



GOBIERNO DE CHILE
SUBSECRETARÍA DE PESCA



INFORME SECTORIAL INFORME SECTORIAL PESQUERO Y ACUICOLA

Octubre de 2003

SUBSECRETARIA DE PESCA – DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS SECTORIAL



INFORME SECTORIAL PESQUERO Y ACUICOLA

Octubre 2003

◆ DESEMBARQUES □

El desembarque total estimado, acumulado a octubre del 2003 es de 3,8 millones de t, resultando éste un 5,3% inferior al promedio del quinquenio 1998 –2002 y un 1,2% inferior que el acumulado en el 2002 (Tabla I). El sector extractivo explica 3,4 millones de t; mientras que para el sector acuícola se estima que a octubre se han registrado 411,7 mil t cosechadas.

● SECTOR EXTRACTIVO

El 88,1% de los desembarques del sector extractivo es explicado por los recursos pelágicos, cifra levemente menor la registrada para igual período del 2002, donde los pelágicos explicaron el 88,5% de los desembarques.

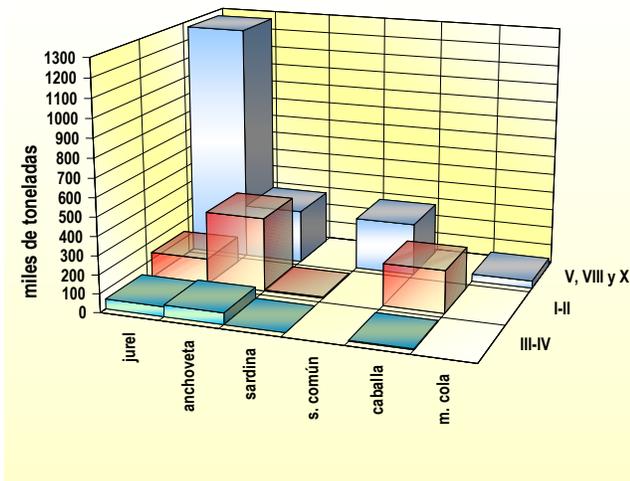


Fig. 1. Desembarque principales especies pelágicas por región

Dentro de los recursos pelágicos, destacan por su importancia el jurel, la anchoveta y la caballa, aportando respectivamente el 49,2%, 24,9% y 14,8% de los desembarques acumulados a la fecha (Fig. 1). Estos desembarques se concentran mayoritariamente en el área V-X regiones con 2,1 millones de t (70,3%), mientras que en las regiones I y II, el desembarque en conjunto alcanzó a 763,8 mil t (25,8%); las

regiones III y IV por su parte concentraron el 4,0% de los desembarques con 117,6 mil t (Tablas II a V).

Pesquerías pelágicas

Anchoveta

El recurso se encuentra actualmente declarado en Plena Explotación entre la I y la X regiones, correspondiendo esta macro área a las unidades de pesquería de I-II, III-IV y V-X regiones.

El desembarque acumulado de anchoveta alcanzó a 739,8 mil t, presentando una disminución del 43,2% respecto al 2002, aportando el 19,6% del total desembarcado en el país.

La principal fracción del desembarque se efectuó en las regiones I a II, con 393,8 mil t, que representa el 53,2% del desembarque total de anchoveta, observándose una disminución del 62,4% respecto a igual período del 2002 (Fig. 2). En un segundo lugar se ubican los desembarques realizados en el área de la V a X regiones, con 285,4 mil t, representando el 38,6% de los desembarques nacionales de la especie.

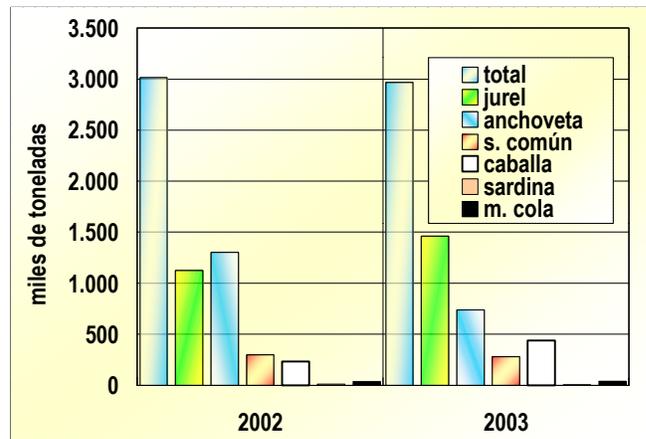


Fig. 2. Desembarque total de principales especies pelágicas

En las regiones III y IV en tanto, se registra un desembarque de 60,7 mil t, registrando un aumento significativo respecto al año 2002.





Las cuotas y consumos respectivos para cada unidad de pesquería y subsector, son mostrados en la Tabla VI.

Jurel

El desembarque total de jurel acumulado a octubre del 2003, alcanzó a 1,5 millones de t, registrando un aumento de un 29,8% respecto al acumulado en el mismo período del 2002 y aportando el 38,7% del desembarque total (Fig. 3).

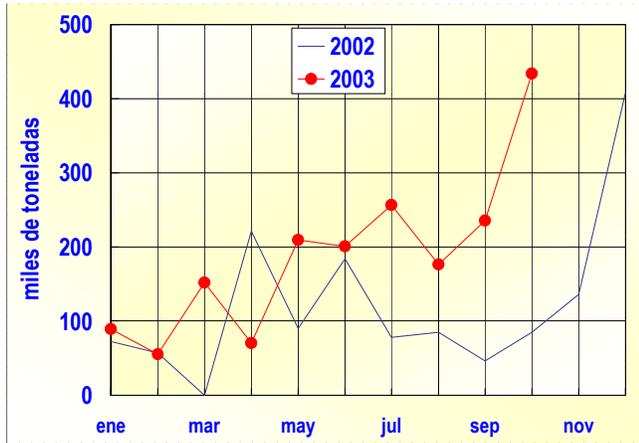


Fig. 3. Desembarque mensual de jurel

El principal aporte se realizó en el área comprendida entre la V y X regiones con 1,3 millones de t (86,9%), con un aumento respecto a igual período del 2002 de 26,2% (Fig. 1 y 3, Tablas II a V). El desembarque de jurel en las regiones I y II alcanzó a 139,1 mil t, con un aumento del 56,9% respecto del 2002, mientras que en las regiones III a IV las capturas alcanzaron a 52,1 mil t, registrando un aumento del 67,8%.

Las cuotas y consumos respectivos para cada unidad de pesquería y subsector, son mostrados en la Tabla VI.

Sardina común

El desembarque total de sardina común alcanzó a 279,8 mil t, disminuyendo en un 6,8% respecto al acumulado en igual período del 2002, realizándose la totalidad de éstos, en el área comprendida entre la V y X regiones; su aporte al desembarque total alcanzó al 7,4% (Fig.2).

Las cuotas y consumos respectivos para cada unidad de pesquería y subsector, son mostrados en la Tabla VI.

Sardina

El desembarque total de sardina acumulado a octubre alcanzó a 6,1 mil t, cifra que muestra una disminución de un

56,9% en relación a igual período del 2002. El 98,2% de los desembarques es explicado por las regiones I y II, con un acumulado a la fecha de 5,9 mil t, y una disminución en los niveles de desembarque del 57,2%. Las regiones III y IV en tanto, registraron un desembarque de 110t, cifra inferior en un 34,5% con respecto al mismo período del 2002.

Las cuotas de capturas y consumos a la fecha, son mostrados en la Tabla VI, para la unidad de pesquería de la III y IV regiones.

Caballa

El desembarque acumulado de caballa fue de 440,0 mil t, aumentando en un 89,0% respecto del año 2002. La proporción más importante de esta especie es capturada en las regiones I y II (51,1%) con 225,0 mil t, las que registran un aumento del 98,5% respecto a igual período del 2002; en las regiones V a X, el desembarque alcanzó a 210,3 mil t, aumentando en un 82,0% respecto de igual período del año anterior. En cuanto al área comprendida entre las regiones III y IV, el aporte al total desembarcado alcanza sólo al 1,1%, con un nivel de desembarque de 4,7 mil t.

Merluza de cola

Los desembarques acumulados a la fecha alcanzan a 39,5 mil t, registrándose el 100% de éstos en el área comprendida entre la V y X regiones, con un aumento del 5,0% respecto a lo registrado a igual período del 2002, alcanzando su participación dentro de los desembarques totales de pelágicos al 1,3%. Los principales puertos de desembarque correspondieron a Talcahuano (21,0 mil t) y Coronel (8,6 mil t) (Tabla V).

En tanto, para la unidad de pesquería comprendida entre las regiones XI y XII, el desembarque alcanzó a 34,8 mil t, aumentando significativamente respecto del acumulado a octubre del año 2002.

Para ambas unidades de pesquería, las cuotas de captura y sus respectivos consumos, se muestran en la Tabla VI.

Pesquerías demersales

Merluza austral

El desembarque de merluza austral, bajo la regulación de control de cuota, fue de 23,9 mil t, cifra superior en un 8,5% respecto al desembarque del 2002. A la componente industrial le correspondió el 51,3% del total desembarcado, presentando una disminución del 5,9% respecto al 2002. En tanto, el sector artesanal, presentó un aumento del 29,3%





respecto a igual período del 2002, con 11,6 mil t desembarcadas (Tabla VII, Fig. 4).

Las cuotas de captura y los consumos de las mismas son mostradas en la Tabla IX, por unidad de pesquería y subsector.

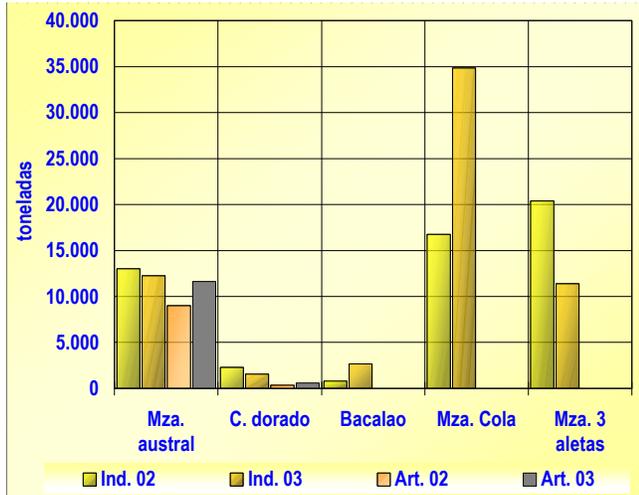


Fig. 4. Desembarque de pesquería demersal austral

Congrio dorado

El desembarque de congrio dorado, bajo la regulación de control de cuota, fue de 2,2 mil t, cifra inferior en un 18,0% respecto al desembarque del 2002. A la componente industrial le correspondió el 72,1% del total desembarcado, presentando una disminución del 32,2% respecto al 2002, mientras que el sector artesanal, registró un desembarque de 602t, con un aumento del 79,2% respecto a igual período de tiempo (Tabla VII, Fig. 4).

La Tabla IX, muestra las cuotas de captura fijadas para el recurso, por unidad de pesquería subsector, y los consumos presentados a la fecha.

Bacalao de profundidad

Al mes de octubre, el desembarque registrado de bacalao de profundidad, al sur del paralelo 47° L.S. (pesquería lícitada), alcanza a 2,7 mil t.

La cuota de captura establecida para la pesquería lícitada (47° L.S. – 57° L.S.) y su consumo, son mostrados en la Tabla IX.

Merluza de tres aletas

Las capturas registradas al mes de octubre del presente señalan 11,4 mil t, lo que comparado con igual período del 2002 representan una disminución del 44,2%.

En la Tabla IX, se muestran tanto la cuota establecida para este recurso como el consumo de la misma a la fecha.

Raya

La cuota de captura para el recurso fijada mediante D.S.Ex. N° 1109 del 2002, alcanzó a ser extraída en un 100% durante el mes de abril, por lo cual el recurso se encuentra actualmente en veda.

Orange roughy

El desembarque alcanza a la fecha 1,2 mil t del cual, un 93,9% es capturado en el Archipiélago de Juan Fernández. Para el recurso, la cuota de captura y su consumo, se muestran en la Tabla IX.

Merluza común

El desembarque de merluza común acumulado a octubre del 2003, corresponde a 96,7 mil t, presentando una disminución del 7,3% respecto del acumulado al 2002. El sector industrial aportó el 74,7% del total desembarcado, mostrando una disminución del 7,3% respecto al 2002. El sector artesanal en tanto, llegó a 24,4 mil t disminuyendo en un 7,4% respecto del 2002. El principal puerto de desembarque para el sector industrial, corresponde a Talcahuano, con 35,5 mil t, representando el 49,1% del total desembarcado, seguido por San Vicente con 25,7 mil t (Tabla VIII, Fig. 5).

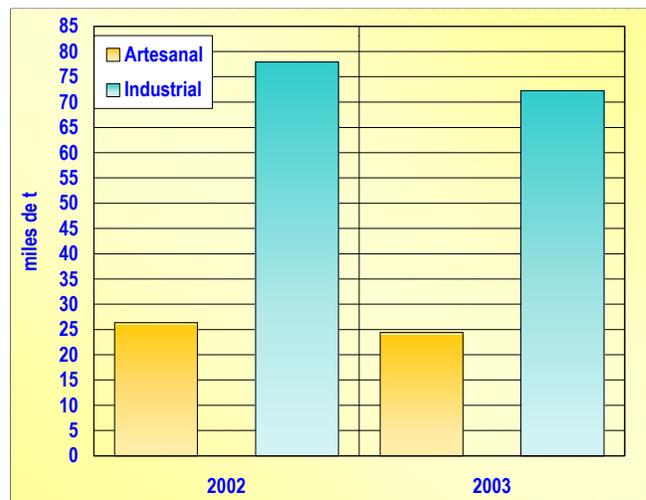


Fig. 5. Desembarque de merluza común





El consumo de la cuota establecida para la unidad de pesquería comprendida entre la IV región y el paralelo 41°28,6' L.S., se muestra en la Tabla IX.

Camarón nailon

El desembarque de camarón nailon acumulado a octubre del 2003 alcanzó a 2,8 mil t, cifra inferior en un 13,7% respecto del acumulado al 2002. El sector industrial cubre el 80,6% de los desembarques acumulados a octubre, disminuyendo en un 6,5% respecto de igual período del 2002; en tanto, el sector artesanal presentó una caída de un 34,6% con 535t desembarcadas (Tabla VIII).

El principal puerto de desembarque para el sector industrial corresponde a Quintero con un total de 901t acumuladas a la fecha, seguido por Coquimbo con 677t.

Cabe señalar que el Decreto Ex. N°1129 del 2002, estableció una veda biológica para el recurso, en el área marítima comprendida entre el límite norte de la VII región y el límite sur de la X región, la que regirá entre el 01 de enero y el 31 de diciembre del 2003, ambas fechas inclusive.

La Tabla IX, muestra la cuota de captura establecida para la unidad de pesquería comprendida entre la II y VIII regiones, y el consumo de la misma a la fecha.

Langostino amarillo

El desembarque de langostino amarillo acumulado a octubre del 2003, corresponde a 1,8 mil t, aumentando significativamente respecto del acumulado del 2002. La Tabla IX, muestra la cuota de captura establecida para la unidad de pesquería comprendida entre la III y IV regiones, y el consumo de la misma a la fecha.

En lo que respecta a la unidad de pesquería comprendida entre la V y X región, el D.S.Ex. N°1130 del 2002, establece una veda biológica para el recurso desde el 01 de enero hasta el 31 de diciembre, ambas fechas inclusive.

Langostino colorado

El desembarque de langostino colorado acumulado a octubre del 2003, corresponde a 928t, de las cuales el 80,8% es aportado por el sector industrial.

El consumo de la cuota a la fecha para la unidad de pesquería comprendida entre la I y IV región, se muestra en la Tabla IX.

En el área lícitada, V a VIII regiones, se ha de señalar que de acuerdo a lo señalado en D.S.Ex. N°1131 del 2002, se encuentra establecida una veda biológica en el área marítima comprendida entre el límite norte de la V región y el límite sur de la X región, veda que regirá entre el 01 de enero y el 31 de diciembre, ambas fechas inclusive.

SECTOR ACUICOLA

No obstante la estimación de las cosechas registradas al mes de octubre anteriormente citadas (411,7 mil t), la información registrada ante el Servicio Nacional de Pesca, señala que al mes de septiembre del presente año, las cosechas de recursos pesqueros alcanzaron niveles de 361,8 mil t, lo que comparado con igual período del 2002, significa una disminución del 3,0% (Fig. 6).

Los principales recursos cosechados a nivel nacional, corresponden a salmón del Atlántico, trucha arcoiris y chorito, aportando respectivamente el 55,0%, 20,1% y 12,1% del total cosechado (Tabla X). Las principales regiones donde se registran cosechas corresponden a la X y XI, con 302,7 mil t y 45,1 mil t, respectivamente.

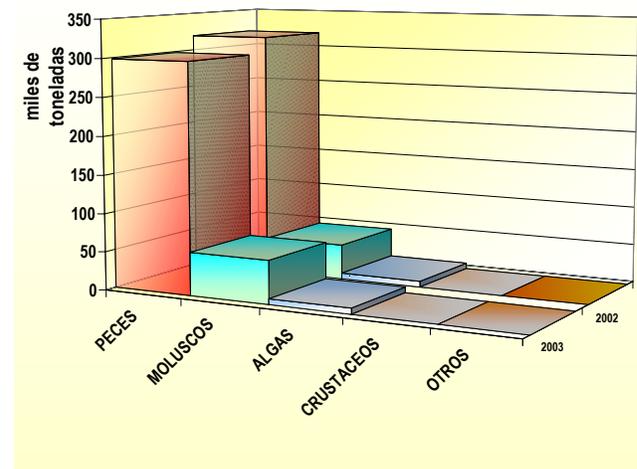


Fig. 6. Cosechas por especie

Peces

La cosecha total de peces registrada al mes de septiembre alcanzó un total de 298,4 mil t, cifra inferior a la registrada durante el año 2002 en un 6,6%. El aporte de las cosechas de peces al total nacional es de un 82,3%.





Salmón del Atlántico

Los niveles de cosecha acumulado a septiembre son de 199,0 mil t, cifra inferior en un 0,2% respecto del acumulado al 2002. El recurso es cosechado principalmente en las regiones X y XI, con 179,1 mil t y 18,8 mil t, respectivamente.

Trucha Arcoiris

Para el recurso, las cosechas acumuladas al mes de septiembre, alcanzaron a 72,8 mil t, disminuyendo respecto del acumulado al 2002 en un 0,7%. Las principales regiones donde se producen las cosechas corresponden a la X y XI, con 53,2 mil t y 17,3 mil t, respectivamente.

Disponibilidad de Ovas

Al mes de septiembre se registraron 661,2 millones de ovas disponibles a escala nacional, de las cuales el 93,2% corresponde a producción interna. Dentro de ésta, las ovas de salmón del Atlántico, aportan el 67,5%, con 416,4 millones de ovas, seguido por el salmón plateado con 116,1 millones de ovas y la trucha arcoiris, con 81,2 millones de ovas.

Con relación a la importación de ovas, no se registran variaciones respecto del mes de agosto, manteniéndose las cifras de trucha arcoiris y salmón del Atlántico, en 16,8 y 27,3 millones de ovas respectivamente, siendo su procedencia de Noruega (17,5%) y Dinamarca (80,2%), en el caso de la trucha arcoiris; y de Noruega (33,7%) e Irlanda (66,3%), para salmón del Atlántico.

Moluscos

El total cosechado de moluscos al mes de septiembre, registra un nivel de 55,9 mil t, aumentando respecto del 2002 en un 22,2%, y representando el 15,5% de las cosechas a nivel nacional.

Chorito

Las cosechas acumuladas al mes de septiembre, registran un total de 43,9 mil t, cifra superior en un 28,4% respecto del año 2002. La principal región que explica estos niveles de cosecha corresponde a la X, con el 99,9% de éstas.

Ostión del Norte

Los niveles de cosecha acumulado a septiembre, alcanzan niveles de 8,7 mil t, cifra superior en un 16,8% respecto del acumulado al 2002. El recurso es cosechado principalmente

en las regiones III y IV, con 4,0 mil t y 4,6 mil t, respectivamente.

Ostra del Pacífico

Para el recurso, las cosechas acumuladas al mes de septiembre, corresponden 2,7 mil t, disminuyendo respecto del acumulado al 2002 en un 17,4%. La principal región donde se produce las cosechas corresponde a la X, explicando el 100,0% de las cosechas totales de éste.

Algas

El total cosechado de algas al mes de septiembre, registra un nivel de 7,6 mil t, manteniendo niveles iguales respecto del 2002, y aportando tan sólo el 2,1% de las cosechas a nivel nacional. Cabe señalar que las cosechas de algas son explicadas en un 99,7% por el pelillo, registrándose las mayores cantidades en la X región, con 6,5 mil t, lo que representa el 85,6% del total cosechado del recurso.

◆ EXPORTACIONES □

Aspectos Generales

Finalizado septiembre, las exportaciones del sector pesquero logran una valoración de US\$1.640 millones, tal cifra muestra un incremento del 15,2% respecto a lo registrado durante septiembre del 2002 y se alza como el valor mas alto alcanzado a ese mes durante los últimos seis años (Tabla I).

En términos del volumen comprometido, éste alcanzó las 970 mil t., lo cual muestra una leve disminución respecto a lo consignado el año anterior, sin embargo es superior al promedio 1998-2002 en un 14,9%. La estructura de participación con relación al volumen exportado esta liderada por la línea harina de pescado (49,6%), relegando a un segundo lugar a los congelados (28,3%), en tercer lugar le siguen los productos frescos refrigerados y luego las conservas (Tabla XI).

El precio medio de los productos pesqueros a septiembre aumenta de 1,45US\$/kg en el 2002 a 1,69US\$/kg en el 2003. El año actual sigue mostrando un mejoramiento general de precios siendo los principales responsables de este comportamiento las líneas de congelados, frescos refrigerados y conservas, que mostraron alzas del orden del 39,4%; 27,7% y 22,2% respectivamente. Sectorialmente cabe señalar que al finalizar septiembre la relación de los precios promedio acumulados entre el sector extractivo y los cultivos fue de 1:2,5.





Se mantiene el sostenido repunte de las líneas orientadas al consumo humano y la valoración de la harina de pescado se recupera. El incremento en precios sigue siendo el principal impulsor de los positivos resultados obtenidos, principalmente en congelados y fresco refrigerados (Tablas XII y XIII) y en una menor medida en las conservas (Tabla XIV), lo que permitió suplir la baja en el volumen exportado de las dos primeras líneas.

Por su parte las líneas orientadas a la reducción muestran resultados disímiles, mientras la harina repunta en su valoración vía alza del volumen exportado, el aceite de pescado muestra una disminución respecto a septiembre del 2002 producto de un menor volumen exportado (Tabla XI, Fig. 7).

Las exportaciones durante este período tuvieron como destino 109 países. Los nueve principales países concentran el 81,4% del valor total exportado. De estos, se destacan en importancia Estados Unidos con 30,4%, Japón con 25,6%, China con 6,4% y España con el 6% (Tabla XVI).

La distribución del valor de las exportaciones entre los principales bloques económicos en el período, fueron las siguientes: Países de APEC 42,8% (excluyendo NAFTA), NAFTA 32,3%, Unión Europea 17,6%, MERCOSUR 2,2% y EFTA con un 0,5%. Todos los bloques económicos, salvo el EFTA, muestran incrementos en su valoración respecto a septiembre del 2002, de éstos los mayores valores fueron logrados por el NAFTA con un 29,8% y la Unión Europea (23,5%). (Tabla XVII).

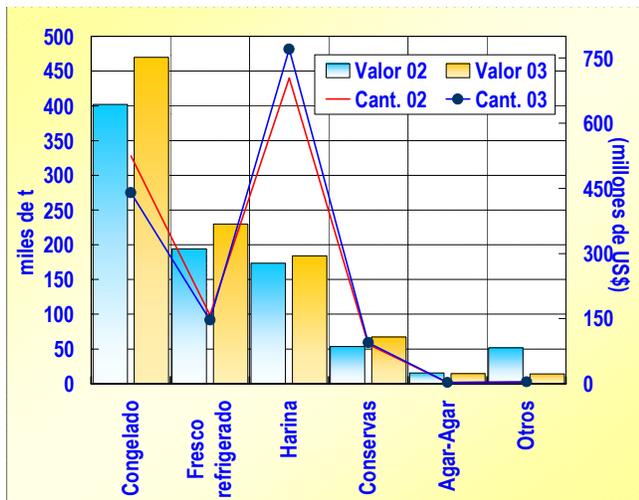


Fig. 7. Exportaciones pesqueras por línea de producto

Luego de las principales líneas de proceso, siguen en orden de importancia el agar-agar y los ahumados. La primera de estas muestra una baja en su valoración, mientras que la segunda experimenta un alza en la misma.

De los 132 distintos recursos exportados durante el período, se puede mencionar que los nueve primeros recursos representan el 82,2% del total en términos de valor exportado. Se destacan el salmón del Atlántico y Peces pelágicos s/e, los cuales representaron el 31% y 17,3% respectivamente de la valoración. Los recursos que más expandieron su participación en valor fueron el salmón del Atlántico, la trucha arcoiris y el salmón del Pacífico. Al contrario, mantiene su baja el erizo (33%) y en una mucho menor medida la merluza común (Tabla XV).

El resto de países no incorporados a los bloques económicos anteriores lograron una participación del 4,7%. Cabe señalar que su variación fue negativa respecto a igual periodo del año anterior (1,5%). Dentro de este grupo se ubican en los primeros lugares Sri Lanka, India y Nigeria con una participación respecto al mismo grupo de 15,9%; 15% y 10,9% respectivamente, centrándose Sri Lanka en conservas de jurel, India en harina de pescado prime y Nigeria en congelados de jurel (Fig. 8).

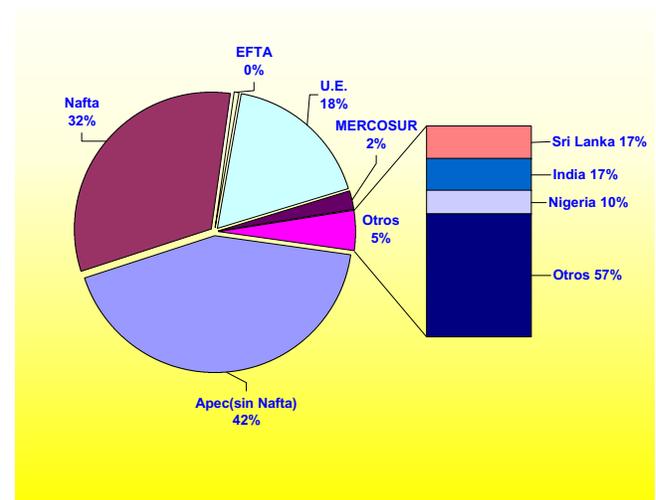


Fig. 8. Exportaciones a bloques económicos

Sector Extractivo

El valor de las exportaciones pesqueras de este sector, alcanzó a septiembre los US744,5 millones, lo que indica una variación positiva del 6,1% respecto al año anterior. Esta valoración representa el 45,4% de la valoración total acumulada de las exportaciones pesqueras. En términos del volumen este sector consigna el 74,5% del total (722.480 t.). En cuan-





to al precio promedio acumulado a septiembre, éste mantiene una valoración semejante entre el 2002 y 2003, situándose en 1US\$/kg.

Este incremento de valor se debe a alzas en el volumen, y en una menor medida al leve aumento de sus precios. Responsables en gran medida de ello fueron las líneas de harina y conservas, siendo la primera la generadora del mayor efecto positivo en función de la cantidad exportada y la segunda en la generación del efecto positivo en precio. Le siguen a estas líneas de congelados y secado de algas.

La estructura en términos del volumen exportado esta encabezada por la harina (64,1%), le siguen los congelados (19,9%) y conservas con el 7,7%.

Harina

La participación del sector extractivo dentro del global de la harina de pescado alcanza casi 96% tanto en términos del valor como volumen de las mismas.

A su vez la harina ocupa el primer lugar entre las líneas asociadas al sector extractivo, con el 38,2% y 64,1% del valor y volumen exportado del sector. Los resultados netos señalan que a septiembre alcanzo una valoración de US\$284,2 millones, lo que significó un incremento del 5,3% respecto al año anterior.

vos resultados, los cuales fueron contrarrestados por un fuerte crecimiento del mercado alemán el cual casi triplica el valor exportado, siendo la harina tipo prime su principal producto. (Tabla XVIII y Fig. 9).

El principal recurso utilizado en la línea correspondió a peces pelágicos s/e los cuales participan del 99,2% del valor y volumen de ésta.

Respecto a la composición en valor por tipo de harina se tiene que la principal componente fue la prime, que representó el 44,9%, le sigue la súper prime con el 44,6% y la estándar con el 9,8%. Los precios promedio acumulados indican que la súper prime obtiene los valores más altos (632 US\$/t.), relegando a lugares secundarios a la prime y estándar con precios cercanos a los 602 US\$/t. y 575 US\$/t. respectivamente.

Existe una fuerte concentración en términos de los destinos de los tres tipos de harina, en efecto mientras que en las harinas tipo súper prime y estándar los principales mercados son China, Japón y Taiwán. En la harina prime, el principal destino es Alemania, siendo seguido luego por los anteriores países asiáticos.

El precio promedio acumulado sectorial a septiembre fue de 613,3US\$/t, valor inferior al precio del año anterior, el cual alcanzó los 631 US\$/t.

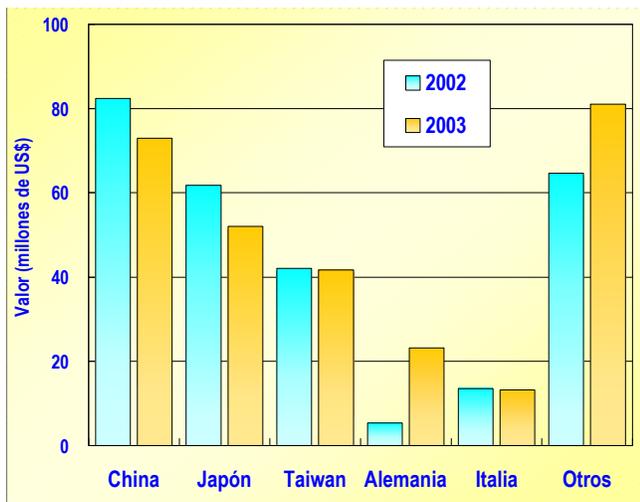


Fig. 9. Exportaciones de harina

Los destinos más importantes de la harina proveniente del sector extractivo, están ocupados por China, Japón y Taiwán, con participaciones del orden del 25,7%, 18,3% y 14,7% respectivamente. Estos tres destinos muestran negati-



Fig. 10. Precios de harina

A fin de mantener la consistencia con los informes anteriores, el precio mensual de la harina esta referenciada al logro por la totalidad de la línea, es decir su componente extractiva y la originada por el sector acuicultor. Así entonces,





el precio promedio en septiembre fue de 631,1 US\$/t (Fig. 10).

Congelados

La participación del sector extractivo dentro del global de los congelados exportados alcanza el 34,9% del valor y un 52,2% del volumen.

Esta línea ocupa el segundo lugar entre las líneas asociadas al sector extractivo con el 35,3% y 19,9% del valor y volumen exportado del sector. Los resultados netos señalan que a septiembre alcanzó una valoración de US\$262,5 millones, lo que significó un leve incremento del 3,7% respecto al año anterior.

Los destinos más importantes de los congelados provenientes del sector extractivo, son Japón, Estados Unidos y España con participaciones en valor del 20,1%; 18,9% y 15,6% respectivamente (Fig. 11).

Los principales recursos utilizados en la línea fueron merluza común, bacalao de profundidad y merluza del sur, los cuales representaron en términos del valor el 17%; 13,1% y 11,3% respectivamente.

El precio promedio acumulado sectorial a septiembre fue de 1,83US\$/kg, valor superior al precio del año anterior, el cual alcanzó los 1,69 US\$/kg.

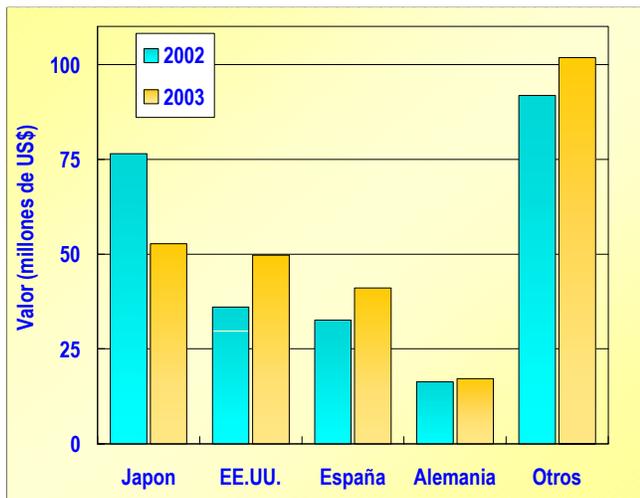


Fig. 11. Exportaciones de productos congelados sector extractivo

Conservas

La participación del sector extractivo dentro del global de las conservas exportadas alcanza el 86,3% del valor y un 94,8% del volumen.

Esta línea ocupa el tercer lugar entre las líneas asociadas al sector extractivo con el 12,5% y 7,7% del valor y volumen exportado del sector. Los resultados netos señalan que a septiembre alcanzó una valoración de US\$93,3 millones, lo que significó un incremento del 18,2% respecto al año anterior.

Los destinos más importantes de los conservas provenientes del sector extractivo son España, Singapur y Sri Lanka con participaciones en valor del 18,6%, 16,8% y 13,1% respectivamente (Fig. 12).

Los principales recursos utilizados en la línea fueron jurel, navaja de mar y lapa, los cuales representaron en términos del valor el 48%; 10,8% y 9,3% respectivamente.

El precio promedio acumulado sectorial a septiembre fue de 1,67US\$/kg, valor superior al precio del año anterior, el cual alcanzó los 1,42 US\$/kg.

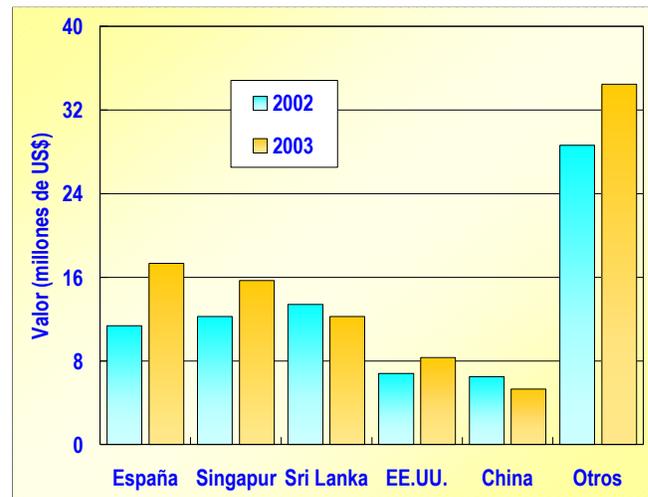


Fig. 12. Exportaciones de conservas sector extractivo

Fresco refrigerados

La participación del sector extractivo dentro del global de los fresco refrigerados exportados alcanza el 15,7% del valor y un 22,2% del volumen.

Esta línea ocupa el cuarto lugar entre las líneas asociadas al sector extractivo con el 7,8% y 2,8% del valor y volumen exportado del sector. Los resultados netos señalan que a sep-





tiembre alcanzo una valoración de US\$57,9 millones, lo que significó una pequeña alza respecto al año anterior (0,1%).

Los destinos más importantes de los fresco refrigerados provenientes del sector extractivo, son Estados Unidos, España y Japón con participaciones en valor del 34,7%; 34,1% y 23,4% respectivamente (Fig. 13).

Los principales recursos utilizados en la línea fueron merluza austral, erizo y pez espada, los cuales representaron en términos del valor el 33%; 25% y 17% respectivamente.

El precio promedio acumulado sectorial a septiembre fue de 2,85US/kg, valor superior al precio del año anterior, el cual alcanzó los 2,20 US\$/kg.

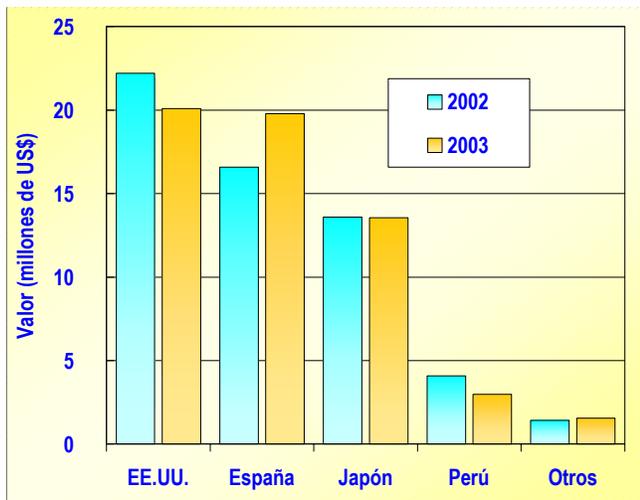


Fig. 13. Exportaciones de fresco refrigerados sector extractivo

Sector Acuícola

Las exportaciones del sector acuicultor representaron el 54,6% y 25,5% del valor y volumen total exportado a septiembre del presente año respectivamente. La valoración de este subsector acumula US\$895,1 millones y comprometió 247.555 toneladas, dichas cifras representan respecto al año anterior una variación positiva (24%) para la valoración y una caída del 14,7% en lo referente al volumen exportado (Tabla XIX).

Respecto a los recursos asociados al cultivo, se observa que los salmónidos lideran sin contrapeso la evolución de las exportaciones, señalando al salmón del Atlántico como su principal protagonista. Salvo una débil recuperación en valor del pelillo y una declinación más notoria del turbot, el

resto de recursos del sector mostraron incrementos en sus valoraciones, no obstante ello su efecto es marginal respecto a la globalidad del sector.

Choritos y ostión del norte siguen con buenos resultados, logrando incrementos en valor respecto al año anterior del 29,8% y 20% respectivamente. Para ambos recursos, el crecimiento antes señalado se basa en una alza del volumen exportado. (Fig. 14).

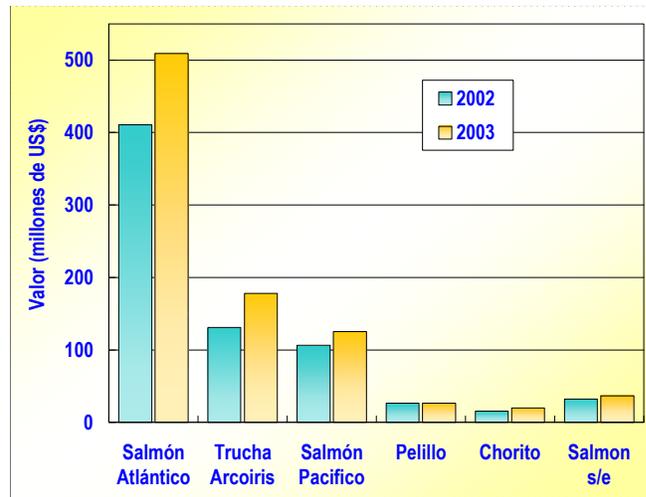


Fig. 14. Exportaciones de acuicultura

Congelados y fresco refrigerados lideran las líneas de proceso del sector cultivos, abarcando el 89,3% del valor y el 82,5% del volumen exportado. Otras líneas importantes en términos del valor agregado para el sector, son los ahumados, salados y conservas. Existe también un desarrollo de la línea de harina y aceite, la primera de las cuales muestra un incremento en valor de un 40%. (Tabla XX).

Congelados

La participación del sector acuícola dentro del global de los congelados exportados alcanza el 65,1% del valor y un 47,8% del volumen.

Esta línea ocupa el primer lugar entre las líneas asociadas al sector acuícola, con el 54,6% y 53,1% del valor y volumen exportado del sector. Los resultados netos señalan que a septiembre alcanzó una valoración de US\$489,2 millones, lo que significó un incremento del 25,5% respecto al año anterior.

Los destinos más importantes de los congelados provenientes del sector acuícola, son Japón, Estados Unidos y Francia





con participaciones en valor del 65%, 24,6% y 7,1% respectivamente (Tabla XXI).

Los principales recursos utilizados en la línea fueron los salmónidos, encabezados por el salmón del Atlántico, trucha arcoiris y salmón del Pacífico. Luego de este grupo, aparecen los choritos y ostión del norte, para luego encontrar cifras mucho menores en ostras, abalón y turbot.

El precio promedio acumulado sectorial de los congelados a septiembre fue de 3,7US\$/kg, valor muy superior al precio del año anterior, el cual alcanzó los 2,2US\$/kg.

A fin de mantener la consistencia con los informes anteriores, el precio referencial mensual de los congelados esta referenciada al logrado por los salmónidos de la línea, así entonces su precio promedio a septiembre fue de 4,64 US\$/kg. (Fig. 15). Valor que mantiene la tendencia al alza que principió durante julio.



Fig. 15. Precios de salmónidos congelados

Fresco refrigerados

La participación del sector acuícola dentro del global de los fresco refrigerados exportados alcanza el 84,3% del valor y un 77,8% del volumen.

Esta línea ocupa el segundo lugar entre las líneas asociadas al sector acuícola con el 34,6% y 28,8% del valor y volumen exportado del sector. Los resultados netos señalan que a sep-

tiembre alcanzo una valoración de US\$310 millones, lo que significó un incremento del 22,7% respecto al año anterior.

Los destinos más importantes de los fresco refrigerados provenientes del sector acuícola, son Estados Unidos, Brasil y México, sin embargo al igual que la línea de congelados en esta línea existe una extrema concentración, pues Estados Unidos su principal destino abarca el 92,4% de la valoración total de la línea, relegando a lugares muy secundarios al resto de los mercados (Tabla XXII).

Esta línea se encuentra fuertemente concentrada también respecto a los recursos que utiliza, en efecto ésta se enfoca casi exclusivamente en salmón del Atlántico, el cual representa el 97,4% del valor total. Luego aparecen truchas, turbot y ostiones pero con cifras de muy poca magnitud.

El precio promedio acumulado sectorial de los fresco refrigerados a septiembre fue de 4,3US\$/kg, valor superior al precio del año anterior, el cual alcanzó los 3,5US\$/kg.

A fin de mantener la consistencia con los informes anteriores, el precio referencial mensual de los fresco refrigerados esta referenciado al logrado por los salmónidos de la línea, así entonces su precio promedio a septiembre fue de 4,5 US\$/kg. (Fig. 16).



Fig. 16. Precios de salmónidos fresco refrigerados



Tabla I. Desembarque total, volúmenes y divisas exportadas

AÑO	Desembarque acumulado a octubre	Exportaciones acumuladas a Septiembre	
	(t)	(t)	(M US\$)
1998	3.351.666	749.445	1.256.009
1999	4.553.739	843.379	1.288.623
2000	4.213.608	794.380	1.410.114
2001	3.988.885	852.187	1.417.464
2002 (*)	3.824.685	981.788	1.423.474
2003 (*)	3.777.032	970.036	1.639.694
Prom. 98-02	3.986.517	844.236	1.359.137

(*) Desembarque cifras preliminares, exportaciones: cifras nominales Fte. SERNAPESCA, Aduanas, IFOP

Tabla II. Desembarque principales especies pelágicas, total regiones I a X, acumulado a octubre (t)

ESPECIE	2002 (*)	2003 (*)	Variación (%)
Anchoveta	1.303.471	739.831	-43,2
Caballa	232.818	439.985	89,0
Jurel	1.125.047	1.460.357	29,8
Sardina	14.065	6.056	-56,9
Mer. de cola	37.600	39.481	5,0
Sard. común	300.139	279.777	-6,8
TOTAL	3.013.140	2.965.487	-1,6

Fte. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares

Tabla III. Desembarque de principales especies pelágicas, regiones I y II, acumulado a octubre (t)

ESPECIE	2002 (*)	2003 (*)	Variación (%)
Anchoveta	1.047.285	393.766	-62,4
Caballa	113.325	224.991	98,5
Jurel	88.639	139.068	56,9
Sardina	13.897	5.946	-57,2
TOTAL	1.263.146	763.771	-39,5

Fte. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares

Tabla IV. Desembarque de principales especies pelágicas, regiones III y IV, acumulado a octubre (t)

ESPECIE	2002 (*)	2003 (*)	Variación (%)
Anchoveta	9.832	60.669	517,1
Caballa	3.915	4.682	19,6
Jurel	31.056	52.111	67,8
Sardina	168	110	-34,5
TOTAL	44.971	117.572	161,4

Fte. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares

Tabla V. Desembarque de principales especies pelágicas, regiones V a X, acumulado a octubre (t)

ESPECIE	2002 (*)	2003 (*)	Variación (%)
Anchoveta	246.354	285.396	15,8
Caballa	115.578	210.312	82,0
Jurel	1.005.352	1.269.178	26,2
Sard. común	300.139	279.777	-6,8
Mer. de cola	37.600	39.481	5,0
TOTAL	1.705.023	2.084.144	22,2

Fte. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares

Tabla VI. Consumo de cuota de recursos pelágicos por unidad de pesquería y subsector (%)

Especie	Area	Sub-Sector	Cuota		CONSUMO	
			Anual (t)	Período (t)	Cuota Anual (%)	Cuota Período (%)
Anchoveta	I-II regiones	Industrial	847.696	105.414	35,66	22,71
		Artesanal	101.304	-	90,30	-
	III-IV regiones	I región	-	9.429	-	100,00
		II región	-	2.817	-	11,68
		Industrial	61.650	55.485	48,56	53,96
		Artesanal	31.025	-	99,05	-
		III región	-	24.194	-	100,00
		IV región	-	4.419	-	100,00
	V-X regiones	Industrial	149.882	34.020	57,24	65,56
	V-X regiones	Artesanal	234.430	-	79,22	-
		V región	-	3.260	-	0,00
		VI-IX regiones	-	14.301	-	59,71
		X región Exterior	-	6.793	-	45,40
X región Interior		-	3.587	-	100,00	
Jurel	I-II regiones	Industrial	122.425	25.396	100,00	26,66
	III-IV regiones	Industrial	47.481	4.698	89,33	6,28
	V-IX regiones	Industrial	1.017.658	52.947	100,00	100,00
	X región	Industrial	142.633	7.440	100,00	32,00
	I región	Artesanal	367	47	17,32	0,00
	II región	Artesanal	734	143	1,77	0,00
	III región	Artesanal	5.942	5.348	59,17	65,75
	IV región	Artesanal	17.638	15.874	35,03	38,92
	V región	Artesanal	7.771	1.656	14,56	0,00
	VI-IX regiones	Artesanal	18.215	1.766	54,56	0,00
	X región Exterior	Artesanal	1.936	823	46,05	0,00
	X región Interior	Artesanal	12.955	5.514	13,91	0,00
Sardina Común	V-X regiones	Industrial	90.204	20.037	52,09	55,33
	V-X regiones	Artesanal	270.613	-	86,02	-
		V región	-	541	-	1,84
		VI-IX regiones	-	15.678	-	44,35
		X región Exterior	-	9.862	-	100,00
	X región Interior	-	6.371	-	99,37	
Sardina Española	I-II regiones	Industrial	6.348	1.904	1,64	0,11
		Artesanal	13.812	-	42,30	-
	III-IV regiones	I región	-	870	-	63,70
		II región	-	3.273	-	70,14
	III-IV regiones	Industrial	15.894	-	0,31	-
		Artesanal	1.556	1.400	3,92	4,38
Merluza de Cola	V-X regiones	Industrial	124.200	49.680	31,79	17,97
	XI-XII regiones	Industrial	38.600,18	3.860,09	90,28	100,00

Tabla VII. Desembarque pesquería demersal sur austral, por tipo de flota y por especie, acumulado a octubre (t)

FLOTA	2002 (*)	2003 (*)	Variación (%)
INDUSTRIAL:			
Mza. del Sur	13.024	12.259	-5,9
C. Dorado	2.293	1.555	-32,2
Bacalao P.	796	2.688	237,7
Mza. de cola	16.741	34.848	108,2
Mza. tres aletas	20.396	11.389	-44,2
Subtotal	53.250	62.739	17,8
ARTESANAL:			
Mza. del Sur	9.006	11.642	29,3
C. Dorado	336	602	79,2
Subtotal	9.342	12.244	31,1
TOTAL	62.592	74.983	19,8

Fte. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares

Tabla VIII. Desembarque de merluza común y camarón nailon, acumulado a octubre (t)

FLOTA	2002 (*)	2003 (*)	Variación (%)
Merluza común			
Industrial	77.974	72.264	-7,3
Artesanal	26.364	24.422	-7,4
Total	104.338	96.686	-7,3
Camarón nailon			
Industrial	2.372	2.218	-6,5
Artesanal	818	535	-34,6
Total	3.190	2.753	-13,7

Fte. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares

Tabla IX. Consumo de cuota de recursos demersales por unidad de pesquería y operador (%)

Especie	Area	Operador	Cuota		Consumo		
			Anual (t)	Período (t)	Cuota Anual (%)	Cuota Período (%)	
Merluza del Sur	41°28,6' L.S.-47°L.S. NE	Hieleros	5.856	3.806	68,70	95,53	
		Fábrica	2.927	1.903	100,00	100,00	
	47°L.S.-57° L.S. SE	Todos	5.729	3.724	85,39	100,00	
		X región	Artesanal	7.714	-	74,45	-
		XI región	Artesanal	4.801	-	82,88	-
		XII región	Artesanal	2.195	-	87,47	-
Congrio Dorado	41°28,6' L.S.-47°L.S. NE	Hieleros	1.727	1.123	35,26	35,28	
		Fábrica	863	561	27,81	35,83	
	47°L.S.-57° L.S. SE	Todos	1.705	1.108	41,47	54,51	
		X, XI, XII regiones	Artesanal	1.100	-	54,73	-
		Bacalao de Profundidad	47°L.S.-57° L.S.	P.E.P.**	3.500	-	76,80
Merluza de Tres Aletas	41°28,6' L.S. al Sur	Industriales	27.450,107	25.450,099	41,49	44,66	
Raya	VIII región - 41°28,6' L.S.	Todos	385	231	100,00	100,00	
Orange Roughy	I-XII e Islas Oceánicas	P.E.P.**	2.500	-	49,84	-	
Merluza Común	IV región - 41°28,6' L.S.	Industrial	89.778,5	18.007,0	80,49	53,70	
		Artesanal	46.581,492	3.981,791	52,43	89,33	
Camarón Nailon	II-VIII regiones	Industrial	3.632	1.306	61,07	44,26	
		Artesanal	908	326	58,92	0,00	
Langostino Amarillo	III-IV regiones	Industrial	1.437	718	89,35	90,25	
		Artesanal	708	354	78,11	0,00	
Langostino Colorado	I-IV regiones	Industrial	1.673	168	44,83	0,60	
		Artesanal	717	108	24,83	0,00	

** Permisos Extraordinarios de Pesca

Tabla X Cosechas por recurso, acumuladas a septiembre (t)

Especie	2002	2003	Variación
	(*)	(*)	(%)
Salmón del Atlántico	199.303	198.963	-0,2
Trucha arco iris	73.253	72.761	-0,7
Salmón Plateado	44.678	25.454	-43,0
Chorito	34.206	43.905	28,4
Ostión del Norte	7.433	8.682	16,8
Pelillo	7.671	7.537	-1,7
Ostra del Pacífico	3.229	2.667	-17,4
Otros	3.161	1.819	-42,5
Total	372.934	361.788	-3,0

Fte. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares

Tabla XI. Exportaciones pesqueras por línea de producto acumulado a septiembre 2002-2003

Producto / Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		Neto
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	
	2002	2003	2002	2003	(%)	(%)	(miles US\$)	(miles US\$)		
Congelado	643.085	751.705	327.702	274.855	16,9	-16,1	39,4	-144.532	253.152	108.620
Fresco Refrigerado	310.544	368.009	98.717	91.600	18,5	-7,2	27,7	-28.596	86.061	57.465
Harina	277.108	294.392	440.118	481.509	6,2	9,4	-2,9	25.306	-8.022	17.284
Conservas	85.674	108.126	57.066	58.922	26,2	3,3	22,2	3.405	19.047	22.452
Agar-Agar	24.552	23.297	1.789	1.756	-5,1	-1,9	-3,3	-441	-815	-1.255
Ahumado	18.422	22.712	2.297	2.619	23,3	14,0	8,1	2.793	1.497	4.290
Secado de Algas	17.385	21.613	27.611	36.167	24,3	31,0	-5,1	5.113	-885	4.228
Carragenina	17.528	17.505	2.416	2.456	-0,1	1,7	-1,8	284	-308	-24
Salado	12.839	15.597	4.900	3.569	21,5	-27,2	66,8	-5.816	8.573	2.758
Aceite	9.506	8.272	18.030	14.606	-13,0	-19,0	7,4	-1.940	706	-1.234
Alginatos	2.956	3.229	435	467	9,2	7,5	1,6	226	47	273
Deshidratado	2.356	2.970	52	90	26,1	72,8	-27,0	1.251	-637	614
Salazon o Salmuera	641	1.348	608	1.333	110,4	119,1	-4,0	733	-26	707
Vivos	735	660	14	19	-10,3	35,0	-33,5	171	-247	-75
Colagar	141	205	33	50	46,1	50,0	-2,6	68	-4	65
Seco Salado		47		14	100,0	100,0	1,0	47		47
Grasa		6		5	100,0	100,0	1,0	6		6
Total	1.423.474	1.639.694	981.788	970.036	15,2	-1,2	16,6	-141.919	358.139	216.220

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XII. Exportaciones pesqueras de congelados acumulado a septiembre 2002-2003

País / Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		Neto
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	
	2002	2003	2002	2003		(%)		(miles US\$)		
Japón	286.074	306.059	129.919	84.709	7,0	-34,8	64,1	-163.347	183.332	19.985
Estados Unidos	105.050	152.618	30.710	34.795	45,3	13,3	28,2	17.917	29.651	47.569
España	38.306	44.815	14.732	14.947	17,0	1,5	15,3	643	5.866	6.509
Francia	33.914	38.784	11.390	12.574	14,4	10,4	3,6	3.653	1.216	4.870
Alemania	25.915	29.657	11.003	11.708	14,4	6,4	7,6	1.785	1.957	3.742
China	11.119	19.227	5.850	8.003	72,9	36,8	26,4	5.175	2.934	8.108
Corea del Sur	7.049	13.676	4.654	9.024	94,0	93,9	0,1	6.623	5	6.628
Tailandia	7.568	11.775	3.906	3.741	55,6	-4,2	62,5	-521	4.728	4.207
Italia	12.106	11.758	5.235	4.877	-2,9	-6,8	4,3	-863	516	-348
Otros	115.986	123.336	110.302	90.477	6,3	-18,0	29,6	-27.025	34.375	7.350
Total	643.085	751.705	327.702	274.855	16,9	-16,1	39,4	-155.961	264.581	108.620

Fte. IFOP – Aduanas

Tabla XIII. Exportaciones pesqueras de fresco refrigerados acumulado a septiembre 2002-2003

País / Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		Neto
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	
	2002	2003	2002	2003		(%)		(miles US\$)		
Estados Unidos	250.276	306.660	65.873	66.988	22,5	1,7	20,5	5.107	51.277	56.384
España	16.752	19.810	10.028	8.232	18,3	-17,9	44,1	-4.322	7.380	3.058
Brasil	13.712	14.172	6.637	5.014	3,4	-24,5	36,8	-4.589	5.049	460
Japón	13.981	13.779	651	570	-1,4	-12,4	12,5	-1.955	1.753	-202
Peru	4.184	3.156	11.913	8.262	-24,6	-30,7	8,8	-1.395	367	-1.028
México	2.832	3.124	699	695	10,3	-0,7	11,1	-21	313	292
Canadá	3.815	2.496	1.256	554	-34,6	-55,9	48,3	-3.163	1.844	-1.319
Argentina	1.089	1.637	478	618	50,3	29,3	16,3	371	177	548
Francia	1.037	1.182	291	204	14,0	-29,7	62,1	-499	644	145
Otros	2.866	1.992	890	462	-30,5	-48,1	33,9	-1.847	972	-874
T total	310.544	368.009	98.717	91.600	18,5	-7,2	27,7	-12.313	69.778	57.465

Fte. IFOP – Aduanas

Tabla XIV. Exportaciones de conservas por país de destino acumulado a septiembre 2002-2003

País / Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		Neto
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	
	2002	2003	2002	2003		(%)		(miles US\$)		
Estados Unidos	7.276	18.383	7.272	9.295	152,7	27,8	97,7	4.000	7.107	11.107
España	13.580	18.353	2.823	3.328	35,1	17,9	14,6	2.789	1.983	4.772
Singapur	12.273	15.685	8.087	8.279	27,8	2,4	24,8	364	3.048	3.412
Sri Lanka	13.402	12.243	15.945	12.962	-8,6	-18,7	12,4	-2.818	1.659	-1.159
China	6.494	5.297	948	801	-18,4	-15,5	-3,5	-971	-226	-1.197
Hong Kong	626	4.391	74	578	601,8	679,3	-9,9	3.828	-62	3.766
Reino Unido	2.366	2.878	615	729	21,6	18,6	2,6	451	61	512
Samoa Occidental	1.748	2.662	2.246	2.909	52,3	29,5	17,6	607	308	914
Taiwan	5.042	2.627	362	262	-47,9	-27,5	-28,1	-997	-1.418	-2.415
Otros	22.867	25.606	18.694	19.777	12,0	5,8	5,8	1.402	1.338	2.739
Total	85.674	108.126	57.066	58.922	26,2	3,3	22,2	8.656	13.796	22.452

Fte. IFOP – Aduanas

Tabla XV. Exportaciones pesqueras por recursos acumulado a septiembre 2002-2003

Recurso exportado	Valor (miles US\$)		Variación
	2002	2003	(%)
Salmón del Atlántico	410.783	509.072	23,9%
Peces Pelágicos s/e	269.495	283.249	5,1%
Trucha Arco Iris	130.813	177.910	36,0%
Salmón del Pacífico	106.439	125.104	17,5%
Jurel	73.408	73.779	0,5%
Merluza Austral	38.883	48.849	25,6%
Merluza Común	47.438	45.680	-3,7%
Bacalao de Profundidad	32.219	43.545	35,2%
Erizo	62.161	41.588	-33,1%
Otros	251.835	290.918	15,5%
Total	1.423.474	1.639.694	15,2%

Fte. IFOP – Aduanas

Tabla XVI. Principales países de destino de las exportaciones pesqueras acumulado a septiembre 2002-2003

País / Item	Valor (miles US\$)		Participación (%)		Variación
	2002	2003	2002	2003	(%)
Estados Unidos	380.223	498.070	26,7%	30,4%	31,0
Japón	405.877	419.555	28,5%	25,6%	3,4
China	105.729	105.337	7,4%	6,4%	-0,4
España	75.690	98.313	5,3%	6,0%	29,9
Taiwán	60.369	57.086	4,2%	3,5%	-5,4
Alemania	33.025	54.050	2,3%	3,3%	63,7
Francia	38.884	44.368	2,7%	2,7%	14,1
Brasil	28.947	29.354	2,0%	1,8%	1,4
Italia	27.410	27.796	1,9%	1,7%	1,4
Otros	267.319	305.764	18,8%	18,6%	14,4
Total	1.423.474	1.639.694	100,0	100,0	15,2

Fte. IFOP – Aduanas

Tabla XVII. Exportaciones pesqueras por grupos económicos acumulado a septiembre 2002-2003

	Valor (miles US\$)		Participación (%)		Variación
	2002	2003	2002	2003	(%)
Apec(sin Nafta)	663.636	701.016	46,6%	42,8%	5,6
Nafta	408.142	529.933	28,7%	32,3%	29,8
U.E.	233.344	288.293	16,4%	17,6%	23,5
Otros	78.546	77.343	5,5%	4,7%	-1,5
Mercosur	32.544	36.174	2,3%	2,2%	11,2
EFTA	7.261	6.935	0,5%	0,4%	-4,5
Total	1.423.474	1.639.694	100%	100%	15,2

Fte. IFOP – Aduanas

Tabla XVIII. Exportaciones de harina acumulado a septiembre 2002-2003

País / Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		Neto
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	
	2002	2003	2002	2003		(%)		(miles US\$)		
China	82.369	73.084	128.376	119.155	-11,3	-7,2	-4,4	-5.656	-3.629	-9.285
Japón	64.182	54.666	102.074	88.623	-14,8	-13,2	-1,9	-8.297	-1.219	-9.516
Taiwán	43.954	45.420	71.014	75.556	3,3	6,4	-2,9	2.730	-1.264	1.466
Alemania	6.032	23.640	8.802	37.021	291,9	320,6	-6,8	18.020	-411	17.609
Italia	13.564	13.250	25.018	22.578	-2,3	-9,8	8,2	-1.432	1.118	-314
España	5.779	12.584	9.122	20.430	117,8	124,0	-2,8	6.965	-160	6.805
Corea del Sur	8.638	12.356	13.590	20.012	43,1	47,3	-2,9	3.965	-247	3.719
India	7.507	11.346	11.718	18.810	51,1	60,5	-5,8	4.278	-439	3.839
Vietnam	3.767	10.510	5.957	17.480	179,0	193,4	-4,9	6.929	-185	6.743
Otros	41.317	37.535	64.447	61.845	-9,2	-4,0	-5,3	-1.579	-2.203	-3.782
TOTAL	277.108	294.392	440.118	481.509	6,2	9,4	-2,9	25.923	-8.639	17.284

Fte. IFOP – Aduanas

Tabla XIX. Exportaciones totales del sector acuicultura acumulado a septiembre 2002-2003

Recurso / Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		Neto
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	
	2002	2003	2002	2003		(%)		(miles US\$)		
Salmón del Atlántico	410.783	509.072	123.640	114.582	23,9	-7,3	33,7	-40.243	138.532	98.289
Trucha arco iris	130.813	177.910	56.789	49.125	36,0	-13,5	57,2	-27.755	74.852	47.097
Salmón del Pacífico	106.439	125.104	69.430	35.912	17,5	-48,3	127,2	-116.763	135.428	18.664
Pelillo s/e	26.267	26.449	3.451	5.216	0,7	51,2	-33,4	8.952	-8.771	182
Chorito	15.421	20.012	7.106	9.603	29,8	35,1	-4,0	5.203	-611	4.591
Salmón s/e	15.511	17.274	27.638	30.737	11,4	11,2	0,1	1.742	21	1.762
Ostión del Norte	12.170	14.604	1.081	1.368	20,0	26,6	-5,2	3.066	-632	2.434
Ostra del Pacífico	1.564	1.692	652	754	8,2	15,7	-6,5	230	-101	129
Turbot	1.913	1.501	209	159	-21,5	-23,9	3,1	-471	59	-412
Abalon	1.013	1.419	49	67	40,0	36,6	2,5	380	25	405
Salmon Rey	44	97	34	33	122,4	-3,1	129,6	-3	56,81	54
Total	721.938	895.134	290.077	247.555	24,0	-14,7	45,3	-165.662	338.858	173.195

Fte. IFOP – Aduanas

Tabla XX. Exportaciones del sector cultivos por línea de elaboración acumulado a septiembre 2002-2003

Producto / Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		Neto
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	
	2002	2003	2002	2003		(%)		(miles US\$)		
Congelado	389.898	489.162	178.200	131.406	25,5	-26,3	70,1	-174.194	273.458	99.264
Fresco Refrigerado	252.664	310.065	72.392	71.283	22,7	-1,5	24,6	-4.821	62.222	57.401
Agar-Agar	24.552	23.297	1.789	1.756	-5,1	-1,9	-3,3	-441	-815	-1.255
Ahumado	18.409	22.710	2.294	2.619	23,4	14,2	8,1	2.819	1.482	4.301
Conservas	6.767	14.841	1.721	3.066	119,3	78,2	23,1	6.511	1.563	8.074
Salado	12.454	14.487	4.549	3.260	16,3	-28,3	62,3	-5.730	7.763	2.033
Harina	7.280	10.196	12.502	18.126	40,1	45,0	-3,4	3.164	-248	2.916
Aceite	7.650	6.776	14.962	12.559	-11,4	-16,1	5,5	-1.297	422	-874
Secado de Algas	1.574	2.947	1.628	3.411	87,2	109,4	-10,6	1.540	-168	1.372
Vivos	550	400	7	8	-27,3	19,3	-39,0	65	-215	-150
Colagar	141	205	33	50	46,1	50,0	-2,6	68	-4	65
Deshidratado		49		13	100,0	100,0	1,0	49		49
Total	721.938	895.134	290.077	247.555	24,0	-14,7	45,3	-172.266	345.462	173.195

Fte. IFOP – Aduanas

Tabla XXI. Exportaciones de congelados sector cultivos acumulado a septiembre 2002-2003

País / Ítem	Valor (miles US\$)		Cantidad (toneladas)		Variaciones			Efectos		Neto
	2002	2003	2002	2003	Val.	Cant. (%)	Prec.	Cantidad	Precio (miles US\$)	
Japón	209.618	253.320	114.082	72.332	20,8	-36,6	90,6	-146.218	189.920	43.702
Estados Unidos	69.014	102.868	19.386	20.421	49,1	5,3	41,5	5.214	28.640	33.854
Francia	24.293	27.623	5.739	5.379	13,7	-6,3	21,3	-1.848	5.178	3.330
Alemania	9.634	12.494	2.852	2.872	29,7	0,7	28,8	88	2.772	2.860
Tailandia	7.299	11.504	3.632	3.627	57,6	-0,1	57,8	-15	4.220	4.205
Canadá	5.005	10.541	1.265	2.076	110,6	64,1	28,4	4.117	1.420	5.536
Brasil	7.512	8.815	3.956	2.875	17,3	-27,3	61,4	-3.312	4.615	1.302
China	6.296	8.165	3.641	3.134	29,7	-13,9	50,7	-1.321	3.190	1.869
Italia	7.099	8.054	3.105	3.104	13,5	0,0	13,5	-2	957	955
Otros	44.127	45.777	20.542	15.584	3,7	-24,1	36,7	-14.562	16.211	1.650
Total	389.898	489.162	178.200	131.406	25,5	-26,3	70,1	-157.859	257.123	99.264

Fte. IFOP – Aduanas

Tabla XXII. Exportaciones de fresco refrigerados sector cultivos acumulado a septiembre 2002-2003

País / Ítem	Valor (miles US\$)		Cantidad (toneladas)		Variaciones			Efectos		Neto
	2002	2003	2002	2003	Val.	Cant. (%)	Prec.	Cantidad	Precio (miles US\$)	
Estados Unidos	228.073	286.563	62.486	64.002	25,6	2,4	22,7	6.790	51.701	58.491
Brasil	13.697	14.172	6.626	5.014	3,5	-24,3	36,7	-4.558	5.033	475
México	2.779	3.063	690	684	10,2	-0,8	11,1	-23	307	284
Canadá	3.749	2.438	1.235	540	-35,0	-56,3	48,8	-3.141	1.830	-1.311
Argentina	1.089	1.629	478	618	49,6	29,3	15,7	369	171	540
Colombia	358	493	114	135	37,7	18,7	16,0	78	57	135
Francia	346	404	44	52	16,9	19,2	-1,9	65	-7	59
Japón	378	237	76	14	-37,3	-81,1	230,9	-1.013	872	-141
Suiza	126	211	15	25	68,1	65,5	1,6	83	2	85
Otros	2.070	853	628	198	-58,8	-68,4	30,5	-1.847	630	-1.217
Total	252.664	310.065	72.392	71.283	22,7	-1,5	24,6	-3.197	60.598	57.401

Fte. IFOP – Aduanas