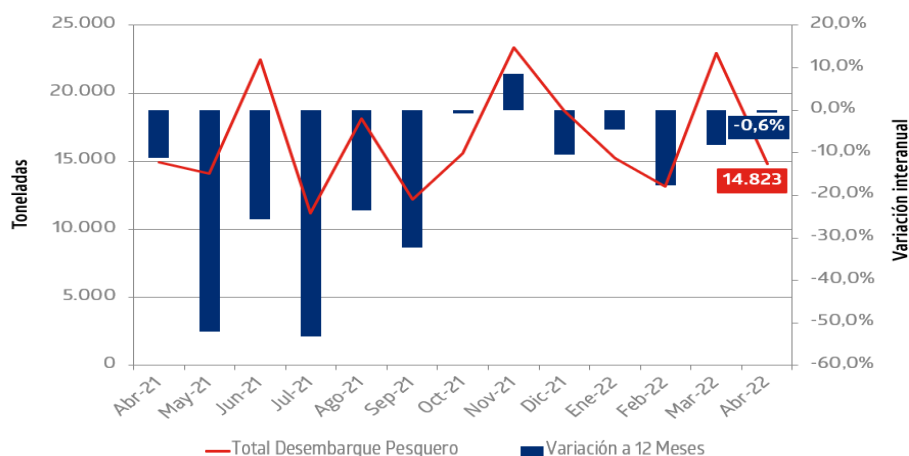


- El desembarque Artesanal disminuyó 7,7%, en comparación al mismo período del año anterior.
- La cosecha realizada en los Centros de Cultivo descendió 1,0%, con respecto al mes de abril de 2021.
- En el mes de análisis el desembarque Industrial influyó positivamente en el total.

RESUMEN MENSUAL

Evolución y variación interanual Desembarque Pesquero



Fuente: SERNAPESCA, Desembarque total, abril 2021-abril 2022.

Principales Resultados

En abril de 2022 en la Región de Magallanes y Antártica Chilena se registró un total de 14.823,49 toneladas extraídas, considerando desembarques y cosecha; evidenciando una variación negativa de 0,6%, en comparación a idéntico período de 2021.

El resultado anterior se explicó, fundamentalmente, por el desembarque Artesanal, que registró 2.260,90 toneladas en el mes

de análisis; cifra que exhibió un declive de 7,7%, en relación a igual mes del año pasado. Dicha variación se explicó, en mayor medida, por el descenso en la cantidad desembarcada del recurso Erizo.

De igual manera, con una incidencia negativa en el total, la cosecha realizada en los Centros de Cultivo llegó a 12.337,22 toneladas en abril de 2022; dejando en evidencia

una baja de 1,0%, con respecto al mismo mes del año anterior. A su vez, esta disminución se debió únicamente al menor tonelaje cosechado de la especie Trucha Arcoíris.

Por otra parte, el desembarque Industrial influyó positivamente en el total, sumando 225,37 toneladas en el período de análisis; mientras que en idéntico mes del año 2021, no se registró desembarque Industrial.

PESCA		
Abril de 2022		
Volumen de extracción (Toneladas)		
	2021	2022
Artesanal	2.448,34	2.260,90
Industrial	-	225,37
Centros de Cultivo	12.458,34	12.337,22
Total	14.906,67	14.823,49
Variación 12 meses (%)		
Artesanal		-7,7
Industrial		-
Centros de Cultivo		-1,0
Total		-0,6

Tonelaje desembarcado por sector, serie mensual 2021-2022

	2021										2022			
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	
Artesanal	2.448	3.247	2.388	2.000	2.483	1.236	1.088	1.424	524	322	983	1.227	2.261	
Industrial	-	107	10.523	64	6.723	51	3.219	8.735	4.135	468	1.102	6.724	225	
Centros de Cultivo	12.458	10.744	9.580	9.147	8.943	10.922	11.304	13.228	14.079	14.459	11.045	15.005	12.337	
Total	14.907	14.098	22.491	11.211	18.148	12.209	15.611	23.386	18.738	15.249	13.131	22.956	14.823	

Fuente: SERNAPESCA, abril 2021-abril 2022.

PESCA ARTESANAL

Desembarque Artesanal

En el mes de abril de 2022 el desembarque Artesanal presentó 2.260,90 toneladas, denotando una variación negativa de 7,7%; que significó 187,44 toneladas menos desembarcadas, con respecto a igual período del año pasado.

En relación a lo anterior, el recurso Erizo presentó la mayor incidencia negativa en el desembarque Artesanal, registrando 832,91 toneladas desembarcadas en el mes de abril de 2022; cifra que evidenció un descenso de 57,5%, en comparación a idéntico mes de 2021.

De igual manera, el recurso Centollón incidió negativamente en el desembarque Artesanal, con 250,20 toneladas desembarcadas en el período de análisis; denotando una disminución de 41,3%, en relación al mismo mes del año anterior.

Por su parte, la categoría Otras (*)(**) presentó una incidencia positiva en el desembarque Artesanal, registrando 1.150,48 toneladas desembarcadas; exhibiendo un notable aumento de 1.738,3%, con respecto a igual mes del año pasado. Dicha variación se explicó, principalmente, por el mayor tonelaje recolectado del alga Luga Roja.

Desembarque Artesanal por especie año 2021 y 2022

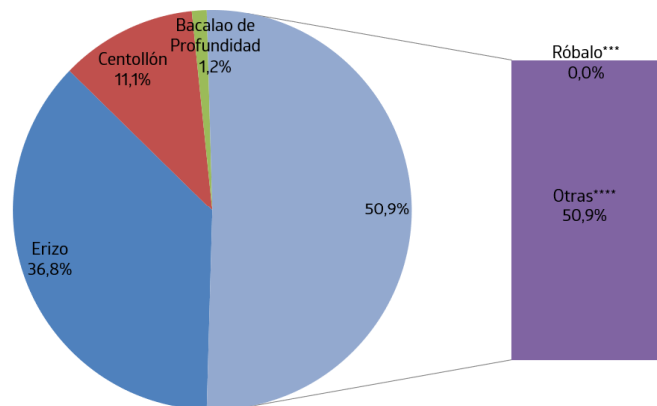
Especie	Desembarque (Toneladas)		Variación (%)
	2021	Abril 2022	
Erizo	1.958,95	832,91	-57,5
Centollón	426,23	250,20	-41,3
Bacalao de Profundidad	-	27,15	-
Róbalo	0,58	0,17	-70,7
Otras (*)(**)	62,58	1.150,48	1.738,3
Total	2.448,34	2.260,90	-7,7

Fuente: SERNAPESCA, Desembarque Artesanal, abril 2021-abril 2022.

*La magnitud de la variación se debió a la baja extracción registrada en abril de 2021, en comparación al volumen extraído en abril de 2022.

**Otras incluye para el mes de abril de 2021 las especies: Luga Roja, Congrio Dorado, Cholga, Almeja, Pejerrey, Merluza de Cola y Merluza Austral. Mientras que, en el mes de abril de 2022 se incluyen las especies: Luga Roja, Cholga, Congrio Dorado, Almeja, Chorito y Merluza Austral; las cuales han sido agrupadas con el propósito de resguardar el Secreto Estadístico (Ley N°17.374).

Participación por especie, abril 2022



Fuente: SERNAPESCA, Desembarque Artesanal.

***El recurso señalado registró participación durante el mes de análisis, la magnitud de ella resulta insuficiente para reflejarse en el formato numérico utilizado.

****Otras incluye las especies: Luga Roja, Cholga, Congrio Dorado, Almeja, Chorito y Merluza Austral.

Especies más importantes

Al analizar la composición del desembarque Artesanal en el mes de análisis, es posible observar que el recurso cuyo tonelaje significó la mayor participación, fue el Erizo con un aporte de 36,8% al total Artesanal, correspondiente a 832,91 toneladas; evidenciando una baja de 57,5%, al comparar con abril de 2021.

En segundo lugar se posicionó el recurso Centollón, con un aporte de 11,1% al total Artesanal, correspondiente a 250,20 toneladas desembarcadas; cifra que exhibió un descenso de 41,3%, en relación a igual mes del año pasado.

En tanto, el recurso Bacalao de Profundidad presentó una participación de 1,2% del total Artesanal, que significó un desembarque de 27,15 toneladas en el mes de análisis. Mientras que en idéntico mes del año anterior, no se registró desembarque de este recurso.

Por su parte, la categoría Otras (*)(**) registró una participación de 50,9% del total Artesanal, equivalente a 1.150,48 toneladas desembarcadas; exhibiendo un notable crecimiento de 1.738,3%, en comparación al mes de abril de 2021. (Ver tabla Desembarque Artesanal por especie año 2021 y 2022).

* La magnitud de la variación se debió a la baja extracción registrada en abril de 2021, en comparación al volumen extraído en abril de 2022.

** Otras incluye para el mes de abril de 2021 las especies: Luga Roja, Congrio Dorado, Cholga, Almeja, Pejerrey, Merluza de Cola y Merluza Austral. Mientras que, en el mes de abril de 2022 se incluyen las especies: Luga Roja, Cholga, Congrio Dorado, Almeja, Chorito y Merluza Austral; las cuales han sido agrupadas con el propósito de resguardar el Secreto Estadístico (Ley N°17.374).

PESCA INDUSTRIAL Y CENTROS DE CULTIVO

Desembarque Industrial

El desembarque Industrial presentó 225,37 toneladas en el mes de abril de 2022. Mientras que en idéntico período del año pasado, no se registró desembarque Industrial.

En el desembarque Industrial, el recurso Bacalao Antártico registró el mayor aporte con 114,82 toneladas desembarcadas en el mes de análisis, que correspondieron a un 50,9% del total.

En tanto, del recurso Bacalao de Profundidad se registraron 106,36 toneladas desembarcadas en abril de 2022, significando un aporte de 47,2% al total Industrial.

Por otra parte, el recurso Pejerrata registró 4,19 toneladas desembarcadas en el período de análisis, equivalente a una participación de 1,9% del total Industrial.

Cosecha en los Centros de Cultivo

En el mes de abril del año 2022 la cosecha realizada en los Centros de Cultivo, compuesta por Salmón del Atlántico y Trucha Arcoíris, llegó a 12.337,22 toneladas; denotando una variación negativa de 1,0%; que significó 121,11 toneladas menos cosechadas, en comparación a lo registrado en idéntico período del año pasado.

El descenso registrado en la cosecha realizada en los Centros de Cultivo se explicó únicamente por la menor cantidad cosechada de la especie Trucha Arcoíris; cuyo tonelaje ha sido agregado al del Salmón del Atlántico*.

Desembarque Industrial por especie año 2021 y 2022

Especie	Desembarque (Toneladas)		Variación (%)
	Abril 2021	Abril 2022	
Bacalao Antártico	-	114,82	-
Bacalao de Profundidad	-	106,36	-
Pejerrata	-	4,19	-
Total	-	225,37	-

Fuente: SERNAPESCA, Desembarque Industrial, abril 2021-abril 2022.

Producción de Centros de Cultivo según especie año 2021 y 2022

Especie	Cosecha (Toneladas)		Variación (%)
	Abril 2021	Abril 2022	
Salmón del Atlántico y Trucha Arcoíris*	12.458,34	12.337,22	-1,0
Total	12.458,34	12.337,22	-1,0

Fuente: SERNAPESCA, Cosecha en los Centros de Cultivo según especie, abril 2021-abril 2022.

*Agrupación realizada para garantizar la innominación e indeterminación de los informantes, de acuerdo al Secreto Estadístico (Ley N°17.374).

* Agrupación realizada para garantizar la innominación e indeterminación de los informantes, de acuerdo al Secreto Estadístico (Ley N°17.374).

CENTROS DE CULTIVO

Centros de Cultivo regionales

Según el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, en la Región de Magallanes y Antártica Chilena existían 49 Centros de Cultivo operativos durante el mes de abril del año 2022; significando un aumento de nueve (9) centros operativos, que en términos porcentuales equivalen a 22,5%, con respecto a igual mes de 2021. Estos centros se dedican al cultivo de especies salmonídeas, específicamente Salmón del Atlántico y Trucha Arcoíris, cuyas cosechas son procesadas en su totalidad en las plantas autorizadas de la región.

En cuanto a los centros acuícolas según tipo de agua en el que realizan sus operaciones, en abril de 2022 de un total de 49 Centros de Cultivo regionales, 46 de ellos realizaron sus operaciones utilizando agua de mar; registrándose un crecimiento de 27,8%, equivalente a diez (10) centros más, en relación a idéntico período del año pasado.

Agrupación de Concesiones de Salmonídeos (ACS) o “Barrios”

En la Región de Magallanes y Antártica Chilena durante el mes de abril del año 2022, según el registro del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, existe una (1) Agrupación de Concesiones de Salmonídeos (ACS) en descanso sanitario coordinado; ACS 44, la cual realiza el cese de sus operaciones desde el mes de abril hasta el mes de junio del año 2022.

Centros de Cultivo operativos año 2021 y 2022

Tipo	Centros de Cultivo		Variación (%)
	Abril 2021	Abril 2022	
Agua dulce	4	3	-25,0
Agua salada	36	46	27,8
Total	40	49	22,5

Fuente: SERNAPESCA, Centros de Cultivo operativos, abril 2021-abril 2022.

Por otra parte, los tres (3) Centros de Cultivo restantes ejecutaron sus operaciones en agua dulce; evidenciándose una disminución de 25,0%, correspondiente a un (1) centro menos, en comparación al mismo mes de 2021.

Descansos sanitarios de Agrupaciones de Concesiones de Salmonídeos abril 2022

ACS	Empresa titular	Períodos de descanso
44	Nova Austral S.A.	Abril 2022 - Junio 2022
	AquaChile Magallanes S.P.A.	
	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	

Fuente: SERNAPESCA, Programación de períodos de descanso de las Agrupaciones de Concesiones de Salmonídeos, abril 2022.

INDUSTRIA PESQUERA

Plantas pesqueras

En el mes de análisis la elaboración de productos en las plantas pesqueras de la Región de Magallanes y Antártica Chilena llegó a 12.101,41 toneladas, denotando una variación positiva de 0,4%; que significó 52,60 toneladas más procesadas, en relación a igual mes del año anterior.

El aumento mencionado fue incidido únicamente por la especie Salmón del Atlántico, que presentó un total de 11.372,75 toneladas procesadas en abril de 2022; cifra que reflejó un alza de 7,3%, con respecto a idéntico período del año pasado.

Por su parte, la categoría Otras* registró una incidencia negativa en el total elaborado, presentando 561,95 toneladas procesadas en el mes de análisis; denotando un declive de 53,4%, al comparar con el mismo mes de 2021. Dicha variación se explicó únicamente por la disminución en la producción de elaboraciones de la especie Trucha Arcoíris.

De igual manera, el recurso Centollón registró una incidencia negativa en el total elaborado, presentando 70,33 toneladas procesadas; evidenciando una baja de 35,0%, en relación al mes de abril del año pasado.

Participación por línea de elaboración

Durante el mes de abril del año 2022 al analizar la producción según línea de elaboración, la agrupación destinada a elaboraciones de tipo Fresco, Carragenina y Seca** fue la que presentó la mayor participación, con un 78,3% del total de la producción. Mientras que la línea de elaboración Congelado, participó con el 21,7% restante de la producción total de las plantas pesqueras regionales.

La agrupación de las líneas de elaboración Fresco, Carragenina y Seca** obtuvo la mayor participación en el tonelaje total producido durante el período de análisis, con 9.477,53 toneladas procesadas; denotando un crecimiento de 33,8%, con respecto al mes de abril del año pasado. Esta variación fue incidida, fundamentalmente, por la línea de elaboración destinada a elaboraciones de tipo Fresco, influida por el mayor tonelaje procesado de la especie Salmón del Atlántico.

Por otra parte, la línea de elaboración destinada a elaboraciones de tipo Congelado totalizó 2.623,88 toneladas procesadas en el

Producción de las plantas pesqueras según especie año 2021 y 2022

Especie	Producción (Toneladas)		Variación (%)
	Abril 2021	Abril 2022	
Salmón del Atlántico	10.603,13	11.372,75	7,3
Erizo	131,36	96,38	-26,6
Centollón	108,19	70,33	-35,0
Otras*	1.206,12	561,95	-53,4
Total	12.048,81	12.101,41	0,4

Fuente: SERNAPESCA, Producción de las plantas pesqueras, abril 2021-abril 2022.

*Otras incluye para el mes de abril de 2021 las especies: Trucha Arcoíris, Luga Roja, Bacalao de Profundidad y Congrio Dorado. Mientras que, en el mes de abril de 2022 se incluyen las especies: Trucha Arcoíris, Luga Roja, Bacalao de Profundidad y Congrio Dorado; las cuales han sido agrupadas con el propósito de resguardar el Secreto Estadístico (Ley N°17.374).

Producción según línea de elaboración año 2021 y 2022

Línea de elaboración	Producción (Toneladas)		Variación (%)
	Abril 2021	Abril 2022	
Fresco, Carragenina y Seca**	7.082,84	9.477,53	33,8
Congelado	4.965,97	2.623,88	-47,2
Total	12.048,81	12.101,41	0,4

Fuente: SERNAPESCA, Producción de las plantas pesqueras, abril 2021-abril 2022.

**La producción de distintas líneas de elaboración se presenta agrupada para garantizar la innominación e indeterminación de los informantes, de acuerdo al Secreto Estadístico (Ley N°17.374).

mes de abril de 2022; dejando en evidencia una variación negativa de 47,2%, en comparación a idéntico período del año anterior.

* Otras incluye para el mes de abril de 2021 las especies: Trucha Arcoíris, Luga Roja, Bacalao de Profundidad y Congrio Dorado. Mientras que, en el mes de abril de 2022 se incluyen las especies: Trucha Arcoíris, Luga Roja, Bacalao de Profundidad y Congrio Dorado; las cuales han sido agrupadas con el propósito de resguardar el Secreto Estadístico (Ley N°17.374).

** La producción de distintas líneas de elaboración se presenta agrupada para garantizar la innominación e indeterminación de los informantes, de acuerdo al Secreto Estadístico (Ley N°17.374).

REGISTRO DE PESCA ARTESANAL

Participación laboral por género

Durante el mes de abril del año 2022 el Registro de Pesca Artesanal (RPA) que mantiene el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura de la Región de Magallanes y que permite a los inscritos ejercer la actividad pesquera extractiva artesanal, consistió en 6.675 personas registradas, de las cuales, el 89,6% correspondió a hombres y el 10,4% a mujeres.

En cuanto al análisis por género según provincia, es posible señalar que la mayor cantidad de hombres registrados se observó en la Provincia de Magallanes con 3.954 inscripciones; seguida por la Provincia de Última Esperanza con 1.442 registros. En tercer lugar y a distancia, se ubicó la Provincia de Tierra del Fuego con 310 registros correspondientes al género masculino, finalizando con la Provincia Antártica Chilena que presentó 278 inscripciones.

En lo concerniente a las inscripciones del género femenino, estas totalizaron en la región 691 registros y presentaron similar distribución geográfica a la descrita para el género masculino; según la cual, la mayoría de las inscripciones fueron registradas

Inscripción por género según provincia abril 2022

Género	Provincia				Total
	Antártica Chilena	Magallanes	Tierra del Fuego	Última Esperanza	
Masculino	278	3.954	310	1.442	5.984
Femenino	9	326	120	236	691
Total	287	4.280	430	1.678	6.675

Fuente: SERNAPESCA, cifras preliminares abril 2022.

en la Provincia de Magallanes, con 326 mujeres. Seguida por la Provincia de Última Esperanza con 236 registros correspondientes al género femenino. En tercer lugar, se ubicó la Provincia de Tierra del Fuego con 120 registros y finalmente se posicionó la Provincia Antártica Chilena, con 9 inscripciones en el Registro de Pesca Artesanal.

Tipo de inscripción según categoría y provincia

En el mes de abril de 2022 existían en la región 11.479 inscripciones vigentes¹ distribuidas en las diferentes categorías; de las cuales 5.674 correspondieron a la categoría Alguero, 4.109 a la categoría Pescador Artesanal, 983 a la categoría Buzo Mariscador y 713 a la categoría Armador Artesanal.

Desde el punto de vista de la distribución geográfica, la Provincia de Magallanes con 7.299 inscripciones, exhibe la mayor cantidad de registrados durante el mes de análisis; destacándose la categoría Alguero con 3.707 registros. Seguida por la categoría Pescador Artesanal con 2.622 registros. Luego se ubicó Buzo Mariscador con 541 registros y por último se tiene la categoría Armador Artesanal con 429 inscripciones.

La segunda mayor concentración de inscripciones la tiene la Provincia de Última Esperanza, con 3.093 registros. Luego se ubicó la Provincia de Tierra del Fuego con 636 inscripciones. Finalmente, se situó la Provincia Antártica Chilena con 451 registros.

Inscripción por categoría según provincia abril 2022

Categoría	Provincia				Total
	Antártica Chilena	Magallanes	Tierra del Fuego	Última Esperanza	
Alguero	217	3.707	397	1.353	5.674
Pescador Artesanal	184	2.622	176	1.127	4.109
Buzo Mariscador	17	541	39	386	983
Armador Artesanal	33	429	24	227	713
Total	451	7.299	636	3.093	11.479

Fuente: SERNAPESCA, cifras preliminares abril 2022.

¹ Difiere del total de inscritos según género porque algunos individuos están inscritos en más de una categoría.

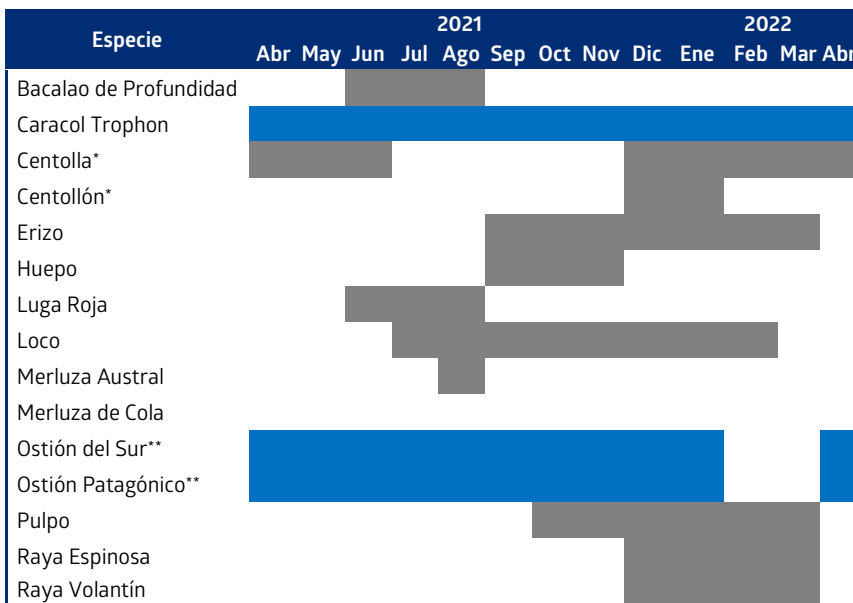
MEDIDAS DE ADMINISTRACIÓN PESQUERA

Vedas

En la Región de Magallanes y Antártica Chilena en abril de 2022 se realizaron dos tipos de vedas; extractiva y biológica. Difieren en que la primera se refiere a la prohibición que se realiza para conservar el recurso, mientras la segunda tiene la finalidad de resguardar los procesos de reproducción de las especies; en ambas se prohíbe la extracción de los recursos que acogen.

En relación a lo anterior, continúa en veda extractiva el recurso Caracol Trophon; cuya prohibición de captura o extracción comenzó en el mes de febrero del año 2014 y se extenderá hasta febrero de 2023. Asimismo, los recursos Ostión del Sur y Ostión Patagónico; continúan en veda extractiva; prohibición que comenzó en febrero de 2019 y se prolongará hasta el mes de febrero del año 2023.

Por otra parte, el recurso Centolla continúa en veda biológica; comenzando su prohibición de captura o extracción en el mes de diciembre del año 2021 y extendiéndose hasta junio de 2022.



Fuente: SERNAPESCA, Vedas 2021-2022.

Mes sin veda
 Veda extractiva
 Veda biológica
 Veda extraordinaria

*Las especies Centolla y Centollón hembras están vedadas, habiendo prohibición de desembarque y comercialización.

**La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura suspende la vigencia de la veda extractiva, a través de una ventana entre los días 5 de febrero y 15 de marzo de cada año (D.Ex.Nº9/2019).

Especie	Toneladas	
	2021	2022
Merluza Austral	19.446	19.446
Merluza de Cola	7.092	5.351
Merluza Tres Aletas	5.734	5.677
Bacalao de Profundidad	1.991	1.952
Congrio Dorado	729	805

Fuente: SERNAPESCA, Cuotas de captura 2021-2022.

Cuotas de captura

Como mecanismo regulatorio con el fin de resguardar la sustentabilidad y desarrollo de los recursos, durante el 2022 la captura máxima permitida para el recurso Merluza Austral llegó a 19.446 toneladas; mientras que al comparar con el año 2021, se observa que no existió variación en la Cuota de captura autorizada para este recurso. En tanto, la Cuota de captura para los recursos Merluza de Cola, Merluza Tres Aletas y Bacalao de Profundidad llegó a 5.351, 5.677 y 1.952 toneladas, respectivamente; exhibiendo disminuciones de 1.741, 57 y 39 toneladas, en cada caso; con respecto al año 2021.

Finalmente, la Cuota de captura para el recurso Congrio Dorado llegó a 805 toneladas; evidenciando un aumento de 76 toneladas, en relación al año pasado.

Definiciones / Glosario

Cuotas de captura, son normas que regulan la pesca o extracción de un cierto volumen de cada especie para no arriesgar su sobrevivencia, estas normas se fijan en términos de cifras totales o individuales, para cada pescador, y/o para las flotas industriales.

Descanso sanitario coordinado, es el período durante el cual los Centros de Cultivo que desarrollan su actividad en un lago o río, o son integrantes de una ACS, deben cesar sus operaciones y retirar la totalidad de ejemplares del centro, quedando prohibido el ingreso y mantención de especies hidrobiológicas.

Pesca Artesanal, actividad pesquera extractiva realizada por personas naturales que, en forma personal, directa y habitual, trabajan como pescadores artesanales inscritos en el Registro Pesquero Artesanal, con o sin el empleo de una embarcación artesanal (Ley N°18.892, Art. 2º, N°28).

Pesca Industrial, actividad pesquera extractiva realizada por armadores industriales, utilizando naves o embarcaciones pesqueras (Ley N°18.892, Art. 2º, N°30).

Veda, es un acto administrativo mediante el cual se prohíbe capturar o extraer, de manera total o parcial, un recurso hidrobiológico en un área y tiempo (Ley N°18.892, Art. 2º, N°47).

Nota: de acuerdo a la política de rectificación y revisión de cifras, se realizaron modificaciones en enero de 2022 (t-3) debido a rectificaciones por parte de los informantes.

Instituto Nacional de Estadísticas

Croacia 722, piso 9, Punta Arenas, Magallanes y Antártica Chilena

Teléfono (56) 232463267

Correo electrónico: ine.puntaarenas@ine.gob.cl - regiones.ine.cl/magallanes

