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
19A	110454	Salmón del atlántico	800.000	8	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
23C	110426	Salmón del atlántico	655.000	7	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222

23C	110429	Salmón del atlántico	800.000	8	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
23C	110431	Salmón del atlántico	800.000	8	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
23C	110451	Salmón del atlántico	800.000	8	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
23C	110553	Salmón del atlántico	655.000	7	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
29	110382	Salmón del atlántico	950.000	12	12	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
29	110551	Salmón del atlántico	1.100.000	12	12	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
32	110268	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
32	110939	Salmón del atlántico	1.232.000	9	9	50	50	20	50.000	17	4,5	0,15	222.222
32	110950	Salmón del atlántico	1.232.000	9	9	50	50	20	50.000	17	4,5	0,15	222.222
32	110726	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
32	110272	Salmón del atlántico	1.140.000	12	12	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
32	110519	Salmón del atlántico	700.000	7	7	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
33	110267	Salmón coho	920.000	10	10	40	40	20	32.000	12	2,9	0,15	155.781
43A	120181	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
43A	120153	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
43A	120173	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222

3.- En los casos en que el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura hubiere determinado una disminución de siembra en virtud del artículo 24 A del D.S. N° 319 de 2001, del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, deberá darse cumplimiento a dicha normativa.

Asimismo, de conformidad con el inciso 1° del artículo 24 del D. S. N° 319 de 2001, citado en VISTO, para la siembra en mar solo se podrán autorizar hasta tres orígenes, por ciclo productivo, para lo cual dichos centros de orígenes deberán ser informados por el titular al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, en la oportunidad que señala el inciso 5° del ya citado artículo.

4.- La entrega de información falsa, incompleta o fuera de plazo, en relación con las actividades de acuicultura realizadas, será sancionada de acuerdo con lo dispuesto por el artículo 113 de la Ley General de Pesca y Acuicultura, de acuerdo con las facultades que la Ley le otorga al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura.

5.- 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, 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.

6.- Transcríbase copia de esta resolución y del Informe Técnico (D.Ac.) N° 382 de 2026, 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 las Regiones de Los Lagos, de Aysén y de Magallanes.

La presente resolución deberá ser publicada junto con el Informe Técnico (D.Ac.) N° 382 de 2026, en la página web de esta Subsecretaría y del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE POR CORREO ELECTRÓNICO AL SOLICITANTE 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



ALEJANDRO BARRIENTOS PUGA
Jefatura de División
División de Acuicultura

NLI/CSB/FUM



INFORME TÉCNICO (D.AC) N° 382/ 18.06.2026

**INFORME FINAL DE PORCENTAJE DE REDUCCIÓN DE SIEMBRA EN
ATENCIÓN AL ARTÍCULO 58 J DEL D.S. (MINECON) N° 319 DE 2001**

**ACS con descanso sanitario coordinado entre: abril y septiembre de
2026**

GRUPO CONTROLADOR: MULTIEXPORT FOODS S.A.

RUT: 76.672.100-1

ÍNDICE

1	MARCO NORMATIVO Y PROCEDIMIENTO GENERAL.....	3
2	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LAS VARIABLES.....	5
2.1	DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE REDUCCIÓN DE SIEMBRA.....	11
3	OTROS ASPECTOS A CONSIDERAR	13
4	PROCEDIMIENTO EFECTUADO.....	16
5	CARACTERIZACIÓN DEL GRUPO CONTROLADOR.....	18
6	ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y DETERMINACIÓN DE LAS VARIABLES PARA DETERMINAR EL PRS	20
6.1	DECLARACIÓN DE INTENCIÓN DE SIEMBRA DEL GRUPO CONTROLADOR.....	20
6.2	INDICADOR PÉRDIDAS DE LOS CENTROS DE CULTIVO DEL GRUPO CONTROLADOR.....	21
6.3	INDICADOR SANITARIO (PPJT).....	23
6.4	INDICADOR DE CONSUMO DE ANTIBIÓTICO (ICA)	39
7	PROPUESTA PORCENTAJE REDUCCION DE SIEMBRA.....	44

1 MARCO NORMATIVO Y PROCEDIMIENTO GENERAL

El D.S. (MINECON) N° 216 de 2016, modificó el D.S (MINECON) N° 319 de 2001, en particular el Título XIV, del establecimiento de las densidades de cultivo para las agrupaciones de concesiones de salmónidos (ACS), en el sentido de fijar la densidad de cultivo en dos semestres. En el primer semestre se fijará la densidad para las agrupaciones de concesiones que inician su descanso sanitario coordinado entre los meses de abril y septiembre del mismo año, y el segundo semestre se fijará la densidad para las agrupaciones de concesiones que inician su descanso sanitario coordinado entre los meses de octubre del mismo año, y marzo del año siguiente.

Esta consideración reglamentaria implica que la determinación de la densidad se realizará en algunos casos cuando a una o más ACS, les reste más de un mes para terminar el periodo productivo, y menos de 6 meses para terminar el mismo, lo cual es replicable para los ciclos productivos de las concesiones dentro del mismo periodo productivo. De acuerdo con esta misma modificación se deberá realizar una estimación del elemento sanitario utilizado para la clasificación de las ACS, de acuerdo con el procedimiento indicado en el artículo 58 Ñ, literal b), del reglamento. Este procedimiento considera como fecha límite para considerar la información estadística del elemento sanitario, el 31 de enero, o el 31 de julio, en atención al semestre y al año que corresponda realizar la clasificación de las ACS. De las fechas señaladas se debe realizar una proyección de los elementos sanitarios y productivos que componen la clasificación de las ACS, considerando información entregada por cada titular de los centros de cultivo, de acuerdo con el artículo 24 del reglamento.

De la misma manera se modificó la medida señalada en el artículo 58 J del D.S (MINECON) N° 319 de 2001, lo que corresponde al porcentaje de reducción de siembra (PRS), la cual constituye una alternativa voluntaria a la medida de densidad de cultivo. De acuerdo con la modificación, la medida alternativa y voluntaria de PRS debe ser determinada por titular, para todo aquel que haya tenido operación en el periodo productivo inmediatamente anterior al periodo productivo que corresponda realizar la determinación de la densidad de cultivo, conforme el artículo 58 M del D. S. (MINECON) N° 319 de 2001, y que haya realizado declaración de intención de siembra de acuerdo con el artículo 24, inciso 5, del mismo reglamento. En atención a que la densidad de cultivo es fijada semestralmente, y en atención al artículo 60 del reglamento, corresponde aplicar el PRS que sea determinado a la sumatoria de los abastecimientos del titular que corresponda, considerando todos los centros de cultivo que hubieren tenido abastecimiento en las diferentes ACS que corresponda realizar el cálculo de densidad de cultivo.

De acuerdo con el artículo 60 del reglamento, los titulares que suscriban la medida PRS, podrán realizar la distribución del número de peces resultante tras suscribir la medida, en todas a aquellas ACS en las cuales hubieren declarado intención de siembra, según el artículo 24, inciso 5, del mismo cuerpo legal. Se debe considerar que la propuesta de PRS, al ser una alternativa a la densidad de cultivo, el número de ejemplares resultantes tras aplicar el respectivo porcentaje a los abastecimientos, no puede

ser superior a la sumatoria de las declaraciones de intención de siembra realizadas por el titular en la oportunidad y forma que señala el artículo 24 ya citado.

Adicionalmente, en aquellas ACS en las cuales las sumatorias de las declaraciones de intención de siembra realizadas por los titulares en atención al artículo 24, inciso 5 del reglamento, no superen los 20.000.000 de ejemplares, podrán eventualmente ingresar una determinada cantidad ejemplares que no hubieren sido declarados en la oportunidad que señala el citado artículo, provenientes de la redistribución de siembra originada en PRS de los titulares de centros integrantes de la misma ACS, de acuerdo a la regla decisión que contiene el artículo 61 A del reglamento, según lo que se indica a continuación;

Tabla N° 1: Límite máximo de crecimiento para la agrupación receptora.

Declaración de siembra de la agrupación de concesiones receptora		Porcentaje máximo de ingreso de peces	Límite máximo de crecimiento (recepción de peces)
0	3.000.000	90%	2.700.000
3.000.001	5.000.000	40%	2.000.000
5.000.001	8.000.000	20%	1.600.000
8.000.001	11.000.000	10%	1.100.000
11.000.001	14.000.000	7%	980.000
14.000.001	17.000.000	5%	850.000
17.000.001	20.000.000	3%	600.000
Mayor a 20.000.000	-	NA	NA

Para la aplicación de esta norma, las declaraciones de siembra de los titulares de centros de cultivo de destino integrantes de cada agrupación serán ordenadas de menor a mayor, determinando así el orden de prioridad de los titulares que requieran sembrar peces en ACS en las cuales no hubieren declarado intención de siembra en la oportunidad que se refiere el artículo 24, inciso 5, del reglamento. El primer lugar lo ocupará quien no haya declarado siembra en la respectiva agrupación.

En el caso que un titular ejerza su prioridad, la siguiente prioridad solo podrá ser utilizada en caso de existir saldo respecto del límite de crecimiento por porcentaje de reducción de siembra en la agrupación de destino y hasta dicho límite. Las prioridades serán utilizadas hasta completar dicho saldo. En caso de que dos o más titulares tengan la misma prioridad en la agrupación de destino, tendrá preferencia el que haya ejercido en primer lugar la opción por el porcentaje de reducción de siembra, y que señale la intención de ocupar el cupo correspondiente en la ACS receptora que corresponda. La Subsecretaría luego del plazo de 7 días que se indica en el artículo 62 del reglamento.

Para determinar el PRS que será aplicable a los abastecimientos previos de cada titular, y de acuerdo con el D.S. (MINECON) N° 64 de 2019, específicamente a la modificación introducida al artículo 60 del reglamento, para establecer los indicadores sanitarios y la ponderación de las variables a considerar, esta Subsecretaría dictó la Resolución Exenta N° 904 de fecha 31 de marzo de 2020.

Así las cosas, la propuesta de porcentaje de reducción de siembra será remitida por la Subsecretaría a los titulares de las concesiones de cada agrupación del semestre de cálculo que corresponda, conjuntamente con la propuesta correspondiente a la densidad de cultivo. Además, se indicará el límite máximo de crecimiento para la agrupación por recepción de peces provenientes de porcentaje de reducción de siembra y la prioridad que tiene el titular para redistribuir peces dentro de la agrupación. Según lo indicado en el artículo 62 del reglamento, los titulares que opten por la medida de PRS, deberán presentar ante la Subsecretaría en el plazo de 7 días hábiles contados desde la fecha de remisión de las propuestas de densidad y de la medida alternativa descrita, de no haber pronunciamiento por parte del titular, o de rechazarse el programa de manejo que corresponda, se entenderá que la opción será la norma general de densidad de cultivo. Cuando corresponda, y en atención al mismo artículo, esta Subsecretaría podrá remitir una contrapropuesta de porcentaje de reducción de siembra, si es que así procede.

De acuerdo con el inciso tercero, del artículo 61 del reglamento, los centros de cultivo que sean sometidos a la medida de PRS, quedarán sometidos a la densidad de cultivo para los centros de engorda establecida por resolución vigente del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, esto es, la Resolución Exenta N°1449 de 2009.

2 PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LAS VARIABLES

De acuerdo al reglamento, la determinación del porcentaje de reducción de siembra, se realizará considerando las siguientes variables respecto del periodo productivo inmediatamente anterior:

- a) Pérdidas del o de los centros de cultivo del mismo titular, conforme a lo indicado en el artículo 24 A del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001.

De acuerdo con la Resolución Exenta N° 904 de fecha 31 de marzo de 2020 para determinar esta variable, para cada centro de cultivo de engorda que hubiere operado, se realizará una proyección de la pérdida considerando lo indicado en el artículo 24 A del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001. Para ello se considerará pérdida la diferencia expresada en porcentaje, entre el número total de ejemplares ingresados al inicio del ciclo productivo de los centros de cultivo de un titular, y la suma de las cosechas efectivas y proyectadas, salvo las cosechas que hayan sido ordenadas obligatoriamente por el Servicio por la aplicación de programas sanitarios específicos, o como medida de emergencia. Serán cosechas efectivas las contabilizadas hasta el 31 de enero, o el 31 de julio, según corresponda. Serán cosechas proyectadas, el número de peces que permanezca en cultivo, y que hayan sido informados en conformidad con el artículo 24, menos las pérdidas proyectadas, hasta el término del ciclo productivo

que se trate. Estas últimas corresponderán a las pérdidas que resulten de multiplicar el valor promedio mensual de pérdidas obtenido hasta el 31 de enero, o 31 de julio, según corresponda, por el número de meses que resten para el término del ciclo productivo, que sea informado por el titular, en atención al artículo 24.

No se considerarán pérdidas las mismas excepciones contenidas en el artículo 24 A del reglamento. Cuando se trate de dos ciclos productivos dentro de un mismo periodo, se considerarán las pérdidas del primero hasta el término de su ciclo, y únicamente se proyectarán las pérdidas de los centros de cultivo que se encuentren con ciclo productivo en curso al 31 de enero, o 31 de julio.

Mediante la siguiente fórmula es posible determinar la variable;

$$\% \text{ Pérdida} = \left(\frac{\text{Abastecimiento} - (\text{cosechas efectivas} + \text{cosechas proyectadas})}{\text{Abastecimiento}} \right) \times 100$$

De donde se desprende lo siguiente;

$$\text{Cosechas proyectadas} = \text{Existencia (info. oficial)} - \text{Pérdidas proyectadas (N° de peces)}$$

$$\text{Pérdidas proyectadas (N°)} = (\text{Pérdida promedio mensual} \times \text{N° Meses proyectados})$$

$$\text{Pérdida promedio mensual (N°)} = \frac{\text{Pérdidas acumuladas al 31 de enero o julio}}{\text{Número de meses en producción}}$$

Se entenderán las siguientes definiciones para la realización del cálculo;

Abastecimiento: corresponde a la siembra efectiva del periodo productivo inmediatamente anterior.

Cosecha efectiva: las cosechas declaradas ante el Servicio hasta el 31 de enero, o el 31 de julio, según corresponda.

Cosecha proyectada: el número de peces que permanecen en cultivo que hayan sido informados en conformidad con el artículo 24, menos las pérdidas proyectadas, finalizado el ciclo productivo que se trate.

Pérdidas proyectadas (Nº de peces): es el resultado de multiplicar el valor promedio mensual de pérdidas, obtenido hasta el 31 de enero, o 31 de julio, según corresponda, por el número de meses que resten para el término del ciclo productivo, informados en conformidad con el artículo 24.

Pérdida promedio mensual: corresponderá a las pérdidas acumuladas hasta el 31 de enero, o 31 de julio, según corresponda, expresada en número de peces, respecto los meses operados hasta las mismas fechas antes señaladas.

- b) Indicadores sanitarios de todos los centros de cultivo del mismo titular, asociados a una enfermedad o infección sometida a un programa específico de control, que se vean deteriorados en la medida en que aumentan los niveles de biomasa (PPJT).

De acuerdo con la Resolución Exenta Nº 904 de fecha 31 de marzo de 2020, se estableció como indicador sanitario el "promedio porcentual de jaulas tratadas por inmersión con productos farmacológicos para el control de caligidosis (PPJT)". Para utilizar este indicador, la resolución antes citada estableció la siguiente fórmula de cálculo:

Variable indicador sanitario = PPJT al 31 de enero o julio + PPJT proyectado

Para determinar esta variable se debe proyectar el PPJT en atención a los meses restantes de ciclo productivo para los centros de cultivo que se encuentren con ciclo productivo en curso al 31 de enero, o al 31 de julio. De esta forma se deberá adicionar al PPJT que esos centros de cultivo hubieren obtenido en las fechas señaladas, un PPJT proyectado.

Para poder determinar esta proyección se debe considerar que, de acuerdo con los registros del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, desde el año 2015, año en que se implementó la medida, en atención al Programa Sanitario Específico de Vigilancia y Control de Caligidosis, se determinan en promedio 2 ventanas oficiales por cada mes, dentro de un periodo productivo. Con este antecedente, es posible deducir que por cada mes que reste de un ciclo productivo existirán dos eventuales ventanas oficiales en las cuales es posible realizar tratamientos farmacológicos por inmersión. Sin embargo, se debe determinar en cuantas de esas ventanas oficiales se pudieran llevar a cabo tratamientos farmacológicos, como también el número de jaulas que eventualmente pueden ser tratadas dentro de esas mismas ventanas.

De acuerdo con antecedentes del mismo Servicio, en los últimos meses de desarrollo de un ciclo productivo, lo más frecuente es que se realice en cada ventana oficial en que se lleven a cabo tratamientos por inmersión, tratamientos al 100% de las jaulas pobladas, esto para las especies susceptibles de la parasitosis.

Para determinar las “ventanas oficiales estimadas” en las cuáles se realicen tratamientos farmacológicos por inmersión, se diseñó la siguiente ecuación;

$$\begin{array}{l}
 \text{Ventanas} \\
 \text{oficiales en las} \\
 \text{cuales se realicen} \\
 \text{tratamientos} \\
 \text{farmacológicos} \\
 \text{por inmersión}
 \end{array}
 = \left[\frac{\begin{array}{l} \text{Nº de ventanas oficiales con} \\ \text{tratamientos efectivos al 31 de} \\ \text{enero / julio} \end{array}}{\begin{array}{l} \text{Nº de ventanas oficiales desde} \\ \text{terminada la siembra efectiva o} \\ \text{desde el inicio de tratamientos} \end{array}} \right] \times \left[\begin{array}{l} \text{Nº de meses} \\ \text{faltantes de} \\ \text{operación} \end{array} \right] \times 2 \times \begin{array}{l} \text{Factor} \\ \text{Estacional} \end{array}$$

En donde se debe entender;

Nº de ventanas oficiales con tratamientos efectivos: corresponderá al número de ventanas oficiales en las cuales se haya hecho tratamiento farmacológico por inmersión de al menos de una jaula de cultivo al 31 de enero, o 31 de julio.

Número de ventanas oficiales: corresponderá al número de ventanas oficiales de coordinación de tratamientos de inmersión de caligus que se hubiesen llevado a cabo al 31 de enero o al 31 de julio, según corresponda. Estas ventanas se considerarán por centro de cultivo desde el término de la siembra efectiva de acuerdo con el artículo 24 del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001, o bien desde el primer tratamiento cuando este suceda antes del término de la siembra efectiva.

Número de meses restantes para el término de operación de un centro de cultivo: corresponderá al número de meses que resten hasta un mes antes del término del ciclo productivo, informado por el titular del centro de cultivo de acuerdo con el inciso 5 del artículo 24 del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001. Este valor se multiplicará por dos, dado que se determinan en promedio dos ventanas oficiales por cada mes.

Factor de corrección estacional: corresponderá a un factor de ajuste a los tratamientos por inmersión, el cual considera una diferencia para los meses que correspondan al período de otoño-invierno, o primavera - verano. Esto dado por la biología del parásito, el cual ve favorecida su reproducción en los meses de primavera - verano, lo cual conlleva a que en estos meses exista la probabilidad cierta de realizar mayor frecuencia de tratamientos por inmersión. Se determinó un factor de 1,1 para los meses de primavera - verano, y de 0,9 para los meses de otoño invierno. El factor se determinó tras analizar la base de tratamientos farmacológicos por inmersión del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, la cual consta de 4.472 tratamientos desde enero de 2014 a abril de 2017.

Se debe considerar que la evolución del número de jaulas pobladas en los últimos meses de operación de un centro de cultivo es dinámica, por lo cual en el periodo a estimar se considerará que las jaulas activas del centro corresponden al 50% de las jaulas pobladas informadas por el titular al 31 de enero, o 31 de julio. Una vez determinadas las “ventanas oficiales estimadas en las cuáles se realicen tratamientos farmacológicos por inmersión”, se entenderá que la totalidad del 50% de las jaulas señaladas serán tratadas en dichas ventanas, lo cual constituirá el PPJT proyectado, el cual deberá ser sumado a los tratamientos efectivos realizados a la misma fecha, de tal forma de determinar en conjunto el indicador sanitario.

- c) Indicador de consumo de antibiótico para la producción de especies salmónidas en un periodo productivo (ICA).

Mediante la Resolución Exenta N° 904 de fecha 31 de marzo de 2020, se estableció como tercer indicador el consumo de antibiótico para la producción de especies salmónidas. El cual corresponderá a los gramos de antibiótico utilizados por un titular o grupo controlador, para producir especies salmónidas, durante el periodo productivo en el cual se realice la determinación de la densidad de cultivo para el periodo productivo siguiente. Para utilizar este indicador, la citada resolución estableció la siguiente fórmula de cálculo:

$$ICA = \frac{\sum_{\text{semestre de cálculo vigente al 30 de septiembre o 31 de marzo}} \text{Antibióticos utilizados (gramos)}}{\sum_{\text{semestre de cálculo vigente}} \frac{\text{Biomasa producida (tons.)}}{(\text{cosecha real} + \text{cosecha proyectada} + \text{pérdidas (1)} + \text{pérdidas proyectadas (2)})}}$$

(1) Considera peso promedio de la semana en que se produce la pérdida.

(2) Considera promedio entre la proyección de peso a cosecha y el peso promedio más cercano al 31 de enero o 31 de julio, según corresponda.

Para determinar esta variable se considerará la información efectiva al 30 de septiembre o 31 de marzo, según el semestre de cálculo que corresponda.

En donde se debe entender;

Antibióticos utilizados (gramos): corresponderá a la cantidad de antibióticos utilizado desde el inicio del periodo productivo hasta el 30 de septiembre o 31 de marzo, según corresponda, y que han sido informados por el titular al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura de acuerdo con la normativa vigente.

Biomasa producida (Toneladas): corresponderá a la sumatoria de la cosecha real, cosecha proyectada, pérdida real y pérdida proyectada, entendiéndose estas de la siguiente manera:

- **Cosecha real (Ton):** se determinará en base a la cosecha efectiva considerada hasta el 31 de enero o 31 de julio, según corresponda, y al peso promedio declarado por el titular más cercano al 31 de enero o 31 de julio, informados en conformidad con el artículo 24 del D.S N° 319 de 2001.
- **Cosecha proyectada (Ton):** se determinará en base a la cosecha proyectada en asociación al número de meses que restan para terminar el ciclo productivo, y al peso promedio estimado de cosecha declarado por el titular informado en conformidad con el artículo 24 del D.S N° 319 de 2001.
- **Pérdida real (Ton):** se determinará en base a la pérdida efectiva considerada hasta el 31 de enero o 31 de julio, según corresponda, y al peso promedio de las semanas en que se producen las pérdidas.
- **Pérdida proyectada (Ton):** se determinará en base a la pérdida proyectada en asociación al número de meses que restan para terminar el ciclo productivo, y a un promedio entre el peso promedio estimado de cosecha declarado por el titular, informado en conformidad con el artículo 24 del reglamento, y el peso promedio más cercano al 31 de enero o 31 de julio, según corresponda.

2.1 DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE REDUCCIÓN DE SIEMBRA

Luego de determinar las variables pérdidas, indicador sanitario (PPJT) e indicador de antibióticos (ICA), y en concordancia con la Resolución Exenta N° 904 de fecha 31 de marzo de 2020, se debe determinar el porcentaje de reducción correspondiente de acuerdo con las siguientes etapas:

2.1.1 Etapa 1

Corresponderá al momento en que un titular o grupo controlador suscriba la medida de PRS por primera vez en el semestre de cálculo que corresponda. Aplicará también a quienes ya hubiesen suscrito la medida, en el periodo productivo inmediatamente anterior.

Esta etapa estará determinada en función del porcentaje de pérdida obtenido y al indicador sanitario (PPJT).

Tabla N° 2: Porcentajes de reducción de siembra.

Primer Indicador Sanitario	Etapa 1				
	Tramo de pérdidas				
	0 a 10%	10,1 a 14%	14,1 a 20%	20,1 a 25%	> a 25%
PPJT ≤ 50% / periodo productivo	-3%	-6%	-9%	-12%	-18%
PPJT > 50% / periodo productivo	-6%	-9%	-12%	-15%	-21%

PPJT= Promedio porcentual de jaulas tratadas por inmersión con productos farmacológicos para el control de caligidosis;

El porcentaje determinado, será aplicado al abastecimiento de la totalidad de los centros de cultivo que el titular hubiere operado en el periodo productivo evaluado, y será propuesto a éste como alternativa voluntaria a la densidad de cultivo.

2.1.2 Etapa 2

Luego de un periodo productivo, el titular o grupo controlador que hubiere suscrito la medida de PRS (Etapa 1), y aquél que ya se encuentre operando bajo la medida de PRS, podrá acceder a la Etapa 2.

La Etapa 2 considerará diferentes alternativas de porcentajes de reducción y de crecimiento de número de peces a sembrar, en el periodo productivo siguiente, en función del número de peces efectivamente sembrados en el periodo productivo inmediatamente anterior en el que se realiza el cálculo de la densidad de cultivo. Para lo señalado, se considerará el porcentaje de pérdida del titular o grupo controlador, el primer indicador sanitario (PPJT) y el indicador de consumo de antibiótico (ICA). Así las cosas, en función de los resultados para estos tres elementos, el titular o grupo controlador que suscriba esta medida podrá optar a los siguientes porcentajes de crecimiento y reducción:

Tabla N° 3: Porcentajes de reducción y crecimiento de siembra.

Primer indicador sanitario	Etapa 2					Indicador de consumo de antibióticos (ICA)
	Tramo de pérdidas					
	0 a 10%	10,1 a 14%	14,1 a 20%	20,1 a 25%	> a 25%	
PPJT ≤ 50% / periodo productivo	3%	1%	-3%	-6%	-13%	300,1 a 600 gramos de antibiótico por tonelada producida
PPJT > 50% / periodo productivo	1%	0%	-5%	-9%	-16%	
PPJT ≤ 50% / periodo productivo	6%	3%	-2%	-5%	-10%	150,1 a 300 gramos de antibiótico por tonelada producida
PPJT > 50% / periodo productivo	3%	1%	-4%	-8%	-12%	
PPJT ≤ 50% / periodo productivo	9%	4%	-1%	-4%	-7%	0 a 150 gramos de antibiótico por tonelada producida
PPJT > 50% / periodo productivo	4%	2%	-3%	-6%	-9%	
<p>Cuando el indicador de consumo de antibiótico (ICA) sea superior a 600 gramos de antibiótico por tonelada producida corresponderá aplicar la tabla asociada a la Etapa 1</p>						

El porcentaje determinado, será aplicado al abastecimiento de la totalidad de los centros de cultivo que el titular hubiere operado en el periodo productivo evaluado, y será propuesto a éste como alternativa voluntaria a la densidad de cultivo. Cabe señalar que en el caso considerado en el artículo 61 del D.S (MINECON) N° 319 de 2001, el porcentaje de reducción de siembra será aplicado a la propuesta original de esta Subsecretaría.

3 OTROS ASPECTOS A CONSIDERAR

- 3.1. De acuerdo al artículo 59 del reglamento, la densidad de cultivo no se aplicará en caso de que el titular de una o más concesiones de la misma agrupación suscriba un programa de manejo para someter a la medida de porcentaje de reducción de siembra individual a los centros de cultivo de que sea titular. Tampoco se aplicará la densidad de cultivo en caso que el titular de una o más concesiones de la misma agrupación ya tenga vigente un programa de manejo suscrito por más de un período productivo.
- 3.2. En atención al artículo 61 del reglamento, no podrá incorporarse al programa de manejo un porcentaje de reducción de siembra menor al propuesto por la Subsecretaría que tenga el efecto de reemplazar la medida de densidad de cultivo de la agrupación aplicable al centro. En caso que el porcentaje de reducción de siembra sea mayor al propuesto por la Subsecretaría, será aprobado para el período productivo siguiente. Sin embargo, para el cálculo correspondiente al período productivo subsiguiente, será considerado el porcentaje que hubiere sido propuesto originalmente por la Subsecretaría y no el que finalmente se suscribió.
- 3.3. Cabe considerar que en caso de que la intención de siembra realizada por el titular en la oportunidad a que se refiere el artículo 24 inciso 5 del reglamento, considerando también lo indicado en el artículo 61 del mismo, en el sentido de que si el porcentaje de reducción de siembra sea mayor al propuesto por la Subsecretaría (de acuerdo a los porcentajes establecidos en Resolución Exenta N° 904 de fecha 31 de marzo de 2020), se considerará como propuesta para efectos del PRS, la diferencia expresada en porcentaje que resulte entre la intención de siembra y el abastecimiento anterior, toda vez que el porcentaje resultante sea mayor. Igualmente, el titular deberá presentar el correspondiente programa de manejo en caso de optar por la medida alternativa.
- 3.4. Para los efectos del porcentaje de reducción de siembra se considerará titular de las concesiones tanto a aquél a quien se haya otorgado la concesión como al controlador del grupo empresarial en el que se encuentre la persona jurídica a quien se le otorgó la concesión en los términos previstos en el artículo 96 de la ley 18.045.
- 3.5. Para efectos del porcentaje de reducción de siembra, de acuerdo con lo establecido en artículo 64 del D.S (MINECON) N° 319 de 2001 los centros de cultivo del mismo titular ubicados en las regiones de Los Lagos y de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo, dentro del mismo semestre, deberán quedar sometidos a idéntico régimen, sea de densidad de cultivo o de porcentaje de reducción de siembra, independientemente del régimen por el que opten para sus centros ubicados en la región de Magallanes. Asimismo, el titular deberá optar por un solo régimen para todos sus centros ubicados en la región de Magallanes y de la Antártica Chilena, dentro del mismo semestre.

- 3.6. Para el caso de los titulares que suscriban contrato de arriendo, el centro de cultivo arrendado únicamente puede tener el mismo régimen al cual haya optado el titular.
- 3.7. Para la medida de PRS el centro de cultivo arrendado debe estar inscrito en esta Subsecretaría. El mismo instrumento puede incluir una autorización al arrendatario para suscribir la medida de porcentaje de reducción de siembra. Adicional a lo anterior, es necesario presentar una autorización notarial ante esta Subsecretaría, donde se autorice a suscribir la medida, debiendo en todo caso darse la condición que el PRS sea el régimen al que haya optado el titular en todas sus concesiones, donde está incluida aquella que es objeto de arriendo.
- 3.8. De conformidad con el inciso primero del artículo 24 del D. S. (MINECON) N° 319 de 2001, para la siembra en mar el Servicio solo podrá autorizar hasta tres orígenes, por ciclo productivo. Dichos orígenes deberán ser informados por el titular al Servicio, en la oportunidad que señala el inciso 5 del mismo artículo, esto es, al menos un mes antes de realizar la siembra efectiva.
- 3.9. De acuerdo con el inciso 5° 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.

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.

En caso de que posterior a la resolución que fije la densidad de cultivo y/o apruebe un programa de manejo, 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 Subsecretaría para ser analizada y recalcular los números máximos, según corresponda.

4 PROCEDIMIENTO EFECTUADO

- 4.1. De conformidad con lo establecido en el art. 58 Q del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001, mediante Ord. (D. Ac.) N° 0152 de fecha 29 de enero de 2026, esta Subsecretaría solicitó al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura (Sernapesca) la información sanitaria relativa al proceso de cálculo correspondiente al primer semestre de 2026.
- 4.2. Mediante correos electrónicos de fechas 20, 23 y 24 de febrero de 2026, y 13 de marzo de 2026, el Sernapesca remitió a esta Subsecretaría, la información relativo al cálculo de las pérdidas, sanitaria y ambiental de los centros de cultivo que operaron el ciclo inmediatamente anterior.
- 4.3. De conformidad con lo establecido en el art. 60 del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001, a partir del desempeño sanitario obtenido, esta Subsecretaría procedió a determinar el porcentaje de reducción de siembra para el grupo controlador MULTIEXPORT FOODS S.A. y consecuentemente, elaboró el Informe Técnico (D. Ac.) N° 238 de fecha 04 de mayo de 2026, a través del cual se fundó la propuesta porcentaje de reducción de siembra para dicho titular.
- 4.4. Mediante ORD. DAC N° 0636 y N° 0637, ambos de fecha 05 de mayo de 2026, registrados en los Exp. (Ceropapel) N° 5678 y N° 5679, ambos de 2026, respectivamente, esta Subsecretaría remitió en consulta al Sernapesca e IFOP, respectivamente, el Informe Técnico (D. Ac.) N° 238 de fecha 04 de mayo de 2026, con la finalidad de que dichas entidades remitieran, sea en papel o por vía electrónica, sus observaciones en el plazo de 5 días hábiles contados desde la recepción de los documentos anteriormente indicados.
- 4.5. Mediante ORD. N° DN - 02328/2026 de fecha 14 de mayo de 2026, registrado en Exp. (Ceropapel) N° 5678 de 2026, el Sernapesca remitió a esta Subsecretaría, sus observaciones al Informe Técnico sometido a consulta, en lo relativo al cálculo de las pérdidas y clasificación de bioseguridad de los centros de cultivo que operaron el ciclo inmediatamente anterior.
- 4.6. Por su parte, el IFOP a través del documento IFOP/DIA/N°037/2026/DIR 264 de fecha 11 de mayo de 2026, registrado en Exp. (Ceropapel) N° 5679, documento N° 02992, ambos de 2026, remitió a esta Subsecretaría, sus observaciones al Informe Técnico sometido a consulta. El Instituto no realizó observaciones a los cálculos ni a los valores presentados en el IT (D. Ac) N° 238 de fecha 04 de mayo de 2026.
- 4.7. Mediante ORD. DAC N° 0387 de fecha 26 de marzo de 2026, esta Subsecretaría solicitó al Sernapesca la información relativa al indicador de antimicrobianos (ICA), considerando el consumo de antibiótico al 31 de marzo de 2026 y los datos de peso promedio de pérdida y cosecha al 31 de enero de 2026.

- 4.8. Mediante correos electrónicos de fechas 20 y 21 de abril de 2026 el Sernapesca remitió a esta Subsecretaría, la información al indicador de antimicrobianos (ICA), considerando el consumo de antibiótico al 31 de marzo de 2026 y los datos de peso promedio de pérdida y cosecha al 31 de enero de 2026.
- 4.9. Mediante Expediente Ceropapel N° 539 de 2026, Multiexport Foods S.A., RUT 76.672.100-1 reconoce la calidad de controlador del grupo empresarial conformado por los titulares Multi X S.A., Multiexport Pacific Farms S.A., Multiexport Patagonia S.A. y Sociedad de Inversiones Isla Victoria Ltda, lo cual ha sido validado a través del MEMORANDUM (D. J.) N° 050 de 2026.
- 4.10. De acuerdo con lo establecido en el artículo 58 Q del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001, mediante correo electrónico de fecha 04 de junio de 2026, esta Subsecretaría remitió al grupo controlador Multiexport Foods S.A., el Informe Técnico (D. Ac.) N° 337 de fecha 04 de junio de 2026 que contenía la propuesta para la medida alternativa y voluntaria de porcentaje de reducción de siembra para los centros de su titularidad.
- 4.11. Mediante el Programa de Manejo ingresado bajo el Expediente (Ceropapel) N° 7416 de 2026, documento N° 03761 de 2026, el titular manifiesta su decisión de acogerse a la medida alternativa y voluntaria de reducción del porcentaje de siembra en los centros de su titularidad, estableciendo un porcentaje de crecimiento del 3,00% para los centros en Etapa 2, resultando en un número de peces a sembrar de 23.206.857 ejemplares.
- 4.12. Respecto de la operación de los centros señalados en el numeral 7.4 del presente informe, no se realizó la constatación del número y de las dimensiones de las jaulas a utilizar informada por el titular, respecto de lo autorizado en la resolución de calificación ambiental, esto de acuerdo con lo señalado en el numeral 3.9 del presente informe.

5 CARACTERIZACIÓN DEL GRUPO CONTROLADOR

De acuerdo al sistema de registro de concesiones de acuicultura, a la Resolución Exenta N° 02440 de 2024 de esta Subsecretaría, y sus modificaciones, donde se establecieron las agrupaciones de concesiones de acuicultura de salmónidos en las regiones de Los Lagos, de Aysén del General Carlos Ibañez del Campo y de Magallanes y de la Antártica Chilena, y de acuerdo a las Resoluciones Exentas N° 1449 y 2273 ambas de 2009; N° 1897 y 1898 ambas de 2010; N° 1381, 2082, 2302 y 2534 todas de 2011; N° 1308, 2601 y 3042 todas de 2012; N° 235, 570, 1582, 2954, 3004 y 3006 todas de 2013; N° 69, 646, 791, 1466, 1854, 2846, 2899 y 4831 todas de 2014; N° 1412, 3352, 7296, 7297, 7298, 7704, 7711, 7714 y 9920 todas de 2015; N° 142, 785, 3210, 3391, 5358, 5361, 5364, 6312, 7921, 11184 y 11326 todas de 2016; N° 1649, 1650, 3460, 3556, 3983 y 4810 todas de 2017; N° 72, 799, 875, 1501 y 4266 todas de 2018; N° 278, 279, 1215, 2279, 4257 y 4260 todas de 2019; N° 313, 493, 903 y 1519, todas de 2020; N° 03, 1165, 1312, 1414 y 1626 todas de 2021; N° DN - 01361, DN - 02503, DN - 02609, DN - 02626 y DN - 02638, todas de 2022; N° DN - 0213, DN - 0460, DN - 0962, DN - 01297, y DN - 01877, todas de 2023; N° DN - 030, DN - 0829, DN - 01019, DN - 01030, DN - 01327, DN - 01512, DN - 01803, DN - 02461 y DN - 02532, todas de 2024, N° DN - 0338, DN - 0426, DN - 0741, DN - 01426, DN - 01563, DN - 01939, DN - 02076, DN - 02077, DN - 02619, DN - 03036, DN - 03405, DN - 03469 y DN - 03801, todas de 2025; N° DN - 013 y DN - 0338, ambas de 2026, el SERNAPESCA ha fijado los periodos de descanso coordinado para las ACS de las regiones de Los Lagos, de Aysén del General Carlos Ibañez del Campo y de Magallanes y de la Antártica Chilena; la información estadística que dispone el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, y de acuerdo a lo declarado vía correo electrónico por el titular en el formato dispuesto por esta subsecretaría, a continuación se individualiza al titular que corresponde proponer la medida alternativa y voluntaria de PRS.

GRUPO CONTROLADOR: MULTIEXPORT FOODS S.A.

RUT: 76.672.100-1

Tabla N° 4: Información asociada al grupo controlador

ACS que inician descanso sanitario entre abril 2026 - septiembre 2026	Clasificación de bioseguridad por ACS	Centros de cultivo de su titularidad	Centros de cultivo con contrato de arriendo y autorizados a suscribir PRS*
9B	Baja 4	103414	-
		101308	-
10A	Baja 4	103528	-

19A	Baja 4	110912	-
		110834	-
		110592	-
		110550	-
		110513	-
		110454	-
23C	Baja 4	110553	-
		110552	-
		110451	-
		110431	-
		110429	-
		110427	-
		110426	-
		110425	-
		110861	-
		110521	-
		110512	-
		110399	-
		110398	-
29	Baja 4	110551	-
		110383	-
		110382	-
		110401	-
		110380	-
32	Baja 4	110950	-
		110939	-
		110726	-
		110519	-
		110272	-
		110268	-
33	Baja 4	110267	-
		110212	-

43A	Baja 4	120181	-
		120173	-
		120153	-

* Corresponde a los centros de cultivo que el titular arrienda a terceros, los cuales están debidamente inscritos en esta Subsecretaría, indicando la autorización al arrendatario para suscribir la medida de porcentaje de reducción de siembra, o bien, una autorización notarial donde se autorice a suscribir la medida. Esta información es considerada en atención a la recepción de documentación enviada por el titular.

6 ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y DETERMINACIÓN DE LAS VARIABLES PARA DETERMINAR EL PRS

A continuación, se presentan los resultados de cálculos y análisis para determinar las variables que permitan determinar el PRS. La información proviene de las fuentes de información descritas previamente.

6.1 DECLARACIÓN DE INTENCIÓN DE SIEMBRA DEL GRUPO CONTROLADOR

En atención a los artículos 24 y 64 del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001, a continuación, se presentan las intenciones de siembra realizadas por el titular en cada agrupación.

Tabla N° 5: Declaración de intención de siembra asociada al grupo controlador.

TITULAR	ACS	Intención de siembra
MULTI X S.A.	9B	1.100.000
	10A	1.100.000
	19A	5.020.000
	23C	3.800.000
SOCIEDAD DE INVERSIONES ISLA VICTORIA LTDA	23C	700.000
MULTI X S.A.	29	2.200.000
	32	6.940.000
SOCIEDAD DE INVERSIONES ISLA VICTORIA LTDA	33	1.000.000
MULTIEXPORT PATAGONIA S.A.	43A	3.780.000
Total		25.640.000

6.2 INDICADOR PÉRDIDAS DE LOS CENTROS DE CULTIVO DEL GRUPO CONTROLADOR

De acuerdo con la información analizada, a continuación, se presenta el cuadro resumen conteniendo las ACS y centros en los cuales se registró operación en el periodo productivo inmediatamente anterior, información productiva entregada por el titular de acuerdo con el artículo 24 del reglamento, y las proyecciones para determinar la variable pérdida.

Tabla N° 6: Cálculo de pérdida del grupo controlador para el periodo productivo inmediatamente anterior de los centros que suscribieron un programa de manejo.

ACS	Código de centro	Ciclo (1/2)	Abastecimiento (N° ejemplares)	Abastecimiento o corregido (N° ejemplares)	Existencia al 31 de enero/31 de julio (N° ejemplares)	Cosechas efectivas al 31 de enero/31 de julio (N° ejemplares)	Mortalidad Acopio	Pérdidas (N° ejemplares)	Duración ciclo (N° meses)	Promedio pérdidas mensuales (N° ejemplares)	Meses declarados para terminar el ciclo productivo	Meses considerados a proyectar ⁽¹⁾	Pérdida proyectada	Cosecha proyectada	Cosecha efectiva + proyectada	Excepción	Pérdida Final	% Pérdida Final
29	110382	1	850.000	850.000	0	778.045	1279	70.676	-	-	-	-	-	-	-	0	70.676	8,31%
29	110551	1	1.080.000	1.080.000	0	1.010.845	2217	66.938	-	-	-	-	-	-	-	0	66.938	6,20%
32	110268	1	1.204.000	1.204.000	0	955.750	5181	243.069	-	-	-	-	-	-	-	0	243.069	20,19%
32	110272	1	1.140.000	1.140.000	0	1.068.250	3065	68.685	-	-	-	-	-	-	-	0	68.685	6,03%
32	110519	1	700.000	700.000	0	618.129	1130	80.741	-	-	-	-	-	-	-	0	80.741	11,53%
32	110726	1	1.204.000	1.204.000	719.243	396.231	683	87.843	12	7.320	2	2	14.641	704.603	1.100.834	0	102.484	8,51%
32	110939	1	1.204.000	1.204.000	0	1.101.230	3908	98.862	-	-	-	-	-	-	-	0	98.862	8,21%
32	110950	1	1.206.000	1.206.000	0	1.141.219	2750	62.031	-	-	-	-	-	-	-	0	62.031	5,14%
10A	103528	1	950.000	950.000	0	794.311	7499	148.190	-	-	-	-	-	-	-	19.734 ⁽²⁾	148.190	15,60%
19A	110454	1	780.000	780.000	711.596	0	0	68.404	8	8.551	6	6	51.303	660.293	660.293	26.416 ⁽³⁾	93.291	11,96%
19A	110513	1	1.204.000	1.204.000	1.023.322	0	0	180.678	11	16.425	5	5	82.126	941.196	941.196	46.682 ⁽⁴⁾	216.122	17,95%

19A	110550	1	650.929	650.929	571.610	0	0	79.319	10	7.932	4	4	31.728	539.882	539.882	17.353 ⁽⁵⁾	93.694	14,39%
19A	110592	1	1.204.000	1.204.000	876.298	85.372	217	242.113	12	20.176	4	4	80.704	795.594	880.966	51.600 ⁽⁶⁾	271.217	22,53%
23C	110426	1	640.500	640.500	122.839	425.208	1485	90.968	13	6.998	1	1	6.998	115.841	541.049	0	97.966	15,30%
23C	110429	1	783.000	783.000	492.691	86.421	111	203.777	13	15.675	2	4	56.678	436.013	522.434	19.575 ⁽⁷⁾	240.880	30,76%
23C	110431	1	780.000	780.000	581.734	0	0	198.266	13	15.251	2	2	30.502	551.232	551.232	0	228.768	29,33%
23C	110451	1	780.000	780.000	436.378	161.258	100	182.264	14	13.019	2	2	26.038	410.340	571.598	0	208.302	26,71%
23C	110553	1	640.500	640.500	0	545.899	2150	92.451	-	-	-	-	-	-	-	0	92.451	14,43%
9B	101308	1	1.080.000	1.080.000	0	872.605	3433	203.962	-	-	-	-	-	-	-	52.678 ⁽⁸⁾	203.962	18,89%
43A	120153	1	1.190.000	1.190.000	838.632	323.916	168	27.284	15	1.819	2	2	3.638	834.994	1.158.910	0	30.922	2,60%
43A	120173	1	1.190.000	1.190.000	1.139.472	0	0	50.528	13	3.887	4	4	15.547	1.123.925	1.123.925	0	66.075	5,55%
43A	120181	1	1.190.000	1.190.000	273.898	859.030	245	56.827	16	3.552	1	1	3.552	270.346	1.129.376	0	60.379	5,07%
33	110267	1	880.000	880.000	0	802.315	1755	75.930	-	-	-	-	-	-	-	0	75.930	8,63%
Total			22.530.929	22.530.929	7.787.713	12.026.034							338.281	7.449.432	9.786.868	234.038	2.784.049	12,36%

⁽¹⁾ En atención al artículo 24 A del D.S (MINECON) N° 319 de 2001, para realizar la proyección de cosechas, se considerarán los meses que resten para el término del ciclo productivo respectivo. Dicha información, se rectifica en atención al registro de meses efectivamente operados del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura.

⁽²⁾ Res. Ex. (Sernapesca) N° 2381 de 2025.

⁽³⁾ Res. Ex. (Sernapesca) N° 4461 de 2025.

⁽⁴⁾ Res. Ex. (Sernapesca) N° 3400 de 2025.

⁽⁵⁾ Res. Ex. (Sernapesca) N° 4296 de 2025.

⁽⁶⁾ Res. Ex. (Sernapesca) N° 3468 de 2025.

⁽⁷⁾ Res. Ex. (Sernapesca) N° 2335 de 2025.

⁽⁸⁾ Res. Ex. (Sernapesca) N° 0301 de 2025.

6.3 INDICADOR SANITARIO (PPJT)

Como se ha indicado previamente la determinación de este indicador se realizará en base al promedio porcentual de jaulas tratadas por inmersión con productos farmacológicos para el control de caligidosis (PPJT), realizado en cada centro de cultivo, por periodo productivo, más los tratamientos estimados.

En las siguientes Tablas se presenta el detalle, por centro de cultivo, los porcentajes de jaulas tratadas correspondientes a la enfermedad producida por *Caligus rogercresseyi* (Caligidosis), efectivos y proyectados.

Tabla N° 7: Detalle indicador PPJT de centros de cultivo que suscribieron un programa de manejo en el periodo productivo inmediatamente anterior.

ACS	Centro	N° jaulas tratadas	Fecha inicio Tto	Fecha fin Tto	N° jaulas pobladas	Inicio Ventana Tto SNP	Término Ventana Tto SNP	PPJT
29	110382	0	-	-	10	26-07-2024	03-08-2024	0,0%
29	110382	0	-	-	10	10-08-2024	18-08-2024	0,0%
29	110382	0	-	-	10	25-08-2024	02-09-2024	0,0%
29	110382	0	-	-	10	09-09-2024	16-09-2024	0,0%
29	110382	0	-	-	10	22-09-2024	29-09-2024	0,0%
29	110382	0	-	-	10	06-10-2024	13-10-2024	0,0%
29	110382	0	-	-	10	21-10-2024	28-10-2024	0,0%
29	110382	10	13-11-2024	18-11-2024	10	04-11-2024	12-11-2024	100,0%
29	110382	0	-	-	10	19-11-2024	27-11-2024	0,0%
29	110382	0	-	-	10	04-12-2024	12-12-2024	0,0%
29	110382	0	-	-	10	19-12-2024	27-12-2024	0,0%
29	110382	0	-	-	10	04-01-2025	12-01-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	10	20-01-2025	28-01-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	10	04-02-2025	12-02-2025	0,0%
29	110382	10	16-02-2025	18-02-2025	10	18-02-2025	26-02-2025	100,0%
29	110382	0	-	-	10	04-03-2025	12-03-2025	0,0%
29	110382	9	18-03-2025	22-03-2025	10	18-03-2025	25-03-2025	90,0%
29	110382	10	10-04-2025	12-04-2025	10	02-04-2025	10-04-2025	100,0%
29	110382	0	-	-	10	16-04-2025	24-04-2025	0,0%
29	110382	8	05-03-2025	12-03-2025	10	30-04-2025	08-05-2025	80,0%
29	110382	0	-	-	10	14-05-2025	22-05-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	10	29-05-2025	06-06-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	10	12-06-2025	20-06-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	10	25-06-2025	02-07-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	10	08-07-2025	16-07-2025	0,0%

29	110382	8	20-07-2025	21-07-2025	10	21-07-2025	29-07-2025	80,0%
29	110382	2	22-07-2025	22-07-2025	10	21-07-2025	29-07-2025	20,0%
29	110382	0	-	-	10	02-08-2025	10-08-2025	0,0%
29	110382	8	25-08-2025	27-08-2025	10	17-08-2025	25-08-2025	80,0%
29	110382	0	-	-	9	31-08-2025	08-09-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	8	14-09-2025	22-09-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	7	28-09-2025	06-10-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	6	12-10-2025	20-10-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	6	25-10-2025	02-11-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	5	09-11-2025	17-11-2025	0,0%
29	110382	0	-	-	1	23-11-2025	01-12-2025	0,0%
29	110551	0	-	-	12	26-07-2024	03-08-2024	0,0%
29	110551	0	-	-	12	10-08-2024	18-08-2024	0,0%
29	110551	0	-	-	12	25-08-2024	02-09-2024	0,0%
29	110551	0	-	-	12	09-09-2024	16-09-2024	0,0%
29	110551	0	-	-	12	22-09-2024	29-09-2024	0,0%
29	110551	0	-	-	12	06-10-2024	13-10-2024	0,0%
29	110551	12	30-10-2024	07-11-2024	12	21-10-2024	28-10-2024	100,0%
29	110551	0	-	-	12	04-11-2024	12-11-2024	0,0%
29	110551	0	-	-	12	19-11-2024	27-11-2024	0,0%
29	110551	0	-	-	12	04-12-2024	12-12-2024	0,0%
29	110551	0	-	-	12	19-12-2024	27-12-2024	0,0%
29	110551	12	04-01-2025	13-01-2025	12	04-01-2025	12-01-2025	100,0%
29	110551	0	-	-	12	20-01-2025	28-01-2025	0,0%
29	110551	0	-	-	12	04-02-2025	12-02-2025	0,0%
29	110551	0	-	-	12	18-02-2025	26-02-2025	0,0%
29	110551	12	27-02-2025	15-03-2025	12	04-03-2025	12-03-2025	100,0%
29	110551	7	25-03-2025	28-03-2025	12	18-03-2025	25-03-2025	58,3%
29	110551	10	06-04-2025	08-04-2025	12	02-04-2025	10-04-2025	83,3%
29	110551	2	09-04-2025	10-04-2025	12	02-04-2025	10-04-2025	16,7%
29	110551	0	-	-	12	16-04-2025	24-04-2025	0,0%
29	110551	8	30-04-2025	04-05-2025	12	30-04-2025	08-05-2025	66,7%
29	110551	0	-	-	12	14-05-2025	22-05-2025	0,0%
29	110551	0	-	-	12	29-05-2025	06-06-2025	0,0%
29	110551	0	-	-	10	12-06-2025	20-06-2025	0,0%
29	110551	0	-	-	9	25-06-2025	02-07-2025	0,0%
29	110551	2	11-07-2025	11-07-2025	8	08-07-2025	16-07-2025	25,0%
29	110551	0	-	-	4	21-07-2025	29-07-2025	0,0%
29	110551	0	-	-	3	02-08-2025	10-08-2025	0,0%

29	110551	0	-	-	3	17-08-2025	25-08-2025	0,0%
29	110551		-	-	1	31-08-2025	08-09-2025	0,0%
9B	101308	4	14-12-2024	15-12-2024	12	06-10-2024	13-10-2024	33,3%
9B	101308	0	-	-	12	21-10-2024	28-10-2024	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	04-11-2024	12-11-2024	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	19-11-2024	27-11-2024	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	04-12-2024	12-12-2024	0,0%
9B	101308	2	25-12-2024	25-12-2024	12	19-12-2024	27-12-2024	16,7%
9B	101308	0	-	-	12	04-01-2025	12-01-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	20-01-2025	28-01-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	04-02-2025	12-02-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	18-02-2025	26-02-2025	0,0%
9B	101308	12	27-02-2025	06-03-2025	12	04-03-2025	12-03-2025	100,0%
9B	101308	0	-	-	12	18-03-2025	25-03-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	02-04-2025	10-04-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	16-04-2025	24-04-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	30-04-2025	08-05-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	14-05-2025	22-05-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	29-05-2025	06-06-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	12-06-2025	20-06-2025	0,0%
9B	101308	12	27-06-2025	03-07-2025	12	25-06-2025	02-07-2025	100,0%
9B	101308	0	-	-	12	08-07-2025	16-07-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	12	21-07-2025	29-07-2025	0,0%
9B	101308	7	12-08-2025	14-08-2025	12	02-08-2025	10-08-2025	58,3%
9B	101308	0	-	-	12	17-08-2025	25-08-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	11	31-08-2025	08-09-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	10	14-09-2025	22-09-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	3	28-09-2025	06-10-2025	0,0%
9B	101308	0	-	-	3	12-10-2025	20-10-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	26-07-2024	03-08-2024	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	10-08-2024	18-08-2024	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	25-08-2024	02-09-2024	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	09-09-2024	16-09-2024	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	22-09-2024	29-09-2024	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	06-10-2024	13-10-2024	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	21-10-2024	28-10-2024	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	04-11-2024	12-11-2024	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	19-11-2024	27-11-2024	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	04-12-2024	12-12-2024	0,0%

19A	110454	0	-	-	8	19-12-2024	27-12-2024	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	04-01-2025	12-01-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	20-01-2025	28-01-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	04-02-2025	12-02-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	18-02-2025	26-02-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	04-03-2025	12-03-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	18-03-2025	25-03-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	02-04-2025	10-04-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	16-04-2025	24-04-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	30-04-2025	08-05-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	14-05-2025	22-05-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	29-05-2025	06-06-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	12-06-2025	20-06-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	25-06-2025	02-07-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	08-07-2025	16-07-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	21-07-2025	29-07-2025	0,0%
19A	110454	8	12-08-2025	13-08-2025	8	02-08-2025	10-08-2025	100,0%
19A	110454	0	-	-	8	17-08-2025	25-08-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	31-08-2025	08-09-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	14-09-2025	22-09-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	28-09-2025	06-10-2025	0,0%
19A	110454	0	-	-	8	12-10-2025	20-10-2025	0,0%
19A	110454	4	26-10-2025	27-10-2025	8	25-10-2025	02-11-2025	50,0%
19A	110454	0	-	-	8	09-11-2025	17-11-2025	0,0%
19A	110454	3	26-11-2025	27-11-2025	8	23-11-2025	01-12-2025	37,5%
19A	110454	8	07-12-2025	08-12-2025	8	07-12-2025	15-12-2025	100,0%
19A	110454	8	20-12-2025	21-12-2025	8	20-12-2025	28-12-2025	100,0%
19A	110454	0	-	-	8	07-01-2026	15-01-2026	0,0%
19A	110454	8	23-01-2026	24-01-2026	8	22-01-2026	30-01-2026	100,0%
19A	110454	0	-	-	4*	06-02-2026	14-02-2026	0,0%
19A	110454	0	-	-	4*	21-02-2026	01-03-2026	0,0%
19A	110454	0	-	-	4*	08-03-2026	16-03-2026	0,0%
19A	110454	0	-	-	4*	23-03-2026	31-03-2026	0,0%
19A	110454	4	-	-	4*	1° quincena Abr-2026		100,0%
19A	110454	4	-	-	4*	2° quincena Abr-2026		100,0%
19A	110454	4	-	-	4*	1° quincena May-2026		100,0%
19A	110454	0	-	-	4*	2° quincena May-2026		0,0%
19A	110454	0	-	-	4*	1° quincena Jun-2026		0,0%
19A	110454	0	-	-	4*	2° quincena Jun-2026		0,0%

19A	110513	0	-	-	8	30-04-2025	08-05-2025	0,0%
19A	110513	0	-	-	9	14-05-2025	22-05-2025	0,0%
19A	110513	0	-	-	9	29-05-2025	06-06-2025	0,0%
19A	110513	0	-	-	10	12-06-2025	20-06-2025	0,0%
19A	110513	0	-	-	12	25-06-2025	02-07-2025	0,0%
19A	110513	14	09-07-2025	21-07-2025	14	08-07-2025	16-07-2025	100,0%
19A	110513	0	-	-	14	21-07-2025	29-07-2025	0,0%
19A	110513	0	-	-	14	02-08-2025	10-08-2025	0,0%
19A	110513	0	-	-	14	17-08-2025	25-08-2025	0,0%
19A	110513	0	-	-	14	31-08-2025	08-09-2025	0,0%
19A	110513	14	11-09-2025	19-09-2025	14	14-09-2025	22-09-2025	100,0%
19A	110513	0	-	-	14	28-09-2025	06-10-2025	0,0%
19A	110513	14	18-10-2025	24-10-2025	14	12-10-2025	20-10-2025	100,0%
19A	110513	0	-	-	14	25-10-2025	02-11-2025	0,0%
19A	110513	0	-	-	14	09-11-2025	17-11-2025	0,0%
19A	110513	0	-	-	14	23-11-2025	01-12-2025	0,0%
19A	110513	14	01-12-2025	06-12-2025	14	07-12-2025	15-12-2025	100,0%
19A	110513	0	-	-	14	20-12-2025	28-12-2025	0,0%
19A	110513	4	12-01-2026	13-01-2026	14	07-01-2026	15-01-2026	28,6%
19A	110513	10	17-01-2026	19-01-2026	14	22-01-2026	30-01-2026	71,4%
19A	110513	0	-	-	7*	06-02-2026	14-02-2026	0,0%
19A	110513	0	-	-	7*	21-02-2026	01-03-2026	0,0%
19A	110513	0	-	-	7*	08-03-2026	16-03-2026	0,0%
19A	110513	0	-	-	7*	23-03-2026	31-03-2026	0,0%
19A	110513	7	-	-	7*	1° quincena Abr-2026		100,0%
19A	110513	7	-	-	7*	2° quincena Abr-2026		100,0%
19A	110513	7	-	-	7*	1° quincena May-2026		100,0%
19A	110513	7	-	-	7*	2° quincena May-2026		100,0%
19A	110513	7	-	-	7*	1° quincena Jun-2026		100,0%
19A	110513	7	-	-	7*	2° quincena Jun-2026		100,0%
19A	110550	0	-	-	4	30-04-2025	08-05-2025	0,0%
19A	110550	0	-	-	4	14-05-2025	22-05-2025	0,0%
19A	110550	0	-	-	4	29-05-2025	06-06-2025	0,0%
19A	110550	0	-	-	4	12-06-2025	20-06-2025	0,0%
19A	110550	0	-	-	4	25-06-2025	02-07-2025	0,0%
19A	110550	0	-	-	4	08-07-2025	16-07-2025	0,0%
19A	110550	0	-	-	5	21-07-2025	29-07-2025	0,0%
19A	110550	7	06-08-2025	08-08-2025	7	02-08-2025	10-08-2025	100,0%
19A	110550	0	-	-	7	17-08-2025	25-08-2025	0,0%

19A	110550	0	-	-	7	31-08-2025	08-09-2025	0,0%
19A	110550	0	-	-	7	14-09-2025	22-09-2025	0,0%
19A	110550	0	-	-	7	28-09-2025	06-10-2025	0,0%
19A	110550	0	-	-	7	12-10-2025	20-10-2025	0,0%
19A	110550	0	-	-	7	25-10-2025	02-11-2025	0,0%
19A	110550	7	07-11-2025	08-11-2025	7	09-11-2025	17-11-2025	100,0%
19A	110550	0	-	-	7	23-11-2025	01-12-2025	0,0%
19A	110550	7	16-12-2025	17-12-2025	7	07-12-2025	15-12-2025	100,0%
19A	110550	0	-	-	7	20-12-2025	28-12-2025	0,0%
19A	110550	7	17-01-2025	19-01-2026	7	07-01-2026	15-01-2026	100,0%
19A	110550	0	-	-	7	22-01-2026	30-01-2026	0,0%
19A	110550	0	-	-	4*	06-02-2026	14-02-2026	0,0%
19A	110550	0	-	-	4*	21-02-2026	01-03-2026	0,0%
19A	110550	0	-	-	4*	08-03-2026	16-03-2026	0,0%
19A	110550	0	-	-	4*	23-03-2026	31-03-2026	0,0%
19A	110550	3	-	-	3*	1° quincena Abr-2026		100,0%
19A	110550	0	-	-	3*	2° quincena Abr-2026		0,0%
19A	110550	0	-	-	3*	1° quincena May-2026		0,0%
19A	110550	0	-	-	3*	2° quincena May-2026		0,0%
19A	110550	0	-	-	3*	1° quincena Jun-2026		0,0%
19A	110550	0	-	-	3*	2° quincena Jun-2026		0,0%
19A	110592	0	-	-	8	30-04-2025	08-05-2025	0,0%
19A	110592	0	-	-	10	14-05-2025	22-05-2025	0,0%
19A	110592	6	06-06-2025	09-06-2025	8	29-05-2025	06-06-2025	75,0%
19A	110592	0	-	-	11	12-06-2025	20-06-2025	0,0%
19A	110592	7	27-06-2025	29-06-2025	14	25-06-2025	02-07-2025	50,0%
19A	110592	0	-	-	14	08-07-2025	16-07-2025	0,0%
19A	110592	9	27-07-2025	29-07-2025	14	21-07-2025	29-07-2025	64,3%
19A	110592	0	-	-	14	02-08-2025	10-08-2025	0,0%
19A	110592	14	15-08-2025	31-08-2025	14	17-08-2025	25-08-2025	100,0%
19A	110592	0	-	-	14	31-08-2025	08-09-2025	0,0%
19A	110592	0	-	-	14	14-09-2025	22-09-2025	0,0%
19A	110592	0	-	-	14	28-09-2025	06-10-2025	0,0%
19A	110592	14	11-10-2025	18-10-2025	14	12-10-2025	20-10-2025	100,0%
19A	110592	0	-	-	14	25-10-2025	02-11-2025	0,0%
19A	110592	0	-	-	14	09-11-2025	17-11-2025	0,0%
19A	110592	14	20-11-2025	20-11-2025	14	23-11-2025	01-12-2025	100,0%
19A	110592	0	-	-	14	07-12-2025	15-12-2025	0,0%
19A	110592	0	-	-	14	20-12-2025	28-12-2025	0,0%

19A	110592	13	08-01-2026	11-01-2026	14	07-01-2026	15-01-2026	92,9%
19A	110592	12	13-01-2026	01-02-2026	14	22-01-2026	30-01-2026	85,7%
19A	110592	0	-	-	7*	06-02-2026	14-02-2026	0,0%
19A	110592	0	-	-	7*	21-02-2026	01-03-2026	0,0%
19A	110592	0	-	-	7*	08-03-2026	16-03-2026	0,0%
19A	110592	0	-	-	7*	23-03-2026	31-03-2026	0,0%
19A	110592	6	-	-	7*	1° quincena Abr-2026		85,7%
19A	110592	6	-	-	7*	2° quincena Abr-2026		85,7%
19A	110592	6	-	-	7*	1° quincena May-2026		85,7%
19A	110592	0	-	-	7*	2° quincena May-2026		0,0%
19A	110592	0	-	-	7*	1° quincena Jun-2026		0,0%
19A	110592	0	-	-	7*	2° quincena Jun-2026		0,0%
33	110267	0	-	-	9	26-07-2024	03-08-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	9	10-08-2024	18-08-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	9	25-08-2024	02-09-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	10	09-09-2024	16-09-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	10	22-09-2024	29-09-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	10	06-10-2024	13-10-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	10	21-10-2024	28-10-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	10	04-11-2024	12-11-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	10	19-11-2024	27-11-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	10	04-12-2024	12-12-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	10	19-12-2024	27-12-2024	0,0%
33	110267	0	-	-	10	04-01-2025	12-01-2025	0,0%
33	110267	0	-	-	10	20-01-2025	28-01-2025	0,0%
33	110267	0	-	-	10	04-02-2025	12-02-2025	0,0%
33	110267	6	18-02-2025	19-02-2025	10	18-02-2025	26-02-2025	60,0%
33	110267	0	-	-	10	04-03-2025	12-03-2025	0,0%
33	110267	10	15-03-2025	17-03-2025	10	18-03-2025	25-03-2025	100,0%
33	110267	0	-	-	10	02-04-2025	10-04-2025	0,0%
33	110267	0	-	-	10	16-04-2025	24-04-2025	0,0%
33	110267	0	-	-	10	30-04-2025	08-05-2025	0,0%
33	110267	10	18-05-2025	20-05-2025	10	14-05-2025	22-05-2025	100,0%
33	110267	0	-	-	10	29-05-2025	06-06-2025	0,0%
33	110267	0	-	-	9	12-06-2025	20-06-2025	0,0%
33	110267	6	22-06-2025	26-06-2025	9	25-06-2025	02-07-2025	66,7%
33	110267	0	-	-	9	08-07-2025	16-07-2025	0,0%
33	110267	0	-	-	9	21-07-2025	29-07-2025	0,0%
33	110267	3	08-08-2025	11-08-2025	5	02-08-2025	10-08-2025	60,0%

33	110267	0	-	-	5	17-08-2025	25-08-2025	0,0%
33	110267	0	-	-	5	31-08-2025	08-09-2025	0,0%
33	110267	0	-	-	4	14-09-2025	22-09-2025	0,0%
33	110267	0	-	-	2	28-09-2025	06-10-2025	0,0%
43A	120153	3	01-11-2024	01-11-2024	14	31-10-2024	09-11-2024	21,4%
43A	120153	4	16-11-2024	16-11-2024	14	17-11-2024	26-11-2024	28,6%
43A	120153	0	-	-	14	03-12-2024	12-12-2024	0,0%
43A	120153	3	30-11-2024	30-11-2024	14	19-12-2024	28-12-2024	21,4%
43A	120153	4	14-12-2024	14-12-2024	14	04-01-2025	13-01-2025	28,6%
43A	120153	0	-	-	14	20-01-2025	29-01-2024	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	05-02-2025	14-02-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	21-02-2025	01-03-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	08-03-2025	17-03-2025	0,0%
43A	120153	11	10-03-2025	22-03-2025	14	24-03-2025	02-04-2025	78,6%
43A	120153	3	27-03-2025	28-03-2025	14	09-04-2025	18-04-2025	21,4%
43A	120153	0	-	-	14	25-04-2025	04-05-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	10-05-2025	19-05-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	26-05-2025	04-06-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	11-06-2025	20-06-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	27-06-2025	06-07-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	13-07-2025	22-07-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	29-07-2025	07-08-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	14-08-2025	23-08-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	30-08-2025	08-09-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	15-09-2025	24-09-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	01-10-2025	10-10-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	17-10-2025	26-10-2025	0,0%
43A	120153	9	15-09-2025	19-09-2025	14	02-11-2025	11-11-2025	64,3%
43A	120153	0	-	-	14	17-11-2025	26-11-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	02-12-2025	11-12-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	17-12-2025	26-12-2025	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	05-01-2026	14-01-2026	0,0%
43A	120153	0	-	-	14	21-01-2026	30-01-2026	0,0%
43A	120153	0	-	-	7*	06-02-2026	15-02-2026	0,0%
43A	120153	0	-	-	7*	23-02-2026	04-03-2026	0,0%
43A	120153	0	-	-	7*	10-03-2026	19-03-2026	0,0%
43A	120153	0	-	-	7*	25-03-2026	03-04-2026	0,0%
43A	120153	7	Baño estimado		7*	1° quincena Abr-2026		100,0%
43A	120153	0	-	-	7*	2° quincena Abr-2026		0,0%

43A	120153	0	-	-	7*	1° quincena May-2026		0,0%
43A	120153	0	-	-	7*	2° quincena May-2026		0,0%
43A	120153	0	-	-	14	05-02-2025	14-02-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	21-02-2025	01-03-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	08-03-2025	17-03-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	24-03-2025	02-04-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	09-04-2025	18-04-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	25-04-2025	04-05-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	10-05-2025	19-05-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	26-05-2025	04-06-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	11-06-2025	20-06-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	27-06-2025	06-07-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	13-07-2025	22-07-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	29-07-2025	07-08-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	14-08-2025	23-08-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	30-08-2025	08-09-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	15-09-2025	24-09-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	01-10-2025	10-10-2025	0,0%
43A	120173	14	23-10-2025	30-10-2025	14	17-10-2025	26-10-2025	100,0%
43A	120173	0	-	-	14	02-11-2025	11-11-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	17-11-2025	26-11-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	02-12-2025	11-12-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	17-12-2025	26-12-2025	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	05-01-2026	14-01-2026	0,0%
43A	120173	0	-	-	14	21-01-2026	30-01-2026	0,0%
43A	120173	0	-	-	7*	06-02-2026	15-02-2026	0,0%
43A	120173	0	-	-	7*	23-02-2026	04-03-2026	0,0%
43A	120173	0	-	-	7*	10-03-2026	19-03-2026	0,0%
43A	120173	0	-	-	7*	25-03-2026	03-04-2026	0,0%
43A	120173	0	-	-	7*	1° quincena Abr-2026		0,0%
43A	120173	0	-	-	7*	2° quincena Abr-2026		0,0%
43A	120173	0	-	-	7*	1° quincena May-2026		0,0%
43A	120173	0	-	-	7*	2° quincena May-2026		0,0%
43A	120173	0	-	-	14	28-08-2024	06-09-2024	0,0%
43A	120181	4	20-09-2024	20-09-2024	14	13-09-2024	22-09-2024	28,6%
43A	120181	9	04-10-2024	23-10-2024	14	29-09-2024	08-10-2024	64,3%
43A	120181	0	-	-	14	15-10-2024	24-10-2024	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	31-10-2024	09-11-2024	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	17-11-2024	26-11-2024	0,0%

43A	120181	1	01-11-2024	01-11-2024	14	03-12-2024	12-12-2024	7,1%
43A	120181	0	-	-	14	19-12-2024	28-12-2024	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	04-01-2025	13-01-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	20-01-2025	29-01-2024	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	05-02-2025	14-02-2025	0,0%
43A	120181	9	21-02-2025	01-03-2025	14	21-02-2025	01-03-2025	64,3%
43A	120181	0	-	-	14	08-03-2025	17-03-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	24-03-2025	02-04-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	09-04-2025	18-04-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	25-04-2025	04-05-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	10-05-2025	19-05-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	26-05-2025	04-06-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	11-06-2025	20-06-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	27-06-2025	06-07-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	13-07-2025	22-07-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	29-07-2025	07-08-2025	0,0%
43A	120181	4	16-08-2025	21-08-2025	14	14-08-2025	23-08-2025	28,6%
43A	120181	0	-	-	14	30-08-2025	08-09-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	15-09-2025	24-09-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	01-10-2025	10-10-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	17-10-2025	26-10-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	02-11-2025	11-11-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	14	17-11-2025	26-11-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	10	02-12-2025	11-12-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	9	17-12-2025	26-12-2025	0,0%
43A	120181	0	-	-	6	05-01-2026	14-01-2026	0,0%
43A	120181	2	30-01-2026	30-01-2026	5	21-01-2026	30-01-2026	40,0%
43A	120181	0	-	-	3*	06-02-2026	15-02-2026	0,0%
43A	120181	0	-	-	3*	23-02-2026	04-03-2026	0,0%
43A	120181	0	-	-	3*	10-03-2026	19-03-2026	0,0%
43A	120181	0	-	-	3*	25-03-2026	03-04-2026	0,0%
32	110268	0	-	-	14	06-10-2024	13-10-2024	0%
32	110268	0	-	-	14	21-10-2024	28-10-2024	0%
32	110268	0	-	-	14	04-11-2024	12-11-2024	0%
32	110268	0	-	-	14	19-11-2024	27-11-2024	0%
32	110268	0	-	-	14	04-12-2024	12-12-2024	0%
32	110268	0	-	-	14	19-12-2024	27-12-2024	0%
32	110268	0	-	-	14	04-01-2025	12-01-2025	0%
32	110268	0	-	-	14	20-01-2025	28-01-2025	0%

32	110268	0	-	-	14	04-02-2025	12-02-2025	0%
32	110268	0	-	-	14	18-02-2025	26-02-2025	0%
32	110268	0	-	-	14	04-03-2025	12-03-2025	0%
32	110268	0	-	-	14	18-03-2025	25-03-2025	0%
32	110268	0	-	-	14	02-04-2025	10-04-2025	0%
32	110268	0	-	-	14	16-04-2025	24-04-2025	0%
32	110268	0	-	-	14	30-04-2025	08-05-2025	0%
32	110268	0	-	-	14	14-05-2025	22-05-2025	0%
32	110268	0	-	-	14	29-05-2025	06-06-2025	0%
32	110268	0	-	-	9	12-06-2025	20-06-2025	0%
32	110268	0	-	-	6	25-06-2025	02-07-2025	0%
32	110268	0	-	-	3	08-07-2025	16-07-2025	0%
32	110268	0	-	-	3	21-07-2025	29-07-2025	0%
32	110268	0	-	-	3	02-08-2025	10-08-2025	0%
32	110268	0	-	-	2	17-08-2025	25-08-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	06-10-2024	13-10-2024	0%
32	110272	0	-	-	12	21-10-2024	28-10-2024	0%
32	110272	0	-	-	12	04-11-2024	12-11-2024	0%
32	110272	0	-	-	12	19-11-2024	27-11-2024	0%
32	110272	0	-	-	12	04-12-2024	12-12-2024	0%
32	110272	0	-	-	12	19-12-2024	27-12-2024	0%
32	110272	0	-	-	12	04-01-2025	12-01-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	20-01-2025	28-01-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	04-02-2025	12-02-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	18-02-2025	26-02-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	04-03-2025	12-03-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	18-03-2025	25-03-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	02-04-2025	10-04-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	16-04-2025	24-04-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	30-04-2025	08-05-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	14-05-2025	22-05-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	29-05-2025	06-06-2025	0%
32	110272	0	-	-	12	12-06-2025	20-06-2025	0%
32	110272	6	02-07-2025	05-07-2025	12	25-06-2025	02-07-2025	50%
32	110272	0	-	-	12	08-07-2025	16-07-2025	0%
32	110272	8	27-07-2025	29-07-2025	12	21-07-2025	29-07-2025	67%
32	110272	0	-	-	12	02-08-2025	10-08-2025	0%
32	110272	0	-	-	11	17-08-2025	25-08-2025	0%
32	110272	0	-	-	8	31-08-2025	08-09-2025	0%

32	110272	0	-	-	8	14-09-2025	22-09-2025	0%
32	110272	0	-	-	8	28-09-2025	06-10-2025	0%
32	110272	0	-	-	6	12-10-2025	20-10-2025	0%
32	110272	0	-	-	5	25-10-2025	02-11-2025	0%
32	110272	0	-	-	1	09-11-2025	17-11-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	04-11-2024	12-11-2024	0%
32	110519	0	-	-	7	19-11-2024	27-11-2024	0%
32	110519	0	-	-	7	04-12-2024	12-12-2024	0%
32	110519	0	-	-	7	19-12-2024	27-12-2024	0%
32	110519	0	-	-	7	04-01-2025	12-01-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	20-01-2025	28-01-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	04-02-2025	12-02-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	18-02-2025	26-02-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	04-03-2025	12-03-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	18-03-2025	25-03-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	02-04-2025	10-04-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	16-04-2025	24-04-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	30-04-2025	08-05-2025	0%
32	110519	1	11-05-2025	11-05-2025	7	14-05-2025	22-05-2025	14%
32	110519	7	27-05-2025	03-06-2025	7	29-05-2025	06-06-2025	100%
32	110519	0	-	-	7	12-06-2025	20-06-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	25-06-2025	02-07-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	08-07-2025	16-07-2025	0%
32	110519	4	22-07-2025	23-07-2025	7	21-07-2025	29-07-2025	57%
32	110519	2	03-08-2025	03-08-2025	7	02-08-2025	10-08-2025	29%
32	110519	0	-	-	7	17-08-2025	25-08-2025	0%
32	110519	0	-	-	7	31-08-2025	08-09-2025	0%
32	110519	0	-	-	4	14-09-2025	22-09-2025	0%
32	110519	0	-	-	4	28-09-2025	06-10-2025	0%
32	110519	0	-	-	3	12-10-2025	20-10-2025	0%
32	110519	0	-	-	3	25-10-2025	02-11-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	02-04-2025	10-04-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	16-04-2025	24-04-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	30-04-2025	08-05-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	14-05-2025	22-05-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	29-05-2025	06-06-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	12-06-2025	20-06-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	25-06-2025	02-07-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	08-07-2025	16-07-2025	0%

32	110726	0	-	-	14	21-07-2025	29-07-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	02-08-2025	10-08-2025	0%
32	110726	14	20-08-2025	26-08-2025	14	17-08-2025	25-08-2025	100%
32	110726	0	-	-	14	31-08-2025	08-09-2025	0%
32	110726	14	20-09-2025	26-09-2025	14	14-09-2025	22-09-2025	100%
32	110726	0	-	-	14	28-09-2025	06-10-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	12-10-2025	20-10-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	25-10-2025	02-11-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	09-11-2025	17-11-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	23-11-2025	01-12-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	07-12-2025	15-12-2025	0%
32	110726	0	-	-	14	20-12-2025	28-12-2025	0%
32	110726	0	-	-	13	07-01-2026	15-01-2026	0%
32	110726	0	-	-	10	22-01-2026	30-01-2026	0%
32	110726	0	-	-	5*	06-02-2026	14-02-2026	0%
32	110726	0	-	-	5*	21-02-2026	01-03-2026	0%
32	110726	0	-	-	5*	08-03-2026	16-03-2026	0%
32	110726	5	-	-	5*	23-03-2026	31-03-2026	100%
32	110939	0	-	-	14	29-05-2025	06-06-2025	0%
32	110939	14	11-06-2025	20-06-2025	14	12-06-2025	20-06-2025	100%
32	110939	0	-	-	14	25-06-2025	02-07-2025	0%
32	110939	14	01-08-2025	10-08-2025	14	08-07-2025	16-07-2025	100%
32	110939	0	-	-	14	21-07-2025	29-07-2025	0%
32	110939	0	-	-	14	02-08-2025	10-08-2025	0%
32	110939	0	-	-	12	17-08-2025	25-08-2025	0%
32	110939	0	-	-	12	31-08-2025	08-09-2025	0%
32	110939	0	-	-	10	14-09-2025	22-09-2025	0%
32	110939	0	-	-	9	28-09-2025	06-10-2025	0%
32	110939	0	-	-	8	12-10-2025	20-10-2025	0%
32	110939	0	-	-	4	25-10-2025	02-11-2025	0%
32	110939	0	-	-	2	09-11-2025	17-11-2025	0%
32	110950	6	06-06-2025	09-06-2025	9	29-05-2025	06-06-2025	67%
32	110950	0	-	-	9	12-06-2025	20-06-2025	0%
32	110950	0	-	-	9	25-06-2025	02-07-2025	0%
32	110950	5	07-07-2025	09-07-2025	9	08-07-2025	16-07-2025	56%
32	110950	0	-	-	8	21-07-2025	29-07-2025	0%
32	110950	5	12-08-2025	13-08-2025	6	02-08-2025	10-08-2025	83%
32	110950	0	-	-	5	17-08-2025	25-08-2025	0%
32	110950	0	-	-	5	31-08-2025	08-09-2025	0%

32	110950	0	-	-	5	14-09-2025	22-09-2025	0%
32	110950	0	-	-	5	28-09-2025	06-10-2025	0%
32	110950	0	-	-	3	12-10-2025	20-10-2025	0%
32	110950	0	-	-	2	25-10-2025	02-11-2025	0%
32	110950	0	-	-	1	09-11-2025	17-11-2025	0%
23C	110426	0	-	-	7	02-08-2025	10-08-2025	0%
23C	110426	7	21-08-2025	22-08-2025	7	17-08-2025	25-08-2025	100%
23C	110426	0	-	-	7	31-08-2025	08-09-2025	0%
23C	110426	7	18-09-2025	19-09-2025	7	14-09-2025	22-09-2025	100%
23C	110426	0	-	-	7	28-09-2025	06-10-2025	0%
23C	110426	0	-	-	7	12-10-2025	20-10-2025	0%
23C	110426	0	-	-	7	25-10-2025	02-11-2025	0%
23C	110426	0	-	-	7	09-11-2025	17-11-2025	0%
23C	110426	7	29-11-2025	30-11-2025	7	23-11-2025	01-12-2025	100%
23C	110426	0	-	-	7	07-12-2025	15-12-2025	0%
23C	110426	0	-	-	6	20-12-2025	28-12-2025	0%
23C	110426	0	-	-	3	07-01-2026	15-01-2026	0%
23C	110426	0	-	-	2	22-01-2026	30-01-2026	0%
23C	110426	0	-	-	1*	06-02-2026	14-02-2026	0%
23C	110429	0	-	-	8	31-08-2025	08-09-2025	0%
23C	110429	1	16-09-2025	16-09-2025	8	14-09-2025	22-09-2025	13%
23C	110429	0	-	-	8	28-09-2025	06-10-2025	0%
23C	110429	0	-	-	8	12-10-2025	20-10-2025	0%
23C	110429	0	-	-	8	25-10-2025	02-11-2025	0%
23C	110429	0	-	-	8	09-11-2025	17-11-2025	0%
23C	110429	0	-	-	8	23-11-2025	01-12-2025	0%
23C	110429	0	-	-	8	07-12-2025	15-12-2025	0%
23C	110429	0	-	-	8	20-12-2025	28-12-2025	0%
23C	110429	0	-	-	8	07-01-2026	15-01-2026	0%
23C	110429	4	28-01-2026	29-01-2026	8	22-01-2026	30-01-2026	50%
23C	110429	0	-	-	7*	06-02-2026	14-02-2026	0%
23C	110429	0	-	-	6*	21-02-2026	01-03-2026	0%
23C	110429	0	-	-	3*	08-03-2026	16-03-2026	0%
23C	110429	0	-	-	3*	23-03-2026	31-03-2026	0%
23C	110429	3	-	-	3*	1° quincena Abr-2026		100%
23C	110429	0	-	-	3*	2° quincena Abr-2026		0%
23C	110429	0	-	-	3*	1° quincena May-2026		0%
23C	110429	0	-	-	3*	2° quincena May-2026		0%
23C	110429	0	-	-	3*	1° quincena Jun-2026		0%

23C	110429	0	-	-	3*	2° quincena Jun-2026		0%
23C	110431	0	-	-	8	25-06-2025	02-07-2025	0%
23C	110431	8	05-07-2025	06-07-2025	8	08-07-2025	16-07-2025	100%
23C	110431	0	-	-	8	21-07-2025	29-07-2025	0%
23C	110431	0	-	-	8	02-08-2025	10-08-2025	0%
23C	110431	8	16-08-2025	18-08-2025	8	17-08-2025	25-08-2025	100%
23C	110431	0	-	-	8	31-08-2025	08-09-2025	0%
23C	110431	0	-	-	8	14-09-2025	22-09-2025	0%
23C	110431	0	-	-	8	28-09-2025	06-10-2025	0%
23C	110431	6	14-10-2025	17-10-2025	8	12-10-2025	20-10-2025	75%
23C	110431	0	-	-	8	25-10-2025	02-11-2025	0%
23C	110431	8	10-11-2025	11-11-2025	8	09-11-2025	17-11-2025	100%
23C	110431	0	-	-	8	23-11-2025	01-12-2025	0%
23C	110431	4	16-12-2025	19-12-2025	8	07-12-2025	15-12-2025	50%
23C	110431	0	-	-	8	20-12-2025	28-12-2025	0%
23C	110431	1	08-01-2026	08-01-2026	8	07-01-2026	15-01-2026	13%
23C	110431	5	26-01-2026	29-01-2026	8	22-01-2026	30-01-2026	63%
23C	110431	0	-	-	4*	06-02-2026	14-02-2026	0%
23C	110431	0	-	-	4*	21-02-2026	01-03-2026	0%
23C	110431	0	-	-	4*	08-03-2026	16-03-2026	0%
23C	110431	0	-	-	4*	23-03-2026	31-03-2026	0%
23C	110451	0	-	-	8	29-05-2025	06-06-2025	0%
23C	110451	0	-	-	8	12-06-2025	20-06-2025	0%
23C	110451	8	28-06-2025	01-07-2025	8	25-06-2025	02-07-2025	100%
23C	110451	0	-	-	8	08-07-2025	16-07-2025	0%
23C	110451	8	22-08-2025	31-08-2025	8	21-07-2025	29-07-2025	100%
23C	110451	0	-	-	8	02-08-2025	10-08-2025	0%
23C	110451	0	-	-	8	17-08-2025	25-08-2025	0%
23C	110451	0	-	-	8	31-08-2025	08-09-2025	0%
23C	110451	0	-	-	8	14-09-2025	22-09-2025	0%
23C	110451	0	-	-	8	28-09-2025	06-10-2025	0%
23C	110451	7	21-10-2025	25-10-2025	8	12-10-2025	20-10-2025	88%
23C	110451	0	-	-	8	25-10-2025	02-11-2025	0%
23C	110451	0	-	-	8	09-11-2025	17-11-2025	0%
23C	110451	0	-	-	8	23-11-2025	01-12-2025	0%
23C	110451	8	09-12-2025	15-12-2025	8	07-12-2025	15-12-2025	100%
23C	110451	0	-	-	8	20-12-2025	28-12-2025	0%
23C	110451	0	-	-	8	07-01-2026	15-01-2026	0%
23C	110451	0	-	-	6	22-01-2026	30-01-2026	0%

23C	110451	0	-	-	3*	06-02-2026	14-02-2026	0%
23C	110451	0	-	-	3*	21-02-2026	01-03-2026	0%
23C	110553	7	02-06-2025	03-06-2025	7	29-05-2025	06-06-2025	100%
23C	110553	0	-	-	7	12-06-2025	20-06-2025	0%
23C	110553	0	-	-	7	25-06-2025	02-07-2025	0%
23C	110553	0	-	-	7	08-07-2025	16-07-2025	0%
23C	110553	0	-	-	7	21-07-2025	29-07-2025	0%
23C	110553	0	-	-	7	02-08-2025	10-08-2025	0%
23C	110553	0	-	-	7	17-08-2025	25-08-2025	0%
23C	110553	7	31-08-2025	01-09-2025	7	31-08-2025	08-09-2025	100%
23C	110553	0	-	-	7	14-09-2025	22-09-2025	0%
23C	110553	5	04-10-2025	05-10-2025	7	28-09-2025	06-10-2025	71%
23C	110553	0	-	-	7	12-10-2025	20-10-2025	0%
23C	110553	0	-	-	7	25-10-2025	02-11-2025	0%
23C	110553	0	-	-	7	09-11-2025	17-11-2025	0%
23C	110553	6	23-11-2025	25-11-2025	7	23-11-2025	01-12-2025	86%
23C	110553	0	-	-	5	07-12-2025	15-12-2025	0%
23C	110553	0	-	-	4	20-12-2025	28-12-2025	0%
23C	110553	0	-	-	2	07-01-2026	15-01-2026	0%

⁽¹⁾ * Proyectada.

Tabla N° 8: Resultado indicador del grupo controlador que suscribió un programa de manejo en el periodo productivo inmediatamente anterior.

N° total jaulas tratadas al 31 de enero	N° total jaulas pobladas al 31 de enero	N° total jaulas tratadas proyectadas	N° total jaulas pobladas proyectadas	% final PPJT
730	5.149	90	418	14,73%

6.4 INDICADOR DE CONSUMO DE ANTIBIÓTICO (ICA)

Como se ha indicado previamente la determinación de este indicador se realizará en base a los gramos de antibiótico utilizados por el titular o grupo controlador, para producir especies salmónidas.

Tabla N° 9: Detalle uso de antibiótico por periodo productivo.

ACS	Centro código	Periodo	Antimicrobianos (Atb.kg)	Antimicrobianos (Atb.gr)
10A	103528	2025-Sep	1.100,00	1.100.000,00
10A	103528	2025-Feb	2,24	2.238,00
10A	103528	2025-Mar	15,39	15.392,00
10A	103528	2025-Jul	342,50	342.500,00
19A	110454	2025-Jul	22,50	22.500,00
19A	110454	2025-Ago	67,50	67.500,00
19A	110454	2025-Oct	240,00	240.000,00
19A	110454	2025-Nov	7,26	7.264,00
19A	110454	2025-Dic	664,01	664.008,00
19A	110454	2026-Ene	457,50	457.500,00
19A	110454	2026-Mar	592,50	592.500,00
19A	110513	2025-Sep	461,04	461.043,20
19A	110513	2025-May	68,75	68.745,00
19A	110513	2025-Jun	200,66	200.664,00
19A	110513	2025-Jul	4,18	4.178,00
19A	110513	2025-Ago	273,44	273.437,50
19A	110513	2025-Oct	51,20	51.196,80
19A	110513	2025-Nov	40,00	40.000,00
19A	110513	2025-Dic	735,00	735.000,00
19A	110550	2025-Sep	108,00	108.000,00
19A	110550	2025-May	48,12	48.125,00
19A	110550	2025-Jun	21,88	21.875,00
19A	110550	2025-Jul	112,86	112.855,50
19A	110550	2025-Ago	50,45	50.448,50
19A	110550	2025-Oct	226,61	226.606,00
19A	110550	2025-Dic	237,50	237.500,00
19A	110550	2026-Feb	550,00	550.000,01
19A	110592	2025-Sep	703,71	703.708,60
19A	110592	2025-Abr	220,00	220.000,00
19A	110592	2025-May	7,31	7.314,00
19A	110592	2025-Jun	146,66	146.658,00
19A	110592	2025-Jul	82,60	82.602,00
19A	110592	2025-Ago	472,50	472.500,00
19A	110592	2025-Oct	34,17	34.170,40
19A	110592	2025-Nov	270,36	270.358,00
19A	110592	2025-Dic	631,92	631.920,00
23C	110426	2025-Abr	195,35	195.351,00

23C	110426	2025-Jun	411,25	411.250,01
23C	110426	2025-Ago	555,00	555.000,00
23C	110426	2025-Oct	521,25	521.250,00
23C	110429	2025-Abr	168,13	168.126,00
23C	110429	2025-May	23,44	23.436,00
23C	110429	2025-Jun	219,03	219.028,00
23C	110429	2025-Jul	161,98	161.982,00
23C	110429	2025-Ago	160,53	160.525,00
23C	110431	2025-Sep	225,00	225.000,00
23C	110431	2025-Abr	2,34	2.340,00
23C	110431	2025-May	274,61	274.614,00
23C	110431	2025-Jul	157,50	157.500,00
23C	110431	2026-Feb	217,75	217.750,00
23C	110451	2025-Feb	168,75	168.750,00
23C	110451	2025-Abr	36,94	36.940,00
23C	110451	2025-May	133,80	133.802,00
23C	110451	2025-Jun	392,13	392.130,00
23C	110451	2025-Jul	211,38	211.378,00
23C	110451	2025-Ago	36,68	36.684,00
23C	110451	2025-Dic	210,94	210.937,50
23C	110553	2025-Feb	201,25	201.250,00
23C	110553	2025-Abr	164,43	164.430,00
23C	110553	2025-May	188,28	188.277,00
23C	110553	2025-Jun	162,00	162.000,00
23C	110553	2025-Ago	288,75	288.750,00
29	110382	2025-Ene	323,13	323.125,00
29	110382	2025-Feb	576,00	576.000,00
29	110382	2025-Mar	571,02	571.021,00
29	110382	2025-Abr	61,48	61.479,00
29	110382	2025-May	330,00	330.000,00
29	110382	2025-Jun	780,91	780.908,00
29	110382	2025-Jul	207,59	207.592,00
29	110551	2024-Nov	312,50	312.500,00
29	110551	2024-Dic	22,64	22.638,00
29	110551	2025-Feb	805,00	805.000,01
29	110551	2025-Abr	440,67	440.675,00
29	110551	2025-May	81,47	81.468,00
32	110268	2024-Oct	6,99	6.990,00
32	110268	2024-Dic	437,51	437.509,50
32	110268	2025-Ene	119,99	119.993,00
32	110268	2025-Feb	295,00	295.000,00
32	110268	2025-Abr	814,69	814.687,51
32	110268	2025-May	132,19	132.188,00
32	110268	2025-Jun	511,20	511.200,01
32	110272	2025-Ene	665,00	664.999,50
32	110272	2025-Abr	86,25	86.250,00
32	110272	2025-Jul	671,25	671.250,00

32	110519	2025-Ene	117,50	117.500,00
32	110519	2025-Feb	74,83	74.835,00
32	110519	2025-Abr	180,00	180.000,00
32	110519	2025-May	406,03	406.033,00
32	110519	2025-Jun	93,97	93.967,50
32	110519	2025-Jul	420,00	420.000,00
32	110726	2025-Sep	59,38	59.375,00
32	110726	2025-Abr	209,18	209.180,00
32	110726	2025-May	8,52	8.518,00
32	110726	2025-Jun	14,22	14.220,00
32	110726	2025-Jul	182,50	182.500,00
32	110726	2025-Oct	253,13	253.130,00
32	110726	2025-Dic	262,50	262.500,00
32	110726	2026-Feb	329,38	329.375,00
32	110939	2024-Dic	2,14	2.136,00
32	110939	2025-Feb	78,13	78.125,00
32	110939	2025-Mar	106,25	106.250,00
32	110939	2025-Abr	574,00	574.000,00
32	110939	2025-May	344,55	344.546,00
32	110939	2025-Jun	475,45	475.455,00
32	110939	2025-Jul	783,75	783.750,00
32	110939	2025-Ago	264,60	264.600,00
32	110950	2025-Ene	554,14	554.135,49
32	110950	2025-Mar	114,00	114.000,00
32	110950	2025-Abr	300,00	300.000,01
32	110950	2025-May	225,00	225.000,00
TOTAL			33.283,34	33.283.335,04

Tabla N° 10: Resultado biomasa cosecha efectiva.

ACS	Código de centro	Cosecha efectiva (N° ejemplares)	Peso promedio cosecha (Kg)	Biomasa cosecha efectiva (ton)
29	110382	778.045	5,863	4.562,06
29	110551	1.010.845	5,157	5.213,33
32	110268	955.750	4,584	4.381,08
32	110272	1.068.250	5,986	6.394,48
32	110519	618.129	5,984	3.698,98
32	110726	396.231	5,231	2.072,79
32	110939	1.101.230	5,620	6.189,06
32	110950	1.141.219	5,704	6.509,07
10A	103528	794.311	5,057	4.016,66
19A	110592	85.372	4,398	375,43
23C	110426	425.208	5,211	2.215,78
23C	110429	86.421	5,803	501,52
23C	110451	161.258	5,219	841,68
23C	110553	545.899	5,357	2.924,55

9B	101308	872.605	5,718	4.989,68
43A	120153	323.916	5,225	1.692,47
43A	120181	859.030	5,456	4.687,16
33	110267	802.315	5,393	4.327,09

Tabla N° 11: Resultado biomasa cosecha proyectada.

ACS	Código de centro	Cosecha proyectada (N° ejemplares)	Peso promedio estimado de cosecha (Kg)	Biomasa cosecha proyectada (ton)
32	110726	704.489	5,39	3.797,19
19A	110454	660.293	5,38	3.552,38
19A	110513	941.196	5,56	5.233,05
19A	110550	539.882	5,46	2.947,76
19A	110592	795.521	5,53	4.399,23
23C	110426	115.727	5,26	608,73
23C	110429	429.956	5,52	2.373,36
23C	110431	551.232	5,39	2.971,14
23C	110451	410.326	5,53	2.269,10
43A	120153	834.972	5,72	4.776,04
43A	120173	1.123.925	5,47	6.147,87
43A	120181	270.331	5,70	1.540,89

Tabla N° 12: Resultado biomasa pérdida efectiva.

ACS	Código de centro	Pérdida efectiva (N° ejemplares)	Peso promedio efectivo (Kg)	Biomasa pérdida efectiva (ton)
29	110382	71.955	3,617	260,23
29	110551	69.155	3,370	233,07
32	110268	248.250	3,622	899,17
32	110272	71.750	4,210	302,09
32	110519	81.871	4,047	331,37
32	110726	103.280	1,805	186,47
32	110939	102.770	3,325	341,70
32	110950	64.781	3,174	205,59
10A	103528	155.689	3,237	503,97
19A	110454	119.707	0,916	109,63
19A	110513	262.804	1,236	324,83
19A	110550	111.047	1,305	144,89
19A	110592	323.107	1,938	626,02
23C	110426	99.565	3,448	343,34
23C	110429	266.623	1,064	283,75
23C	110431	228.768	1,872	428,23
23C	110451	208.416	1,912	398,57
23C	110553	94.601	2,440	230,85

9B	101308	207.395	2,023	419,55
43A	120153	31.112	2,634	81,95
43A	120173	66.075	1,650	109,00
43A	120181	60.639	2,500	151,59
33	110267	77.685	3,918	304,34

Tabla N° 13: Resultado biomasa pérdida proyectada.

ACS	Código centro	Pérdida proyectada (N° ejemplares)	Peso promedio*	Biomasa pérdida proyectada (ton)
32	110726	14.754	4,81	70,98
19A	110454	51.303	3,79	194,54
19A	110513	82.126	4,51	370,43
19A	110550	31.728	4,31	136,65
19A	110592	80.777	4,75	383,85
23C	110426	7.112	5,07	36,06
23C	110429	62.735	4,90	307,40
23C	110431	30.502	4,88	148,96
23C	110451	26.052	5,07	132,20
43A	120153	3.660	5,36	19,62
43A	120173	15.547	4,56	70,87
43A	120181	3.567	5,54	19,75

* Valor promedio obtenido del peso promedio al 31 de julio y al peso promedio estimado de cosecha.

Tabla N° 14: Valores cálculo y resultado indicador ICA

Σ Antibióticos utilizado al 30 de septiembre (gr)	Σ Biomasa producida (ton)	Indicador consumo de antibiótico (gr/ton)
33.283.335,04	115.321,10	288,61

7 PROPUESTA PORCENTAJE REDUCCION DE SIEMBRA

7.1. De acuerdo con el artículo 60 del D.S N° 319 de 2001, y a lo presentado en los numerales 6.1, 6.2, 6.3 y 6.4, si corresponde, del presente informe, a continuación se presentan los resultados de los cálculos para determinar la propuesta del porcentaje de reducción de siembra para el siguiente periodo productivo.

Tabla N° 15: Determinación del porcentaje de reducción/crecimiento de siembra asociado al/los centro (s) donde el grupo controlador operó bajo el régimen de Porcentaje de reducción de siembra. Etapa 2

Σ Abastecimiento corregido	Porcentaje de pérdidas	Indicador sanitario PPJT	Indicador consumo antibiótico (ICA)	% de reducción de siembra ⁽¹⁾
22.530.929	12,36%	14,73%	288,61	3,00%

⁽¹⁾ Cabe señalar que si el número es positivo corresponde a un crecimiento, de forma opuesta si el valor es negativo, corresponde a una reducción de siembra.

Tabla N° 16: N° de peces autorizado a distribuir como resultado del porcentaje de reducción de siembra.

N° de peces máximo a sembrar
23.206.857

Tabla N° 17: N° límite de peces a sembrar por ACS en función de lo proyectado.

ACS	N° límite de peces a distribuir, por ACS, en función de lo proyectado
9B	1.100.000
10A	1.100.000
19A	5.020.000
23C	4.500.000
29	2.200.000
32	6.940.000
33	1.000.000
43A	3.780.000

- 7.2. En atención al artículo 61 y 61 A del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001, a continuación, se señala el orden de prioridad y las ACS en las cuales el titular puede, eventualmente, ingresar un número mayor peces, provenientes de la distribución del porcentaje de reducción de siembra, la cual podrá realizarse en centros de la misma agrupación, de otra u otras agrupaciones.

Tabla N° 18: Límite máximo de crecimiento por agrupación de concesiones y orden de priorización donde el titular es integrante.

ACS	Titular / grupo controlador	Intenciones de siembra	Prioridad	Límite máximo de crecimiento ⁽¹⁾
9B	MULTIEXPORT FOODS S.A.	1.100.000	1	850.000
	-	-	2	
	-	-	3	
	-	-	4	
	-	-	5	
10A	-	-	1	NA
	-	-	2	
	MULTIEXPORT FOODS S.A.	1.100.000	3	
	-	-	4	
	-	-	5	
	-	-	6	
	-	-	7	
	-	-	8	
	-	-	9	
	-	-	10	
	-	-	11	
	-	-	12	
	-	-	13	
19A	-	-	1	980.000
	-	-	2	
	-	-	3	
	MULTIEXPORT FOODS S.A.	5.020.000	4	
23C	-	-	1	1.600.000
	-	-	2	
	-	-	3	
	-	-	4	
	MULTIEXPORT FOODS S.A.	4.500.000	5	
29	-	-	1	2.700.000
	-	-	2	
	MULTIEXPORT FOODS S.A.	2.200.000	3	
32	-	-	1	NA
	-	-	2	

	-	-	3	
	-	-	4	
	-	-	5	
	-	-	6	
	MULTIEXPORT FOODS S.A.	6.940.000	7	
	-	-	8	
33	-	-	1	NA
	-	-	2	
	MULTIEXPORT FOODS S.A.	1.000.000	3	
	-	-	4	
	-	-	5	
	-	-	6	
	-	-	7	
	-	-	8	
	-	-	9	
	-	-	10	

1. En atención al artículo 61A del D.S. (MINECON) N° 319 de 2001, corresponde al titular que tiene la primera opción hacer uso del potencial crecimiento definido para la ACS que se trate. En caso de que quien tenga la primera prioridad no haga uso de la opción, o habiendo hecho uso de ella aún queda saldo para alcanzar el límite de crecimiento definido, se permitirá que los siguientes titulares puedan hacer uso de ese saldo, respetando el orden señalado, cumpliendo las exigencias reglamentarias requeridas, y hasta cumplir el límite establecido. En caso de los titulares que tengan la misma prioridad, se asignará el beneficio a quien primero hubiese declarado la intención de hacer uso de ella a través de documentación ingresada debidamente en oficinas de partes de la Subsecretaría, en Valparaíso.
2. Dado que los titulares ocupan la misma prioridad en la agrupación de destino, tendrá preferencia el que haya optado a la medida de porcentaje de reducción de siembra y que haya ingresado el programa de manejo respectivo en oficina de partes de esta Subsecretaría, indicando también que requiere utilizar el límite de crecimiento correspondiente, señalando el número de peces que estima ingresar a la ACS que se trate. De acuerdo al número de ingreso del documento se determinará la prioridad y el orden correlativo de los demás titulares que opten a esta medida.

- 7.3. En atención al Respeto de la biomasa autorizada, la información de los centros de cultivo considerados en el presente Programa de Manejo Individual con base en las Resoluciones de Calificación Ambiental emitidas por el Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) es la siguiente:

Tabla N° 19: Información autorización productiva - áreas protegidas (referencial)

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
9B	101308	Salmón del atlántico	1.080.000	4,5	235-2010	5.956.031	4.860.000	Sin sobreposición
10A	103528	Salmón del atlántico	1.063.857	4,5	35-2007	5.800.000	4.787.357	Sin sobreposición
19A	110513	Salmón del atlántico	1.232.000	4,5	850-2009	6.880.000	5.544.000	RF Las Guaitecas
19A	110592	Salmón del atlántico	1.232.000	4,5	980-2009	6.880.000	5.544.000	RF Las Guaitecas
19A	110550	Salmón del atlántico	655.000	4,5	824-2006	3.440.000	2.947.500	RF Las Guaitecas
19A	110454	Salmón del atlántico	800.000	4,5	612-2006	5.800.000	3.600.000	RF Las Guaitecas
23C	110426	Salmón del atlántico	655.000	4,5	834-2006	3.440.000	2.947.500	RF Las Guaitecas
23C	110429	Salmón del atlántico	800.000	4,5	591-2006	5.800.000	3.600.000	RF Las Guaitecas
23C	110431	Salmón del atlántico	800.000	4,5	346-2012	4.320.000	3.600.000	RF Las Guaitecas
23C	110451	Salmón del atlántico	800.000	4,5	768-2006	5.800.000	3.600.000	RF Las Guaitecas
23C	110553	Salmón del atlántico	655.000	4,5	803-2006	3.440.000	2.947.500	RF Las Guaitecas
29	110382	Salmón del atlántico	950.000	4,5	801-2006	6.880.000	4.275.000	RF Las Guaitecas
29	110551	Salmón del atlántico	1.100.000	4,5	143-2008	6.880.000	4.950.000	RF Las Guaitecas
32	110268	Salmón del atlántico	1.232.000	4,5	375-2012	6.912.000	5.544.000	Sin sobreposición
32	110939	Salmón del atlántico	1.232.000	4,5	831-2009	6.880.000	5.544.000	Sin sobreposición
32	110950	Salmón del atlántico	1.232.000	4,5	799-2009	6.880.000	5.544.000	Sin sobreposición
32	110726	Salmón del atlántico	1.232.000	4,5	367-2012	6.912.000	5.544.000	Sin sobreposición
32	110272	Salmón del atlántico	1.140.000	4,5	Sin RCA	-	5.130.000	Sin sobreposición
32	110519	Salmón del atlántico	700.000	4,5	811-2006	6.880.000	3.150.000	Sin sobreposición
33	110267	Salmón coho	920.000	2,9	3-2013	6.912.000	2.668.000	Sin sobreposición
43A	120181	Salmón del atlántico	1.232.000	4,5	206-2013	6.880.000	5.544.000	Reserva Nacional Kawésqar
43A	120153	Salmón del atlántico	1.232.000	4,5	120-2013	6.880.000	5.544.000	Reserva Nacional Kawésqar
43A	120173	Salmón del atlántico	1.232.000	4,5	127-2013	6.880.000	5.544.000	Reserva Nacional Kawésqar

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 (*Onchorhynchus 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.

Por lo tanto, de acuerdo con la modelación de densidad de cultivo realizada, a un peso de cosecha sugerido para el salmón coho de 2,9 kg, y para salmón del atlántico de 4,5 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.

Del análisis del emplazamiento de los centros de cultivo contemplados en el Programa de Manejo, se constató que algunos de los centros suscritos presentan sobreposición con Áreas Protegidas del Estado, correspondiendo estas a la Reserva Forestal Las Guaitecas y a la Reserva Nacional Kawésqar, en tanto que los demás centros no presentan sobreposición con dichas áreas.

7.4. En función de la propuesta contenido en el numeral 7.1, mediante Programa de Manejo Individual ingresado bajo Expediente (Ceropapel) N° 7416 de 2026, documento N° 03761 de 2026, el titular informa que se acogerá a la medida de porcentaje de reducción de siembra de acuerdo con el siguiente detalle:

Tabla N° 20: Número máximo de peces a ingresar por unidad de cultivo.

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	Densidad (Kg/m3)	Peso cosecha (Kg)	(1-Tasa sobrev. (%))	N° máximo ejemplares por jaula
9B	101308	Salmón del atlántico	1.080.000	12	12	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
10A	103528	Salmón del atlántico	1.063.857	10	11	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
19A	110513	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
19A	110592	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
19A	110550	Salmón del atlántico	655.000	7	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
19A	110454	Salmón del atlántico	800.000	8	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
23C	110426	Salmón del atlántico	655.000	7	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
23C	110429	Salmón del atlántico	800.000	8	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
23C	110431	Salmón del atlántico	800.000	8	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
23C	110451	Salmón del atlántico	800.000	8	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
23C	110553	Salmón del atlántico	655.000	7	8	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
29	110382	Salmón del atlántico	950.000	12	12	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
29	110551	Salmón del atlántico	1.100.000	12	12	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
32	110268	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
32	110939	Salmón del atlántico	1.232.000	9	9	50	50	20	50.000	17	4,5	0,15	222.222
32	110950	Salmón del atlántico	1.232.000	9	9	50	50	20	50.000	17	4,5	0,15	222.222
32	110726	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
32	110272	Salmón del atlántico	1.140.000	12	12	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222

32	110519	Salmón del atlántico	700.000	7	7	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
33	110267	Salmón coho	920.000	10	10	40	40	20	32.000	12	2,9	0,15	155.781
43A	120181	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
43A	120153	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
43A	120173	Salmón del atlántico	1.232.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222

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 7.4 del presente Informe Técnico.

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

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.

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

Cabe señalar que la entrega de información falsa, incompleta o fuera de plazo, para las actividades de acuicultura, será sancionada de acuerdo con lo indicado en el artículo 113 de la Ley General de Pesca y Acuicultura



ALEJANDRO BARRIENTOS PUGA
Jefe División de Acuicultura

DSM/WG/vvg.