

REGIÓN DE ATACAMA

El sector pesquero de la región de Atacama, se encuentra distribuida por las provincias de Chañaral, Copiapó y Huasco que contempla un borde costero de más de 500 km de longitud, donde cada provincia contribuye a la economía local y al abastecimiento de productos pesqueros de la región. Este boletín entrega datos sectoriales de los meses de Enero a Marzo del año 2021, el cual contiene información correspondiente a los desembarques preliminares de la región de acuerdo a las principales pesquerías, tanto a los desembarques de la flota artesanal, como a los desembarques de los recolectores de orilla junto a los abastecimientos de plantas de elaboración y transformación de cada provincia, así como también las cosechas de los principales recursos cultivados en los centros de cultivo de la región.

INTRODUCCIÓN

Durante el primer trimestre del año 2021 los desembarques, tanto de la flota artesanal, como a los desembarques de los recolectores de orilla del sector pesquero artesanal de la región de Atacama, alcanzaron un total de 39.011 toneladas. Al analizar estos resultados de forma desglosada se puede mencionar que los desembarques realizados por recolectores de orilla durante este periodo en la región de Atacama, se situaron cercanos a los 11.021 toneladas. Estos desembarques están principalmente orientados a las algas pardas (Huiro, Huiro palo y Huiro negro), donde la región de Atacama se destaca principalmente por la abundancia de estos recursos. Siendo estos altamente demandados por mercados extranjeros en la elaboración de alimentos y usos industriales debido a su buena calidad organoléptica y la extracción de alginatos.

Durante los meses de Enero y Marzo de 2021 las plantas de elaboración de algas de la Región de Atacama registraron un abastecimiento de 10.939 toneladas del recurso Huiro negro, 3.726 toneladas de recurso Huiro palo y 249 toneladas del recurso Huiro Flotador.

Respecto a las estadísticas regionales de Acuicultura durante el primer trimestre del año 2021 se observaron cosechas de los principales recursos de cultivo en las costas de Caldera y Chañaral, los cuales fueron Pelillo, Abalon Rojo, Ostión del Norte, y Abalón Japonés, respectivamente. Destinados a comercializado-

ras nacionales para el consumo humano directo y a plantas procesadoras para la elaboración de otro tipo de productos tanto para mercado nacional como internacional.

Durante los meses de enero a marzo del departamento de Fiscalización ha cursado **12** citaciones por un total de 9.000 kilos de recurso incautado correspondiente principalmente a huiro negro y huiro palo, lo que corresponde a un total de 21.255 kgs de recurso húmedo.

El día 21 de febrero se destaca un operativo en conjunto con fiscalía y PDI en donde 4 individuos quedaron con orden de detención por vulnerar la veda de huiro negro detectándose un delito a la LGPA. Cabe señalar que los infractores además quedaron citados al Juzgado de Letras de Caldera.

En el periodo de enero a marzo la unidad de Rescate Animal comenzó con la contingencia marina de un lobo marino que se encontraba cerca del terminal pesquero de Caldera el cual provocó un alto riesgo de sufrir daños en la salud de las personas.

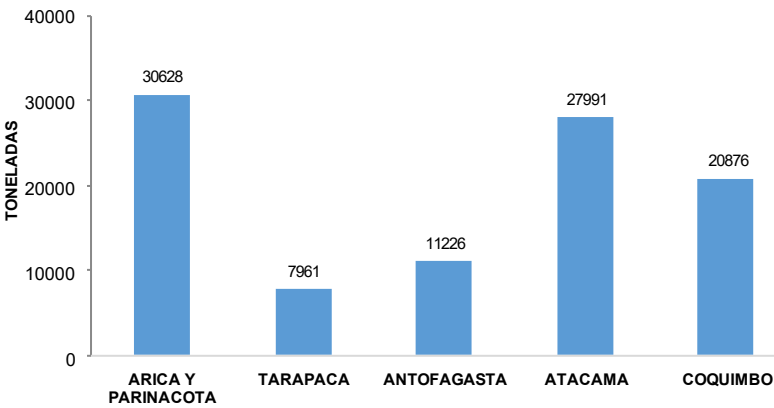
Por sexto año consecutivo vuelve a las costas de Caldera "Trompito", el elefante marino (*Mirounga leonina*) quien se ha transformado en nuestro visitante permanente durante la temporada estival, periodo donde realiza su proceso de muda o cambio de piel.



DESEMBARQUES DE LA REGIÓN DE ATACAMA

DESEMBARQUE FLOTA ARTESANAL (TON)

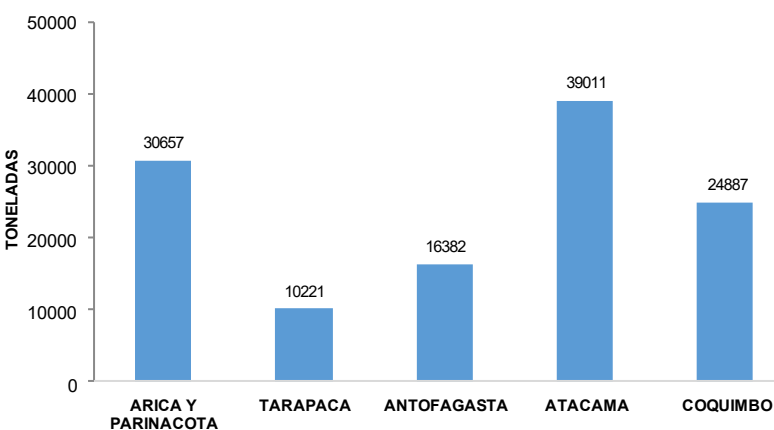
DESEMBARQUE ARTESANAL MACRO ZONA NORTE (ENERO - MARZO 2021)



Durante este periodo de 2021, el mayor desembarque artesanal registrado para la macro zona norte fue para la región de Arica con un desembarque de 30.628 toneladas, seguido de la región de Atacama con un desembarque de 27.991 tonelada, mientras que para la región de Coquimbo 20.876 toneladas. En las regiones de Antofagasta y Tarapacá registra un desembarque de 11.226 y 7.961 toneladas respectivamente. Principalmente los desembarques artesanales registrados (embarcaciones) están asociado en gran medida a las especies pelágicas, tales como el Jurel, Caballa, Sardina y Anchoqueta siendo este recurso el de mayor desembarque durante este periodo.

DESEMBARQUE TOTAL (TON) MACRO ZONA NORTE

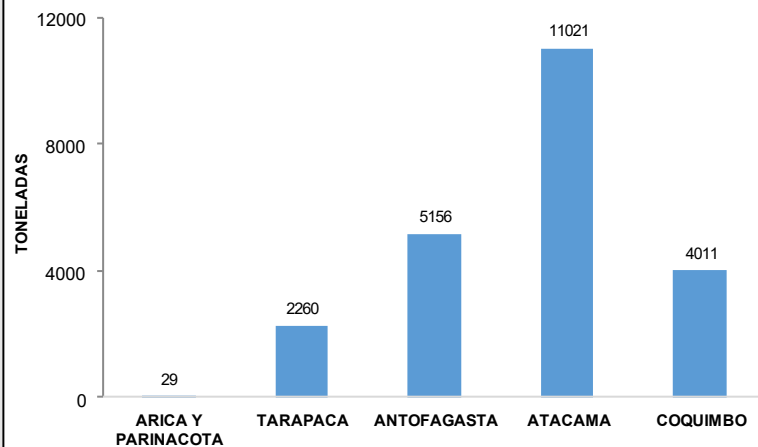
DESEMBARQUE TOTAL MACRO ZONA NORTE (ENERO - MARZO 2021)



En la macro zona norte de nuestro país en el periodo de enero a marzo 2021, el sector pesquero registró desembarques superiores a las 121.158 toneladas, siendo la Región de Atacama la de mayores desembarques con poco más de 39.000 toneladas, seguido de las regiones de Arica y Coquimbo con desembarques de 30.657 y 24.887 toneladas respectivamente. Por otra parte, las regiones de Antofagasta registran un desembarque superior a las 16.000 mil toneladas y 10.221 toneladas para la región de Tarapacá. Estos valores totales se asocian entre 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 un aumento de un 9,2 % de los desembarques totales en relación al año 2020 en el mismo periodo.

DESEMBARQUES RECOLECTORES DE ORILLA (TON)

DESEMBARQUE RECOLECTORES MACRO ZONA NORTE (ENERO - MARZO 2021)



Durante el primer trimestre de 2021, para la macro zona norte los desembarques de la categoría de recolectores de orilla o buzo apnea, la región de Atacama es la región que presenta los mayores volúmenes de desembarque con un total de 11.021 toneladas, seguido de la región de Antofagasta con un desembarque de 5.156 toneladas, mientras que la región de Coquimbo registra un desembarque de 4.011 toneladas. En tanto que las regiones de Tarapacá y Arica registraron un desembarque de 2.260 y 29 toneladas respectivamente. Respecto al desembarque de la categoría de recolectores de orilla o buzo apnea para la macro zona norte los principales recursos desembarcados durante este periodo están asociados a la recolección de algas pardas (Huiro negro, Huiro palo, Huiro) extraídas en los bordes costeros de estas regiones.

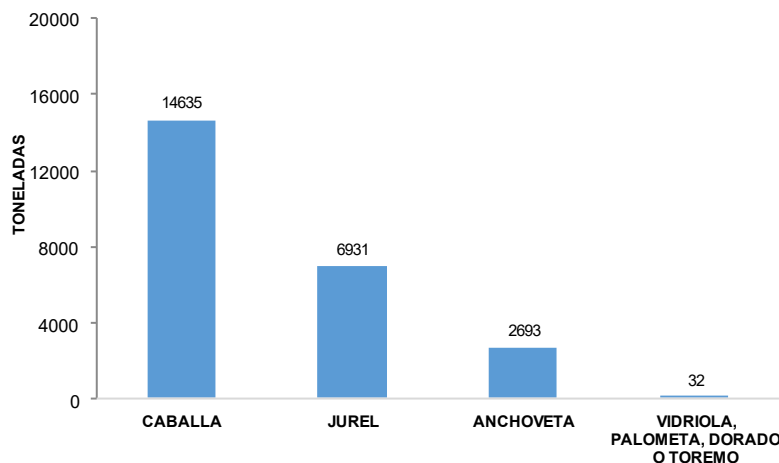
DESEMBARQUES DE LA REGIÓN DE ATACAMA

En la región de Atacama el sector pesquero contempla agentes sectoriales vinculados principalmente a la flota artesanal y recolectores de orilla o buzos apnea, en el primer trimestre de 2021 para la flota pesquera artesanal las pesquerías más relevantes corresponden a los peces pelágicos, como es el jurel y la 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 mayor desembarque en este periodo.

DESEMBARQUE FLOTA ARTESANAL ALGAS (TON)

Respecto a los desembarques de las embarcaciones artesanales asociados a los recursos Huir palo, Huir flotador y Huir negro para la región de Atacama. En el primer trimestre de 2021, el desembarque más representativo corresponde al Huir palo con un registro de 2.785 toneladas desembarcadas, seguido del recurso Huir flotador con un desembarque de 657 toneladas y en menor cantidad en este período Huir negro con 201 toneladas desembarcadas.

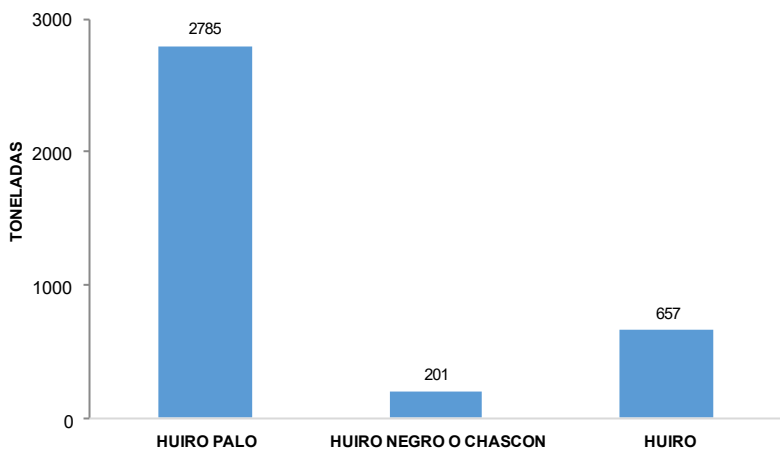
DESEMBARQUE FLOTA ARTESANAL DE OTRAS ESPECIES (ENERO - MARZO 2021)



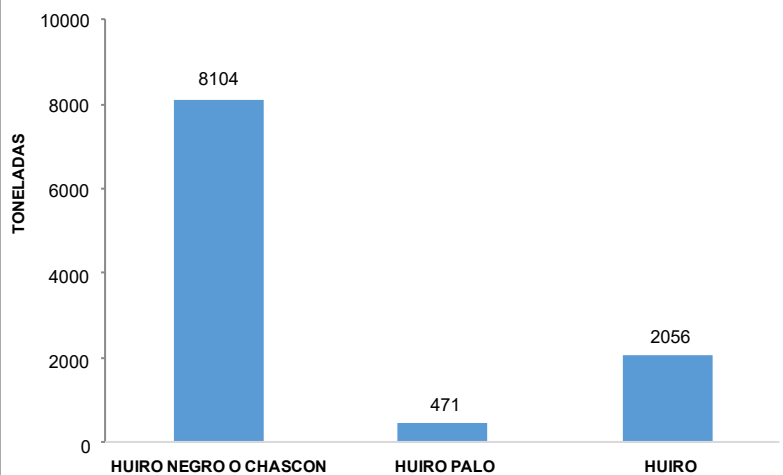
DESEMBARQUE DE RECOLECTORES DE ORILLA O BUZO APNEA (TON)

Durante el primer trimestre de 2021 el desembarque de recolectores de orilla de la región de Atacama corresponde principalmente a la extracción directa de algas pardas. Durante este periodo, el Huir negro fue el principal recurso de recolección cuyo desembarque fue de 8.104 toneladas desembarcas, mientras que el desembarque de Huir palo fue de 471 toneladas y para el recurso Huir (flotador) fue de 2.056 toneladas. Cabe destacar que las parcializaciones 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.

DESEMBARQUE EMBARCACIONES ARTESANALES ALGAS PARDAS (ENERO - MARZO 2021)



DESEMBARQUE DE RECOLECTORES DE ORILLA (ENERO - MARZO 2021)



DESEMBARQUE DE FLOTA ARTESANAL DE OTRAS ESPECIES (TON)

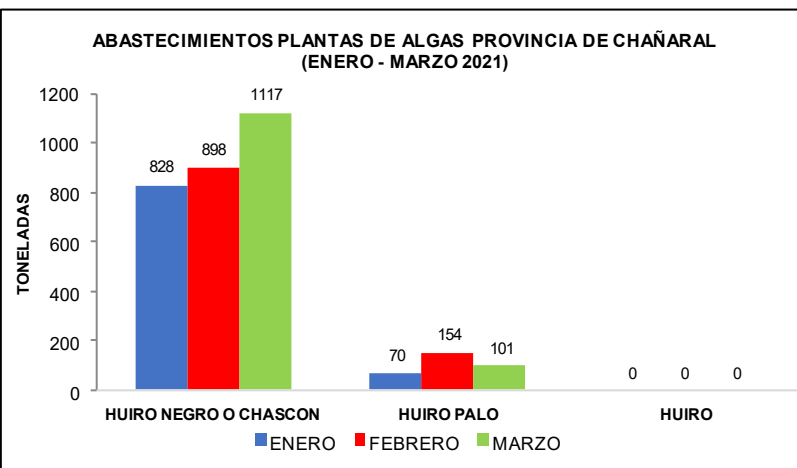
Durante el primer trimestre de 2021 la flota pesquera artesanal de la región de Atacama desembarcó un total de 27.991 toneladas, principalmente de especies pelágicas. El recurso pesquero artesanal con mayor volumen de desembarque durante este periodo corresponde a la Caballa con un total de 14.635 toneladas, seguido del Jurel con un desembarque de 6.931 toneladas, mientras que para el recurso Anchoqueta fue de 2.693 toneladas. En menor cantidad se registran para la especie Palometa con un volumen de desembarque de 32 toneladas.

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 Enero a Marzo. 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)

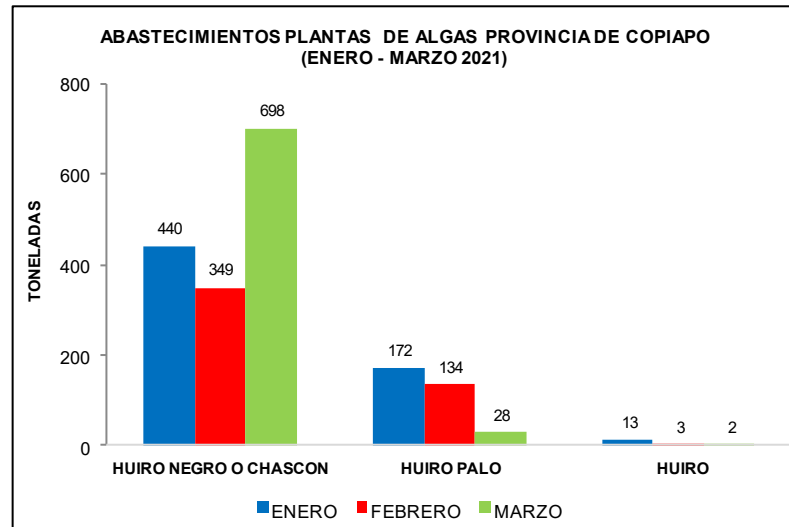
Las estadísticas de abastecimiento de recurso en rama para las 9 plantas de transformación de algas de provincia de Chañaral para el período enero - marzo 2021, señalan que mayoritariamente las Plantas se abastecieron del recurso Huiro negro, registrando para el mes de enero un total de 828 toneladas, para el mes de Febrero 898 toneladas y para el mes de Marzo 1.117 toneladas. En relación al abastecimiento del recurso Huiro palo en rama se registró para el mes de Enero un total de 70 toneladas, mientras que para los meses de febrero y Marzo se alcanzaron abastecimientos por 154 y 101 toneladas respectivamente. En cuanto al recurso Huiro flotador, éste no registró abastecimiento durante el período.



ABASTECIMIENTO DE PLANTAS DE ALGAS (PROVINCIA DE COPIAPÓ)

Respecto al abastecimiento de las plantas de la provincia de Copiapó, el recurso Huiro negro en rama presentó abastecimiento para el mes de enero de 440 toneladas, mientras que para el mes de febrero y marzo los abastecimientos fueron de 349 y 698 toneladas respectivamente. Para el caso de Huiro palo el abastecimiento registrado en el mes de enero fue de 172 toneladas, en Febrero 134 toneladas y en Marzo 28 toneladas. Los abasteci-

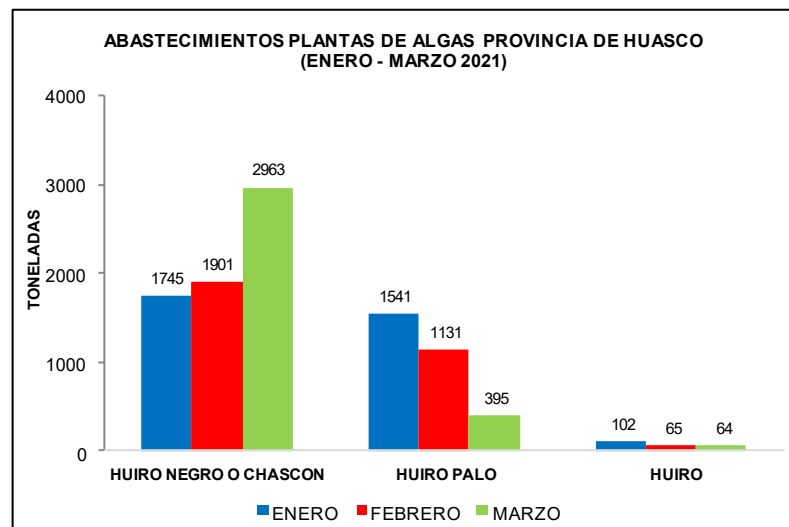
mientos de Huiro Flotador en este período no superaron las 20 toneladas. En total se registraron abastecimientos en 14 plantas de transformación para esta provincia.



ABASTECIMIENTO DE PLANTAS DE ALGAS (PROVINCIA DE HUASCO)

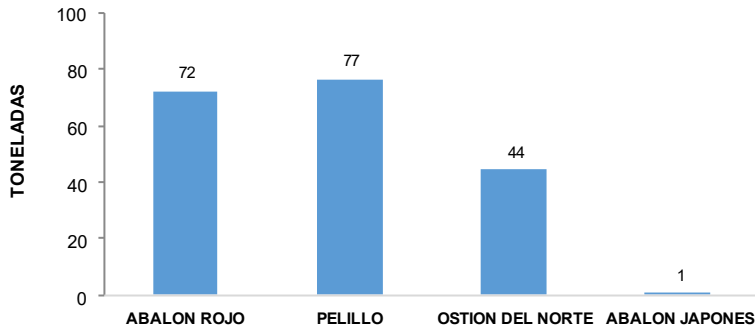
Durante el período evaluado (Enero - Marzo) en la Provincia de Huasco operaron un total de 16 plantas, registrándose abastecimientos cercanos a las diez mil toneladas, liderando los abastecimientos en la Región.

Al realizar el desglose, se evidenció que la especie que presentó mayores volúmenes de abastecimiento correspondió al recurso Huiro negro, con 6.609 toneladas durante el período, mientras que el recurso Huiro palo se registraron abastecimientos que alcanzaron las 3.067 toneladas. En el caso del recurso Huiro, los abastecimientos en el período correspondieron 231 Toneladas.



ESTADÍSTICAS REGIONALES COSECHAS PRINCIPALES DE ACUICULTURA

**COSECHA TOTAL DE ACUICULTURA
(ENERO - MARZO 2021)**



Las principales cosechas realizadas por los centros Acuícolas de la Región durante el primer trimestre del año correspondieron a los recursos Pelillo con un total de 77 Toneladas, Abalón Rojo con un total de 72 toneladas, Ostión del Norte con un total de 44 Toneladas y Abalón japonés con 1 toneladas cosechadas, siendo el destino principal el mercado Nacional en caso de los Ostiones, mientras que las cosechas de Abalones y Pelillos fueron destinados a mercado internacional.

FISCALIZACIÓN E INSPECCIÓN PESQUERA

Durante los meses de enero a marzo se han cursado **12** citaciones por un total de 9.000 kilos de recurso incautado correspondiente principalmente a huiro negro y huiro palo, lo que corresponde a un total de 21.255 kgs de recurso húmedo.



El día 21 de febrero se destaca un operativo en conjunto con fiscalía y PDI en donde 4 individuos quedaron con orden de detención por vulnerar la veda de huiro negro detectándose un total de 1.220 kgs de huiro negro barreteado seco, equivalente a 3.294 Kgs de recurso húmedo barreteado lo que constituye un delito a la LGPA. Cabe señalar que los infractores además quedaron citados al Juzgado de Letras de Caldera.

Rescate Animal



En el periodo de enero a marzo las contingencias marinas comenzaron con un lobo marino que se encontraba cerca del terminal pesquero de Caldera, el cual provocó un alto riesgo de sufrir daños en la salud de las personas, donde posteriormente en un operativo liderado por el Dr.

Mauricio Ulloa del Nivel Central se logró capturar el ejemplar quien fue relocalizado a más de 300 km de la comuna, cercano a otra lobera para su nuevo asentamiento.



Por sexto año consecutivo vuelve a las costas de Caldera "Trompito", el elefante marino (*Mirounga leonina*) quien se ha transformado en nuestro visitante permanente durante la temporada estival, periodo donde realiza su proceso de muda o cambio de piel. Esto genera un aumento de las actividades de vigilancia y monitoreo liderado por Sernapesca Atacama apoyado por la Armada y Seguridad Ciudadana de la Municipalidad de Caldera. Finalmente el 26 de marzo se observó por última vez en el sector de Calderilla abandonando las costas de la región quizá para un próximo retorno durante el verano del 2021.



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:

Correo de contacto: oficinadepartes03@sermapesca.cl

Teléfonos de contacto para nuestros usuarios:

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

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

Dirección Regional de ATACAMA
Calle Prat N°84, Caldera, Región de Atacama
Teléfono: +56 52 2315290