



## BOLETÍN REGIÓN DEL MAULE

Tercer boletín trimestral del sector pesquero artesanal y acuícola de la región del Maule, el cual presenta la estadística acumulada del período enero – septiembre año 2021 y noticias destacadas de este último trimestre (julio—septiembre 2021)

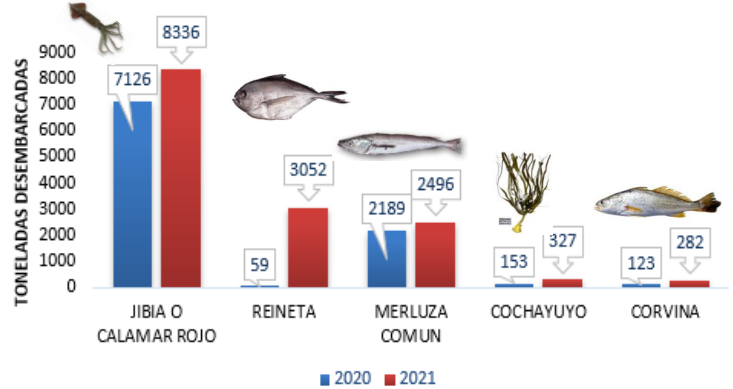
CALETA LLICO, VICHUQUÉN



### PRINCIPALES DESEMBARQUES ARTESANALES MAULE

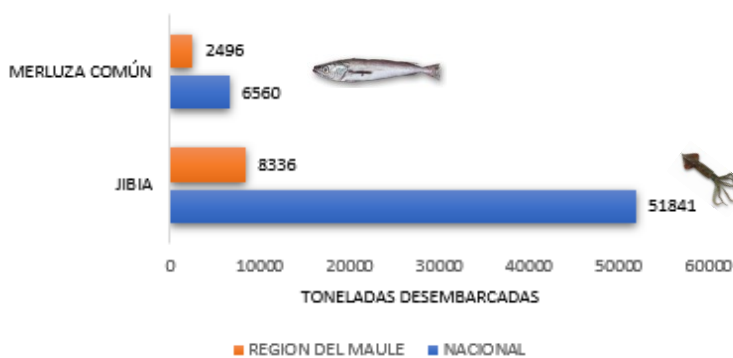
1

#### DESEMBARQUE PRINCIPALES PESQUERÍAS



**Gráfico N°1** Indica las toneladas (t) desembarcadas de las 5 principales pesquerías artesanales en la región del Maule acumuladas en el período enero – septiembre del 2021, comparados con los desembarques del mismo período año 2020. La pesquería con mayor desembarque artesanal fue la **Jibia** (*Dosidicus gigas*) registrando 8336 (t) y presentando un aumento del 17% con respecto al año 2020, el recurso **Reineta** (*Brama australis*) con 3052 (t) (+5073% que el año 2020), **Merluza común** (*Merluccius gayi gayi*) con 2496 (t) (+14% que el año 2020), **Cochayuyo** (*Durvillaea antarctica*) con 327 (t) (+114% que el año 2020) y finalmente la **Corvina** (*Cilus gilberti*) con 282 (t) (+129% que el año 2020).

### DESEMBARQUE REGIONAL VS NACIONAL



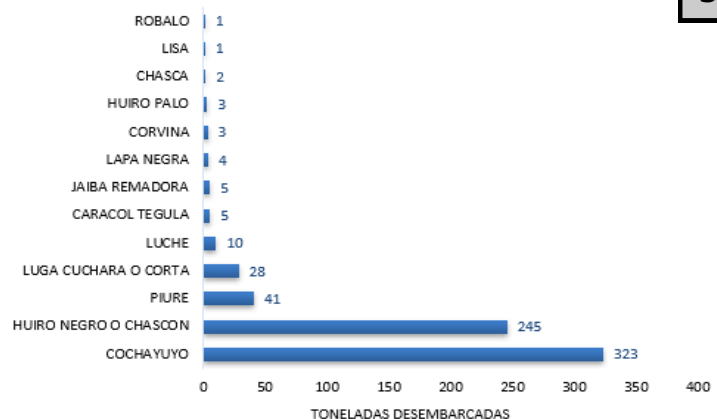
### DESEMBARQUE REGIONAL VS NACIONAL

**Gráfico N°2.** Presenta una comparación entre el desembarque acumulado en el periodo enero-septiembre 2021 de la región del Maule con respecto al desembarque Nacional. De los dos recursos más emblemáticos de la región, para el recurso **Jibia o Calamar rojo**, se observa que a nivel nacional se han desembarcado un total de 51841 (t) y sectorialmente la región aporta con el 16% del volumen nacional, equivalente a 8336(t). Respecto al recurso **Merluza común** el desembarque acumulado nacional es de 6560 (t), de las cuales 2496 (t) corresponden a esta región, en otras palabras, el desembarque de merluza común en el Maule corresponde a un 38% del desembarque nacional acumulado.

### DESEMBARQUE ARTESANAL RECOLECTORES DE ORILLA

3

#### DESEMBARQUE RECOLECTORES DE ORILLA



**Gráfico N°3.** Desembarque acumulado de recolectores de orilla en la región del Maule en el período enero—septiembre 2021. Siendo entre los principales el recurso **Cochayuyo** con 323 (t) recolectadas, seguido del **Huiro negro** con 245 (t), **Piure** con 41(t), **Luga cuchara o corta** con 28 (t), entre otros recursos descritos en el gráfico.

Cabe destacar que las caletas “Los Pellines”, “Cardonal”, “Constitución”, Boyeruca” y “Duao” son los 5 principales lugares donde se registra mayor declaración de orilleros en la región.

## DESEMBARQUES DE AMERBS

T1

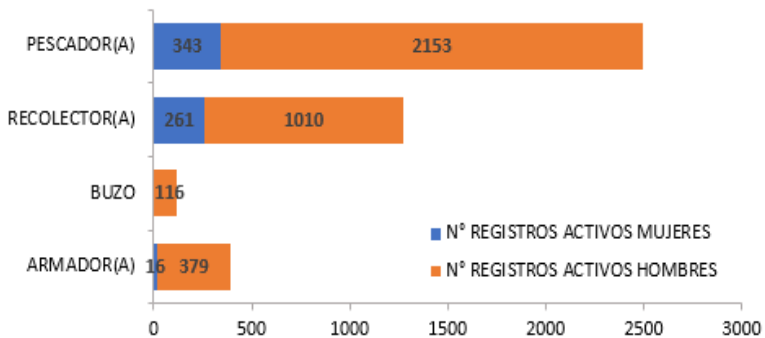
SECTOR / ESPECIE	COCHAYUYO (Kg)	LAPA NEGRA (Kg)	LOCO (Kg)
CARDONAL SECTOR B	-	31	3342
CURANIPE	-	-	2657
DUAO	-	-	1221
FARO CARRANZA	-	-	1481
LIPIMAVIDA	3700	-	-
LLICO SECTOR B	-	-	648
LOANCO	-	-	4878
<b>TOTAL</b>	<b>3700</b>	<b>31</b>	<b>14227</b>

**Tabla N°1.** Desembarque acumulado a septiembre del año 2021 en kilogramos (kg) de las áreas de manejo y explotación de recursos bentónicos (AMERB) de la región del Maule. El recurso con mayor desembarque sigue siendo el **Loco** (*Concholepas concholepas*) con un total acumulado de 14227 kg extraídos. Luego está el **Cochayuyo** con 3700 kg., y finalmente la **Lapa negra** (*Fissurella latimarginata*) con 31 kg. El año 2020 en el mismo periodo de enero a septiembre, en la región se extrajeron 20846 kg de Loco y no se presentaron desembarques de Cochayuyo ni Lapa negra. Por lo que este año 2021 en comparación con el 2020 disminuyó el desembarque de Loco en un 32%.

## ESTADÍSTICA REGISTRO PESQUERO ARTESANAL

4

### REGISTRO PESQUERO ARTESANAL (RPA)



Este trimestre se han inscrito 159 personas más en el Registro Pesquero Artesanal (RPA) en la categoría de pescador propiamente tal, dando un total de 2904 personas inscritas en la región del Maule al 30 septiembre 2021. Cabe mencionar que una persona puede estar inscrita en más de una categoría, ya que éstas no son excluyentes unas con otras, como lo muestra el **Gráfico N°4**. Este último desglosa la cantidad de hombres y mujeres que pertenecen a cada categoría, en donde hay 2496 personas inscritas como pescador(a) (2153 hombres y 343 mujeres), 1271 como recolector(a) de orilla (1010 hombres y 261 mujeres), en la categoría de buzo hay 117 personas (116 hombres y 1 mujer), y finalmente como armador hay 395 personas inscritas (379 hombre y 16 mujeres).

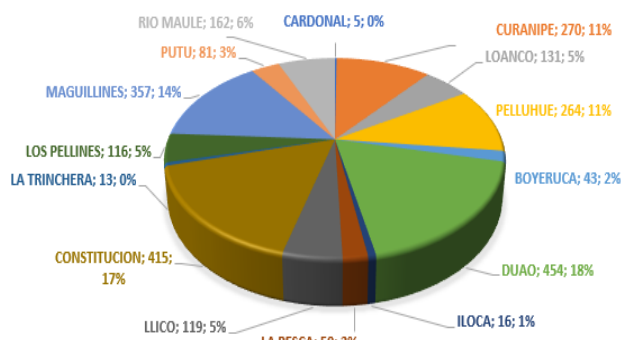
**Gráfico N° 5** Indica la distribución de las pescadoras y pescadores activos inscritos en el RPA, en las distintas caletas pertenecientes a la región del Maule, detallando su número y porcentaje. Ahora la caleta con mayor número de pescadores es Duao con 454 personas, dejando en segunda posición a Constitución con 415 personas inscritas en el RPA.

**Tabla 2:** Indica el N° de Embarcaciones inscritas a nivel regional acumuladas a junio 2021 de las pesquerías Merluza Común, Jibia y Reineta, separadas por Provincia y Caleta.

CALETAS	NUMERO DE EMBARCACIONES CON RECURSOS PESQUEROS AUTORIZADOS		
	M. COMÚN	JIBIA	REINETA
BOYERUCA	4	4	4
DUAO	85	97	88
LA PESCA	-	1	1
LLICO	16	19	16
CURANIPE	39	58	54
LOANCO	22	25	23
PELLUHUE	43	60	53
CONSTITUCION	6	14	6
LOS PELLINES	11	20	16
MAGUILLINES	53	64	57
RIO MAULE	16	62	25
<b>TOTAL</b>	<b>295</b>	<b>424</b>	<b>343</b>

5

### NÚMERO Y PORCENTAJE DE PESCADORES/AS POR CALETA



En el mes de septiembre se publicó la resolución 446/2021 de fecha 06/09/2021 la cual aprobó 8 vacantes de recurso REINETA para embarcaciones de la región del Maule.

Felicitaciones a los 8 armadores que cumplieron los requisitos!!!! Y a los funcionarios de la Armada de Chile por prestar su apoyo.

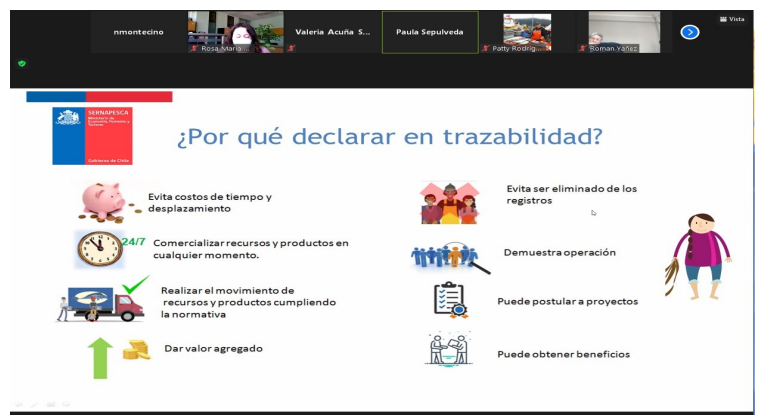


## ENCUENTRO DE MUJERES (ENFOQUE DE GÉNERO)

El día 28 de Septiembre del 2021 se realizó un taller para las mujeres de la región del Maule, donde se invitó a todas las mujeres del sector pesquero artesanal y contó además con la presencia del: Servicio Nacional de la Mujer y Equidad de Género (SERNAMEG), Subsecretaria de Pesca y Acuicultura (SUBPESCA) y Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura (SERNAPESCA). En el taller también se hicieron presentes con un saludo dedicado a estas mujeres de mar la Ministra de la Mujer y Equidad de Género, el Director Nacional de Sernapesca y el Seremi de Economía.

En el taller se habló de temas como el **Registro Pesquero Artesanal y Trazabilidad**, de la gran importancia de mantener activo el RPA y declarar sus capturas. Por parte de SERNAMEG trataron el **Empoderamiento Femenino** en el sector de la Pesca para lograr un desarrollo inclusivo.

Esta Iniciativa del Sernapesca, busca un acercamiento profundo y de confianza con el sector de las mujeres de la pesca artesanal, que tiene por objeto fortalecer, dignificar, enaltecer y engrandecer el trabajo de las mujeres con mejores herramientas, que les permitan lograr la igualdad en la participación, proceso, producción, y en la búsqueda de una economía sostenible que genere y compartan las mismas ganancias que genera la productividad del sector.



## HISTORIA DE UNA MUJER DE MAR



A raíz de este taller se realizaron diferentes entrevistas a mujeres de gran influencia en el sector costero dentro de las tres grandes zonas de la región del Maule. En esta oportunidad daremos a conocer la entrevista realizada a la **Srta. Loreto Guajardo Muñoz**.

Loreto es una mujer que toda su vida ha estado ligada al mar, tanto así que desde los 5 años de edad ha trabajado como recolectora de orilla en los sectores del Maule norte y desde hace 15 años como trabajadora conexas y pescadora artesanal.

Como uno de sus mayores logros relata lo orgullosa que está de ser la presidenta del Sindicato Unión Pacífica Duao Iloca, compuesto por 42 socios, en donde mediante distintos proyectos han aprendido a dar valor agregado a los productos marinos con los cuales trabajan, destacando el proyecto de conservas y mermeladas a base de algas marinas, recalcando que “Lo bonito de todo este trabajo es ver cómo nos ayudamos entre todos y poder ir concretando sueños propios”.

Le preguntamos a Loreto cuáles han sido las mayores dificultades que ha debido enfrentar en su rubro, indicándonos que una de ellas ha sido la comercialización de los productos, “ya que el comprador al ver que uno es mujer se genera más desigualdad en la caleta, pero de a poco se ha ido avanzando y espero poder terminar con esta desigualdad en un futuro”.

Finalmente, se despide con un mensaje a todas las mujeres que trabajan en el mar: “Sigán luchando, todo en la vida con constancia y perseverancia se puede y acá siempre van a tener una amiga y dirigente que siempre las va a poder ayudar”.



Muy bien Loreto! Siempre recuerden usar mascarilla.

## ESTADÍSTICAS REGIONALES ACUICULTURA

Durante el mes de agosto de este año 2021, se eliminaron del **Registro Nacional de Acuicultura (RNA)**, 7 pisciculturas debido a la inactividad o sin registros de movimientos de peces por más de 4 años, por lo que a septiembre 2021 se encuentran inscritas 8 pisciculturas en la región del Maule, encontrándose operativas 4 de ellas, por lo que el 50% de las pisciculturas inscritas están activas.

### PRODUCCIÓN

Entre los meses de enero y septiembre del año 2021, se han trasladado hacia el sur de Chile **6382806 peces** (Tabla 3) que corresponde a **225187 kilogramos** (Tabla 4). Con respecto al esturión Osetra han sido cosechados en este periodo 4404 kg desde la piscicultura "La Casona" hacia la Planta de proceso Acuícola Alas, que corresponde a 362 individuos.

Cabe destacar que en ambas tablas se considera el recurso en todas sus etapas.

### NOTICIA IMPORTANTE

La primera exportación de caviar de Chile hacia Estados Unidos (100 gramos, como muestra a la FDA) se realizó en el mes de septiembre 2021, proveniente de la Planta Acuícola Alas, ubicada en la comuna de Parral. Su caviar es de Esturión Osetra (*Acipenser gueldenstaedtii*). Éste es un gran hito para la acuicultura en Chile y abre nuevas posibilidades de mercados y comercios.



Caviar Planta Acuícola Alas



Esturión Osetra (*Acipenser gueldenstaedtii*)

MES	N° DE PECES DESPACHADOS POR ESPECIE			
	ESTURION OSETRA	SALMON DEL ATLÁNTICO	SALMON COHO	TRUCHA ARCOIRIS
ENERO	64	820908	-	16
FEBRERO	14	870487	-	33
MARZO	16	379684	-	100
ABRIL	20	33	-	370352
MAYO	15	1154241	-	320030
JUNIO	65	706719	-	-
JULIO	78	248652	60	-
AGOSTO	54	428723	852186	-
SEPTIEMBRE	36	45	230175	-
<b>TOTAL</b>	<b>362</b>	<b>4609492</b>	<b>1082421</b>	<b>690531</b>

MES	KILOGRAMOS DESPACHADOS POR ESPECIE			
	ESTURION OSETRA	SALMON DEL ATLÁNTICO	SALMON COHO	TRUCHA ARCOIRIS
ENERO	746	8820	-	0
FEBRERO	182	13493	-	1
MARZO	282	6070	-	2
ABRIL	266	0	-	115394
MAYO	222	11536	-	19190
JUNIO	792	7057	-	-
JULIO	975	2484	0	-
AGOSTO	594	4285	25552	-
SEPTIEMBRE	345	0	6899	-
<b>TOTAL</b>	<b>4404</b>	<b>53745</b>	<b>32451</b>	<b>134587</b>

## ESTADÍSTICAS REGIONALES COMERCIALIZACIÓN

En la Región del Maule, a septiembre 2021, se registra un total de 284 comercializadoras, 22 plantas elaboradoras de productos - principalmente congelados - y 9 plantas de algas. De estos registros, presentan operación 98 comercializadoras, 10 plantas elaboradoras y 3 plantas de algas.

Comparando con el 2020, en el mismo periodo enero-septiembre, en la región hay 43 nuevas comercializadoras inscritas lo que equivale a un aumento del 18%.

Debido a la dinámica de los desembarques en la región, gran parte de las comercializadoras se dedican principalmente a transportar y vender recursos en fresco.



## ACTIVIDADES REGIONALES

### CONCESIONES MARÍTIMAS

Este trimestre se han otorgado 02 Concesiones de Acuicultura, a través de la Subsecretaría de las Fuerzas Armadas (SSFFAA). En Julio se hace entrega formal por la Autoridad Marítima, que oficializa el otorgamiento de la Concesión de Acuicultura al Sindicato N°2 de pescadores artesanales de Putú, para el cultivo de Ostreidos y Pelillo, y en el mes de septiembre se hace entrega formal de la Concesión de Acuicultura al Sindicato de pescadores artesanales de caleta Cardonal, para el cultivo de Mitílidos y Ostreidos. En la ocasión dichas entregas contaron con la presencia de autoridades nacionales, parlamentarios, autoridades regionales y comunales.

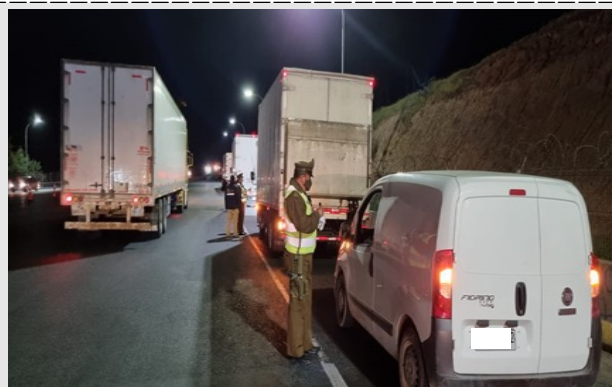


### DIFUSIÓN VEDA MERLUZA COMÚN

La veda biológica del recurso Merluza común es desde el 1 al 30 de septiembre de cada año, permitiendo proteger el período reproductivo de este recurso para poder contribuir a la conservación de la pesquería aumentando las probabilidades de que más juveniles se incorporen al stock del año siguiente, promoviendo la sustentabilidad del recurso. Es por este motivo que en la región se realizaron diferentes métodos de difusión para promover el cumplimiento de la veda mencionada, como por ejemplo, difusión en restaurantes, ferias libres, mercados, playas, caletas y medios de prensa.

### FISCALIZACIÓN A MEDIOS DE TRANSPORTE

Una de las principales actividades dentro de Sernapesca Maule es la realización de fiscalizaciones a medios de transporte por las diferentes rutas de la región, enfocados principalmente en pesquerías que se encuentran en estado de vulnerabilidad o en estado de sobreexplotación, controlando con apoyo de Carabineros de Chile, la acreditación de origen legal de los recursos transportados. Al mes de septiembre 2021 la región del Maule ha incautado 57 (t) de recursos ilegales aprox., siendo la Merluza común el principal recurso incautado con 42 (t).



### PRIMER CONSEJO DE PESCA RECREATIVA EN LA REGIÓN DEL MAULE

El 27 de agosto en la municipalidad de Linares ocurrió un hito histórico al realizar la primera sesión del "Primer Consejo Regional de Pesca Recreativa de la región del Maule", con la presencia de representantes de Subpesca, Sernapesca, Sernatur, Seremi de Economía, Alcalde, Clubes deportivos, Universidades, Organizaciones no gubernamentales, entre otras entidades. El consejo se encuentra regulado por la Ley N° 20.256 y su principal objetivo es potenciar el desarrollo y regulación de esta actividad tan significativa para la región.



### CERTIFICACIÓN ARTESANAL EN EL MAULE

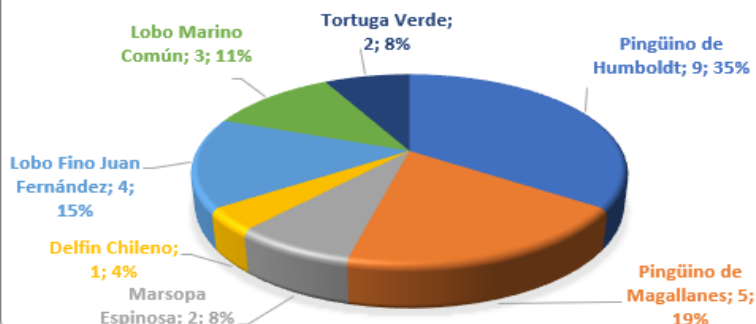
A septiembre de 2021 se han efectuado 151 actividades de certificación de desembarque en caleta Río Maule a lanchas pesqueras artesanales, de las cuales 115 se han realizado en forma presencial y 36 con método equivalente. Los principales recursos certificados corresponden a Bacalao de profundidad con 133 (t) desembarcadas, Albacora o pez espada con 37 (t) y Jibia con 45 (t). Las actividades de certificación se desarrollan siempre tomando todas las medidas de bioseguridad requeridas para evitar el contagio y propagación del COVID-19.



## ESTADÍSTICAS REGIONALES RESCATE ANIMAL

6

### NÚMERO Y PORCENTAJE DE ESPECIES RESCATADAS



El término **varado** se utiliza para indicar que un animal acuático está vivo en la playa, en aparentes buenas condiciones pero inactivo o incluso herido, o es arrastrado a ella ya fallecido.

A septiembre del 2021, se han realizado 26 actividades de rescate de especies marinas, acudiendo a denuncias por 1 **delfín chileno**, 5 **Pingüinos de Magallanes**, 9 **Pingüinos de Humboldt**, 3 **lobos marinos comunes**, 4 **lobos finos de Juan Fernández**, 2 **Marsopas espinosas** y 2 **Tortuga verde** (Gráfico 6). Los ejemplares heridos fueron trasladados al Parque Safari en la región de O'Higgins para su recuperación y posterior re inserción a su medio ambiente.

Si encuentras un animal varado en la playa llama al número **800 320 032** y recuerda no acercarte demasiado, puede que solo esté descansando.



## GENERALIDADES

Pa' que no se nos vaya cortina  
**CUIDEMOS LA CORVINA**  
DEL 01 DE OCT AL 30 DE NOV.  
**PROHIBIDA** su extracción, tenencia, posesión, industrialización, transporte y comercialización.

A partir del 1° de Octubre comenzó la veda de la CORVINA la que dura hasta el 30 de noviembre de cada año. **CUIDEMOS A LA CORVINA.**

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

sernapesca.cl

Dirección Regional del Maule

Calle Portales 487, Constitución

Teléfono: +56 712673030