

## BOLETÍN REGIÓN DEL BIOBÍO

La extracción, desembarque, transformación y comercialización de recursos pesqueros constituyen actividades que le otorgan al sector pesquero regional el primer lugar en importancia económica y social en el contexto nacional.

En el presente Boletín se entregan estadísticas preliminares del primer trimestre del año 2019 de las principales pesquerías de la región, Áreas de Manejo, datos del Registro Pesquero Artesanal (RPA), Acuicultura, Exportaciones, contingencias de fauna marina protegida y actividades relevantes de Sernapesca Biobío.

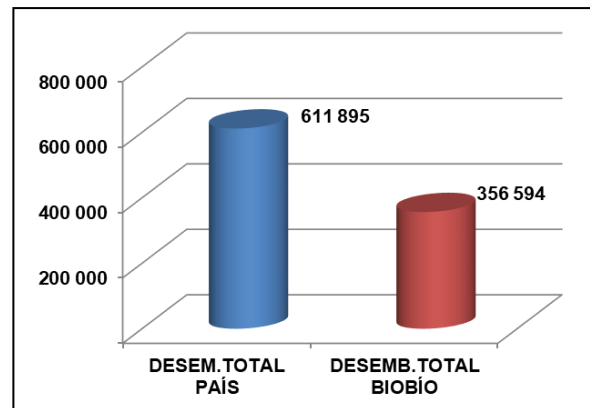
Al comenzar el año 2019 la región mantiene el liderazgo nacional en cuanto a volumen de captura y desembarque de recursos pesqueros, sustentados principalmente por el jurel y caballa industrial, la sardina común artesanal e industrial, y reineta, igual que en las exportaciones de productos pesqueros que salen por puertos de nuestra región.

### DESEMBARQUE PAÍS Y REGIONAL

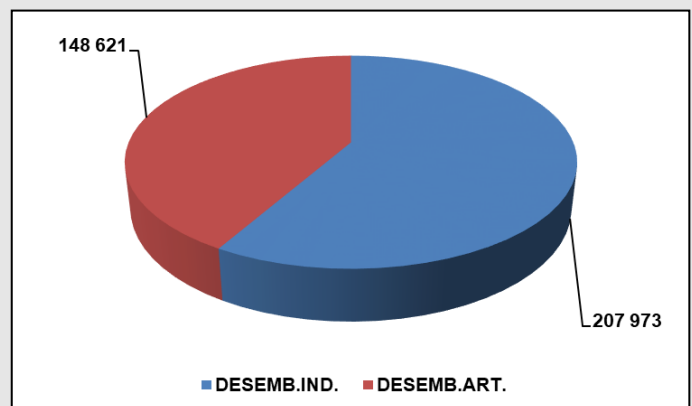
Al primer trimestre de 2019 el **desembarque total nacional** preliminar fue de **611.895 t**, del cual la Región del Biobío aportó con el **58,3%** (1er lugar país). En 2º lugar la Región de Tarapacá, con el **7,9%**, y en tercer lugar las Regiones de Antofagasta y Atacama, con el **6,5%** cada una.

En el desembarque industrial nacional la Región del Biobío lideró con el 75,5% (207.973 t) y en el artesanal con el 44,2% (148.621 t).

### DESEMBARQUE TOTAL ENERO A MARZO 2019 (t)



### DESEMBARQUE REGIÓN POR SUBSECTOR (t)



A marzo de 2019 el desembarque total regional fue de 356.594 t, del cual el subsector industrial aportó con el 58% y el artesanal con el 42%.

El 98,2% del desembarque total regional fue de peces, el 0,7% de algas, el 0,7% de moluscos, el 0,4% de crustáceos y el 0,02% de otras especies.

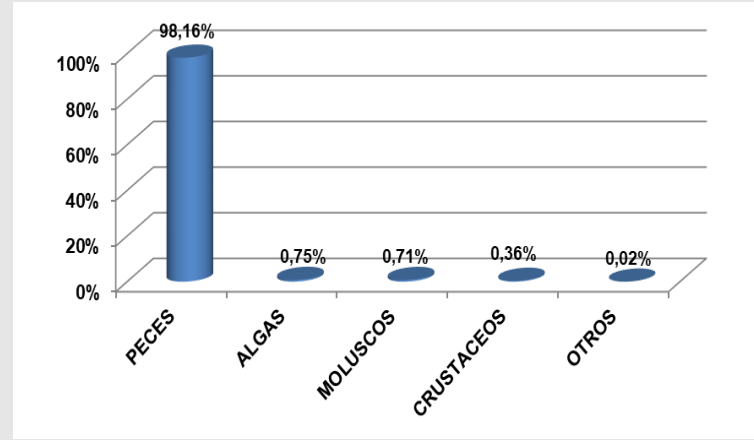
De los principales desembarques, el 87,5% del total regional lo aportaron la jurel, sardina común, y anchoveta. El jurel aportó el 54,4% del desembarque total regional.

## DESEMBARQUE TOTAL REGIONAL POR GRUPO DE ESPECIES

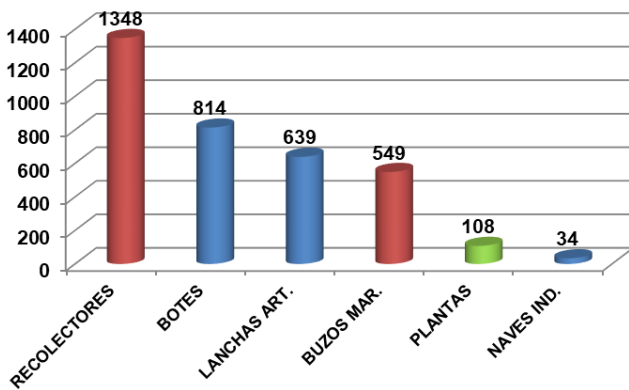
Para el grupo peces, los principales recursos del total regional desembarcado fueron el jurel, la sardina común, caballa, anchoveta, reineta y merluza común. En moluscos: la navajuela, huego y taquilla. En crustáceos: el langostino colorado, jaibas y camarón nylon. En algas: las lugas, cochayuyo, pelillo y chico-re de mar.

Los de mayor volumen en el desembarque industrial fueron jurel, caballa y merluza común, y en el artesanal sardina común, anchoveta, jurel y reineta.

## DESEMBARQUE REGIÓN POR GRUPO DE ESPECIES (%)



## NÚMERO DE AGENTES EN OPERACIÓN



## AGENTES EN OPERACIÓN

Durante el primer trimestre del año 2019 operaron en actividades extractivas o desembarque en la región un total de 34 naves industriales (arte de cerco y arrastre) y 1.453 embarcaciones artesanales (814 botes y 639 lanchas). También registraron operación 1.348 recolectores de orilla y 549 buzos mariscadores.

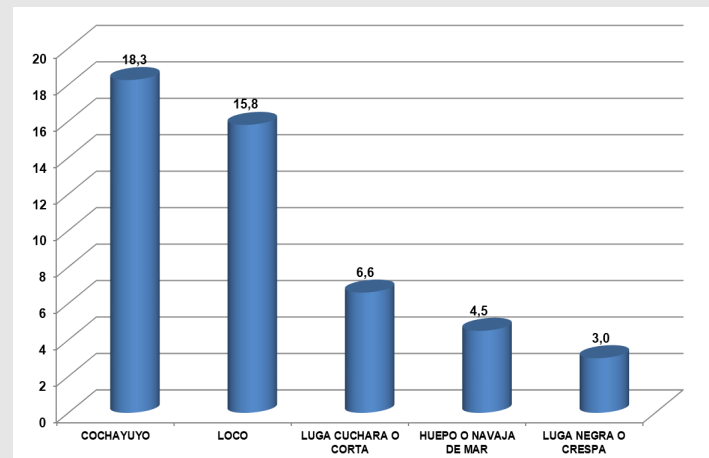
En actividades de elaboración operaron 108 plantas de proceso, de las cuales 28 fueron de algas.

## ÁREAS DE MANEJO

Durante el primer trimestre de 2019 operaron 7 áreas de manejo (AMERB), de 7 caletas de la región (Arauco, Punta Lavapié, Laraquete, Cocholgue, El Morro -Lota, Isla Mocha y Morguilla).

La cosecha de recursos marinos de estas AMERB fue de 48,2 t, sustentada principalmente por las algas cochayuyo con 18,3 t (37,9%), luga cuchara con 6,6 t (13,7%) y luga negra con 3 t (6,2%), los moluscos loco con 15,8 t (9,3%) y huego con 4,5 t (13,8%).

## VOLUMEN COSECHA ÁREAS DE MANEJO (t)



## REGISTRO PESQUERO ARTESANAL

PROVINCIA	ALGUEROS	BUZOS	PESCADORES	ARMADORES	TOTAL INSCRITOS
CONCEPCION	8.197	739	9.653	1.786	13.184
ARAUCO	4.009	736	5.270	1.102	7.121
<b>TOTAL</b>	<b>12.206</b>	<b>1.475</b>	<b>14.923</b>	<b>2.888</b>	<b>20.305</b>

PROVINCIA	BOTE A MOTOR	BOTE A REMO	LANCHAS	TOTAL NAVES
CONCEPCION	1.028	408	585	2.021
ARAUCO	929	38	318	1.285
<b>TOTAL</b>	<b>1.957</b>	<b>446</b>	<b>903</b>	<b>3.306</b>

A marzo de 2019 hay inscritos en el RPA Sernapesca Biobío un total de 20.305 pescadores y 3.306 embarcaciones. El mayor número de pescadores y embarcaciones inscritos son de la Provincia de Concepción (65% y 61% respectivamente). Las principales caletas con pescadores inscritos en el RPA son Lo Rojas, Lebu, San Vicente, Talcahuano, Lota Bajo, Tubul, Tumbes, Cocholgue y Tirúa. En embarcaciones las caletas Lebu, Lo Rojas, Tumbes, Tubul, San Vicente, Lota Bajo y Cocholgue.

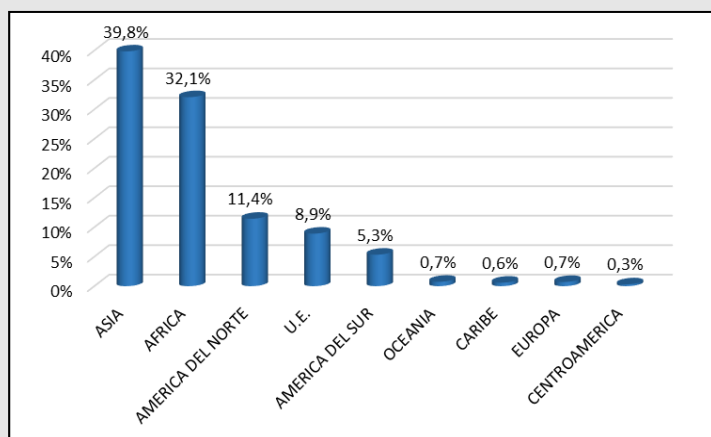
Cabe señalar, que hay pescadores artesanales que cuentan con más de una categoría de pescador inscrita.

## EXPORTACIONES

Según Notificaciones de Embarque de Productos Pesqueros de Exportación (**NEPPEX**) emitidos por Sernapesca, el **volumen total** preliminar exportado por puertos de la región al I trimestre año **2019** fue de **252.527 t** (el **69% del total país**).

Importante de señalar es que los puertos de la Región del Biobío constituyen una plataforma de salida al exterior de productos pesqueros y acuícolas provenientes de otras regiones, en especial de la zona sur del país.

MERCADO	ACEITE	CONGELADO	CONSERVAS	DERIVADOS DE ALGAS	DESHID.	ENFRIADO REFRIGERADO	HARINA	PEPTONA	SALADO	SECO (SOLO ALGAS)	TOTAL
ASIA	10.802	74.527	1.098	10	398	110	12.266	603	2	815	100.631
AFRICA	0	80.957	57	0	0	0	0	0	0	0	81.014
AMERICA DEL NORTE	1.717	20.327	452	19	0	17	5.885	293	0	187	28.897
U.E.	619	17.443	1.197	95	10	2	2.050	1	0	1.101	22.519
AMERICA DEL SUR	1.738	5.164	294	0	1.185	445	90	4.580	0	0	13.497
OCEANIA	220	161	76	0	107	0	42	1.276	0	0	1.882
CARIBE	0	1.269	228	0	0	0	0	0	0	0	1.497
EUROPA	0	1.769	0	0	0	0	0	0	0	30	1.799
CENTROAMERICA	89	601	76	0	0	0	0	26	0	0	792
<b>TOTAL</b>	<b>15.185</b>	<b>202.218</b>	<b>3.478</b>	<b>124</b>	<b>1.701</b>	<b>574</b>	<b>20.333</b>	<b>6.780</b>	<b>2</b>	<b>2.133</b>	<b>252.528</b>



## EXPORTACIONES REGIÓN POR MERCADO DESTINO

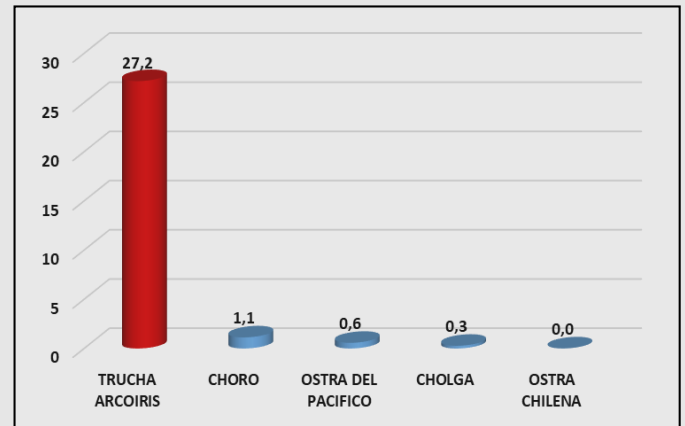
El 82,4% del volumen exportado por la región fueron productos de consumo humano (peces, peces de cultivo, moluscos), el 8,1% harina de pescado, y el 9,6% de otros (aceite, peptona, algas).

Los principales mercados de destino fueron Asia con el 39,8%, África con el 32,1%, América del Norte con 11,4%, Unión Europea, U.E., con el 8,9%, y América del Sur con el 5,3%.

Los principales países de destino fueron Nigeria con el 26,9%, Japón con el 16,4%, Estados Unidos 8,8%, China 5,4%, Rusia 5,2% y Perú 3,7%.

## ACUICULTURA

Al I trimestre año 2019 operaron 22 centros de cultivo (5 en mar y 17 pisciculturas en tierra, de estas 3 experimentales). La cosecha al I trimestre fue de 29,2 t, constituida principalmente por trucha arcoíris (93,1%) y el molusco bivalvo choro (3,9%). Al igual, hubo un despacho de 765 t de salmonídeos (alevines, smolts, reproductores y adultos) con destino a centros piscícolas de nuestra región, Araucanía, Los Ríos, Los Lagos, Aysén y Magallanes. Aysén fue la región que recibió la mayor cantidad (68%), de ellos, el 47,7% fue salmón del pacífico, el 42,4% fue salmón del atlántico y el 9,9% trucha arcoíris.



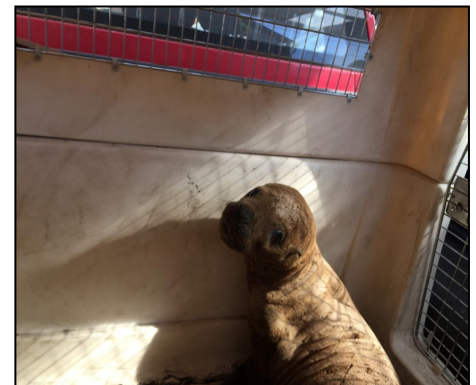
Comuna	Lobos marinos	Pinguinos	Tortugas	Elefante marino	Total
Tomé	0	3	1	0	4
Penco	0	1	0	0	1
Talcahuano	3	0	0	0	3
Hualpén	1	1	0	0	2
San Pedro	1	0	0	0	1
Coronel	1	2	0	1	4
Lota	0	0	0	0	0
Arauco	2	0	0	0	2
Cañete	0	2	0	0	2
Lebu	0	1	0	0	1
Quidico	1	2	0	0	3
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>23</b>

## CONTINGENCIAS FAUNA MARINA

Al I trimestre año 2019 se han atendido 23 contingencias con fauna marina protegida. De los ejemplares atendidos, el 39,1% correspondió a lobos marinos (9), el 52,2% fueron pingüinos de Humboldt y Magallanes (12), un 4,3% fueron tortugas (1) y otro 4,3% correspondió a un elefante marino.

Del total de casos varados todos fueron encontrados vivos, y 12 (52%) requirieron atención médica siendo trasladados a algún centro de rehabilitación, donde lamentablemente ningún ejemplar sobrevivió.

El 65% de las contingencias fueron en la provincia de Concepción y el 35% en la provincia de Arauco.



## ACTIVIDADES E INFORMACIÓN SERNAPESCA BIOBÍO

### Sernapesca Biobío participó en feria portuaria más importante de la macrozona sur: "Nexo Logistic Summit"

En el Espacio Marina de Talcahuano se reunieron representantes del área logística de toda la región y el sur del país para fomentar la sinergia y conexiones entre los actores que intervienen en las exportaciones e importaciones. Sernapesca Biobío participó con un stand para transmitir videos institucionales, un computador donde familiarizarse con las plataformas on line de trámites para el comercio exterior, y folletería preparada para esta instancia.

El director regional, Claudio Báez, destacó la importancia de estas instancias de trabajo público-privado. "Este encuentro es una instancia de convergencia para que todos los organismos que participamos del proceso exportador podamos mostrar a los usuarios los avances que hemos hecho en este ámbito, que además está declarado como un lineamiento estratégico del Gobierno Regional del Biobío".



### Biobío da nuevo golpe a la pesca ilegal: incautan 1,5 toneladas de merluza común

Un operativo que surgió gracias al olfato fiscalizador de los colegas de Talcahuano, que tras llegar de un control embarcados en la comuna puerto, detectaron un camión saliendo del muelle de San Vicente y botando agua. Tras hacer seguimiento del vehículo comprobaron que llevaba 64 cajas de merluza común fresca. El comercializador solo acreditó el origen legal de 11 cajas, por lo que se le incautaron las 56 restantes, correspondientes a 1.500 kilos.

La merluza común es una pesquería que forma parte de los ejes principales del Plan Nacional de Fiscalización de Sernapesca, ya que es el principal pez de consumo humano y es un recurso que se encuentra en condición de sobre explotación. Con esta incautación el equipo de Sernapesca Biobío ya registra 4,1 toneladas de merluza común incautadas en lo que va de 2019.

### Presencia 24/7 de Sernapesca en puntos de desembarques marcó el inicio de temporada de pesca pelágica en Biobío

Más del 60% de la cuota de sardina común y anchoveta se certificaron en el primer mes de operación de la flota pelágica artesanal, en el inédito proceso de supervisión que se realiza este año a la empresa certificadora Intertek.

Claudio Báez, Director Regional de Sernapesca, indicó que "hemos realizado un gran trabajo de coordinación en el equipo local para reforzar presencia en los puntos de desembarque, y eso se ha traducido en que hemos mantenido un 1,8% de declaración de fauna acompañante".

La cuota de este año quedó en 221 mil t. Estos recursos pelágicos se destinan a plantas de procesamiento que elaboran harina y aceite de pescado, productos de exportación y también para abastecimiento del mercado nacional.

