



## BOLETÍN REGIÓN DE AYSÉN

En el presente Boletín Regional se entregan datos preliminares de la operación del sector pesquero y acuícola, y actividades relevantes correspondientes al 1º trimestre del año 2021, Región de Aysén.



### SERNAPESCA Y AUTORIDAD MARÍTIMA INCAUTAN 1,5 TONELADAS DEL RECURSO MERLUZA AUSTRAL EN FISCALIZACIÓN CONJUNTA.

Durante el mes de enero del 2021, en dos operativos realizados por la Capitanía de Puerto de Melinka y el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, se logró incautar 1.5 toneladas de Merluza austral pescada ilegalmente.

En medio de variadas restricciones sanitarias, funcionarios de ambas reparticiones respondieron a denuncias de pescadores artesanales de la región, que daban cuenta de operaciones de embarcaciones de otras regiones pescando en sus caladeros históricos.

Fue así como en medio del Canal Moraleda, en las cercanías de la Isla

Mulchey, se logró interceptar a dos embarcaciones menores que mantenía a bordo 1.5 toneladas de merluza austral capturados ilegalmente. Debido a las restricciones sanitarias la captura fue incautada en poder del infractor, siendo los patrones de ambas embarcaciones citados a los Tribunales de Puerto Aysén y paralelamente firmar a la Capitanía de Puerto de Melinka por infringir el Reglamento General de Orden, Seguridad y Disciplina en las naves.



### REUNIÓN DE COORDINACIÓN ENTRE LA AUTORIDAD MARÍTIMA Y SERNAPESCA PARA ANALIZAR PLAN OPERATIVO 2021.

En el mes de marzo del 2021, se efectuó la primera reunión anual de coordinación entre la Autoridad Marítima y la Dirección Regional de Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura de Aysén, con el objetivo de acordar las estrategias de operación conjunta en materia del Control de la Pesca Ilegal, Vigilancia de la Actividad Acuícola, y Control de Contaminación Marina en la región de Aysén.





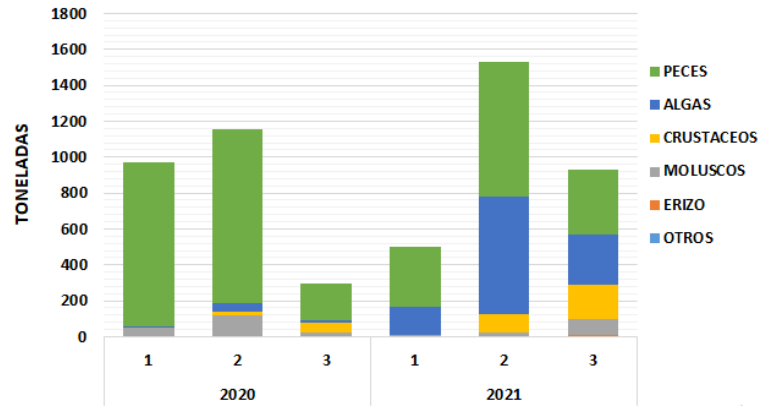
## PESCA ARTESANAL

### OPERACIÓN ARTESANAL

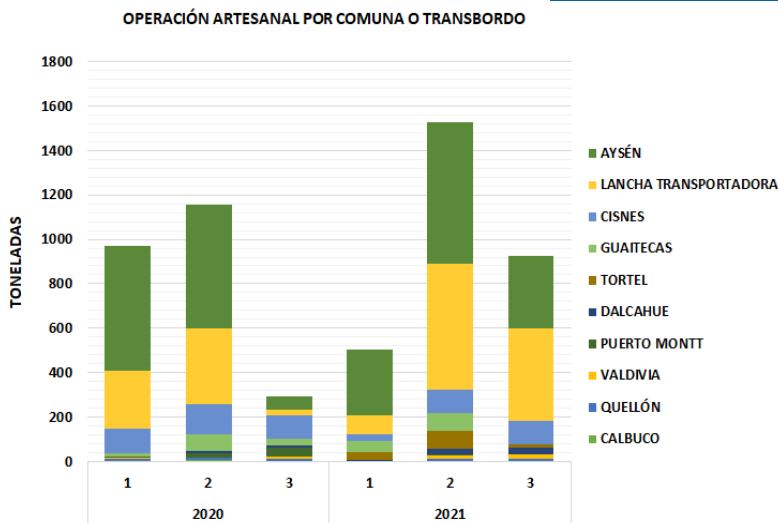
La operación artesanal en el período enero a marzo ha registrado 2.958 toneladas desembarcadas por la flota artesanal y extraídas por recolectores en la Región de Aysén, mostrando un aumento del 28% respecto a las 2.318 toneladas de recursos obtenidos durante el 1º trimestre año 2020.

Cabe destacar un aumento considerable en la operación artesanal durante el 1º trimestre año 2021 en el grupo de algas con un 1.958% que corresponde a 1.099 toneladas, respecto a las 53 toneladas obtenidas a igual periodo año 2020; el recurso erizo aumentó un 895% con 12 toneladas; el grupo de los crustáceos un 282% con 297 toneladas; y los moluscos en un 3% con 113 toneladas en relación al 1º trimestre año 2020. Por otra parte, el grupo de los peces presentó una disminución del 31% con 1.437 toneladas en comparación a igual período al año 2020.

OPERACIÓN ARTESANAL POR TIPO ESPECIE



### OPERACIÓN ARTESANAL POR COMUNA O TRANSBORDO



En el 1º trimestre del año 2021, la operación artesanal en la comuna de Cisnes disminuyó un 32%, con 239 toneladas, en relación a las 350 toneladas a igual período año 2020.

La actividad de transbordo en zona de pesca ejecutada por lanchas transportadoras aumentó un 70% con 1.065 toneladas, en comparación a las 625 toneladas al periodo enero a marzo del año 2020.

En tanto, la comuna de Las Guaitecas presentó un aumento de un 47% con 140 toneladas, la comuna de Aysén presentó un aumento de un 14% con 1.260 toneladas respecto a las 1.107 toneladas, con respecto a igual período año 2020.

Referente a la comuna de Tortel durante los meses de enero a marzo del año 2021, presentó operación artesanal de recursos hidrobiológicos desembarcando 128 toneladas del recurso Luga roja.

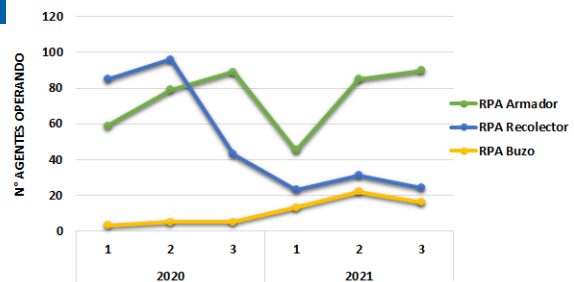
### NÚMERO DE EMBARCACIONES Y AGENTES OPERANDO

En el periodo enero a marzo del año 2021 han operado 217 agentes artesanales, una disminución de un 28% en relación a los 303 operando durante el 1º trimestre año 2020.

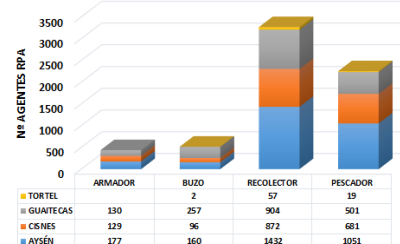
Durante el 1º trimestre del año 2021 la disminución más significativa se concentró en el número de recolectores de orilla operando con un 67%, el número de armadores también evidenció una disminución del 14%, y relación a la operación artesanal de buzos mariscadores aumentó un 280% durante el 1º trimestre del año 2021, en relación al mismo período año 2020.

El número de agentes artesanales inscritos en la Región de Aysén, corresponde a 3.488. La mayoría de los agentes se concentran en la Comuna de Aysén con 1.555, luego la Comuna de Cisnes con 942 agentes, Las Guaitecas con 927 agentes y finalmente Comuna de Tortel con 64 inscritos.

NÚMERO AGENTES ARTESANALES OPERANDO



N° INSCRITOS REGISTRO PESQUERO ARTESANAL (RPA)





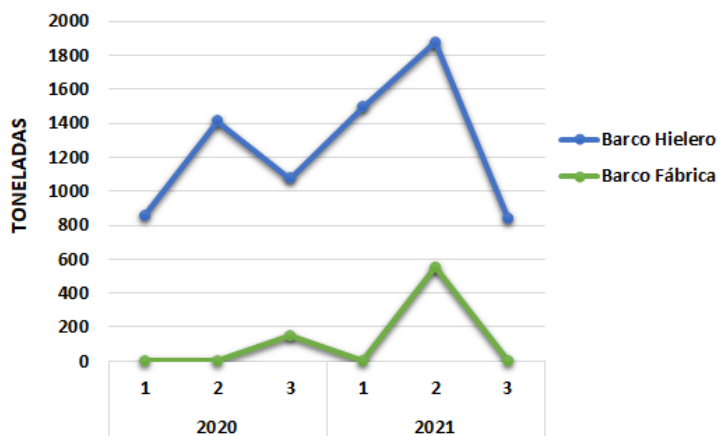
## PESCA INDUSTRIAL

### CAPTURA - DESEMBARQUE INDUSTRIAL

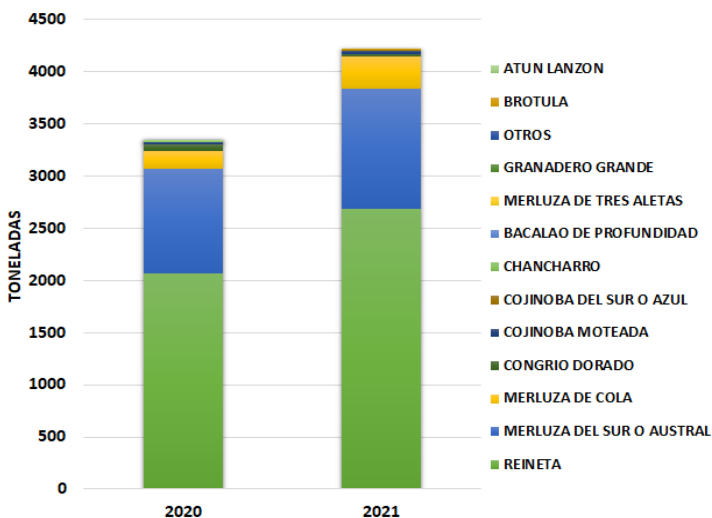
La operación industrial de naves hieleras y barcos factorías durante el período enero a marzo del año 2021 obtuvo un aumento del 26% en las capturas de recursos hidrobiológicos con un total de 4.210 toneladas en relación a las 3.339 toneladas del año 2020.

Cabe destacar que este aumento en las capturas de recursos hidrobiológicos y desembarques de productos pesqueros durante el período de enero a marzo del año 2021, se debe al aumento en las operaciones de desembarque de tanto de las Naves Factorías y Naves Hieleras. Durante el 1° trimestre del 2021, los principales recursos capturados en la operación de naves industriales correspondieron a Reineta y Merluza austral.

CAPTURA- PESCA INDUSTRIAL



CAPTURA INDUSTRIAL POR ESPECIE



### RECURSOS

La operación industrial durante el 1° trimestre del año 2021 presentó una disminución del 26% con un total de 4.210 toneladas respecto al igual período año 2020.

Se destaca que durante el período enero a marzo del año 2021 se presentó un aumento en las capturas del recurso Cojinoba moteada de un 154% con 41 toneladas, Merluza de cola en un 87% con 309 toneladas, Reineta aumentó en un 30% con 2.685 toneladas y el recurso Merluza austral subió un 15% con 1.158 toneladas en comparación a las obtenidas a igual período año 2020.

Por otra parte, se evidencia una disminución en las capturas del recurso Congrio dorado en un 81% con 13 toneladas en relación a las 67 toneladas obtenidas durante el período enero a marzo del año 2020.

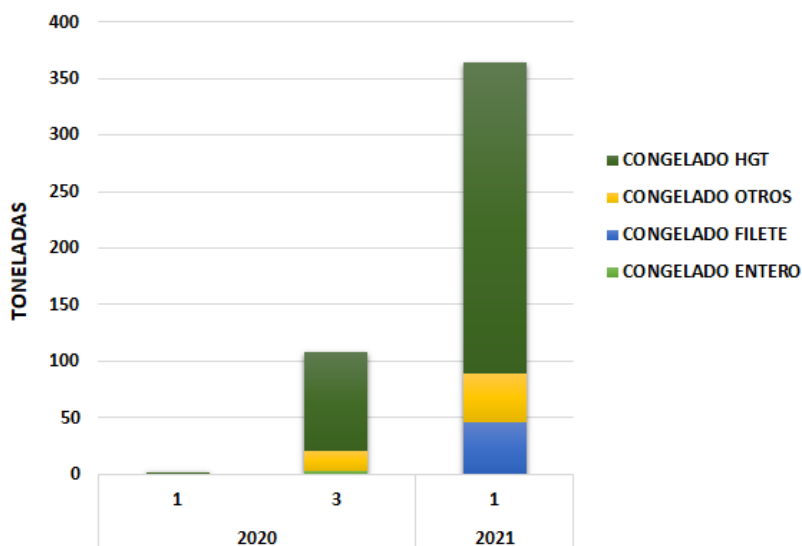
### BARCOS FACTORÍA

En el período enero a marzo del año 2021, la producción de barcos fábrica presentó un aumento importante del 233%, registrándose 364 toneladas de producción derivada de la elaboración de recursos hidrobiológicos en comparación a las 110 toneladas de producción reportadas el 1° trimestre del año 2020.

Durante el 1° trimestre del año 2021 la principal línea de producción correspondió a congelado HGT, concentrando un 76% correspondiente a 276 toneladas, predominando productos derivados del recurso Merluza austral y Merluza de cola.

En tanto, la línea de congelado filete presentó un 12% con 45 toneladas; la línea congelado otros presentó un 11% con 43 toneladas, en relación la total de producción. Con respecto a la línea del producto harina, se informa que no se realizaron procesos o desembarques de productos provenientes de la línea de elaboración en Barcos Fábrica, durante el 1° trimestre del año 2020.

PRODUCCIÓN BARCOS FÁBRICA





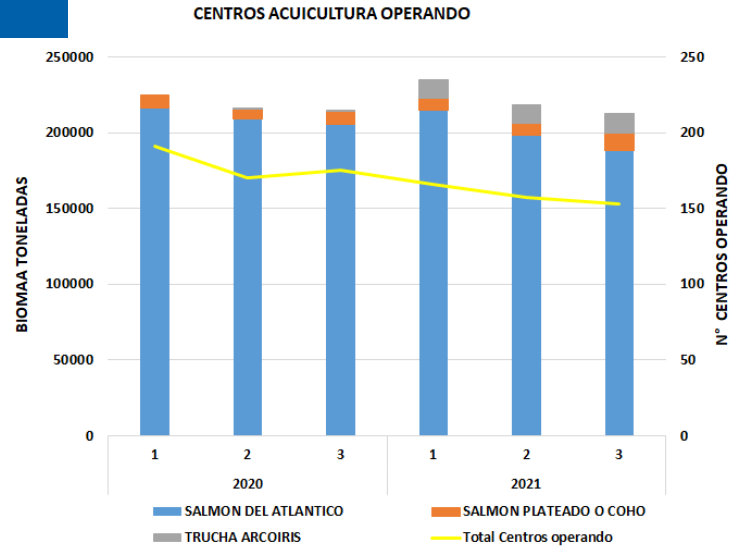


## ACUICULTURA

### CENTROS OPERANDO Y BIOMASA DE CULTIVO

Durante el 1º trimestre del 2021 se presentaron 191 centros de cultivo operando en promedio, lo que comparado al mismo período año 2020, donde operaron 213 centros de cultivo, se observa una disminución del 10%.

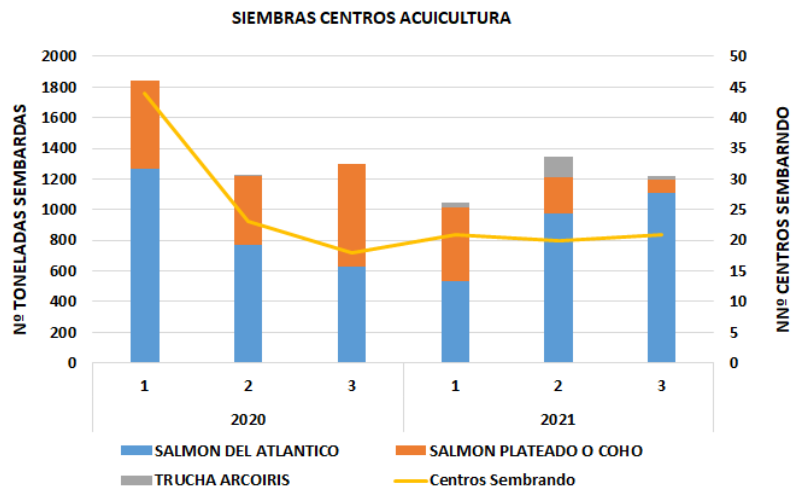
Con respecto a la biomasa de cultivo, durante este 1º trimestre año 2021, se observa una disminución del 10% de biomasa presente en el agua, albergando 73.990 toneladas de producción en promedio en comparación a las 81.837 toneladas en promedio en el mismo periodo del año 2020.



### SIEMBRAS

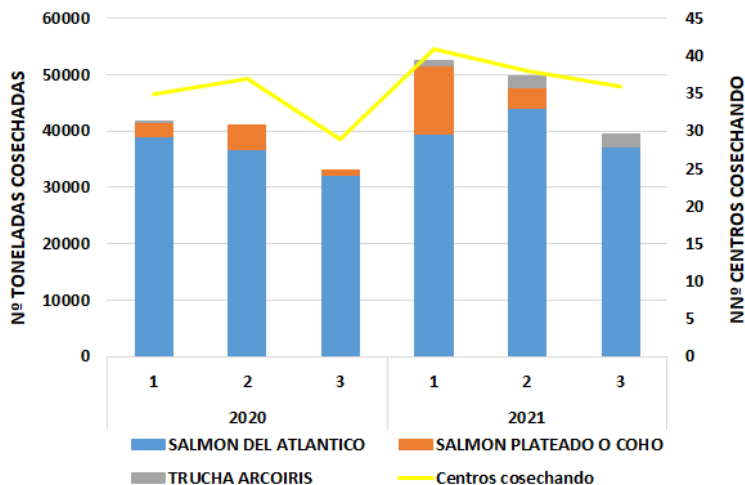
La siembra de enero a marzo año 2021, alcanzó las 3.606 toneladas, disminuyendo en un 17% con respecto a las toneladas sembradas el año 2020, donde en similar período, existía un total acumulado de 4.366 toneladas sembradas.

En relación a la cantidad de centros de cultivo en proceso de siembra durante el 1º trimestre año 2021, se observó una disminución de un 32% con 46 centros en período de siembra, en comparación al igual período año 2020, donde hubo 68 centros sembrando.



### COSECHAS

#### COSECHA CENTROS ACUICULTURA



Las cosechas de enero a marzo del año 2021, alcanzaron las 141.895 toneladas, correspondiendo a un aumento del 23% respecto al igual período año 2020, donde se obtuvieron 115.791 toneladas.

El aumento en las toneladas cosechadas de recursos salmónidos en el 1º trimestre año 2021 tuvo relación con la cantidad de centros de acuicultura en período de cosechas, el cual aumentó en un 7% con 64 centros en comparación a igual período del año 2020, donde se registraron 60 centros de acuicultura.

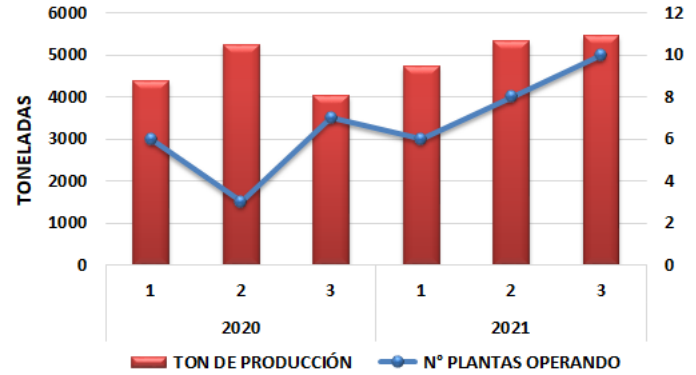


## PROCESO Y TRANSFORMACIÓN

### PLANTAS OPERANDO Y PRODUCCIÓN

Para el período enero a marzo del año 2021, el número de Plantas elaboradoras que han presentado operaciones fueron 11, de un total de 22 Plantas elaboradoras inscritas y vigentes en la Región de Aysén. Se evidencia un aumento en el número de Plantas elaboradoras que operaron el 1º trimestre año 2021, en comparación a las 9 Plantas que presentaron operaciones a igual período año 2020.

La producción total del período enero a marzo del 2021, alcanzó las 15.496 toneladas, con un aumento del 14%, respecto a las 13.652 toneladas obtenidas para el año 2020.



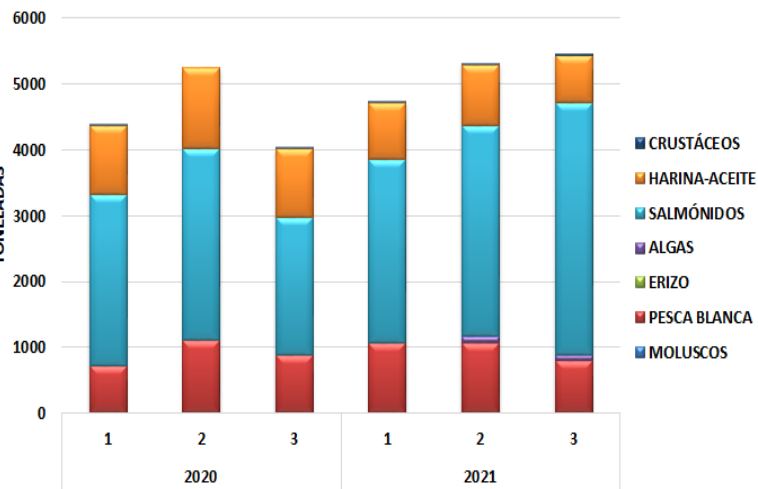
### PRODUCTOS ELABORADOS

En el 1º trimestre del año 2020, se presentó un alza en la producción de las Plantas elaboradoras de un 14%, con 15.496 toneladas, referente igual período año 2020.

La producción de recursos provenientes de la actividad acuícola predomina respecto a la producción regional total de plantas. La producción de salmónidos aumentó un 29% con 9.820 toneladas, en relación a las 7.591 toneladas registradas durante los meses de enero a marzo 2020. De igual forma la producción de productos derivados de crustáceos creció un 579% con 59 toneladas, y la pesca blanca un 8% con 2.935 toneladas. Con respecto a la producción de algas, presentó un aumento del 100% con 190 toneladas, en comparación al 1º trimestre año 2020.

En relación a los productos Harina y Aceite, se observa una disminución del 25%, con 2.491 toneladas, en comparación a las 3.328 toneladas al 1º trimestre año 2020.

### PRODUCCIÓN PLANTAS ELABORADORAS POR GRUPO



### EXPORTACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Las exportaciones durante el período enero a marzo del año 2021 presentó una disminución del 40% con 6.274 toneladas, respecto a las 10.427 toneladas del año 2020.

El 1º trimestre año del 2021, la exportación de productos provenientes de la acuicultura bajó un 40% con 5.266 toneladas, respecto a igual período año 2020, con 8.751 toneladas.

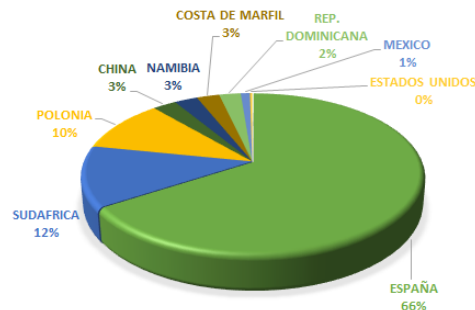
Los productos derivados de pesca extractiva disminuyeron en un 41% con 993 toneladas, en relación a las 1.676 toneladas exportadas en el 1º trimestre año 2020. Entre los meses de enero y marzo del año 2021, se exportaron 15 toneladas de productos derivados Crustáceos.

Los principales mercados para los productos derivados de la acuicultura fueron Brasil (47%) y Estados Unidos (50%). En tanto, los productos derivados de pesca extractiva fueron exportados principalmente a España (66%), y Sudáfrica (12%), y los Crustáceos a Bélgica (100%).

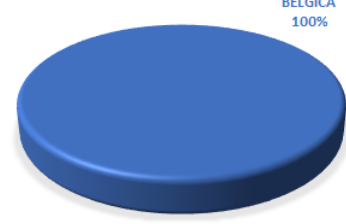
### PECES DE CULTIVO



### PESCA



### CRUSTACEOS

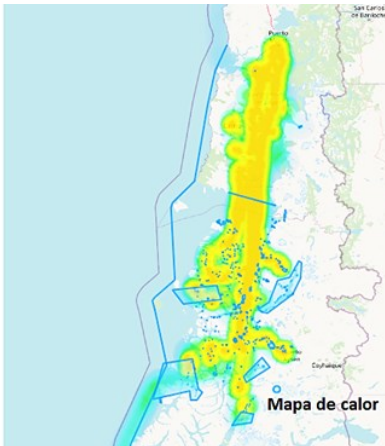
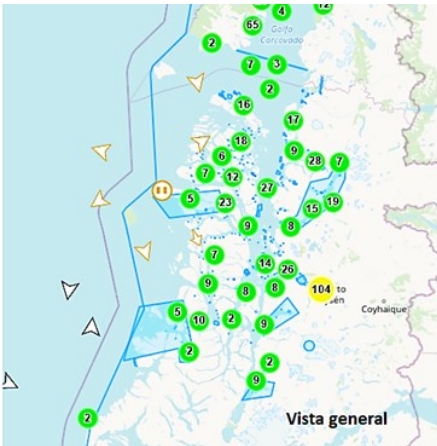




## SEGUIMIENTO Y MONITOREO DE EMBARCACIONES EN LABORES DE APOYO A LA ACTIVIDAD DE ACUICULTURA.

En el contexto de la reciente contingencia ambiental, relacionada con mortalidades inusuales en algunos centros de cultivo de salmónidos de las regiones de Aysén y de Los Lagos, debido a una disminución crítica en los niveles de oxígeno disuelto en el agua, producto de floraciones de algas nocivas (FAN), es que SERNAPESCA, particularmente la Oficina Regional de Aysén, implementó un exhaustivo protocolo de seguimiento y monitoreo de “ingreso y salidas de embarcaciones” destinadas al de retiro de mortalidad, cosecha o traslado de peces vivos que disponen de posicionador satelital, desde las áreas de interés afectadas, mediante programas de monitoreo sate-

lital en línea. Dicho monitoreo remoto, permitió identificar mediante cruces de información, la categoría y función de la embarcación presente en el centro de cultivo, así como los tiempos de permanencia en las zonas involucradas, duración de los traslados hacia otros centros de cultivos (en el caso peces vivos) o plantas de proceso (en el caso de mortalidad), rutas de navegación y tiempos estimados de arribo a los puertos de destino. Esta herramienta se ha incorporado a razón de optimizar las fiscalizaciones, realizando seguimiento en tiempo real, y según necesidad, contrastar la información proporcionada por las empresas respecto a los movimientos declarados, y así también, optimizar el uso de recursos asignados para estos controles. Adicionalmente, y dado la actual contingencia sanitaria nacional, el monitoreo satelital de embarcaciones, nos ayuda a fortalecer el rol del fiscalizador, enfocando los movimientos de nuestro personal y la información disponible al momento de asistir presencialmente a los puntos objetivos de fiscalización.



Si desea consultar éste u otros boletines emitidos anteriormente, o de otras regiones, puede consultar en nuestro sitio web: <http://www.sernapesca.cl/boletines-regionales>.

## PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD EN OFICINAS AYSÉN

SERNAPESCA ha impulsado una serie de medidas para resguardar la salud tanto de los funcionarios, como de los usuarios que asisten a las oficinas para realizar algunos trámites presenciales en aquellas comunas que no están en cuarentena. En el caso de aquellas comunas en cuarentena o para quienes desean realizar consultas a distancia, Sernapesca ha habilitado correos electrónicos: [oficinadepartes11@sernapesca.cl](mailto:oficinadepartes11@sernapesca.cl) celular 982034289.

En Sernapesca **nos cuidamos y te cuidamos**

- Uso obligatorio de mascarilla cubriendo nariz y boca
- Al ingreso se tomará la temperatura y se realizará limpieza del calzado
- Respete los espacios demarcados para mantener distancia de al menos un metro con otras personas

[sernapesca.cl](http://sernapesca.cl)

En Sernapesca **nos cuidamos y te cuidamos**

- Respete el número máximo de personas al interior de la oficina
- Si tiene síntomas de COVID-19 no asista a las oficinas, puede realizar sus consultas en la línea gratuita 800 320 032 y tendrá orientación sobre sus trámites

[sernapesca.cl](http://sernapesca.cl)

En Sernapesca **nos cuidamos y te cuidamos**

- No olvide taparse con el antebrazo al estornudar
- desinfectese las manos con el alcohol gel dispuesto en dispensadores

¡El autocuidado es clave para combatir esta pandemia!  
#CuidémonosEntreTodos

[sernapesca.cl](http://sernapesca.cl)