

REGIÓN DE ATACAMA

El sector pesquero de la región de Atacama cumple un rol significativo en el desarrollo regional, por cuanto contribuye a la economía local y al abastecimiento de productos pesqueros de la región. Este boletín entrega datos sectoriales del cuarto trimestre de 2021 con el propósito de informar a la comunidad regional los hitos zonales en torno a la pesca y acuicultura. Enfocado a un análisis de la flota pesquera artesanal para los principales desembarques durante este periodo, que corresponden a especies pelágicas como Anchoveta y Jurel, mientras que para los desembarques de recolectores de orilla, el grupo de algas pardas (Huiro Negro, Huiro Palo y Huiro Flotador) continúan siendo una de las pesquerías regionales más importantes en términos económicos y laborales para del sector pesquero artesanal.

INTRODUCCIÓN

El cuarto trimestre del 2021 los desembarques, tanto de la flota artesanal como de los recolectores de orilla del sector pesquero artesanal de la región de Atacama, alcanzaron un total de 23.649 toneladas, lo que representa poco más del 19 % del desembarque de la Macro Zona Norte de nuestro país durante este periodo.

Al ser analizados los resultados de los desembarques se puede mencionar que los recolectores de orilla durante este periodo en la región de Atacama sumaron aproximadamente 5.137 toneladas. Estos desembarques están principalmente orientados a las algas pardas (Huiro negro, Huiro palo y Huiro flotador), destacando principalmente la región de Atacama por la abundancia de estos recursos que son altamente demandados por mercados extranjeros en la elaboración de alimentos y usos industriales, debido a su buena calidad organoléptica y la extracción para la producción de alginatos.

En cuanto a la elaboración y comercialización de los productos derivados de algas, se analizará con detalle en la sección de abastecimientos totales de las plantas ubicadas en las tres provincias de la región. Durante el cuarto trimestre de 2021 las plantas

de elaboración de la Región de Atacama registraron un abastecimiento sobre las 4.933 toneladas del recurso Huiro negro, más de 3.592 toneladas de Huiro palo y cerca de 54 toneladas de Huiro (flotador).

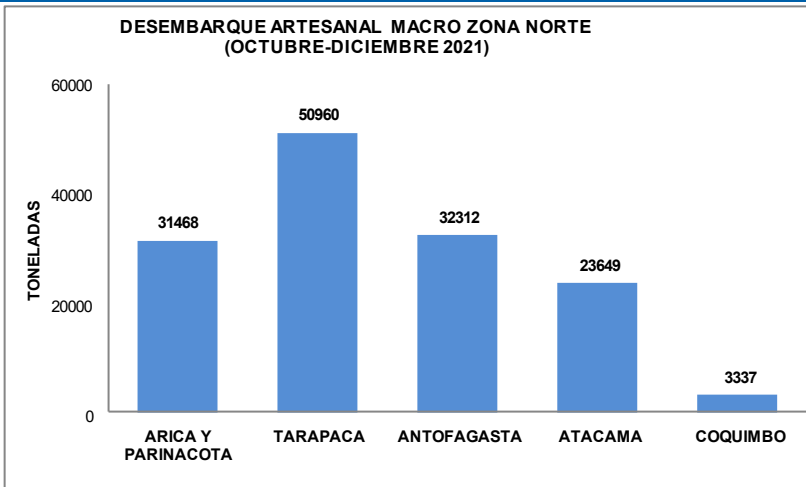
Respecto a las estadísticas regionales de acuicultura durante el cuarto trimestre del año 2021 se observaron cosechas de los principales recursos de cultivo en las costas de Caldera y Chañaral, los cuales fueron Pelillo, Abalón Rojo, Abalón Japonés, Ostión del Norte y Vidriola o Palometa destinados a comercializadoras nacionales para el consumo humano directo y a plantas procesadoras para la elaboración de otro tipo de productos.

En la unidad de conservación y biodiversidad se llevó a cabo un rescate en sector Punta Frodden en la comuna de Caldera, de una tortuga verde debido a un llamado por una denuncia ciudadana. Por tanto, se decidió rescatarlo y derivarlo a la Clínica Veterinaria Municipal de Caldera para revisión protocolar de su estado y posterior liberación por parte del centro de rescate CREA de la región de Antofagasta.



DESEMBARQUES DE LA REGIÓN DE ATACAMA

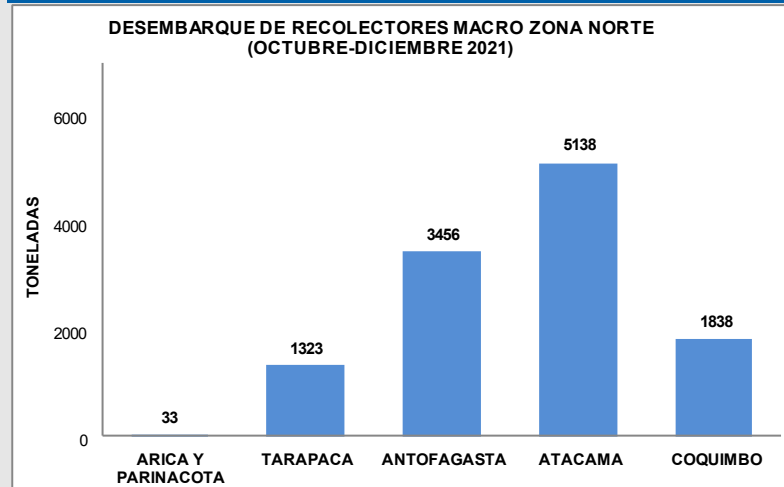
DESEMBARQUE FLOTA ARTESANAL (TON)



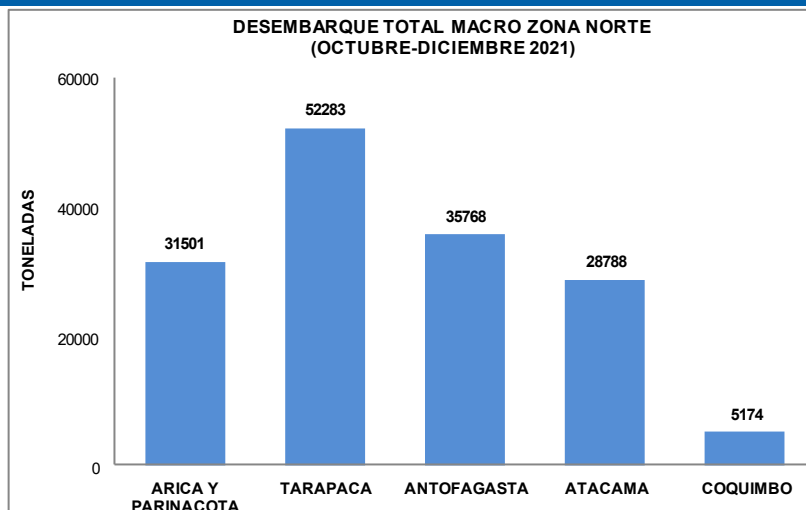
El sector pesquero de la macro zona norte de nuestro país registró desembarques superiores a las 153.515 toneladas, siendo la región de Tarapacá en este trimestre la de mayor desembarque, cercano a las 52.283 toneladas, seguido de la región de Antofagasta con un desembarque de 37.768 toneladas. Mientras que las regiones de Arica y Parinacota y Atacama registraron desembarques de 31.501 y 28.788 toneladas respectivamente. Por otra parte, la región de Coquimbo registró un desembarque de 5.174 toneladas. Estos valores totales corresponde a la suma de los desembarques de las embarcaciones artesanales y recolectores de orilla de la macro zona norte de nuestro país. Para este periodo se observa que se duplicaron los desembarques totales en relación al tercer trimestre de 2021.

En el último trimestre del año 2021, el mayor desembarque artesanal registrado para la macro zona norte fue para la región de Tarapacá con 50.960 toneladas, seguido de las regiones de Antofagasta y Arica y Parinacota con desembarques de 32.312 y 31.468 toneladas respectivamente. En tanto que las regiones de Atacama y Coquimbo registraron desembarques de 23.649 y 3.337 toneladas. Los desembarques artesanales registrados (embarcaciones) para este periodo están asociados en gran medida a la Anchoqueta, siendo este recurso el de mayor desembarque durante este periodo, seguido de Jurel y Caballa. Estos recursos fueron destinados principalmente a plantas elaboradoras y procesadoras de harinas.

DESEMBARQUES RECOLECTORES DE ORILLA (TON)



DESEMBARQUE TOTAL (TON) MACRO ZONA NORTE



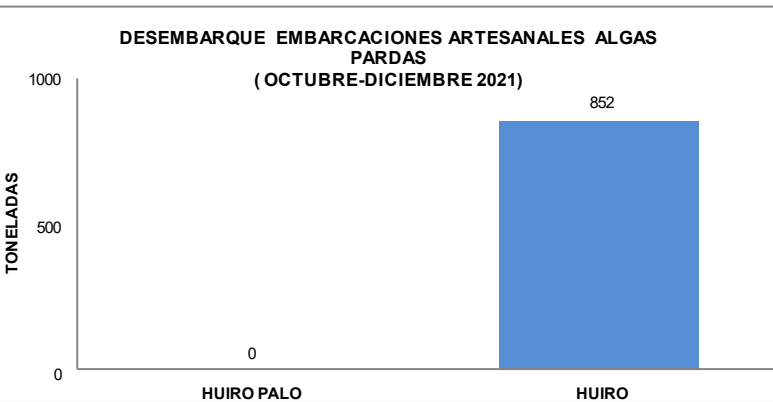
En cuanto a los desembarques de la categoría de recolectores de orilla o buzo apnea para la macro zona norte, la región de Atacama es la que presenta los mayores volúmenes de desembarque con un total de 5.138 toneladas, seguido de la región de Antofagasta con 3.456 toneladas, mientras que la región de Coquimbo registra 1.838 toneladas. En tanto que las regiones de Tarapacá y Arica registraron un desembarque de 1.323 y 33 toneladas respectivamente. Respecto al desembarque de la categoría de recolectores de orilla o buzo apnea para la macro zona norte los principales recursos de este periodo están asociados a algas pardas (Huiro negro, Huiro palo, Huiro). En cuanto a la recolección, se rige principalmente de los desembarques de algas pardas extraídas en los litorales de estas regiones.

DESEMBARQUES DE LA REGIÓN DE ATACAMA

Para la región de Atacama, el desembarque artesanal del cuarto trimestre registró un total de 23.649 toneladas, cuadruplicando lo desembarcado durante el año 2020 en igual periodo. Mientras que para el total de recolectores de orilla o buzos apnea se registró un desembarque de 5.508 toneladas, un 44 % menos que el año 2020 en igual periodo. Para la flota pesquera artesanal, este trimestre, las pesquerías más relevantes corresponden a la Jurel, Anchoqueta, Sardina española y Caballa mientras que para el sector pesquero recolectores de orilla son las algas pardas (huir negro, huir, palo y huir flotador) las que registran un menor desembarque en este periodo.

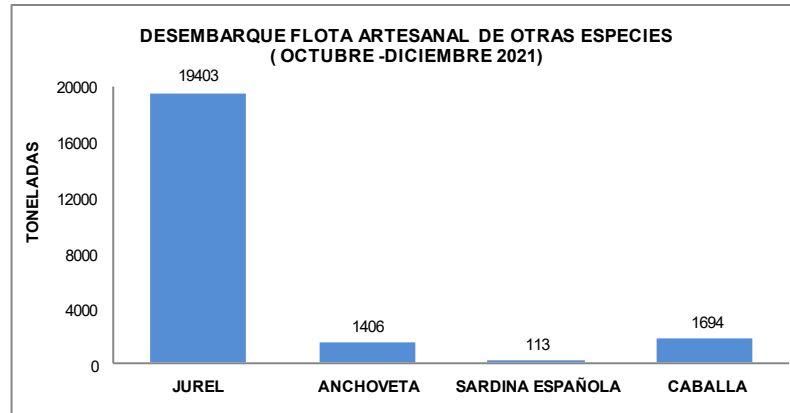
DESEMBARQUE FLOTA ARTESANAL ALGAS (TON)

Respecto a los desembarques de las embarcaciones artesanales asociados a los recursos Huir flotador y Huir palo para la región de Atacama, en el cuarto trimestre del 2021, el único desembarque existente corresponde al Huir flotador con un registro de 852 toneladas, durante este periodo no existió desembarque de los recurso Huir palo.



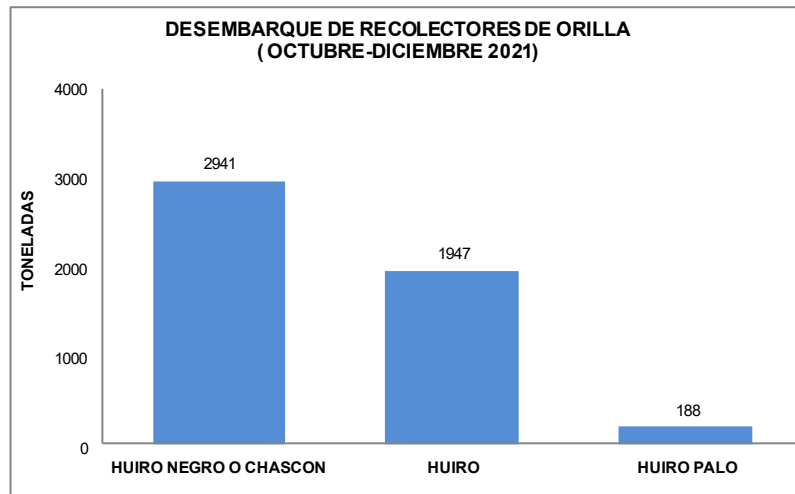
DESEMBARQUE DE FLOTA ARTESANAL DE OTRAS ESPECIES (TON)

En el cuarto trimestre de 2021 la flota pesquera artesanal de la región de Atacama desembarcó un total de 22.616 toneladas, principalmente del recurso Jurel con un volumen de desembarque registrado de 19.403 toneladas. Por otra parte, el recurso Caballa registró un desembarque de 1.694 toneladas, mientras que los recursos Anchoqueta y Sardina española registraron un total de 1.406 y 113 toneladas respectivamente.



DESEMBARQUE DE RECOLECTORES DE ORILLA O BUZO APNEA (TON)

El cuarto trimestre de 2021 los desembarques de recolectores de orilla en la región de Atacama corresponden principalmente a la extracción directa de algas pardas, donde los recolectores de orilla son los principales extractores de estos recursos. Durante este periodo, el Huir negro fue el principal recurso de recolección cuyo desembarque fue de 2.941 toneladas, mientras que el desembarque de Huir (flotador) fue de 1.947 toneladas y para el recurso Huir palo fue de 188 toneladas. Cabe mencionar que las paralizaciones en la distribución de cuotas trimestrales provinciales son evaluadas directamente mediante seguimiento semanal por nuestro Servicio de acuerdo a los desembarques realizados en la región.

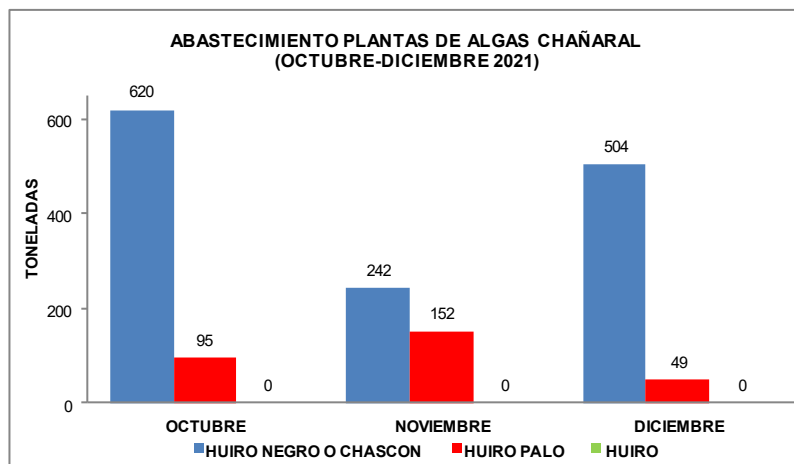


ESTADÍSTICAS REGIONALES ABASTECIMIENTO PLANTAS DE TRANSFORMACIÓN

En base a los registros proporcionados en la plataforma de Trazabilidad se analizaron los abastecimientos totales de recursos de las plantas de transformación de las tres provincias de la región de Atacama, tomando como período de análisis los meses de octubre a diciembre. En cuanto a los recursos utilizados por las plantas de transformación en la región de Atacama, siguen siendo principalmente las algas pardas como el Huiro negro, Huiro palo y Huiro flotador.

ABASTECIMIENTO DE PLANTAS DE ALGAS (PROVINCIA DE CHAÑARAL)

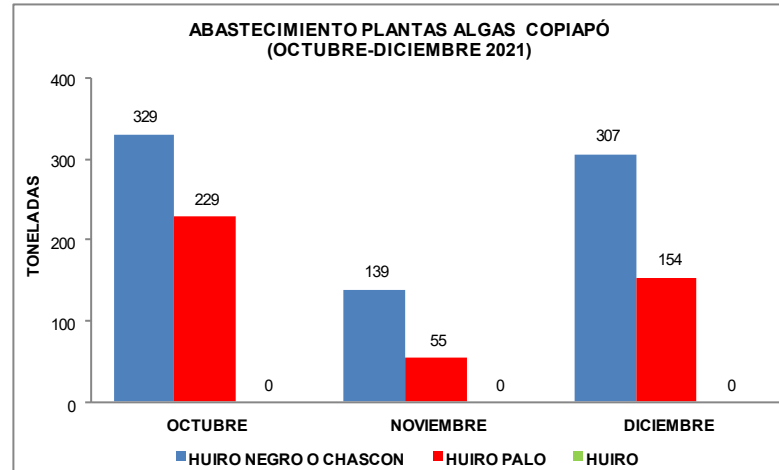
El ingreso de información estadística de abastecimiento de recurso en rama para las 6 plantas de transformación de algas de la provincia de Chañaral durante el período octubre - diciembre 2021, señalan que mayoritariamente las Plantas se abastecieron del recurso Huiro negro, registrando para el mes de octubre un total de 620 toneladas, para el mes de noviembre 242 toneladas y para el mes de diciembre 504 toneladas. En relación al abastecimiento del recurso Huiro palo en rama registró para el mes de octubre un total de 95 toneladas, mientras que para los meses de noviembre y diciembre se registraron abastecimientos por 152 y 49 toneladas respectivamente. En cuanto al recurso Huiro flotador, éste no registró abastecimiento durante el período.



ABASTECIMIENTO DE PLANTAS DE ALGAS (PROVINCIA DE COPIAPÓ)

En cuanto al abastecimiento de las 14 plantas de la provincia de Copiapó para este trimestre, el recurso Huiro negro en rama registró abastecimiento para el mes de octubre de 329 toneladas, mientras que para el mes de noviembre y diciembre los abastecimientos fueron de 139 y 307 toneladas respectivamente. Para el caso de Huiro palo el abastecimiento registrado en el mes de octubre fue de 229 toneladas, en noviembre 55 toneladas y en diciembre 154 toneladas. Los abastecimientos de Huiro Flotador en

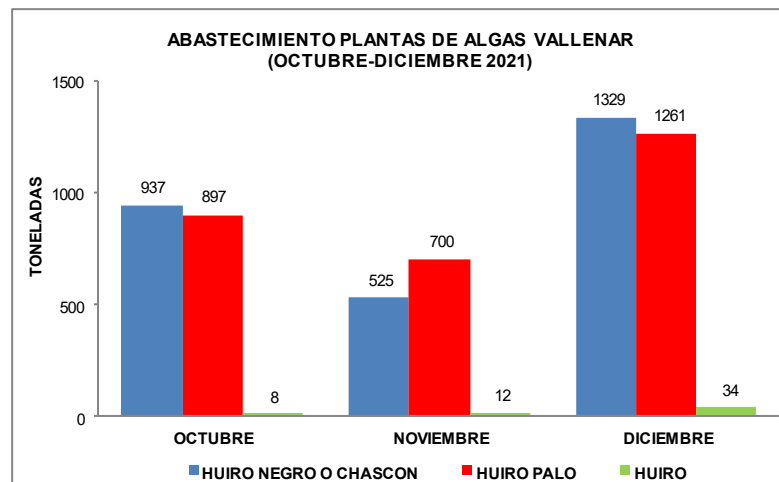
este período no se registraron debido a que no existieron desembarques.



ABASTECIMIENTO DE PLANTAS DE ALGAS (PROVINCIA DE HUASCO)

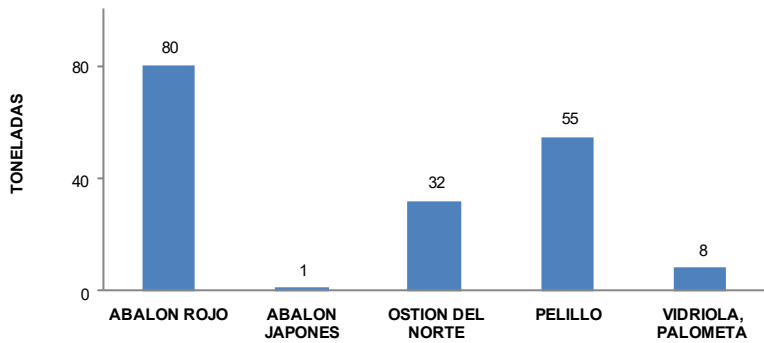
Durante el período evaluado (octubre - diciembre) en la Provincia de Huasco operaron un total de 19 plantas, registrándose abastecimientos cercanos a las 5.704 toneladas, liderando los abastecimientos en la región.

Al realizar el desglose, se evidenció que la especie Huiro negro, registró para el mes de octubre un total de 937 toneladas, para el mes de noviembre 525 toneladas y para el mes de diciembre 1.329 toneladas. En relación al recurso Huiro palo en rama registró para el mes de octubre un total de 897 toneladas, mientras que para los meses de noviembre y diciembre se alcanzaron abastecimientos por 700 y 1.261 toneladas respectivamente. En cuanto al recurso Huiro flotador, se registró en los meses de octubre con 8 toneladas, mientras que en noviembre y diciembre registraron con 12 y 34 toneladas respectivamente.



ESTADÍSTICAS REGIONALES PRINCIPALES COSECHAS DE ACUICULTURA

COSECHA DE ACUICULTURA (OCTUBRE - DICIEMBRE 2021)



Las principales cosechas realizadas por los centros acuícolas durante el cuarto trimestre 2021 fueron de Abalón Rojo con un total de 80 toneladas, seguido por recurso alga Pelillo con un total de 55 toneladas, siendo este último destinado a ventas en plantas de algas de la región. Por otra parte, la cosecha realizada sobre el recurso Ostión del norte fue de 32 toneladas, para Vidriola o palometa 8 toneladas y por último 1 tonelada de Abalón Japonés, siendo el destino principal el mercado Nacional.

UNIDAD DE CONSERVACIÓN Y BIODIVERSIDAD

El 17 de noviembre del 2021 se realizó un rescate de tortuga verde (*Chelonia mydas*) en el sector playa Punta Frodden, debido a una denuncia ciudadana por parte de veraneantes, se asistió al lugar y posterior a esto se derivó el ejemplar a la clínica veterinaria municipal de Caldera para su estabilización y monitoreo. Al siguiente día del rescate se gestionó un procedimiento de posta con los colegas de la Dirección Regional Sernapesca Antofagasta para derivarlo al centro de rescate de la Universidad de Antofagasta.



Cabe destacar el procedimiento de rescate y agradecer a todos los que participaron en esta actividad para la protección y cuidado del ejemplar que se encuentra en la categoría de conservación "peligro de extinción". Por otra parte agradecer especialmente al Profesor Carlos Guerra de la Universidad de Antofagasta, quien lidera el centro de rescate CREA.

FISCALIZACIÓN E INSPECCIÓN PESQUERA

Nuestra Dirección Regional elaboró una Guía de Fiscalización con el objetivo principal de servir como una herramienta para facilitar la fiscalización para los funcionarios de Carabineros y Armada de Chile quienes de acuerdo al artículo N°122 de la Ley General de Pesca y Acuicultura son las instituciones encargadas junto a Sernapesca de fiscalizar la normativa pesquera y acuícola del país.

Esta guía fue distribuida a los mandos de Carabineros y Armada de la región de Atacama durante el mes de noviembre del 2021.



Dirección Regional de ATACAMA

Calle Prat N°84, Caldera, Región de Atacama

Teléfono: +56 52 2315290

GENERALIDADES

Ya se encuentra disponible para descargar el Manual de Procedimientos de Pesaje, el que tiene como objetivo poder facilitar y orientar a las y los usuarios sectoriales interesados en la realización de las actividades correspondientes a la inscripción de un nuevo sistema de pesaje y a las modificaciones de componentes de un sistema de pesaje ya habilitado, con el objeto de que puedan ser utilizados en el proceso de certificación de desembarque.

[Descargar Manual](#)



MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE CONTAGIO COVID-19 EN LA ATENCIÓN DE OFICINAS

En el caso de aquellas comunas en cuarentena o para quienes desean realizar consultas a distancia, Sernapesca ha habilitado un correo electrónico regional y números telefónicos de atención para los usuarios:

Teléfonos de contacto para nuestros usuarios:

- Atención de Usuarios: +56956150980
- Certificación: +56942814386
- Fiscalización: +56979662847
- Rescate animal: +56944017107

Correo de contacto: oficinadepartes03@sermapesca.cl

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

sermapesca.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

sermapesca.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

sermapesca.cl