Primer trimestre 2024

#### **BOLETÍN REGIÓN DEL BIOBÍO**

La extracción, desembarque, transformación, comercialización de recursos pesqueros y exportación de productos constituyen actividades que le han otorgado por años al sector pesquero regional el primer lugar en importancia económica y social a nivel nacional.

En el presente Boletín se entregan estadísticas preliminares del primer trimestre del año 2024 de las principales pesquerías de la región, Áreas de Manejo y Explotación de Recursos Bentónicos (AMERB), datos del Registro Pesquero Artesanal (RPA), Acuicultura, Exportaciones, contingencias de fauna marina protegida y actividades relevantes de Sernapesca.

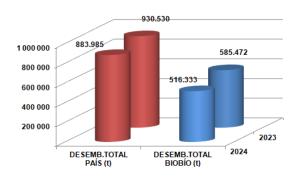
En este primer trimestre en la región del Biobío se observó una baja en el desembarque de recursos pesqueros del subsector artesanal respecto al mismo trimestre año 2023 (45% menor), dado principalmente por un menor desembarque de anchoveta y sardina común. Por su parte el subsector industrial incrementó en un 20,3% el desembarque en el mismo período, dado principalmente por jurel. No obstante, la región sigue ocupando el primer lugar país sustentado principalmente en las capturas industriales de jurel, caballa y, a nivel artesanal, de sardina común, anchoveta y jurel. Además, Biobío sigue manteniendo el primer lugar a nivel país en volumen de exportaciones de productos pesqueros y acuícolas, siendo los puertos de nuestra región la principal vía de salida de la macrozona sur.

#### **DESEMBAROUE PAÍS Y REGIONAL**

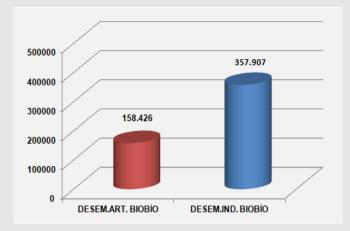
En el primer trimestre 2024, el desembarque total nacional es de 883.985 t, del cual la región del Biobío aporta con el **58,4%** (1er lugar país). En 2do lugar se ubica la región de Tarapacá con el 9,3%. Comparado al mismo trimestre 2023, el desembarque total país es un 5% menor y el regional un 11,8% menor.

En el desembarque industrial nacional del primer trimestre, la región del Biobío lidera con el 80,6% (357.907 t) y en el artesanal con el 36% (158.426 t).

### **DESEMBARQUE TOTAL ENERO A MARZO** 2023-2024 (t)



# **VOLUMEN DE DESEMBARQUE REGIONAL POR** SUBSECTOR ENERO A MARZO 2024 (t)



#### DESEMBARQUE REGIONAL POR SUBSECTOR (t)

En el primer trimestre de 2023 el desembarque total regional es de 516.333 t, del cual el subsector industrial aporta con el 69,3% y el artesanal con el 30,7%.

El 93,7% del desembarque total regional es de peces, el 4,1% de moluscos, el 2,1% de algas y el 0,1% de crustáceos.

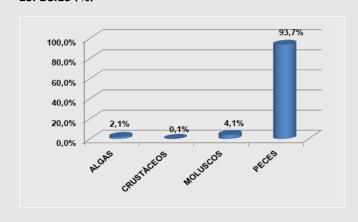
De los desembarques, el 94,6% del total regional lo aportan 5 especies, el jurel con el 71,5%, sardina común 9,5%, anchoveta 6,2%, jibia 3,9% y caballa 3,5%.

#### **DESEMBARQUE REGIONAL POR TIPO DE ESPECIES**

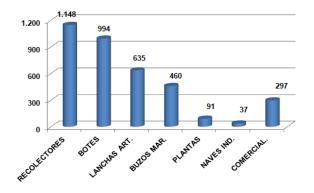
Del total regional desembarcado en el primer trimestre 2024, los principales recursos en peces son jurel, sardina común, anchoveta, caballa y merluza común; en moluscos, jibia, huepo y navajuela; en crustáceos, camarón nylon; y en algas, luga negra, cochayuyo y luga corta.

Los de mayor volumen en el desembarque industrial son jurel, caballa y merluza común; y en el artesanal, sardina común, jurel, anchoveta, jibia y luga negra.

# DISTRIBUCIÓN DEL DESEMBARQUE REGIONAL POR TIPO DE ESPECIES (%)



## NÚMERO Y TIPO DE AGENTES QUE OPERARON ENTRE ENERO Y MARZO DE 2024



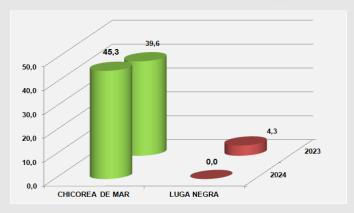
#### AGENTES EN OPERACIÓN

En el primer trimestre del año 2024 han operado en actividades extractivas o desembarque en la región un total de 37 naves industriales (artes de cerco y arrastre) y 1.629 embarcaciones artesanales (994 sin cubierta completa, con o sin motor de propulsión; además 635 con cubierta completa y motor de propulsión, eslora hasta 18 m.). También registraron operación 1.148 recolectores de orilla, 460 buzos mariscadores, 91 plantas elaboradoras y 297 comercializadoras.

#### **ÁREAS DE MANEJO**

En el primer trimestre del año 2024 operaron 2 Áreas de Manejo y Explotación de Recursos Bentónicos (AMERB) en la región del Biobío, ambas de la caleta Coliumo. La especie cosechada fue chicorea de mar con un volumen de 45,342 t. En el mismo trimestre del año 2023, operaron 3 áreas de manejo con una cosecha total de 39,6 t, de las cuales 35,3 t fueron de chicorea de mar y 4,3 t de luga negra.

## VOLUMEN DE RECURSOS COSECHADOS EN AMERB ENERO A MARZO AÑOS 2023 – 2024 (t)





# **Boletines Informativos Regionales**

Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura

#### PESCADORES Y NAVES ARTESANALES POR PROVINCIA Y CATE-GORÍA INSCRITOS EN RPA BIOBÍO A MARZO 2024

#### Nº DE PESCADORES POR PROVINCIA INSCRITOS EN RPA

PROVINCIA	ALGUEROS	BUZOS	PESCADORES	ADMADODES	TOTAL	
				ARMADORES	INSCRITOS	
CONCEPCIÓN	8.002	767	10.825	1.701	14.123	
ARAUCO	3.933	807	6.277	1.205	8.024	
TOTAL	11.935	1.574	17.102	2.906	22.147	

Nota: Hay pescadores con más de una categoría inscrita.

#### Nº DE EMBARCACIONES POR PROVINCIA INSCRITAS EN RPA

PROVINCIA	BOTE A	BOTE A	LANCHAS	TOTAL NAVES	
	MOTOR	REMO	LANCHAS		
CONCEPCIÓN	1.033	340	544	1.917	
ARAUCO	1.062	28	341	1.431	
TOTAL	2.095	368	885	3.348	

#### **REGISTRO PESQUERO ARTESANAL (RPA)**

A marzo de 2024 en el Registro Pesquero Artesanal de la región del Biobío hay inscritos 22.147 pescadores (2º lugar país con el 21,4%) y 3.348 embarcaciones (1º lugar país con el 25%), lo que es un 1,8% mayor y 0,17% menor respectivamente comparado al mismo mes año 2023. Las principales caletas con embarcaciones del tipo lanchas a motor inscritas en el RPA regional son: Lebu con 313 (35,4%), Lo Rojas con 168 (19%), San Vicente con 97 (11%), Talcahuano con 62 (7%), Lota Bajo con 55 (6,2%) y Tumbes con 51 (5,8%). Estas 6 caletas constituyen el 84,4% del total regional. Hay pescadores artesanales que cuentan con más de una catego ría de pescador inscrita.

#### **EXPORTACIONES**

Según las Notificaciones de Embarque de Productos Pesqueros de Exportación "NEPPEX" emitidas por Sernapesca, el volumen total exportado por puertos de nuestra región en el primer trimestre año 2024 es de 305.880 t (el 67,3% del total país). Comparado al mismo trimestre año 2023, es un 7.7% menor.

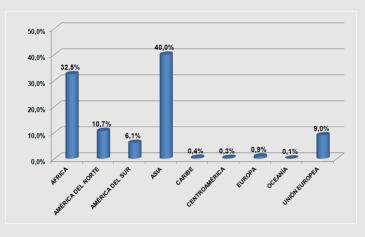
MERCADO	ACEITE	CONGELADO	CONSERVAS	DERIVADOS DE ALGAS	ENFRIADO REFRIGERADO	HARINA	PEPTONA	PROTEINA SOLUBLE DE PESCADO	SECO (SOLO ALGAS)	TOTAL
ĀFRICA	0	99.089	321	0	0	25	0	0	0	99.435
AMÉRICA DEL NORTE	2.502	22.621	634	19	44	6.230	562	0	74	32.685
AMÉRICA DEL SUR	1.157	13.667	129	10	172	84	3.410	53	0	18.681
ASIA	12.394	74.762	356	20	482	32.574	257	0	1.490	122.336
CARIBE	0	627	559	0	0	0	0	0	0	1.186
CENTROAMÉRICA	0	909	113	0	0	0	0	0	0	1.022
EUROPA	0	2.199	94	0	0	200	0	0	135	2.628
OCEANÍA	0	212	38	10	0	0	45	0	0	305
UNIÓN EUROPEA	401	22.834	1.379	97	0	2.145	198	0	550	27.604
TOTAL	16.454	236.919	3.622	156	698	41.258	4.472	53	2.249	305.880

#### **EXPORTACIONES REGIONALES POR MERCADO DESTINO (%)**

El 78,9% del volumen exportado por puertos de la región correspondió a productos de consumo humano (peces, peces de cultivo, moluscos, crustáceos), el 18,9% fue harina y aceite de pescado, y el 2,2% fue algas y otros.

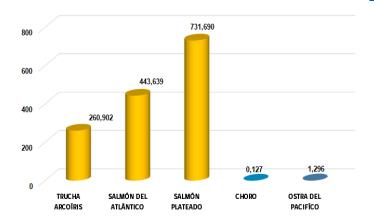
Los principales mercados de destino fueron Asia con el 40%, África con el 32,5%, América del Norte con el 10,7% y Unión Europea con el 9%. A su vez, los principales países de destino fueron Japón con el 13,9%, Nigeria con el 11,4%, China con el 10,6%, Estados Unidos con el 8,3%, Costa de Marfil con el 8,1%, Burkina Faso con el 4,6%, Perú con el 4,4% y España con el 4,1%.

## PORCENTAJE DE VOLUMEN DE PRODUCTOS PESQUEROS EX-PORTADOS POR MERCADO DE DESTINO (%)





## **VOLUMEN DE COSECHAS E INGRESOS DE RECURSOS ACUÍ-**COLAS, REGIÓN DEL BIOBÍO, ENERO A MARZO 2024 (t)



#### **ACUICULTURA**

En el primer trimestre del año 2024 operaron 20 centros de cultivo en la región del Biobío: 4 en mar (uno de éstos en AMERB) y 16 pisciculturas en tierra (de las cuales 3 son experimentales).

La cosecha del primer trimestre 2024 fue de 1,423 t, correspondiente a ostra del Pacífico (1,296 t) y choro zapato (0,127 t). Además, este primer trimestre hubo un registro de ingresos de 1.436,231 t de salmonídeos (alevines, smolts, adultos y reproductores) declarados por centros de cultivo de la región de Los Ríos, Los Lagos, Aysén y Biobío con origen centros piscícolas de nuestra región. De ellos, el 50,9% fue salmón plateado, el 30,9% fue salmón del Atlántico y el 18,2% trucha arcoíris.

#### **CONTINGENCIAS DE FAUNA MARINA PROTEGIDA**

En el primer trimestre del año 2024 se registraron 38 contingencias de varamientos de fauna marina protegida en nuestra región. Estos fueron 11 ejemplares de pingüinos (28,9%), 21 ejemplares de lobo marino común (55,3%) y 6 ejemplares de cetáceos (15,8%).

La distribución geográfica de los varamientos por comuna o localidad fue el 26,3% en Coronel, el 23,7% en Tomé, el 21,1% en Talcahuano, el 7,9% en Arauco, el 13,2% en Lota, el 2,6% en Isla Santa María, el 2,6% en San Pedro de la Paz y el 2,6% en Penco.







#### INFORMACIÓN Y ACTIVIDADES SERNAPESCA BIOBÍO

#### Inicio de temporada captura de sardina común y anchoveta en las regiones del Ñuble y Biobío

A contar de las 00:00 horas del 8 de marzo, se dio inicio a la temporada de captura de Sardina Común y Anchoveta. Esta decisión estuvo basada en los antecedentes entregados por el IFOP, en vista de que los ejemplares ya poseían el tamaño adecuado para su captura.

En la región del Biobío los puntos de desembarque son 19 distribuidos en Talcahuano, San Vicente, Coronel y Lota. Son más de 600 las embarcaciones que están inscritas para operar este año, agrupadas en más de 80 organizaciones. La cuota disponible de captura para el año 2024 alcanza alrededor de 300 mil toneladas. Ana María Fernández, Directora Regional (S) de Sernapesca en Biobío, manifestó al respecto que "nuestros equipos de fiscalizadores y fiscalizadoras de Sernapesca se encuentran preparados para el inicio de este período de pesca de la sardina común y la anchoveta, para cumplir con el desarrollo de la certificación del desembarque".



### En Semana Santa se movilizaron cerca de 5 mil toneladas de recursos y productos pesqueros en el país

Un balance positivo en términos de fiscalización realizó el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura al término de Semana Santa 2024, donde disminuyó la cantidad de toneladas de pesca ilegal pese al mayor número de acciones de fiscalización ejecutadas y al total de la pesca controlada. "Lo anterior, da cuenta de un buen cumplimiento normativo por parte de usuarios pescadores, transportistas y comercializadores", indicó la Directora Nacional de Sernapesca, Soledad Tapia.

"Este año tuvimos un mayor despliegue de nuestros fiscalizadores y fiscalizadoras, desde Arica a Tierra del Fuego. Los operativos desplegados a lo largo de Chile, desde el 11 al 31 de marzo, involucraron una intensa actividad conjunta con la Red Sustenta, incluyendo instituciones, como: Carabineros, el Servicio de Impuestos Internos (SII), Servicio de Salud, la Armada y otros, reflejando un esfuerzo sin precedentes



en la coordinación intersectorial para la vigilancia y control de las actividades pesqueras" indicó la Directora nacional de Sernapesca.

Además, resaltó la coordinación entre macrozonas enfocadas a las conductas de mayor riesgo que vulneran la sustentabilidad en la cadena de valor de los recursos pesqueros. "En total, como Sernapesca contabilizamos 543 operativos de fiscalización, de los cuales detectamos infracciones en 85 de ellos. Se controlaron 4.812 toneladas de recursos y productos provenientes de la pesca y la acuicultura en todo el país. De ese total, se incautaron 67 toneladas de pesca ilegal (principalmente Chorito 18,2 t; Reineta 7,8 t y Merluza común 6,5 t), es decir, sólo un 1,4% del total controlado resultó no cumplir con la normativa vigente. Cabe destacar también, que controlamos 2.186 medios de transporte de recursos pesqueros y acuícolas y 23 vehículos fueron incautados por no contar con la documentación exigida", detalló Soledad Tapia.

#### Sernapesca certificó a los primeros 13 "Centinelas del Mar" en la región del Biobío

Durante febrero, en el marco del Programa "Centinelas del Mar", impulsado por Sernapesca para la formación ciudadana en el cuidado de los animales marinos que habitan en las costas chilenas, la Dirección Regional de Biobío realizó una capacitación a 13 trabajadores del Parque Museo Pedro del Río Zañartu, ubicado dentro del Santuario de la Naturaleza de la comuna de Hualpén. Dicha jornada se centró en la capacitación respecto a bioseguridad, zoonosis y las especies que están bajo la jurisdicción de Sernapesca, recalcando la importancia de las instituciones de la Red Sustenta, como Carabineros y la Armada, que toman vital importancia en eventos de varamiento de especies más grandes, como cetáceos.

Los trabajadores del Parque Museo Pedro del Río Zañartu se mantienen constantemente en terreno, recorriendo el borde costero. "La capacitación respecto a bioseguridad, zoonosis, reconocimiento de especies marinas protegidas y varamientos es muy importante para los trabajadores del Parque, ya que han tenido varios eventos con fauna marina, dónde hemos tenido que acudir" aseguró Iván Oyarzún, Director Regional (s) de Biobío.

