

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 2022 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.

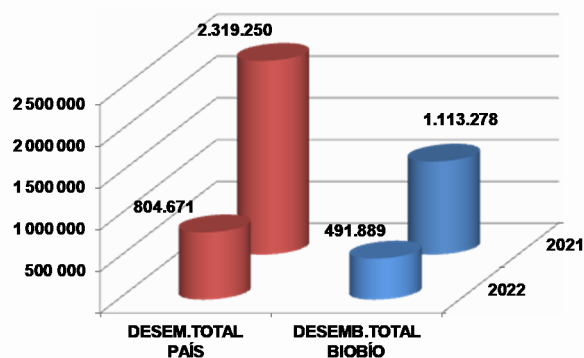
En el primer trimestre año 2022 en la Región del Biobío se dio un importante incremento en el desembarque total de recursos pesqueros respecto al último trimestre año 2021, ocupando el primer lugar país. Esto obedece principalmente a la captura industrial de jurel a partir de enero y artesanal de sardina común—anchoveta a partir del mes de marzo. Por otro lado, se mantiene en este primer trimestre el primer lugar país en cuanto al volumen de exportaciones de productos pesqueros que salen por puertos de nuestra región.

DESEMBARQUE PAÍS Y REGIONAL

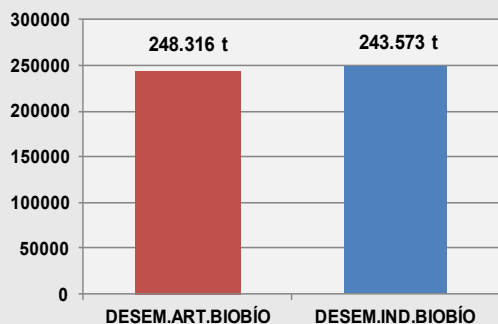
En el primer trimestre 2022, el desembarque total nacional es de 804.671 t, del cual la Región del Biobío aporta con el **61,1%** (1er lugar país). Comparado a igual trimestre 2021, el desembarque total país es un 4,3% menor y el regional un 5,5% menor.

En el desembarque industrial nacional del primer trimestre la Región del Biobío lidera con el 85,1% (243.573 t) y en el artesanal ocupa el primer lugar con el 47,9% (248.316 t). En este último subsector está en segundo lugar la Región de Los Lagos con el 9,5%.

DESEMBARQUE TOTAL ENERO A MARZO 2021–2022



DESEMBARQUE REGIONAL POR SUBSECTOR (t)



En el primer trimestre de 2022 el desembarque total regional es de 491.889 t, del cual el subsector artesanal aporta con el 50,5% y el industrial con el 49,5%.

El 94,1% del desembarque total regional es de peces, el 4,3% de algas, el 1,4% de moluscos, el 0,2% de crustáceos y el 0,004% de otras especies.

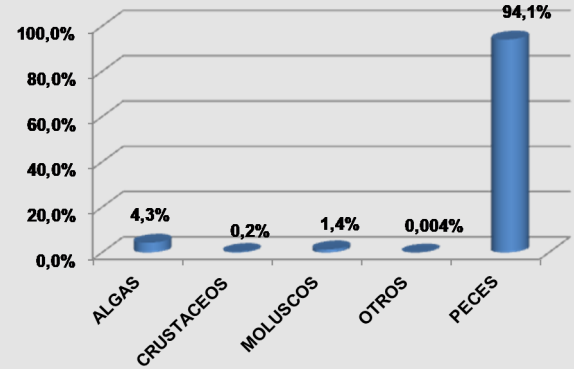
De los desembarques, el 97,2% del total regional lo aportan el jurel (52,1%), sardina común (19,2%), anchoveta (18%), reineta (1,8%), merluza común (1%), bacaladillo (0,7%), jibia (1%), luga negra (1,8%), pelillo (1%) y cochayuyo (0,6%).

DESEMBARQUE REGIONAL POR TIPO DE ESPECIES

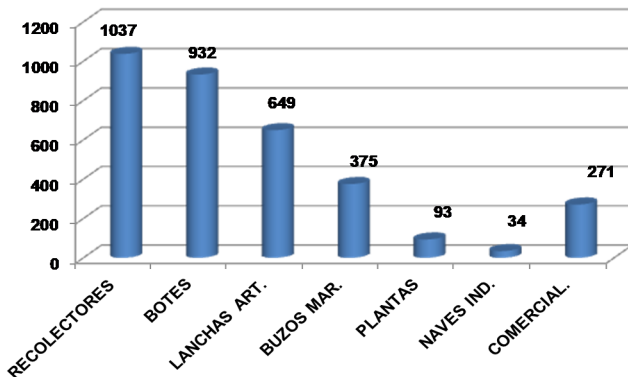
Del total regional desembarcado el primer trimestre 2022 los principales recursos en peces son jurel, anchoveta, sardina común, bacaladillo, reineta y merluza común; en moluscos son la jibia, huego y taquilla; en crustáceos son el langostino colorado y camarón nylon; y en algas son la luga negra, pelillo, cochayuyo, huiro negro y luga cuchara.

Los de mayor volumen en el desembarque industrial son jurel y merluza común; y en el artesanal, sardina común, anchoveta, jurel, reineta, bacaladillo, luga negra, pelillo y cochayuyo.

DESEMBARQUE REGIONAL POR TIPO DE ESPECIES (%)



NÚMERO Y TIPO DE AGENTES QUE OPERARON ENTRE ENERO Y MARZO DE 2022



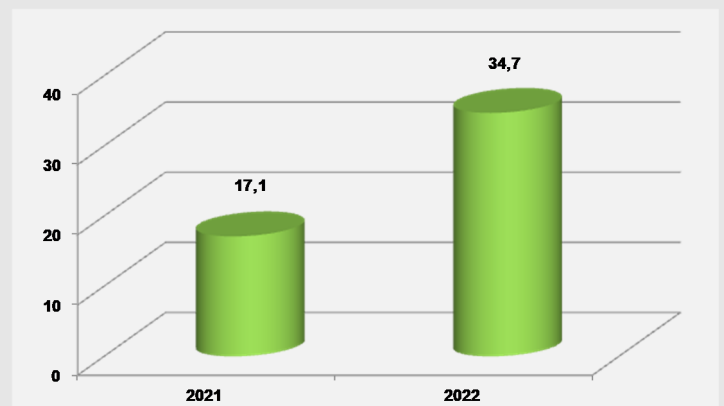
AGENTES EN OPERACIÓN

En el primer trimestre del año 2022 han operado en actividades extractivas o desembarque en la región un total de 34 naves industriales (arte de cerco y arrastre) y 1.581 embarcaciones artesanales (932 sin cubierta completa, con o sin motor de propulsión; y 649 con cubierta completa y motor de propulsión, eslora hasta 18 m.). También registraron operación 1.037 recolectores de orilla, 375 buzos mariscadores, 93 plantas elaboradoras y 271 comercializadoras.

ÁREAS DE MANEJO

En el primer trimestre del año 2021 han operado 3 áreas de manejo (AMERB) en la región, de caletas Coliumo (2) y Cerro Verde. El único recurso cosechado fue chicorea de mar con 34,7 t. A igual trimestre año 2021 operó 1 área de manejo de caleta Coliumo con una cosecha de 17,1 t. de chicorea de mar. Por lo que lo cosechado el primer trimestre del año 2022 es un 103% mayor comparado al mismo período año 2021.

VOLUMEN DE RECURSOS COSECHADOS EN AMERB ENERO – MARZO (t) AÑOS 2021 – 2022



REGISTRO PESQUERO ARTESANAL

N° DE PESCADORES POR PROVINCIA INSCRITOS EN RPA

PROVINCIA	ALGUEROS	BUZOS	PESCADORES	ARMADORES	TOTAL INSCRITOS
CONCEPCIÓN	8.070	723	10.387	1.730	13.754
ARAUCO	3.964	725	5.940	1.174	7.710
TOTAL	12.034	1.448	16.327	2.904	21.464

Nota: Hay pescadores con más de una categoría inscrita.

N° DE EMBARCACIONES POR PROVINCIA INSCRITAS EN RPA

PROVINCIA	BOTE A MOTOR	BOTE A REMO	LANCHAS	TOTAL NAVES
CONCEPCIÓN	1.049	348	560	1.957
ARAUCO	1.042	27	331	1.400
TOTAL	2.091	375	891	3.357

A marzo de 2022 hay inscritos en el RPA de la Región del Biobío un total de 21.464 pescadores (2° lugar país con el 22%) y 3.357 embarcaciones (1° lugar país con el 25%), lo que es un 3% mayor y 0,7% mayor respectivamente comparado a igual período 2021. Las principales caletas con pescadores inscritos son: Lo Rojas, Lebu y San Vicente; y de embarcaciones: Lebu, Lo Rojas, Tumbes, Tubul y San Vicente. El principal número de armadores artesanales están en caletas Lebu, Lo Rojas, Tubul, Tumbes, San Vicente y Lota Bajo.

Hay pescadores artesanales que cuentan con más de una categoría de pescador inscrita.

EXPORTACIONES

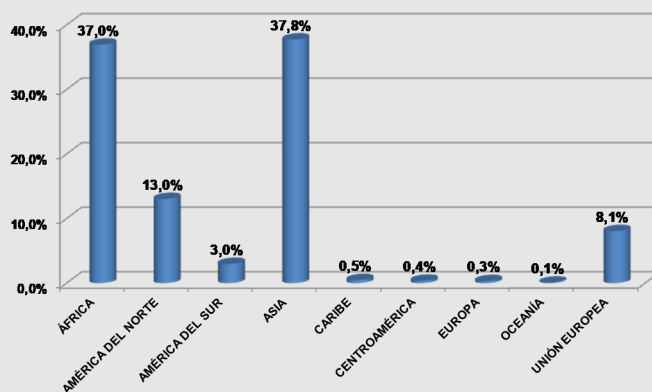
Según Notificaciones de Embarque de Productos Pesqueros de Exportación "NEPPEX" emitidos por Sernapesca, el volumen total exportado por puertos de nuestra región en el primer trimestre año **2022** es de 271.813 t (el 67,4% del total país). Comparado a igual trimestre año 2021 es un 2,6% mayor.

MERCADO	ACEITE	CONGELADO	CONSERVAS	DERIVADOS DE ALGAS	DESHIDRATADO	ENFRIADO REFRIGERADO	HARINA	PEPTONA	SECO (SOLO ALGAS)	TOTAL
ÁFRICA		100 343	114							100 457
AMÉRICA DEL NORTE	2 886	23 914	463	29		43	7 826	280		35 441
AMÉRICA DEL SUR	2 083	3 446	92		133	73	233	2 023		8 084
ASIA	16 854	71 664	696	35		476	10 894	273	1 722	102 615
CARIBE	18	427	828							1 273
CENTROAMÉRICA		843	132							975
EUROPA		839								839
OCEANÍA		140	19	10				42		211
UNIÓN EUROPEA	388	17 639	754	146		18	2 275	147	551	21 918
TOTAL	22 229	219 254	3 099	221	133	611	21 228	2 765	2 272	271 813

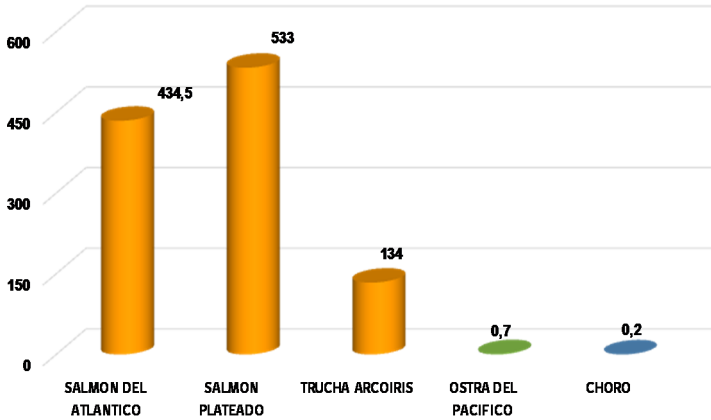
EXPORTACIONES REGIONALES POR MERCADO DESTINO (%)

El 82,1% del volumen exportado por la región fueron productos de consumo humano (peces, peces de cultivo, moluscos, crustáceos), el 16% fueron harina y aceite de pescado, y el 1,9% algas y otros.

Los principales mercados de destino fueron Asia con el 37,8%, África con el 37%, América del Norte con el 13% y la Unión Europea con el 8,1%. A su vez, los principales países de destino fueron Nigeria con el 15,1%, Japón el 14,6%, Costa de Marfil el 12,8%, E.E.U.U. el 10,4%, China el 5,9% y Burkina Faso el 4,6%.



ACUICULTURA



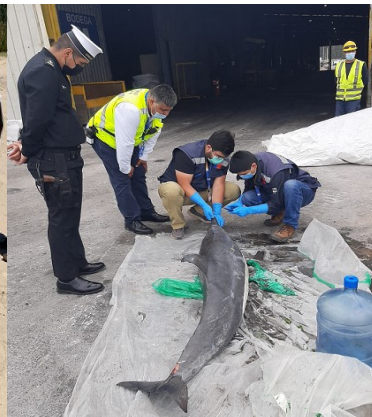
En el primer trimestre del año 2022 operaron 20 centros de cultivo: 3 en mar (uno de éstos en Amerb) y 17 pisciculturas en tierra (de las cuales 2 son experimentales).

La cosecha trimestral fue de 35,1 t, dada por trucha arcoíris (94%), ostra del Pacífico (2%) y choro (0,6%). A igual trimestre año 2021 es un 76,8% menor. Además, este primer trimestre 2022 hubo un egreso de 1.066,8 t de salmonídeos (alevines, smolts, reproductores y adultos) con destino a centros piscícolas de la Región de La Araucanía, Los Ríos, Los Lagos, Aysén, Magallanes y nuestra región. De ellos, el 50% es salmón plateado, el 40,7% salmón del atlántico, y el 9,3% trucha arcoíris.

CONTINGENCIAS DE FAUNA MARINA PROTEGIDA

En el primer trimestre del año 2022 se atendió 20 contingencias por varamientos de fauna marina protegida en nuestra región (1 con 2 ejemplares de pingüinos). De éstas, el 10% fue con Pingüinos, el 10% con Lobo marino común y un 4,8% cada uno de Lobo marino fino, Delfín, nutria de mar y Elefante marino. La distribución geográfica de los varamientos fue el 25% en la comuna de Tomé, el 15% en Talcahuano, el 15% en Hualpén, el 10% en Arauco, el 10% en Lebu, y un 5% en cada una de las comunas de Penco, San Pedro, Coronel, Lota y Tirúa respectivamente.

Comuna	Delfin	Elefante marino	Lobo marino común	Lobo marino fino	Nutria de mar	Pinguinos	Total
Tomé						5	5
Penco	1						1
Talcahuano			1	1		1	3
Hualpén			1			2	3
San Pedro						1	1
Coronel						1	1
Lota					1		1
Arauco						2	2
Lebu		1				1	2
Tirúa						1	1
Total	1	1	2	1	1	14	20



INFORMACIÓN Y ACTIVIDADES SERNAPESCA BIOBÍO

Sernapesca corrobora hipótesis de causa de varazones en Biobío

Cuatro fueron los eventos de varazones masivas de recursos pelágicos, anchovetas y pejerreyes, que se registraron entre el 19 y 21 de febrero en los sectores de Necocha, Los Morros y Litril, en Bahía Coliumo, Tomé, con un total app. de 125 t. Tras el aviso de vecinos del sector, funcionarios de Sernapesca Biobío realizaron una inspección en estos sectores, oportunidad en la cual además se midió parámetros físico-químicos del agua de mar, encontrando que la temperatura estaba en 12°C (baja comparado con el promedio para este sitio en esta época del año). La medición del oxígeno, arrojó valores de 1,2 mg/l, lo que es perjudicial para la vida de este tipo de peces. "Estos resultados respaldarían la hipótesis de que se trataría de un evento de surgencia, lo que provoca que masas aguas de profundidad, bajas en oxígeno, suben a la superficie, haciendo que las especies pelágicas escapen en búsqueda de aguas con mayor oxígeno y finalmente varen", indico Margarita Díaz, Directora Regional (S).



Satisfacción de atención a usuarios y usuarias alcanza el 82%

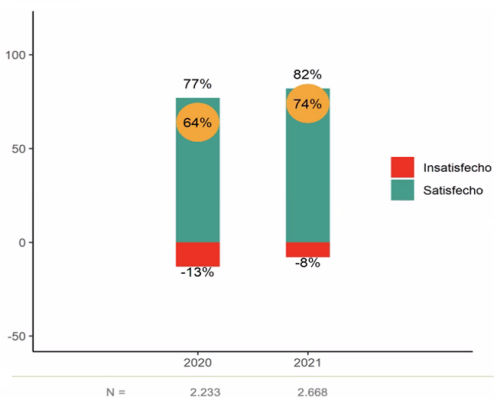
En marzo fueron publicados los resultados obtenidos en la Encuesta de Satisfacción de Servicios Públicos, realizada por la Secretaria de Modernización del Ministerio de Hacienda, encuesta que fue realizada entre septiembre y noviembre de 2021, y que en el caso de Sernapesca, el 73% de los encuestados correspondió a agentes de la pesca artesanal, el 14% a agentes de pesca recreativa y el 13% a plantas, comercializadoras y exportadores.

El objetivo de la encuesta fue "Caracterizar y medir los niveles de satisfacción y de la calidad de servicio percibido de los usuarios de los servicios públicos de Chile", arrojando que el 82% de los usuarios y usuarias consultados están satisfechos con su última experiencia de atención con SERNAPESCA.

Con este resultado, Sernapesca aumentó 10 puntos de satisfacción neta desde el 2020 y se ubica en el 6to lugar de los servicios públicos mejor evaluados. Al respecto, el Director Nacional, Claudio Bãez, destacó los resultados obtenidos, pero también hizo hincapié en el fortalecimiento de la atención para continuar mejorando y cerrando las brechas detectadas.

Satisfacción Última Experiencia (%) 2020 - 2021

Y si piensa en la última vez que realizó un trámite o requerimiento en SERNAPESCA, ¿cuán satisfecho se encuentra con el servicio que recibió en esa oportunidad?, por favor utilice una escala de notas de 1 a 7, donde 1 es que usted quedó Muy Insatisfecho y 7 que quedó Muy Satisfecho.



Sernapesca Biobío efectúa acciones de fiscalización de pesca recreativa

Durante el primer trimestre de 2022 el área de Acuicultura de Sernapesca Biobío planificó y coordinó una serie de actividades relacionadas a la fiscalización de la pesca recreativa, atendiendo algunas denuncias de pesca ilegal de samonideos con redes en el río Biobío, sectores Negrete y Nacimiento. Es así como previo a los controles se efectuó una capacitación en normativa relacionada a Carabineros de estas localidades. Asimismo se sostuvo una reunión con el Prefecto de Carabineros de Provincia de Biobío, Tte. Coronel Gabriel Ortega, para ver las denuncias de pesca ilegal y coordinar un trabajo conjunto. Se realizaron 3 fiscalizaciones conjuntas en bote Zodiac con Carabineros en río Biobío (Negrete y Nacimiento) cursándose 5 notificaciones a personas que no contaban con su licencia de pesca. Por otro lado, se fiscalizó 1 campeonato de pesca recreativa en el borde costero de San Pedro, controlando a 62 participantes, todos con su licencia de pesca al día, a quienes se les aprovechó de hacer difusión sobre el Didymo.

