

2006

FAO yearbook  
annuaire  
anuario

ISSN 2070-6057

# Fishery and Aquaculture Statistics

.....

# Statistiques des pêches et de l'aquaculture

.....

# Estadísticas de pesca y acuicultura

.....



## INTRODUCTION

Ensuring responsible and sustainable fisheries management around the world requires standardized, reliable and up-to-date information for sound decision-making. FAO, as the only repository for global fishery data, regularly collects and analyses fisheries statistics.

The FAO Fishery and Aquaculture Statistics Yearbook contains all the most updated data on:

- capture production
- aquaculture production
- commodities

This booklet provides general notes and summaries for each.

## INTRODUCTION

Pour assurer une gestion durable et responsable des pêches partout dans le monde, il faut disposer d'informations normalisées, fiables et à jour de façon à pouvoir prendre les bonnes décisions. La FAO, en tant que seule détentrice de données mondiales sur la pêche, collecte et analyse régulièrement des statistiques sur les pêches.

L'Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture de la FAO contient les données les plus à jour sur

- les captures
- la production de l'aquaculture
- les produits

Ce fascicule fournit des notes générales et des résumés pour chacun d'eux.

## INTRODUCCIÓN

La gestión responsable y sostenible de la pesca en el mundo requiere de información normalizada, fiable y actualizada para adoptar decisiones correctamente. La FAO, como único depósito de datos mundiales sobre pesca, recolecta y analiza periódicamente estadísticas pesqueras.

El Anuario de estadísticas de pesca y acuicultura de la FAO contiene todos los datos más actualizados sobre:

- las capturas
- la producción de acuicultura
- los productos

Este cuadernillo presenta notas generales y resúmenes para una y otra actividad.

### Browsing document system requirements:

Internet browser for Windows®, Linux® or Macintosh®

Adobe® Reader® for Windows®, Linux® or Macintosh®

To start the CD-ROM, select the drive designation of your CD-ROM (e.g. D:\) and open the file "index.htm".

### Logiciels de navigation nécessaires:

Internet browser pour Windows®, Linux® ou Macintosh®

Adobe® Reader® pour Windows®, Linux® ou Macintosh®

Pour ouvrir le CD-ROM, sélectionner le lecteur désigné pour votre CD-ROM (par exemple, D:\) et ouvrir le fichier «index.htm».

### Necesidades de sistema para navegar en los documentos:

Navegador de Internet para Windows®, Linux® o Macintosh®

Adobe® Reader® para Windows®, Linux® o Macintosh®

Para iniciar el CD-ROM, seleccionar el drive correspondiente a su CD-ROM (p. ej. D:\) y abrir el archivo «index.htm».

2006

2006

FAO  
yearbook  
annuaire  
anuario

# Fishery and Aquaculture Statistics

.....

# Statistiques des pêches et de l'aquaculture

.....

# Estadísticas de pesca y acuicultura

.....

FOOD  
AND AGRICULTURE  
ORGANIZATION  
OF THE  
UNITED NATIONS  
Rome, 2008

ORGANISATION  
DES NATIONS UNIES  
POUR  
L'ALIMENTATION  
ET L'AGRICULTURE  
Rome, 2008

ORGANIZACIÓN  
DE LAS  
NACIONES UNIDAS  
PARA  
LA AGRICULTURA  
Y LA ALIMENTACIÓN  
Roma, 2008

The designations employed and the presentation of material in this information product do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) concerning the legal or development status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. The mention of specific companies or products of manufacturers, whether or not these have been patented, does not imply that these have been endorsed or recommended by FAO in preference to others of a similar nature that are not mentioned.

FAO declines all responsibility for errors or deficiencies in the database or software or in the documentation accompanying it, for program maintenance and upgrading as well as for any damage that may arise from them. FAO also declines any responsibility for updating the data and assumes no responsibility for errors and omissions in the data provided. Users are, however, kindly asked to report any errors or deficiencies in this product to FAO.

ISBN 978-92-5-006067-5

All rights reserved. Reproduction and dissemination of material in this information product for educational or other non-commercial purposes are authorized without any prior written permission from the copyright holders provided the source is fully acknowledged. Reproduction of material in this information product for resale or other commercial purposes is prohibited without written permission of the copyright holders.

Applications for such permission should be addressed to:

Chief, Electronic Publishing Policy and Support Branch  
Communication Division  
FAO  
Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy

or by e-mail to:

[copyright@fao.org](mailto:copyright@fao.org)

© FAO, 2008

Les appellations employées dans ce produit d'information et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) aucune prise de position quant au statut juridique ou au stade de développement des pays, territoires, villes ou zones ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites. La mention de sociétés déterminées ou de produits de fabricants, qu'ils soient ou non brevetés, n'entraîne, de la part de la FAO, aucune approbation ou recommandation desdits produits de préférence à d'autres de nature analogue qui ne sont pas cités.

La FAO décline toute responsabilité pour les erreurs ou défauts dans les bases de données, les logiciels ou dans la documentation correspondante, pour l'entretien et l'évolution des programmes, ainsi que pour les dommages pouvant en résulter. La FAO décline également toute responsabilité quant à la mise à jour, les erreurs et omissions concernant les données. Les usagers sont cependant invités à signaler à la FAO d'éventuels défauts ou erreurs de ces programmes.

ISBN 978-92-5-006067-5

Tous droits réservés. Les informations contenues dans ce produit d'information peuvent être reproduites ou diffusées à des fins éducatives et non commerciales sans autorisation préalable du détenteur des droits d'auteur à condition que la source des informations soit clairement indiquée. Ces informations ne peuvent toutefois pas être reproduites pour la revente ou d'autres fins commerciales sans l'autorisation écrite du détenteur des droits d'auteur. Les demandes d'autorisation devront être adressées au:

Chef de la Sous-division des politiques et de l'appui en matière de publications électroniques  
Division de la communication  
FAO  
Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italie

ou, par courrier électronique, à:

[copyright@fao.org](mailto:copyright@fao.org)

© FAO, 2008

Las denominaciones empleadas en este producto informativo y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), juicio alguno sobre la condición jurídica o nivel de desarrollo de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites. La mención de empresas o productos de fabricantes en particular, estén o no patentados, no implica que la FAO los apruebe o recomiende de preferencia a otros de naturaleza similar que no se mencionan.

La FAO declina toda responsabilidad respecto de los errores o deficiencias en la base de datos o los programas, o en la documentación que acompaña a éstos, el mantenimiento y el mejoramiento del programa, así como respecto de cualquier daño que pueda derivarse de ellos. Asimismo, la FAO no se considerará responsable de la actualización de los datos y no asume ningún tipo de responsabilidad respecto de los errores u omisiones en los datos proporcionados. No obstante, se ruega a los usuarios que informen de los errores o deficiencias que hallen en este producto de la FAO.

ISBN 978-92-5-006067-5

Todos los derechos reservados. Se autoriza la reproducción y difusión de material contenido en este producto informativo para fines educativos u otros fines no comerciales sin previa autorización escrita de los titulares de los derechos de autor, siempre que se especifique claramente la fuente. Se prohíbe la reproducción del material contenido en este producto informativo para reventa u otros fines comerciales sin previa autorización escrita de los titulares de los derechos de autor. Las peticiones para obtener tal autorización deberán dirigirse al

Jefe de la Subdivisión de Políticas y Apoyo en Materia de Publicación Electrónica  
División de Comunicación  
FAO  
Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Roma, Italia

o por correo electrónico a:

[copyright@fao.org](mailto:copyright@fao.org)

© FAO, 2008

## FOREWORD

We are pleased to introduce you to this edition of the FAO Fishery and Aquaculture Statistics Yearbook. In keeping with the widespread trend towards electronic publishing and to better serve our broad readership, we have chosen to publish this year's trilingual version of global statistics on capture fishery production, aquaculture production and commodities on the accompanying CD-ROM which have been published as the Yearbooks of Fishery Statistics since 1947. It is intended in the future to make these statistics available in all six languages of the Organization.

The idea of the Yearbook originated in the First Session of the Conference of the Food and Agriculture Organization in 1945 which recommended that FAO should "arrange for publication of a classified catalogue of fishery data, to be supplemented from time to time". The importance of such a collection, which subsequently has been called a Yearbook of Fishery Statistics, was emphasised by the Second and Third Conferences of the Organization. As stated in the first Yearbook, "Any worldwide statistics should be not only correct and reliable for each country, but should also be comparable with one another". Thus, the development of international standards and classifications has been a major effort for FAO from the beginning and this has been facilitated since 1960 through the Coordinating Working Party on Fishery Statistics (CWP) with the involvement of other intergovernmental agencies with a remit for fishery statistics.

All the information which was traditionally distributed in three separate paper volumes (the Yearbooks of Fishery Statistics for Capture Production, for Aquaculture Production and for Commodities) is now available electronically on one CD-ROM. By including all the data on this new product we hope to offer our user community greater and easier access to the information needed. The information has not changed, only the presentation. Now you can quickly download, consult, share and store all the data previously provided only in print.

This booklet contains key information for the main categories covered: you will find the relevant general notes, concepts and classifications as well as summaries for capture production, aquaculture production and commodities. We have also included a pull-out map of FAO major fishing areas for statistical purposes for your easy reference.

The CD-ROM consists of the complete yearbook package for each of these categories: all the key information and statistical tables. Navigation is easy through the Table of Contents – a simple click on a title will take you to the corresponding page still available in three languages (English, French and Spanish). The CD-ROM uses portable document format files (or PDF) which you can consult, search, save, send and print. More detailed information is included on the CD-ROM.

We continually strive to improve not only the quality of our information but its impact. As such, we are dependent on the primary sources of the information which are the national reporting agencies, regional fishery bodies, industry associations and various projects. All of these sources are gratefully acknowledged for their contributions. In order to provide complete coverage of catch statistics throughout the world, where officially reported national statistics are lacking or are considered unreliable, FAO makes estimates based on the best information available.



We hope that, thanks to this new presentation, we will be able to reach broader user communities. Our globally compiled statistics are essential to understanding how, where and which fishery and aquaculture resources are used and how the post-harvest sectors and trade respond to supply and demand for fishery products.

We value your feedback and welcome all your comments and suggestions to improve these statistics. Please submit them to the contact point listed in the Acknowledgements section.

**Ichiro Nomura**  
Assistant Director-General  
FAO Fisheries and Aquaculture Department

November 2008



## AVANT-PROPOS

Nous sommes heureux de vous présenter cette édition de l'Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture de la FAO. Conformément à la tendance très répandue à la publication électronique et pour mieux servir notre large public, nous avons choisi de publier sur le CD-ROM ci-joint la version trilingue de cette année des statistiques mondiales des captures, de la production de l'aquaculture et des produits correspondant aux Annuaires statistiques des pêches publiés depuis 1947. Ces statistiques devraient être disponibles à l'avenir dans les six langues de l'Organisation.

L'idée de publier un tel Annuaire remonte à la première session de la Conférence de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture, tenue en 1945, qui avait recommandé que la FAO «envisage la publication d'un catalogue systématique de données sur les pêches, qui serait complété à intervalles réguliers». L'importance d'une telle collection, qui s'est par la suite intitulée Annuaire statistique des pêches, a été soulignée par les deuxième et troisième Conférences de l'Organisation. Comme indiqué dans le premier Annuaire, «Toutes les statistiques mondiales ne devraient pas seulement être correctes et fiables pour chaque pays, mais être comparables d'un pays à l'autre». Ainsi, la FAO a dès le début essayé de mettre au point des normes et classifications internationales, tâche à laquelle se consacre depuis 1960 le Groupe de travail chargé de coordonner les statistiques des pêches (CWP), avec la participation d'autres organismes intergouvernementaux s'occupant de statistiques sur les pêches.

Toutes les informations traditionnellement distribuées dans trois volumes distincts (Annuaire statistique des pêches pour les captures, pour la production de l'aquaculture et pour les produits) sont désormais disponibles en version électronique sur un CD-ROM unique. En incluant toutes les données dans ce nouveau produit, nous espérons faciliter l'accès de nos utilisateurs aux informations dont ils ont besoin. L'information elle-même n'a pas changé, seulement la présentation. Vous pouvez désormais rapidement télécharger, consulter, partager et conserver toutes les données qui vous étaient précédemment fournies uniquement sous format imprimé.

Le présent fascicule fournit des informations clés sur les grandes catégories couvertes: vous y trouverez des notes générales, une description des concepts et des classements, ainsi que des tableaux synthétiques pour les captures, la production de l'aquaculture et les produits. Nous avons également inclus une carte dépliable des principales zones de pêche délimitées par la FAO à des fins statistiques.

Le CD-ROM contient l'annuaire pour chacune des trois catégories, avec toutes les informations clés et des tableaux statistiques. La navigation est facile grâce à la table des matières – un simple clic sur un titre vous ouvrira la page correspondante disponible dans les trois langues (anglais, espagnol et français). Le CD-ROM utilise des fichiers en format PDF que vous pouvez consulter, sauvegarder, envoyer et imprimer. Vous trouverez des renseignements supplémentaires sur le CD-ROM lui-même.

Nous cherchons continuellement à améliorer non seulement la qualité de l'information fournie, mais aussi son impact. Ce faisant, nous dépendons des sources initiales d'information que sont les agences nationales déclarantes, les organes régionaux des pêches, les associations professionnelles et divers projets.



Nous remercions vivement toutes ces sources pour leur contribution. Afin de fournir des statistiques exhaustives sur les captures partout dans le monde, lorsque les statistiques nationales officielles sont incomplètes ou considérées comme peu fiables, la FAO donne des estimations sur la base des meilleures informations disponibles.

Nous espérons que, grâce à cette nouvelle présentation, nous pourrons toucher de plus en plus d'utilisateurs. Nos statistiques compilées à l'échelle mondiale sont indispensables pour comprendre comment et où les ressources des pêches et de l'aquaculture sont utilisées et comment le secteur post-capture et le commerce international réagissent à l'offre et à la demande de produits halieutiques.

Nous serons heureux de connaître votre avis et attendons avec intérêt vos observations et suggestions. Vous voudrez bien les soumettre au Centre de liaison indiqué dans la section Remerciements.

**Ichiro Nomura**  
Sous-Directeur général  
Département des pêches et de  
l'aquaculture de la FAO

Novembre 2008



## PRÓLOGO

Tenemos el gusto de presentarle esta edición del Anuario de estadísticas de pesca y acuicultura de la FAO. Al ajustarnos a la amplia tendencia hacia la publicación electrónica y para servir mejor a nuestros muchos lectores, hemos decidido publicar en el CD-ROM adjunto la versión trilingüe correspondiente a este año de las estadísticas mundiales sobre las capturas, la producción de acuicultura y los productos que aparecían en el Anuario de estadísticas de pesca desde 1947. En el futuro se pretende que estas estadísticas estén disponibles en los seis idiomas de la Organización.

La idea del Anuario se originó en el primer período de sesiones de la Conferencia de la Organización para la Agricultura y la Alimentación en 1945, en el que se recomendó que la FAO «dispusiera la publicación de un catálogo clasificado de datos de pesca, que se complementara periódicamente».

La importancia de tal recopilación, que posteriormente se denominó Anuario estadístico de pesca, se puso de relieve en el segundo y tercer períodos de sesiones de la Conferencia de la Organización. Según se afirmó en el primer Anuario, «Todas las estadísticas de alcance mundial no sólo deben ser exactas y fidedignas con respecto a cada país, sino también comparables entre sí».

Por tanto, la elaboración de normas y clasificaciones internacionales ha constituido un esfuerzo importante para la FAO desde el comienzo, y la tarea se ha facilitado desde 1960 a través del Grupo Coordinador de Trabajo sobre Estadísticas de Pesca (CWP), con la participación de otros órganos intergubernamentales con competencias en materia de estadísticas de pesca.

Toda la información que tradicionalmente se distribuía en tres volúmenes separados en papel (los Anuarios estadísticos de pesca para las capturas, para la producción de acuicultura y para los productos) se encuentra ahora disponible electrónicamente en un solo CD-ROM. Incluyendo todos los datos en este nuevo producto, esperamos ofrecer a nuestra comunidad de usuarios un acceso mayor y más fácil a la información necesaria. La información no ha cambiado; sólo lo ha hecho la presentación. Ahora se pueden descargar con rapidez, consultar, compartir y almacenar todos los datos que anteriormente sólo se suministraban impresos.

Este cuadernillo contiene información básica para las categorías principales abarcadas: hallará las notas generales pertinentes, los conceptos y las clasificaciones, así como los resúmenes para las capturas, la producción de acuicultura y los productos. También hemos incluido un mapa desplegable de las principales zonas de pesca de la FAO a efectos estadísticos para facilitar la consulta.

El CD-ROM consiste en todo el conjunto del Anuario para cada una de estas categorías: toda la información básica y los cuadros estadísticos. La navegación es fácil a través del índice: pinche en un título y llegará a la página correspondiente, todavía en tres idiomas (español, francés e inglés). En el CD-ROM se utilizan archivos para documentos de formato convertible (PDF) que se pueden consultar, en los que se pueden hacer búsquedas, así como guardar, enviar e imprimir. En el CD-ROM se incluye información más detallada.

Intentamos constantemente mejorar no sólo la calidad de nuestra información, sino su repercusión. En este cometido, dependemos de las fuentes primarias de información, que son los organismos nacionales de información, los órganos pesqueros regionales, las asociaciones sectoriales y distintos proyectos.



Se agradece la contribución de todas estas fuentes. Con el fin de proporcionar una cobertura completa de las estadísticas de captura en todo el mundo, cuando falten estadísticas nacionales comunicadas oficialmente o no se consideren fiables, la FAO realiza estimaciones basadas en la mejor información disponible.

Esperamos que gracias a esta nueva presentación podamos llegar a comunidades de usuarios más amplias. Nuestras estadísticas recopiladas en todo el mundo son esenciales para comprender cómo y dónde se utilizan los recursos pesqueros y de la acuicultura, cuáles se utilizan y de qué manera los sectores postcaptura y el comercio responden a la oferta y la demanda de productos pesqueros.

Apreciamos sus aportaciones y acogemos con agrado todos sus comentarios y sugerencias para la mejora de estas estadísticas. Diríjase para ello al punto de contacto que figura en la sección de agradecimientos.

**Ichiro Nomura**  
Subdirector General  
Departamento de Pesca y Acuicultura  
de la FAO

Noviembre de 2008

## ACKNOWLEDGEMENTS

FAO Fisheries and Aquaculture Department acknowledges with immense gratitude all of the national agencies, regional fishery bodies, industry associations, and various projects which have provided statistics, upon which this publication is totally dependent and without which it would not have been possible.

The Fisheries and Aquaculture Information and Statistics Service (FIES) of the Fisheries and Aquaculture Economics and Policy Division of FAO maintains the statistical databases and prepared this publication and all related statistical products. FIES staff involved in the statistics programme and in the production of this publication include: L. Bolster, R. Clifford, T. Farmer, L. Garibaldi, R. Grainger, F. Jara, G. Laurenti, J. Martinelli, S. Montanaro, R. Nobili, F. Perfetto, I. Pieroni, F. Schatto-Terribile, R. Sfeir, S. Tsuji and S. Vannuccini. Staff from the FAO Electronic Publishing Policy and Support Branch assisted in the design and preparation.

All comments and inquiries can be sent to:

FIES-Inquiries@fao.org  
 Fisheries and Aquaculture Information and Statistics Service  
 Food and Agriculture Organization of the United Nations  
 Viale delle Terme di Caracalla  
 00153 Rome, Italy

## REMERCIEMENTS

Le Département des pêches et de l'aquaculture de la FAO exprime sa profonde gratitude à tous les organismes nationaux, organes régionaux des pêches, associations professionnelles et divers projets ayant communiqué des statistiques sans lesquelles cette publication n'aurait pas pu voir le jour.

Le Service de l'information et des statistiques sur les pêches et l'aquaculture (FIES) de la Division de l'économie et des politiques de la pêche et de l'aquaculture de la FAO tient à jour les bases de données statistiques et est l'auteur de cette publication et de tous les produits statistiques y relatifs. Les membres du personnel du Service de l'information et des statistiques sur les pêches et l'aquaculture ayant contribué à la production de la présente publication sont: L. Bolster, R. Clifford, T. Farmer, L. Garibaldi, R. Grainger, F. Jara, G. Laurenti, J. Martinelli, S. Montanaro, R. Nobili, F. Perfetto, I. Pieroni, F. Schatto-Terribile, R. Sfeir, S. Tsuji et S. Vannuccini. Le personnel de la Sous-Division des politiques et de l'appui en matière de publications électroniques a prêté son assistance pour la conception et la préparation de cette publication.

Toutes les observations et demandes de renseignements peuvent être adressées à:

FIES-Inquiries@fao.org  
 Service de l'information et des statistiques sur les pêches et l'aquaculture  
 Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture  
 Viale delle Terme di Caracalla  
 00153 Rome, Italie

## AGRADECIMIENTOS

El Departamento de Pesca y Acuicultura de la FAO testimonia su gran agradecimiento a todos los organismos nacionales, órganos pesqueros regionales, asociaciones sectoriales y diferentes proyectos que han proporcionado estadísticas de las que la presente publicación depende enteramente y sin los cuales ésta no habría sido posible.

El Servicio de Información y Estadísticas de Pesca y Acuicultura (FIES) de la División de Economía y Políticas de la Pesca y la Acuicultura de la FAO mantiene las bases de datos estadísticos y preparó esta publicación y todos los productos estadísticos referentes a ella. La lista del personal de FIES que participa en el programa estadístico y en la elaboración de la presente publicación es la siguiente: L. Bolster, R. Clifford, T. Farmer, L. Garibaldi, R. Grainger, F. Jara, G. Laurenti, J. Martinelli, S. Montanaro, R. Nobili, F. Perfetto, I. Pieroni, F. Schatto-Terribile, R. Sfeir, S. Tsuji y S. Vannuccini. El personal de la Subdivisión de Políticas y Apoyo en Materia de Publicación Electrónica prestó su asistencia en el diseño y la preparación.

Las observaciones y consultas pueden enviarse a:

FIES-Inquiries@fao.org

Servicio de Estadísticas e Información sobre Pesca y Acuicultura

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación

Viale delle Terme di Caracalla

00153 Roma (Italia)

### To cite • Pour citer • A citar

FAO Fisheries and Aquaculture Information and Statistics Service/Service de l'information et des statistiques sur les pêches et l'aquaculture/Servicio de Información y Estadísticas de Pesca y Acuicultura.

FAO yearbook. Fishery and Aquaculture Statistics. 2006/FAO annuaire. Statistiques des pêches et de l'aquaculture. 2006/FAO anuario. Estadísticas de pesca y acuicultura. 2006. Rome/Roma, FAO. 2008. 57p.

	<b>Standard symbols</b>	<b>Signes conventionnels</b>	<b>Símbolos convencionales</b>
...	Data not available; unobtainable; data not separately available but included in another category	Données non disponibles; données que l'on n'a pas pu obtenir; données non disponibles séparément, mais comprises dans une autre catégorie	No hay datos; no se han podido obtener datos; datos no disponibles por separado pero incluidos en otra partida estadística
-	None; magnitude known to be nil or zero	Néant; quantité que l'on sait égale à zéro	Ninguna; cantidad que se sabe es nula o cero
0	More than zero but less than half the unit used	Quantité supérieure à zéro, mais inférieure à la moitié de l'unité utilisée	Más de cero pero inferior a la mitad de la unidad empleada
F	FAO estimate from available sources of information or calculation based on specific assumptions	Estimations de la FAO d'après les sources d'informations disponibles ou calculées sur la base de suppositions spécifiques	Estimación de la FAO partiendo de fuentes de información disponibles o calculada sobre la base de suposiciones específicas
t	tonnes (=1 000 kg)	tonnes (=1 000 kg)	toneladas (=1 000 kg)
kg	kilograms	kilogrammes	kilogramos
US\$	US Dollar	dollar des États-Unis	dólar de los EE.UU.
I	imports	importations	importaciones
E	exports	exportations	exportaciones
%	percentage	pourcentage	porcentaje
q	quantity	quantité	cantidad
v	value	valeur	valor
u.v.	unit value	valeur unitaire	valor unitario
mill	millions	millions	millones
no	number	nombre	número
nei	not elsewhere included	nca=non compris ailleurs	nep=no especificado en otra partida
...A	FAO English name of the species item is not available	Le nom anglais de la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas disponible	El nombre de la FAO en inglés para la partida de especie no está disponible
...B	FAO French name of the species item is not available	Le nom français de la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas disponible	El nombre de la FAO en francés para la partida de especies no está disponible
...C	FAO Spanish name of the species item is not available	Le nom espagnol de la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas disponible	El nombre de la FAO en español para la partida de especie no está disponible
S	Summation of catches	Somme des captures	Suma de las capturas


**List of major fishing areas**
**Liste des principales zones de pêche**
**Lista de las áreas principales de pesca**

Code  
Code  
Código

**Major fishing areas**
**Principales zones de pêche**
**Áreas principales de pesca**
**km<sup>2</sup>**
**%**

<b>INLAND WATERS</b>		<b>EAUX CONTINENTALES</b>	<b>AGUAS CONTINENTALES</b>	...	...
01	Africa - Inland waters	Afrique - Eaux continentales	África - Aguas continentales	...	...
02	America, North - Inland waters	Amérique du Nord - Eaux continentales	América del Norte - Aguas continentales	...	...
03	America, South - Inland waters	Amérique du Sud - Eaux continentales	América del Sur - Aguas continentales	...	...
04	Asia - Inland waters	Asie - Eaux continentales	Asia - Aguas continentales	...	...
05	Europe - Inland waters	Europe - Eaux continentales	Europa - Aguas continentales	...	...
06	Oceania - Inland waters	Océanie - Eaux continentales	Oceania - Aguas continentales	...	...
08	Antarctica - Inland waters	Antarctique - Eaux continentales	Antártida - Aguas continentales	...	...
<b>MARINE AREAS</b>		<b>ZONES MARITIMES</b>	<b>ÁREAS MARITIMAS</b>	360 900 000	100.0
Atlantic Ocean and adjacent seas		Océan Atlantique et mers limitrophes	Océano Atlántico y mares adyacentes		
18	Arctic Sea	Mer Arctique	Mar Ártico	9 300 000	2.6
21	Atlantic, Northwest	Atlantique, nord-ouest	Atlántico, noroeste	6 300 000	1.7
27	Atlantic, Northeast	Atlantique, nord-est	Atlántico, nordeste	14 400 000	4.0
31	Atlantic, Western Central	Atlantique, centre-ouest	Atlántico, centro-occidental	14 500 000	4.0
34	Atlantic, Eastern Central	Atlantique, centre-est	Atlántico, centro-oriental	14 100 000	3.9
37	Mediterranean and Black Sea	Méditerranée et mer Noire	Mediterráneo y mar Negro	3 000 000	0.8
41	Atlantic, Southwest	Atlantique, sud-ouest	Atlántico, sudoccidental	17 500 000	4.8
47	Atlantic, Southeast	Atlantique, sud-est	Atlántico, sudoriental	18 300 000	5.1
Indian Ocean		Océan Indien	Océano Índico		
51	Indian Ocean, Western	Océan Indien, ouest	Océano Índico, occidental	29 300 000	8.1
57	Indian Ocean, Eastern	Océan Indien, est	Océano Índico, oriental	31 100 000	8.6
Pacific Ocean		Océan Pacifique	Océano Pacífico		
61	Pacific, Northwest	Pacifique, nord-ouest	Pacífico, noroeste	21 500 000	6.0
67	Pacific, Northeast	Pacifique, nord-est	Pacífico, nordeste	7 600 000	2.1
71	Pacific, Western Central	Pacifique, centre-ouest	Pacífico, centro-occidental	33 300 000	9.2
77	Pacific, Eastern Central	Pacifique, centre-est	Pacífico, centro-oriental	48 100 000	13.3
81	Pacific, Southwest	Pacifique, sud-ouest	Pacífico, sudoccidental	27 700 000	7.7
87	Pacific, Southeast	Pacifique, sud-est	Pacífico, sudoriental	30 800 000	8.5
Southern Ocean		Océan Austral	Océano Austral		
48	Atlantic, Antarctic	Atlantique, Antarctique	Atlántico, Antártico	11 800 000	3.3
58	Indian Ocean, Antarctic	Océan Indien, Antarctique	Océano Índico, Antártico	12 700 000	3.5
88	Pacific, Antarctic	Pacifique, Antarctique	Pacífico, Antártico	9 600 000	2.7



## **Map • Carte • Mapa**

**Major fishing areas for statistical purposes**

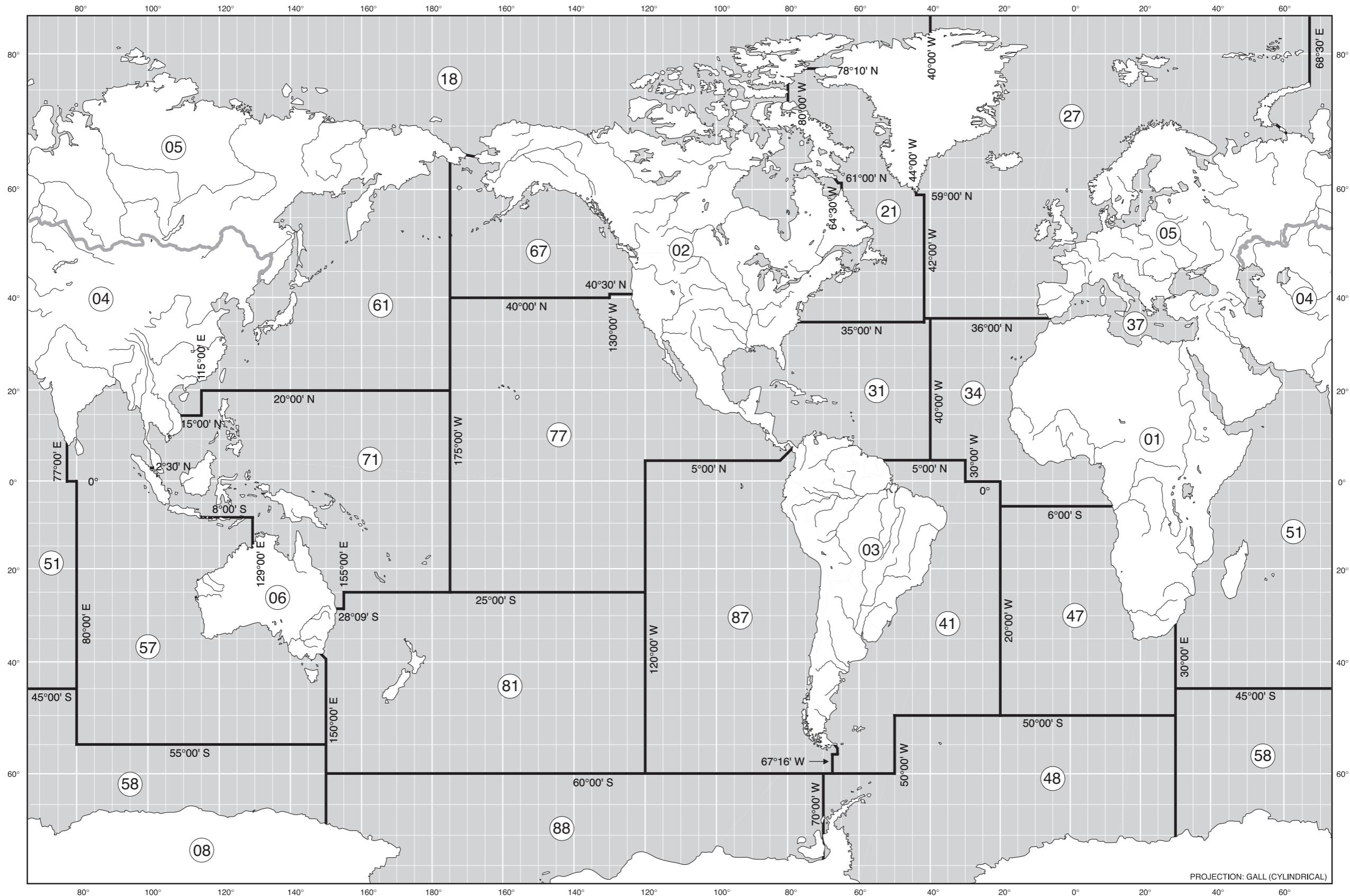
**Principales zones de pêche à des fins statistiques**

**Áreas principales de pesca para fines estadísticos**

**MAJOR FISHING AREAS FOR  
STATISTICAL PURPOSES**

**PRINCIPALES ZONES DE PÊCHE  
À DES FINES STATISTIQUES**

**ÁREAS PRINCIPALES DE PESCA  
PARA FINES ESTADÍSTICOS**



— BOUNDARIES OF MAJOR FISHING AREAS  
LIMITES DES PRINCIPALES ZONES DE PÊCHE  
LÍMITES DE LAS ÁREAS PRINCIPALES DE PESCA

— BORDER BETWEEN EUROPEAN AND ASIAN INLAND WATER FISHING AREAS  
LIGNE DE DÉMARQUEMENT ENTRE LES ZONES DE PÊCHE EN EAUX CONTINENTALES EUROPÉENNES ET ASIATIQUES  
LÍMITE ENTRE LAS ZONAS DE PESCA EN AGUAS CONTINENTALES EUROPEAS Y ASIATICAS

© FAO 2003

ISSCAAP		CSITAPA		CEIUAPA	
Code Code Código	DIVISION Group of species	DIVISION Groupe d'espèces	DIVISIÓN Grupo de especies		
<b>1</b>	Freshwater fishes	Poissons d'eau douce	Peces de agua dulce		
11	Carp, barbels and other cyprinids	Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	Carpas, barbos y otros ciprínidos		
12	Tilapias and other cichlids	Tilapias et autres cichlidés	Tilapias y otros ciclidos		
13	Miscellaneous freshwater fishes	Poissons d'eau douce divers	Peces de agua dulce diversos		
<b>2</b>	Diadromous fishes	Poissons diadromes	Peces diádromos		
21	Sturgeons, paddlefishes	Esturgeons, spatules	Esturiones, sollos		
22	River eels	Anguilles	Anguilas		
23	Salmons, trouts, smelts	Saumons, truites, éperlans	Salmones, truchas, eperlanos		
24	Shads	Aloses	Sábalo		
25	Miscellaneous diadromous fishes	Poissons diadromes divers	Peces diádromos diversos		
<b>3</b>	Marine fishes	Poissons marins	Peces marinos		
31	Flounders, halibuts, soles	Flets, flétans, soles	Platijas, halibuts, lenguados		
32	Cods, hakes, haddock	Morues, merlus, églefins	Bacalao, merluzas, eglefinos		
33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos		
34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons démersaux divers	Peces demersales diversos		
35	Herrings, sardines, anchovies	Harengs, sardines, anchois	Arenques, sardinas, anchoas		
36	Tunas, bonitos, billfishes	Thons, pélamides, marlins	Atunes, bonitos, agujas		
37	Miscellaneous pelagic fishes	Poissons pélagiques divers	Peces pelágicos diversos		
38	Sharks, rays, chimaeras	Squales, raies, chimères	Tiburones, rayas, quimeras		
39	Marine fishes not identified	Poissons marins non identifiés	Peces marinos no identificados		
<b>4</b>	Crustaceans	Crustacés	Crustáceos		
41	Freshwater crustaceans	Crustacés d'eau douce	Crustáceos de agua dulce		
42	Crabs, sea-spiders	Crabes, araignées de mer	Cangrejos, centíllas		
43	Lobsters, spiny-rock lobsters	Homards, langoustes	Bogavantes, langostas		
44	King crabs, squat-lobsters	Crabes royaux, galatées	Cangrejos reales, galateidos		
45	Shrimps, prawns	Crevettes	Gambas, camarones		
46	Krill, planktonic crustaceans	Krill, crustacés planctoniques	Krill, crustáceos planctónicos		
47	Miscellaneous marine crustaceans	Crustacés marins divers	Crustáceos marinos diversos		
<b>5</b>	Molluscs	Mollusques	Moluscos		
51	Freshwater molluscs	Mollusques d'eau douce	Moluscos de agua dulce		
52	Abalones, winkles, conchs	Ormeaux, bigorneaux, strombes	Orejas de mar, bigaros, estrombos		
53	Oysters	Huitres	Ostras		
54	Mussels	Moules	Mejillones		
55	Scallops, pectens	Coquilles St-Jacques	Vieiras		
56	Clams, cockles, arkshells	Clams, coques, arches	Almejas, berberechos, arcas		
57	Squids, cuttlefishes, octopuses	Encornets, seiches, poulpes	Calamares, jibias, pulpos		
58	Miscellaneous marine molluscs	Mollusques marins divers	Moluscos marinos diversos		
<b>* 6</b>	Whales, seals and other aquatic mammals	Baleines, phoques et autres mammifères aquatiques	Ballenas, focas y otros mamíferos acuáticos		
* 61	Blue-whales, fin-whales	Baleines bleues, rorquals communs	Ballenas azules, rorcuales		
* 62	Sperm-whales, pilot-whales	Cachalots, globicéphales	Cachalotes, calderones		
* 63	Eared seals, hair seals, walruses	Otaries, phoques, morses	Lobos marinos, focas, morsas		
* 64	Miscellaneous aquatic mammals	Mammifères aquatiques divers	Mamíferos acuáticos diversos		
<b>7</b>	Miscellaneous aquatic animals	Animaux aquatiques divers	Animales acuáticos diversos		
71	Frogs and other amphibians	Grenouilles et autres amphibiens	Ranas y otros anfibios		
72	Turtles	Tortues	Tortugas		
* 73	Crocodiles and alligators	Crocodiles et alligators	Cocodrilos y aligatores		
74	Sea-squirts and other tunicates	Ascidiens et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados		
75	Horseshoe crabs and other arachnoids	Limules et autres arachnoïdes	Límulos y otros arácnidos		
76	Sea-urchins and other echinoderms	Oursins et autres échinodermes	Erizos de mar y otros equinodermos		
77	Miscellaneous aquatic invertebrates	Invertébrés aquatiques divers	Invertebrados acuáticos diversos		
<b>* 8</b>	Miscellaneous aquatic animal products	Produits divers d'animaux aquatiques	Diversos productos de animales acuáticos		
* 81	Pearls, mother-of-pearl, shells	Perles, nacres, coquilles	Perlas, madreperlas, conchas		
* 82	Corals	Coraux	Corales		
* 83	Sponges	Éponges	Esponjas		
<b>* 9</b>	Aquatic plants	Plantes aquatiques	Plantas acuáticas		
* 91	Brown seaweeds	Algues brunes	Algas pardas		
* 92	Red seaweeds	Algues rouges	Algas rojas		
* 93	Green seaweeds	Algues vertes	Algas verdes		
* 94	Miscellaneous aquatic plants	Plantes aquatiques diverses	Diversas plantas acuáticas		

ISSCAAP = International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants.

CSITAPA = Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques.

CEIUAPA = Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticas.

\* In order to obtain the same aggregates presented in the Summary Tables for capture production, the ISSCAAP groups marked should be excluded.

\* Pour obtenir les mêmes agrégats que ceux qui sont présentés dans les Tableaux Résumés relatifs aux Captures, il faut exclure les groupes de la CSITAPA qui sont marqués d'un astérisque.

\* Para obtener las mismas agregaciones que se presentan en los Cuadros Resúmenes para las Capturas, se deben excluir los grupos CEIUAPA que están marcados con un asterisco.

## CONTENTS

## TABLE DES MATIÈRES

## ÍNDICE

	Page
<b>Foreword • Avant-propos • Prólogo</b>	iii
<b>Acknowledgements • Remerciements • Agradecimientos</b>	ix
<b>Standard symbols • Signes conventionnels • Símbolos convencionales</b>	xi
<b>List of major fishing areas</b> Liste des principales zones de pêche Lista de las áreas principales de pesca	xii
<b>Map • Carte • Mapa:</b> Major fishing areas for statistical purposes Principales zones de pêche à des fins statistiques Áreas principales de pesca para fines estadísticos	xiii
<b>International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP)</b> Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA) Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos (CEIUAPA)	xvi

### CAPTURE PRODUCTION • CAPTURES • CAPTURAS

General notes • Notes générales • Notas generales	3
Catch concepts: diagrammatic presentation Concepts relatifs aux captures: diagramme explicatif Conceptos de captura: presentación diagramática	4
<b>Summaries • Résumés • Resúmenes:</b>	
<b>Fish, crustaceans, molluscs, etc. • Poissons, crustacés, mollusques, etc.</b> • Peces, crustáceos, moluscos, etc.	
World capture production Captures mondiales Capturas mundiales	7
Capture production by groupings of major fishing areas Captures par groupes de principales zones de pêche Capturas por grupos de áreas principales de pesca	9
Capture production by principal producers in 2006 Captures par principaux producteurs en 2006 Capturas por productores principales en 2006	10

Capture production by principal species in 2006 Captures par principales espèces en 2006 Capturas por especies principales en 2006	11
--	----

Capture production by low-income food-deficit countries (LIFDCs) Captures par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV) Capturas por países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (PBIDA)	12
--	----

**Seaweeds and other aquatic plants • Algues et autres plantes aquatiques  
• Algas y otras plantas acuáticas**

---

Capture production by countries or areas – All fishing areas Captures par pays ou zones – Toutes les zones de pêche Capturas por países o áreas – Todas las áreas de pesca	14
--	----

**AQUACULTURE PRODUCTION • PRODUCTION DE L'AQUACULTURE  
PRODUCCIÓN DE ACUICULTURA**

General notes • Notes générales • Notas generales	17
---	----

Classification proposed for various aquaculture and capture fisheries practices Classification proposée pour différentes pratiques de l'aquaculture et des pêches de capture Clasificación propuesta de diversas prácticas de acuicultura y pesca de captura	18
--	----

**Summaries • Résumés • Resúmenes:**

World aquaculture production by inland and marine waters Production mondiale de l'aquaculture par eaux continentales et maritimes Producción mundial de acuicultura por aguas continentales y marítimas	21
---	----

World aquaculture production by culture environment Production mondiale de l'aquaculture par environnement d'élevage Producción mundial de acuicultura por ambiente de cultivo	22
--	----

World aquaculture production by continent Production mondiale de l'aquaculture par continent Producción mundial de acuicultura por continente	23
---	----

World aquaculture production by ISSCAAP divisions Production mondiale de l'aquaculture par divisions de la CSITAPA Producción mundial de acuicultura por divisiones de la CEIUAPA	24
---	----

World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal producers in 2006 Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2006 Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2006	25
---	----

World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal species in 2006 Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2006 Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2006	26
---	----

World aquaculture production by low-income food-deficit countries (LIFDCs) Production mondiale de l'aquaculture, par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV) Producción mundial de acuicultura, por países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (PBIDA)	27
World aquaculture production of aquatic plants by producers in 2006 Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2006 Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2006	29

## COMMODITIES • PRODUITS • PRODUCTOS

General notes • Notes générales • Notas generales	33
---	----

### **Summaries • Résumés • Resúmenes:**

Disposition of world fishery production Utilisation de la production halieutique mondiale Utilización de la producción pesquera mundial	36
---	----

Disposition of fishery production – Developed countries Utilisation de la production halieutique – Pays développés Utilización de la producción pesquera – Países desarrollados	37
---	----

Disposition of fishery production – Developing countries Utilisation de la production halieutique – Pays en développement Utilización de la producción pesquera – Países en desarrollo	38
--	----

Estimated total international trade in fishery commodities Total estimé du commerce international des produits de la pêche Total estimado del comercio internacional de productos pesqueros	39
---	----

International trade in fishery commodities by principal importers and exporters Commerce international des produits de la pêche par principaux importateurs et exportateurs Comercio internacional de productos pesqueros por principales importadores y exportadores	40
---	----

International exports of fishery commodities by FAO ISSCAAP Exportations internationales des produits de la pêche par FAO CSITAPA Exportaciones internacionales de productos pesqueros por FAO CEIUAPA	41
--	----

Total value of international trade of seven fishery commodity groups, by continent, by countries or areas Valeur totale du commerce international de sept groupes de produits de la pêche, par continents, par pays ou zones Valor total del comercio internacional de siete grupos de productos pesqueros, por continentes, por países o áreas	43
---	----



Fish and fishery products – Apparent consumption Poisson et produits de la pêche – Consommation apparente Pescado y productos de la pesca – Consumo aparente	46
World fishery production – Estimated value by groups of species Production halieutique mondiale – Estimation de la valeur par groupes d'espèces Producción pesquera mundial – Estimación del valor por grupos de especies	51
Trade flow by region Direction du commerce par région Dirección del comercio por región	54

2006

FAO **yearbook**  
**annuaire**  
**anuario**

# Fishery and Aquaculture Statistics

Capture production

# Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Captures

# Estadísticas de pesca y acuicultura

Capturas

Capture production

Captures  
Capturas



## General notes

- This section of the **Yearbook of fishery and aquaculture statistics** presents, for the most recent series of calendar years and split-years, annual statistics on NOMINAL CATCHES of freshwater, brackishwater and marine species of fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals and plants, killed, caught, trapped or collected for all commercial, industrial, recreational and subsistence purposes.
- In view of the importance of recreational fishing regarding some stocks and for certain countries, and the difficulty of distinguishing in many cases between recreational and subsistence fishing (and in accordance with the recommendation of the 16th Session of the Coordinating Working Party on Fishery Statistics - CWP, Madrid, Spain, 20-25 March 1995), data should cover recreational fisheries.
- The NOMINAL CATCHES concept refers to the landings converted to a *live weight* basis; the closely related concept LANDINGS refers to the quantities on a *landed weight* basis. In many fisheries the landed quantities (LANDINGS) are identical to the quantities caught (NOMINAL CATCHES).
- There are many instances where the catches on board fishing vessels or factory ships are gutted, eviscerated, filleted, salted, dried, etc., or reduced to meals, oil, etc. The data on the LANDINGS of such species and products require conversion by accurate yield rates (conversion factors) to establish the live weight equivalents (nominal catches) at the time of their capture. See diagram on the following pages.

- Many national statistical publications do not use the terms "landings" and "catches" with their precise meanings as described above. In such publications the term "catches" is used sometimes to refer to quantities on a landed weight basis, i.e. "landings" which might consist of gutted, eviscerated and filleted fish, as well as of meals and oils. However, only where the "primary production" (the phrase "primary production" is used in its economic and not in its biological sense) is landed whole is it correct to describe such landed quantities as "catches".

- In some national statistics the following terms are in common use to refer to NOMINAL CATCHES, i.e. landings on a live weight basis:

- a) landings on a round, fresh basis;
- b) landings on a round, whole basis;
- c) landings on an ex-water weight basis.

- For the "primary production" data on seaweeds, pearls, shells, corals, sponges, etc., it is preferable to use the term PRODUCTION which is more appropriate than NOMINAL CATCH. The term CATCH is also more suitable than NOMINAL CATCH in the case of whales and seals, where the "primary production" data for these species are not expressed in weight units but in numbers.

- Data concerning the nominal catch of fish included within group 36 (tunas, bonitos and billfishes) are generally reviewed in collaboration with the regional agency concerned with tuna statistics (i.e. ICCAT, IOTC, SPC and IATTC). Due to differences in the date by which these agencies require data to be submitted, figures for the most recent year are often subject to significant revision.

## Notes générales

Dans cette section de l'*Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture* figurent, pour les plus récentes séries d'années civiles et d'années fractionnées, les statistiques annuelles des CAPTURES NOMINALES de poissons, crustacés, mollusques et autres animaux et plantes aquatiques d'eau douce, d'eau saumâtre et d'eau marine, tués, capturés, piégés ou ramassés à des fins commerciales, industrielles, récréative et de subsistance.

Étant donné que la pêche sportive a une grande incidence sur certains stocks et pour certains pays, qu'il est souvent difficile d'établir une distinction entre celle-ci et la pêche de subsistance (et en conformité avec la recommandation de la seizième session du Groupe de travail chargé de coordonner les statistiques de pêches - CWP, Madrid, Espagne, 20-25 mars 1995), les données doivent concerter la pêche sportive.

L'expression CAPTURES NOMINALES désigne l'équivalent en *poids vif* des quantités débarquées; l'expression étroitement apparentée QUANTITES DEBARQUÉES désigne le *poids mis à terre*. Dans de nombreuses pêcheries, les mises à terre (QUANTITES DEBARQUÉES) sont identiques aux quantités capturées (CAPTURES NOMINALES).

Dans de nombreux cas, les captures sont vidées, éviscérées, filetées, salées, séchées, etc., ou réduites, en farine, en huile, etc., à bord des bateaux de pêche ou de navires-usines. Les données sur les QUANTITES DEBARQUÉES de la sorte, à savoir après traitement, doivent être converties à l'aide de taux de rendement précis (coefficients de conversion) afin de déterminer les équivalents en *poids vif* (captures nominales) au moment de la prise. Voir le diagramme aux pages suivantes.

De nombreuses publications statistiques nationales n'emploient pas les expressions «quantités débarquées» et «captures» avec le sens précis indiqué ci-dessus. Le terme «captures» y sera parfois à désigner les quantités sur la base du poids mis à terre, c.-à-d. les «quantités débarquées» qui peuvent être des poissons vidés, éviscérés et filetés, ainsi que des farines et des huiles. Toutefois, c'est seulement lorsque la «production primaire» (au sens économique et non au sens biologique) est débarquée à l'état entier qu'il est correct de parler de «captures» pour ces mises à terre.

Dans certaines statistiques nationales, on utilise couramment les expressions suivantes pour désigner les CAPTURES NOMINALES, c.-à-d. l'équivalent en *poids vif* des quantités débarquées:

- a) quantités débarquées sur la base du poisson entier, frais;
- b) quantités débarquées sur la base du poids du poisson entier;
- c) quantités débarquées sur la base du poids du poisson à sa sortie de l'eau.

Pour les données sur la «production primaire» des algues, perles, coquillages, coraux, éponges, etc., il est préférable d'utiliser le terme PRODUCTION, qui est plus approprié que l'expression CAPTURES NOMINALES. Par ailleurs, le terme CAPTURES convient mieux que l'expression CAPTURES NOMINALES dans les cas des baleines et des phoques où la «production primaire» ne s'exprime pas en unités pondérales mais en nombres.

Les données concernant les captures nominales de poissons appartenant au groupe 36 (thonidés, bonites et marlins) sont en général révisées en collaboration avec l'organisation régionale chargée des statistiques des thoniédés (CICTA, CTOI, CPS et CITT). Comme les dates pour lesquelles ces organisations demandent les données ne correspondent pas toujours, les chiffres pour l'année la plus récente sont souvent sujets à des révisions significatives.

## Notas generales

En esta sección del **Anuario estadístico de pesca y acuicultura** se presentan, para las más recientes series de años civiles y emergentes, estadísticas anuales de las CAPTURAS NOMINALES de especies de aguas dulces, salobres y marinas, de peces, crustáceos, moluscos y otros animales y plantas acuáticas, matados, capturados, entramados o cobrados para todo fin de carácter comercial, industrial, pesca de recreo o de subsistencia.

Dada la importancia que la pesca de recreo tiene para algunas poblaciones de pescado y para ciertos países, y la dificultad de distinguir en muchos casos entre dicha pesca y la de subsistencia (y en conformidad con la recomendación de la decimosexta sesión del Grupo Coordinador de Trabajo sobre Estadísticas de Pesca - CWP, Madrid, España, 20-25 de marzo de 1995), los datos deberán incluir la pesca de recreo.

El concepto de CAPTURAS NOMINALES se refiere a los desembarques expresados en su peso en vivo; el concepto DESEMBARQUES, íntimamente relacionado, se refiere al peso descargado. En muchas pesquerías las cantidades desembarcadas (DESEMBARQUES), son idénticas a las cantidades capturadas (CAPTURAS NOMINALES).

En muchos casos, las capturas a bordo de las embarcaciones de pesca o de los buques factoría se destripan, evisceran, filetean, salan, secan, etc., o se reducen en harina, en aceite, etc. Los datos sobre los DESEMBARQUES de estas especies y productos hay que convertirlos, mediante índices precisos de rendimiento (factores de conversión) para fijar su equivalente en peso en vivo (capturas nominales) en el momento de la captura. Véase el diagrama en las páginas siguientes.

Muchas publicaciones estadísticas nacionales no utilizan los términos «desembarques» y «capturas» con la significación precisa que se describe anteriormente. En tales publicaciones, el término «captura» se emplea algunas veces para referirse a cantidades basadas en el peso desembarcado, es decir «desembarques», que pueden consistir en pescado destripado, eviscerado y fileteado, así como en harinas y aceites. Sin embargo, sólo cuando la «producción primaria» (esta frase «producción primaria» se utiliza en su sentido económico y no en el biológico) se desembarca entera es correcto describir estas cantidades desembarcadas como «capturas».

En algunas estadísticas nacionales son de uso común las siguientes expresiones para referirse a las CAPTURAS NOMINALES, es decir, los desembarques expresados según su peso en vivo:

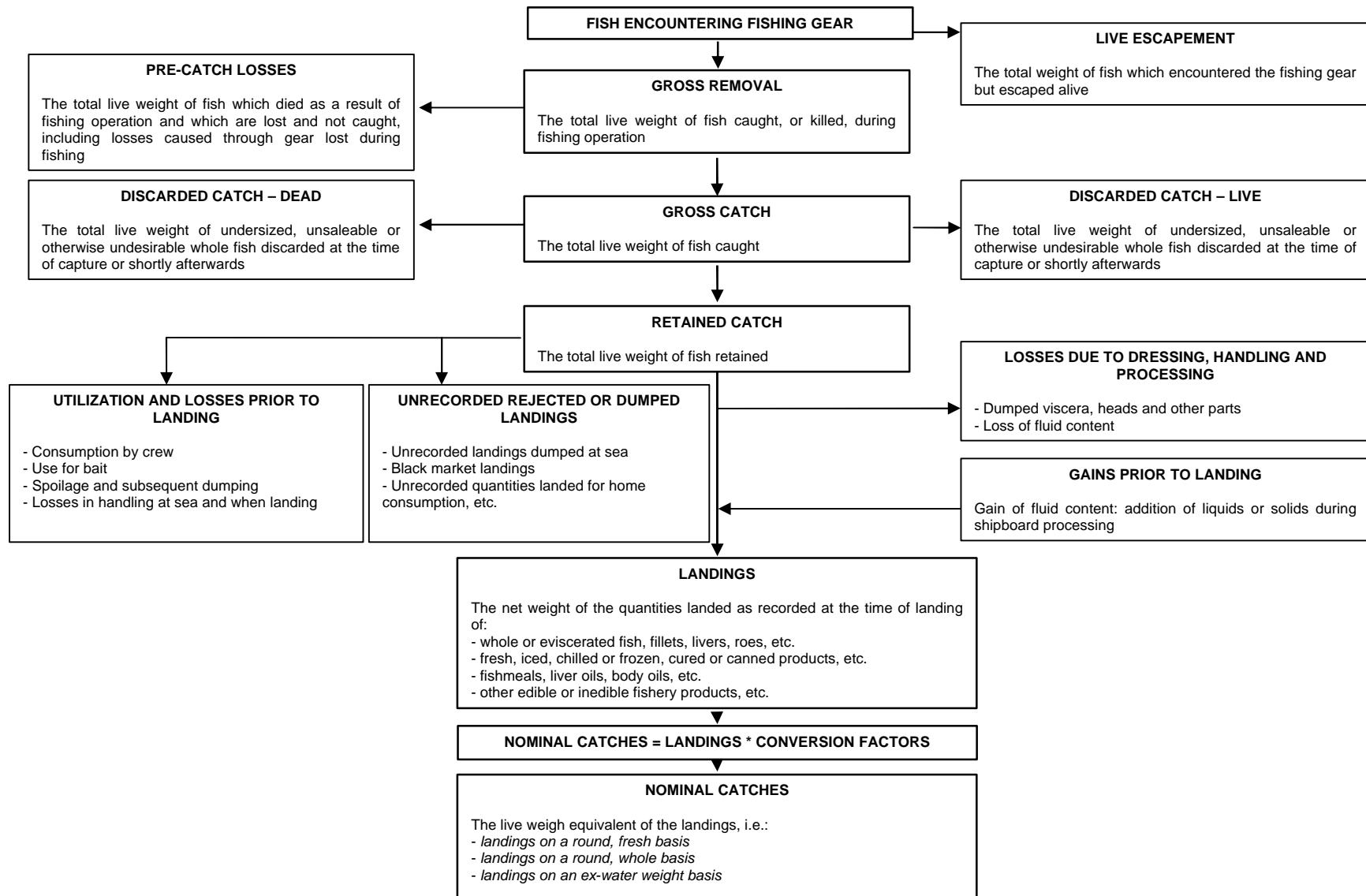
- a) desembarques de pescado fresco, entero;
- b) desembarques de pescado entero;
- c) desembarques según el peso del pescado al sacarlo del agua.

Para los datos de «producción primaria» de algas marinas, perlas, mariscos, corales, esponjas, etc., es preferible usar el término PRODUCCIÓN, ya que es más apropiado que la expresión CAPTURA NOMINAL. El término CAPTURA también es más adecuado que la expresión CAPTURA NOMINAL en el caso de ballenas y focas donde los datos de «producción primaria» para estas especies no se expresan en unidades de peso sino en números.

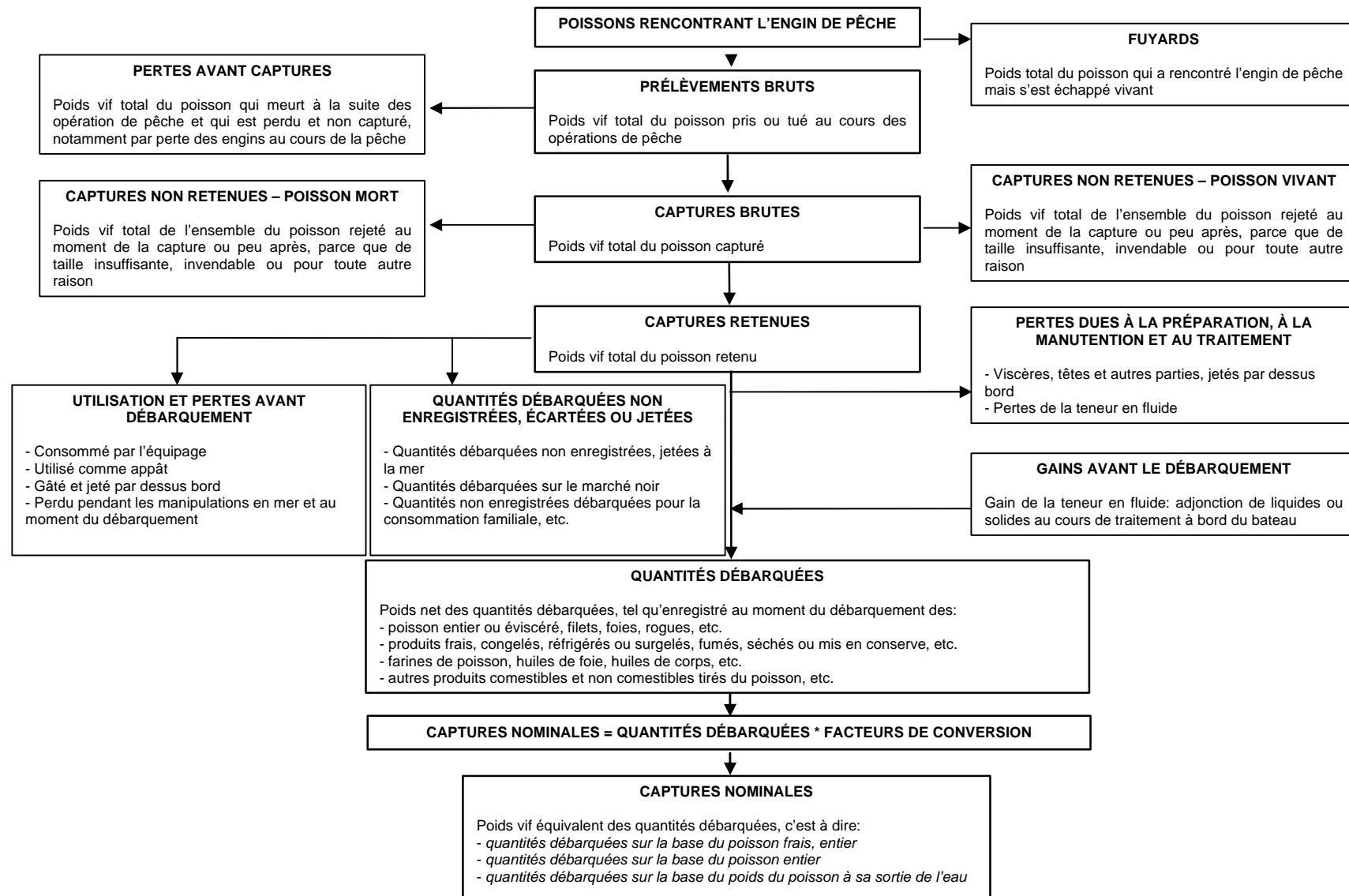
Los datos relativos a la captura nominal de pescado incluido en el grupo 36 (atún, bonitos y agujas) se revisan generalmente en colaboración con los organismos regionales que se encargan de las estadísticas atuneras (CICAA, CAOL, SCP y CIAT). Debido a las diferentes fechas en que esos organismos necesitan recibir los datos, es frecuente que las cifras correspondientes a los años más recientes se sometan a una considerable revisión.

## CATCH CONCEPTS: DIAGRAMMATIC PRESENTATION

4

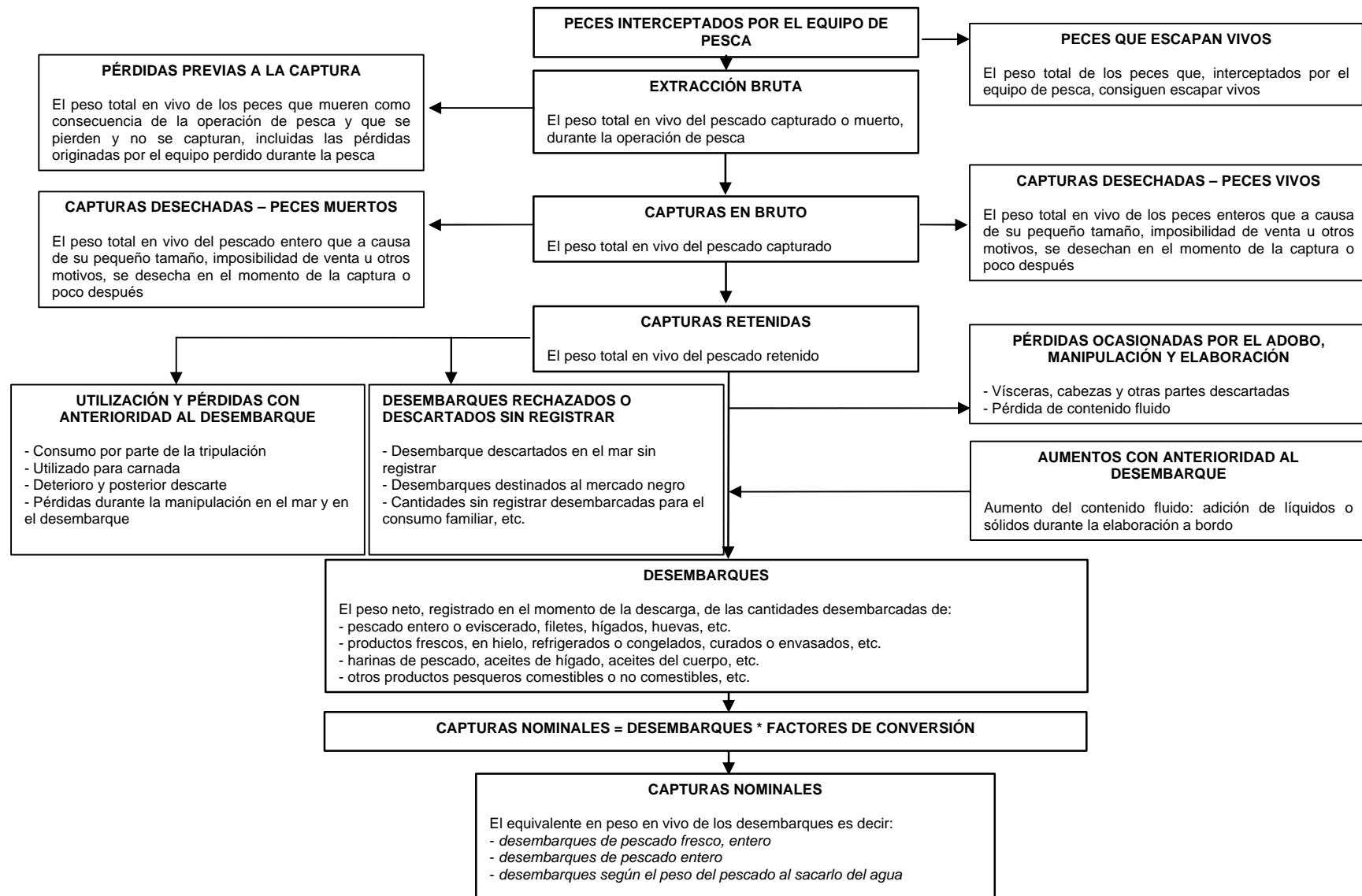


## CONCEPTS RELATIFS AUX CAPTURES: DIAGRAMME EXPLICATIF



## CONCEPTOS DE CAPTURA: PRESENTACIÓN DIAGRAMÁTICA

6



**A-1** Fish, crustaceans, molluscs, etc  
**(a)** Poissons, crustacés, mollusques, etc  
 Peces, crustáceos, moluscos, etc

**World capture production**  
**Captures mondiales**  
**Capturas mundiales**

Division, fishing area, continent	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t
Division, zone de pêche, continent							
División, área de pesca, continente							
<b>World total</b>	<b>95 674 790</b>	<b>93 019 546</b>	<b>93 234 942</b>	<b>90 494 119</b>	<b>94 570 561</b>	<b>94 201 610</b>	<b>91 994 321</b>
<b>Total mondial</b>							
<b>Total mundial</b>							
<b>Capture production in inland waters</b>	<b>8 849 942</b>	<b>8 828 129</b>	<b>8 718 078</b>	<b>8 955 113</b>	<b>8 920 361</b>	<b>9 712 551</b>	<b>10 063 683</b>
<b>Captures dans les eaux continentales</b>							
<b>Capturas en aguas continentales</b>							
<i>By ISSCAAP divisions</i>		<i>Par divisions de la CSITAPA</i>				<i>Por divisiones de la CEIUAPA</i>	
1 Freshwater fishes	6 894 597	6 977 147	6 675 225	7 544 137	7 639 369	8 360 729	8 679 307
Poissons d'eau douce							
Peces de agua dulce							
2 Diadromous fishes	644 535	406 511	342 846	300 787	309 180	347 173	334 279
Poissons diadromes							
Peces diádromos							
3 Marine fishes	76 886	86 035	76 747	77 176	74 751	76 298	89 303
Poissons marins							
Peces marinos							
4 Crustaceans	608 523	678 709	932 575	494 355	420 387	466 267	484 303
Crustacés							
Crustáceos							
5 Molluscs	595 755	629 035	631 622	435 889	428 009	413 522	428 554
Mollusques							
Moluscos							
7 Miscellaneous aquatic animals	29 646	50 692	59 063	102 769	48 665	48 562	47 937
<i>Animals aquatiques divers</i>							
<i>Animales acuáticos diversos</i>							
<i>By inland fishing areas</i>		<i>Par zones de pêche continentales</i>				<i>Por áreas de pesca continentales</i>	
01 Africa - Inland waters	2 126 655	2 108 705	2 151 565	2 215 347	2 332 045	2 435 708	2 368 750
Afrique - Eaux continentales							
África - Aguas continentales							
02 America, North - Inland waters	188 556	173 638	164 774	177 233	186 247	171 515	162 877
Amérique du Nord - Eaux continentales							
América del Norte - Aguas continentales							
03 America, South - Inland waters	351 111	373 607	400 816	403 983	428 499	418 650	431 485
Amérique du Sud - Eaux continentales							
América del Sur - Aguas continentales							
04 Asia - Inland waters	5 732 173	5 805 988	5 628 595	5 789 505	5 638 284	6 312 235	6 729 058
Asie - Eaux continentales							
Asia - Aguas continentales							
05 Europe - Inland waters	430 733	345 450	353 913	353 071	317 618	356 351	352 801
Europe - Eaux continentales							
Europa - Aguas continentales							
06 Oceania - Inland waters	20 714	20 741	18 415	15 974	17 668	18 092	18 712
Océanie - Eaux continentales							
Oceanía - Aguas continentales							
<i>By continents</i>		<i>Par continents</i>				<i>Por continentes</i>	
Africa / Afrique / África	2 126 655	2 108 705	2 151 565	2 215 347	2 332 045	2 435 708	2 368 750
Americas / Amériques / Américas	539 667	547 245	565 590	581 216	614 746	590 165	594 362
Asia / Asie / Asia	5 732 173	5 805 988	5 628 595	5 789 505	5 638 284	6 312 235	6 729 058
Europe / Europe / Europa	430 733	345 450	353 913	353 071	317 618	356 351	352 801
Oceania / Océanie / Oceanía	20 714	20 741	18 415	15 974	17 668	18 092	18 712
<b>Capture production in marine fishing areas</b>	<b>86 824 848</b>	<b>84 191 417</b>	<b>84 516 864</b>	<b>81 539 006</b>	<b>85 650 200</b>	<b>84 489 059</b>	<b>81 930 638</b>
<b>Captures dans les zones de pêche maritimes</b>							
<b>Capturas en áreas de pesca marítimas</b>							
<i>By ISSCAAP divisions</i>		<i>Par divisions de la CSITAPA</i>				<i>Por divisiones de la CEIUAPA</i>	
1 Freshwater fishes	25 169	26 332	26 334	24 095	21 214	22 059	23 242
Poissons d'eau douce							
Peces de agua dulce							
2 Diadromous fishes	1 123 338	1 239 904	1 149 124	1 281 087	1 220 002	1 368 574	1 296 270
Poissons diadromes							
Peces diádromos							
3 Marine fishes	71 808 790	69 644 671	70 270 536	67 359 373	71 500 572	70 350 281	67 407 975
Poissons marins							
Peces marinos							
4 Crustaceans	5 926 789	5 794 897	5 724 731	5 585 307	5 667 012	5 555 022	5 682 169
Crustacés							
Crustáceos							
5 Molluscs	7 282 216	6 946 649	6 820 035	6 755 015	6 890 433	6 741 158	7 162 595
Mollusques							
Moluscos							
7 Miscellaneous aquatic animals	658 546	538 964	526 104	534 129	350 967	451 965	358 387
<i>Animals aquatiques divers</i>							
<i>Animales acuáticos diversos</i>							

A-1 (a)	Fish, crustaceans, molluscs, etc Poissons, crustacés, mollusques, etc Peces, crustáceos, moluscos, etc	World capture production Captures mondiales Capturas mundiales							
		2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	
<b>Division, fishing area, continent</b> <b>Division, zone de pêche, continent</b> <b>División, área de pesca, continente</b>									
<i>By marine fishing areas</i>									
21	Atlantic, Northwest Atlantique, nord-ouest Atlántico, norte-oeste	2 068 154	2 228 708	2 229 759	2 288 872	2 354 200	2 189 823	2 198 703	
27	Atlantic, Northeast Atlantique, nord-est Atlántico, nordeste	11 018 183	11 138 846	11 086 753	10 276 897	9 979 752	9 623 888	9 077 072	
31	Atlantic, Western Central Atlantique, centre-ouest Atlántico, centro-occidental	1 815 758	1 697 325	1 782 220	1 763 122	1 645 960	1 477 878	1 511 194	
34	Atlantic, Eastern Central Atlantique, centre-est Atlántico, centro-oriental	3 662 464	3 947 329	3 437 220	3 404 658	3 529 719	3 580 756	3 270 319	
37	Mediterranean and Black Sea Méditerranée et mer Noire Mediterráneo y Mar Negro	1 515 339	1 584 103	1 568 646	1 476 223	1 499 414	1 433 988	1 622 672	
41	Atlantic, Southwest Atlantique, sud-ouest Atlántico, sudoccidental	2 295 118	2 233 006	2 058 788	1 986 751	1 794 261	1 834 849	2 368 172	
47	Atlantic, Southeast Atlantique, sud-est Atlántico, sudoriental	1 634 473	1 649 050	1 694 441	1 734 608	1 733 391	1 621 344	1 366 737	
48	Atlantic, Antarctic Atlantique, Antarctique Atlántico, Antártico	123 562	109 253	134 596	127 330	125 467	130 539	112 728	
51	Indian Ocean, Western Océan Indien, ouest Océano Índico, occidental	3 968 396	4 009 486	4 264 401	4 394 697	4 333 757	4 415 838	4 470 336	
57	Indian Ocean, Eastern Océan Indien, est Océano Índico, oriental	5 089 359	4 877 948	5 191 436	5 366 096	5 547 900	5 383 366	5 773 031	
58	Indian Ocean, Antarctic Océan Indien, Antarctique Océano Índico, Antártico	12 587	10 571	10 356	13 167	10 381	12 933	11 466	
61	Pacific, Northwest Pacificique, nord-ouest Pacífico, noroeste	23 202 716	22 550 875	21 317 137	21 961 204	21 395 211	21 619 354	21 581 589	
67	Pacific, Northeast Pacificique, nord-est Pacífico, nordeste	2 477 803	2 759 090	2 765 637	2 919 870	3 052 159	3 210 309	3 069 870	
71	Pacific, Western Central Pacificique, centre-ouest Pacífico, centro-occidental	9 715 493	10 133 839	10 529 118	10 858 540	10 955 854	11 128 975	11 249 737	
77	Pacific, Eastern Central Pacificique, centre-est Pacífico, centro-oriental	1 725 814	1 857 469	1 969 768	1 764 791	1 557 501	1 587 425	1 585 774	
81	Pacific, Southwest Pacificique, sud-ouest Pacífico, sudoccidental	714 039	745 535	769 102	730 915	713 092	713 275	631 232	
87	Pacific, Southeast Pacificique, sud-est Pacífico, sudoriental	15 784 720	12 658 250	13 705 927	10 469 214	15 419 154	14 520 499	12 026 124	
88	Pacific, Antarctic Pacificique, Antarctique Pacífico, Antártico	870	734	1 559	2 051	3 027	4 020	3 882	
<i>By continents</i>									
<i>Par continents</i>									
Africa / Afrique / África	4 594 815	4 985 837	4 780 288	4 994 595	5 124 688	5 099 286	4 558 779		
Americas / Amériques / Américas	25 168 557	22 524 192	23 655 539	20 196 270	24 945 220	24 110 168	21 821 761		
Asia / Asie / Asia	40 051 324	39 784 648	39 726 308	40 630 827	40 494 467	40 284 881	41 194 573		
Europe / Europe / Europa	15 742 164	15 588 465	14 876 328	14 213 658	13 578 792	13 447 406	13 033 585		
Oceania / Océanie / Oceanía	1 055 687	1 097 658	1 188 556	1 240 404	1 347 484	1 421 549	1 214 859		
Other nei / Autres nca / Otros nep	212 301	210 617	289 845	263 252	159 549	125 769	107 081		

**A-1** Fish, crustaceans, molluscs, etc  
**(b)** Poissons, crustacés, mollusques, etc  
 Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by groupings of major fishing areas  
 Captures par groupes de principales zones de pêche  
 Capturas por grupos de áreas principales de pesca

Group of major fishing areas Groupe de principales zones de pêche Grupo de áreas principales de pesca		2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t
<b>World total</b> Total mondial Total mundial		95 674 790	93 019 546	93 234 942	90 494 119	94 570 561	94 201 610	91 994 321
<b>Inland waters</b> Eaux continentales Aguas continentales		8 849 942	8 828 129	8 718 078	8 955 113	8 920 361	9 712 551	10 063 683
<b>Marine areas</b> Zones maritimes Áreas marítimas		86 824 848	84 191 417	84 516 864	81 539 006	85 650 200	84 489 059	81 930 638
Atlantic Ocean Océan Atlantique Océano Atlántico	18+21+27+31+34+37+41+47	24 009 489	24 478 367	23 857 827	22 931 131	22 536 697	21 762 526	21 414 869
Indian Ocean Océan Indien Océano Índico	51+57	9 057 755	8 887 434	9 455 837	9 760 793	9 881 657	9 799 204	10 243 367
Pacific Ocean Océan Pacifique Océano Pacífico	61+67+71+77+81+87	53 620 585	50 705 058	51 056 689	48 704 534	53 092 971	52 779 837	50 144 326
Southern Ocean Océan Austral Océano Austral	48+58+88	137 019	120 558	146 511	142 548	138 875	147 492	128 076
Atlantic, Northern Atlantique du Nord Atlántico del Norte	18+21+27	13 086 337	13 367 554	13 316 512	12 565 769	12 333 952	11 813 711	11 275 775
Atlantic, Central Atlantique central Atlántico central	31+34+37	6 993 561	7 228 757	6 788 086	6 644 003	6 675 093	6 492 622	6 404 185
Atlantic, Southern Atlantique du Sud Atlántico del Sur	41+47+48	4 053 153	3 991 309	3 887 825	3 848 689	3 653 119	3 586 732	3 847 637
Indian Ocean Océan Indien Océano Índico	51+57+58	9 070 342	8 898 005	9 466 193	9 773 960	9 892 038	9 812 137	10 254 833
Pacific, Northern Pacific du Nord Pacífico del Norte	61+67	25 680 519	25 309 965	24 082 774	24 881 074	24 447 370	24 829 663	24 651 459
Pacific, Central Pacific central Pacífico central	71+77	11 441 307	11 991 308	12 498 886	12 623 331	12 513 355	12 716 400	12 835 511
Pacific, Southern Pacific du Sud Pacífico del Sur	81+87+88	16 499 629	13 404 519	14 476 588	11 202 180	16 135 273	15 237 794	12 661 238
Northern regions Régions septentrionales Regiones del Norte	18+21+27+61+67	38 766 856	38 677 519	37 399 286	37 446 843	36 781 322	36 643 374	35 927 234
Central regions Régions centrales Regiones centrales	31+34+37+51+57+71+77	27 492 623	28 107 499	28 742 809	29 028 127	29 070 105	29 008 226	29 483 063
Southern regions Régions méridionales Regiones del Sur	41+47+48+58+81+87+88	20 565 369	17 406 399	18 374 769	15 064 036	19 798 773	18 837 459	16 520 341

A-1 (c)	Fish, crustaceans, molluscs, etc		Capture production by principal producers in 2006									
	Poissons, crustacés, mollusques, etc		Captures par principaux producteurs en 2006									
	Peces, crustáceos, moluscos, etc		Capturas por productores principales en 2006									
Country or area Pays ou zone País o área	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t		
China (1)	15 722 344	17 229 927	17 240 032	16 987 325	16 529 389	16 553 144	16 755 653	16 892 793	17 053 191	17 092 146		
Peru	7 869 716	4 344 423	8 426 868	10 657 260	7 986 218	8 765 183	6 086 059	9 604 528	9 388 662	7 017 491		
USA	4 983 440	4 708 980	4 749 646	4 717 638	4 944 336	4 937 305	4 938 956	4 959 826	4 892 967	4 859 872		
Indonesia	3 791 243	3 964 896	3 986 919	4 082 810	4 242 270	4 322 764	4 627 149	4 643 943	4 695 977	4 759 080		
Japan	5 916 648	5 303 112	5 185 040	4 985 894	4 703 147	4 360 664 F	4 670 452	4 311 819	4 089 821 F	4 186 980 F		
Chile	5 811 757	3 265 682	5 051 619	4 300 474	3 797 352	4 276 065	3 613 525	4 921 425	4 328 646	4 168 461		
India	3 523 448	3 373 492	3 472 149	3 666 427	3 777 092	3 736 603	3 712 149	3 391 009	3 691 362	3 855 467		
Russian Fed	4 661 853	4 454 759	4 141 200	3 973 535	3 628 422	3 232 282	3 281 448	2 941 533	3 197 565	3 284 126		
Thailand	2 902 898	2 930 354	2 952 308	2 997 124	2 833 974	2 842 428	2 849 724	2 839 612	2 814 270	2 776 295		
Philippines	1 805 806	1 832 635	1 870 718	1 896 132	1 948 640	2 030 031	2 165 812	2 211 147	2 245 934	2 318 984		
Norway	2 863 059	2 861 223	2 627 534	2 699 365	2 686 943	2 740 344	2 548 975	2 524 464	2 392 988	2 255 513		
Myanmar	780 800	830 650	920 010	1 093 200	1 187 880	1 284 340	1 343 860	1 586 600	1 732 250	2 006 790		
Viet Nam	1 276 325	1 293 954	1 386 300	1 623 312	1 724 758	1 802 598	1 856 105	1 879 488	1 929 900	1 959 900		
Korea Rep	2 204 202	2 027 999	2 118 525	1 824 995	1 990 766	1 671 630	1 643 148	1 575 473	1 639 069	1 749 929		
Bangladesh	829 426	839 141	959 215	1 004 264	1 068 417	1 103 855	1 141 241	1 187 274	1 333 866	1 436 496		
Iceland	2 205 944	1 681 951	1 736 261	1 982 545	1 983 574	2 134 546	1 986 539	1 733 702	1 664 657	1 327 063		
Mexico	1 489 112	1 179 860	1 205 603	1 315 581	1 398 592	1 450 719	1 357 191	1 258 973	1 304 830	1 300 000 F		
Malaysia	1 172 922	1 153 719	1 251 768	1 289 245	1 234 733	1 275 555	1 287 084	1 335 764	1 214 183	1 296 335		
Argentina	1 388 650	1 164 489	1 086 036	921 797	949 302	958 644	915 994	945 943	931 333	1 182 185		
Canada	966 580	1 003 901	1 016 670	997 554	1 041 101	1 062 866	1 110 547	1 176 212	1 103 189	1 063 033		
China,Taiwan	1 038 048	1 091 874	1 099 715	1 093 889	1 005 199	1 042 756	1 134 713	980 106	1 017 243	967 461		
Spain	1 205 401	1 242 904	1 172 994	1 044 999	1 091 418	890 439	894 657	807 574	846 099	949 515		
Denmark	1 826 852	1 557 335	1 405 000	1 534 089	1 510 694	1 442 348	1 036 154	1 090 596	910 599	867 706		
Morocco	783 926	708 332	741 859	875 215	1 083 953	894 977	885 131	940 932	1 024 484	864 922		
Brazil	644 585	606 789	603 941	666 846	730 378	755 582	712 144	746 217	750 261	779 113		
UK	890 936	923 219	840 719	747 571	741 045	689 891	635 486	653 408	669 907	623 823		
Faroe Is	329 145	364 497	358 362	454 399	515 909	525 991	620 991	599 386	565 260	623 122		
South Africa	514 281	559 908	588 017	643 585	750 502	766 941	822 938	888 075	817 160	617 388		
France	574 108	549 567	593 482	635 006	614 711	631 621	638 393	599 542	574 552	573 375		
Nigeria	387 923	463 024	455 628	441 377	452 146	481 056	475 162	465 251	523 182	552 323		
Turkey	459 153	487 200	573 824	503 348	527 733	566 682	507 772	550 482	426 496	533 048		
Namibia	513 216	607 831	580 085	589 904	547 998	625 099	637 227	571 708	553 995	509 395		
Pakistan	589 795	596 980	654 530	614 069	543 166	532 134	491 834	479 785	434 473	489 421		
Cambodia	102 800	107 900	269 156	284 368	428 200	406 182	364 357	305 817	384 000	482 500		
New Zealand	614 536	640 236	599 465	553 255	569 762	588 691	550 943	545 950	545 118	470 708		
Venezuela	470 126	503 755	399 878	354 120	408 655	509 663	520 773	487 000 F	470 000 F	460 000 F		
Ecuador	536 887	322 348	503 032	592 547	586 563	318 542	397 764	338 910	407 376	448 828		
Iran	369 986	367 212	380 200	383 990	351 140	324 853	350 122	369 990	410 558	445 852		
Netherlands	451 800	536 625	514 611	495 774	518 163	464 036	526 281	521 636	549 208	435 335		
Senegal	507 013	425 844	437 356	432 518	429 021	401 435	478 284	445 338	412 070	377 685		
Egypt	371 332	406 204	422 665	384 314	428 651	425 170	430 809	393 494	349 553	375 894		
Uganda	218 026	220 628	226 097	219 356	220 726	221 898	241 810	371 789	416 758	367 099		
Ghana	447 088	442 642	492 776	452 070	447 181	371 178	390 755	399 371	391 867	366 919		
Tanzania	356 960	348 000	310 000	320 900	336 289	323 531	351 125	362 510	375 535	341 110		
Italy	343 693	306 096	282 790	302 149	310 397	269 846	295 694	287 084	296 889	315 436		
Germany	259 352	266 622	238 924	205 689	211 282	224 452	260 867	262 103	285 668	297 837		
Papua N Guin	45 857 F	78 159 F	55 793 F	111 595 F	127 231 F	176 146 F	218 363 F	253 198 F	287 160 F	274 680		
Sweden	357 383	410 887	351 256	338 534	311 817	294 964	286 875	269 922	256 359	269 251		
Yemen	115 654	127 620	124 384	114 750	142 198	179 584	228 116	256 300	263 000	250 000 F		
Ukraine	368 836	462 213	408 721	391 841	310 978	265 599	222 349	202 674	244 943	238 734		
Congo Dem R	162 211	178 041	208 448	245 786	232 433	239 000	235 765	237 372	236 640	236 588		
Sri Lanka	275 609	289 043	319 098	309 855	280 508	298 225	309 099	309 200	167 678	230 564		
Portugal	226 064	227 824	210 658	190 894	193 266	202 853	212 073	221 316	211 756	229 075		
Panama	162 223	202 597	121 075	215 577	265 500 F	235 863	219 299	208 840	220 333	226 825		
Greenland	120 596	128 542	160 253	159 711	158 485	195 624	175 321	216 302	216 302 F	216 302 F		
Angola	146 304	163 149	175 799	239 351	254 553	254 973	211 539	240 005	227 000 F	213 948		
Ireland	292 659	324 515	283 285	276 292	356 430	282 857	266 218	280 620	262 548	211 110		
Korea D P Rp	236 462	228 000 F	220 000 F	212 850 F	206 500	205 000 F						
<b>58 countries</b>	<b>89 482 999</b>	<b>82 919 309</b>	<b>88 768 297</b>	<b>90 648 860</b>	<b>87 857 687</b>	<b>88 067 248</b>	<b>85 333 814</b>	<b>89 286 331</b>	<b>88 851 690</b>	<b>86 834 038</b>		
<b>Other countries</b>	<b>4 760 733</b>	<b>4 688 881</b>	<b>4 895 627</b>	<b>5 025 930</b>	<b>5 161 859</b>	<b>5 167 694</b>	<b>5 160 305</b>	<b>5 284 230</b>	<b>5 349 920</b>	<b>5 160 283</b>		
<b>World total</b>	<b>94 243 732</b>	<b>87 608 190</b>	<b>93 663 924</b>	<b>95 674 790</b>	<b>93 019 546</b>	<b>93 234 942</b>	<b>90 494 119</b>	<b>94 570 561</b>	<b>94 201 610</b>	<b>91 994 321</b>		

These countries or areas are those with capture production of 200 000 tonnes or more in 2006.

Ces pays ou zones sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2006.

Estos países o áreas son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2006.

A-1 (e)	Fish, crustaceans, molluscs, etc		Capture production by principal species in 2006				
	Poissons, crustacés, mollusques, etc		Captures par principales espèces en 2006				
	Peces, crustáceos, moluscos, etc		Capturas por especies principales en 2006				
3-alpha code	English name	Scientific name	2002	2003	2004	2005	2006
Code alpha-3	Nom anglais	Nom scientifique	t	t	t	t	t
Código alfa-3	Nombre inglés	Nombre científico					
VET	Anchoveta(=Peruvian anchovy)	<i>Engraulis ringens</i>	9 702 614	6 203 751	10 679 338	10 215 072	7 007 157
ALK	Alaska pollock(=Walleye poll.)	<i>Theragra chalcogramma</i>	2 654 854	2 887 962	2 691 939	2 790 974	2 860 487
SKJ	Skipjack tuna	<i>Katsuwonus pelamis</i>	2 040 795	2 179 042	2 105 391	2 355 651	2 480 812
HER	Atlantic herring	<i>Clupea harengus</i>	1 873 503	1 958 929	2 020 111	2 316 050	2 244 595
WHB	Blue whiting(=Poutassou)	<i>Micromesistius poutassou</i>	1 572 594	2 385 037	2 428 955	2 070 286	2 032 207
MAS	Chub mackerel	<i>Scomber japonicus</i>	1 491 773	1 873 623	2 005 750	2 019 096	2 030 795
CJM	Chilean jack mackerel	<i>Trachurus murphyi</i>	1 750 078	1 736 048	1 779 215	1 663 541	1 828 999
JAN	Japanese anchovy	<i>Engraulis japonicus</i>	1 853 936	2 088 744	1 795 844	1 639 228	1 656 906
LHT	Largehead hairtail	<i>Trichiurus lepturus</i>	1 462 856	1 431 218	1 574 407	1 448 934	1 587 786
YFT	Yellowfin tuna	<i>Thunnus albacares</i>	1 351 111	1 436 602	1 323 875	1 295 143	1 129 415
PIL	European pilchard(=Sardine)	<i>Sardina pilchardus</i>	1 097 349	1 050 114	1 060 107	1 069 750	944 012
GIS	Jumbo flying squid	<i>Dosidicus gigas</i>	400 171	379 038	791 666	768 849	848 858
COD	Atlantic cod	<i>Gadus morhua</i>	903 211	849 002	899 636	843 739	823 482
AKS	Akiami paste shrimp	<i>Acetes japonicus</i>	585 647	636 818	681 374	664 716	729 020
SQA	Argentine shortfin squid	<i>Illex argentinus</i>	540 406	503 624	178 981	291 517	704 263
CPI	California pilchard	<i>Sardinops caeruleus</i>	722 071	633 554	565 280	634 804	631 602
SPR	European sprat	<i>Sprattus sprattus</i>	619 758	631 822	684 032	786 563	585 954
MAC	Atlantic mackerel	<i>Scomber scombrus</i>	765 813	696 649	706 883	560 178	560 567
ANE	European anchovy	<i>Engraulis encrasicolus</i>	670 396	592 856	625 083	381 318	526 355
POK	Saithe(=Pollock)	<i>Pollachius virens</i>	387 830	390 941	403 310	459 172	495 833
CKI	Araucanian herring	<i>Strangomeria bentincki</i>	347 368	304 048	356 090	289 534	440 109
SAA	Round sardinella	<i>Sardinella aurita</i>	444 996	483 490	477 486	443 409	424 951
GAZ	Gazami crab	<i>Portunus trituberculatus</i>	369 247	322 247	346 982	381 040	416 681
DPC	Daggertooth pike conger	<i>Muraenesox cinereus</i>	271 679	307 860	335 664	309 111	413 857
BET	Bigeye tuna	<i>Thunnus obesus</i>	456 299	422 837	459 945	404 597	412 588
MHG	Gulf menhaden	<i>Brevoortia patronus</i>	582 497	522 195	464 148	369 906	407 727
HKP	Argentine hake	<i>Merluccius hubbsi</i>	412 068	380 283	480 588	422 715	406 937
SAP	Pacific saury	<i>Coldolabis saira</i>	335 473	446 066	355 790	478 226	394 861
TRV	Southern rough shrimp	<i>Trachypenaeus curvirostris</i>	234 102	432 240	299 123	429 605	392 178
PRA	Northern prawn	<i>Pandalus borealis</i>	371 705	377 951	447 646	407 100	388 643
SQJ	Japanese flying squid	<i>Todarodes pacificus</i>	504 438	487 576	447 820	411 644	388 087
IOS	Indian oil sardine	<i>Sardinella longiceps</i>	357 207	365 072	371 586	361 097	385 159
CHU	Chum(=Keta=Dog)salmon	<i>Oncorhynchus keta</i>	314 098	360 429	351 188	318 389	373 148
CRY	Yellow croaker	<i>Larimichthys polyactis</i>	272 140	287 467	332 420	343 226	369 603
NHA	North Pacific hake	<i>Merluccius productus</i>	187 665	210 371	341 207	363 654	356 165
JJM	Japanese jack mackerel	<i>Trachurus japonicus</i>	229 539	325 656	312 109	432 774	352 953
HEP	Pacific herring	<i>Clupea pallasi</i>	320 298	305 279	300 295	330 186	350 799
PCO	Pacific cod	<i>Gadus macrocephalus</i>	332 692	347 398	373 617	362 093	342 302
HMC	Cape horse mackerel	<i>Trachurus capensis</i>	386 361	404 930	352 965	360 389	334 897
NIP	Nile perch	<i>Lates niloticus</i>	257 372	290 474	338 456	377 395	332 056
PIN	Pink(=Humpback)salmon	<i>Oncorhynchus gorbuscha</i>	268 544	377 749	266 554	456 350	321 367
NRC	Mote sculpin	<i>Normanichthys crockeri</i>	4 371	9 319	70 465	110 383	319 475
HAD	Haddock	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	270 299	281 682	325 405	311 713	318 851
PAS	Pacific sandlance	<i>Ammodytes personatus</i>	72 901	322 704	293 402	301 605	305 100
ALB	Albacore	<i>Thunnus alalunga</i>	240 014	222 278	240 262	211 915	284 542
SCA	American sea scallop	<i>Placopecten magellanicus</i>	280 572	293 014	325 125	268 128	284 361
KAW	Kawakawa	<i>Euthynnus affinis</i>	225 466	188 000	187 207	272 751	282 359
HIL	Hilsa shad	<i>Tenualosa ilisha</i>	226 739	207 289	259 863	281 985	280 356
CAP	Capelin	<i>Mallotus villosus</i>	1 980 885	1 147 409	658 219	746 862	278 289
RAB	Short mackerel	<i>Rastrelliger brachysoma</i>	254 291	232 721	244 642	268 842	274 600
JSC	Yesso scallop	<i>Patinopecten yessoensis</i>	310 303	347 071	316 788	290 271	274 459
JAP	Japanese pilchard	<i>Sardinops melanostictus</i>	236 602	216 013	230 723	213 244	267 716
RAG	Indian mackerel	<i>Rastrelliger kanagurta</i>	178 713	177 176	242 615	253 582	261 873
LOT	Longtail tuna	<i>Thunnus tonggol</i>	158 893	199 062	257 850	244 280	250 030
GIT	Giant tiger prawn	<i>Penaeus monodon</i>	212 497	219 380	220 047	225 143	243 691
COM	Narrow-barred Spanish mackerel	<i>Scomberomorus commerson</i>	186 291	197 368	206 710	217 137	235 985
PIA	Southern African pilchard	<i>Sardinops ocellatus</i>	264 886	312 249	402 435	274 043	219 642
GRM	Patagonian grenadier	<i>Macruronus magellanicus</i>	259 353	209 353	215 814	215 900	218 593
HOM	Atlantic horse mackerel	<i>Trachurus trachurus</i>	211 735	211 428	207 286	220 177	212 167
TLN	Nile tilapia	<i>Oreochromis niloticus</i>	246 021	245 426	259 498	241 824	207 414
BOA	Bonga shad	<i>Ethmalosa fimbriata</i>	185 669	191 819	187 017	198 331	205 340
BUC	Bombay-duck	<i>Harpodon nehereus</i>	143 350	149 353	178 916	192 736	192 399
RUS	Indian scad	<i>Decapterus russelli</i>	195 422	179 011	168 625	167 975	189 016
MHA	Atlantic menhaden	<i>Brevoortia tyrannus</i>	211 574	203 263	215 163	194 243	183 857
SAG	Goldstripe sardinella	<i>Sardinella gibbosa</i>	182 026	153 771	145 428	177 302	179 410
TRY	Yellowstripe scad	<i>Selaroides leptolepis</i>	195 519	192 584	177 254	165 993	167 422
ATK	Okhotsk atka mackerel	<i>Pleuragrammus azonus</i>	213 933	234 859	228 621	188 949	166 597
MNX	Oriental river prawn	<i>Macrobrachium nipponense</i>	0	142 208	135 321	150 577	164 535
EXO	Siberian prawn	<i>Exopalaemon modestus</i>	0	142 207	135 321	150 576	164 535
SCD	Blue swimming crab	<i>Portunus pelagicus</i>	156 207	189 042	176 902	159 299	156 174
SOY	So-iny (redlip) mullet	<i>Chelon haematocheilus</i>	0	125 241	163 772	158 348	153 603
SOC	Sockeye(=Red)salmon	<i>Oncorhynchus nerka</i>	103 325	109 822	142 385	147 151	151 443
<b>72 species</b>			<b>47 110 411</b>	<b>45 559 114</b>	<b>50 031 937</b>	<b>49 548 286</b>	<b>46 808 007</b>
<b>72 espèces</b>							
<b>72 especies</b>							
<b>Other species</b>							
<b>Autres espèces</b>							
<b>Otras especies</b>							
<b>World total</b>							
<b>Total mondial</b>							
<b>Total mundial</b>							

These selected species are those with capture production of 150 000 tonnes or more in 2006.

Ces espèces sont celles dont les captures ont été de 150 000 tonnes ou plus en 2006.

Estas especies se refieren a las que totalizan unas capturas de 150 000 toneladas o más en 2006.

**A-5** Fish, crustaceans, molluscs, etc  
**Poissons, crustacés, mollusques, etc**  
**Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by low-income food-deficit countries (LIFDCs)  
Cultures par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV)  
Capturas por países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (PBIDA)

Country or area Pays ou zone País o área	Population in 2006** Population en 2006** Población en 2006** '000	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t
<b>Africa</b> <b>Afrique</b> <b>África</b>	837 574	5 130 799	5 393 600	5 140 044	5 325 218	5 568 108	5 719 052	5 350 041
Angola	16 557	239 351	254 553	254 973	211 539	240 005	227 000 F	213 948
Benin	8 759	32 324	38 415	40 663	41 648	39 988	38 035	38 021
Burkina Faso	14 358	8 500	8 500	8 500	9 000	9 000 F	9 000	9 500
Burundi	8 173	17 315	8 964	11 000 F	14 697	13 855	14 000 F	14 000 F
Cameroon	18 174	112 109	121 031	130 135	117 801	129 000 F	142 345	137 232
Cape Verde	518	10 586	8 676	8 145	8 169	8 510	8 794	9 673
Cent Afr Rep	4 264	15 000 F						
Chad	10 468	83 200	80 000 F	75 000 F	70 000 F	70 000 F	70 000 F	70 000 F
Comoros	818	13 200	12 180	13 102	14 115	14 935	15 070	15 070 F
Congo Dem R	60 643	245 786	232 433	239 000	235 765	237 372	236 640	236 588
Congo Rep	3 689	45 958	48 830	51 927	54 659	54 234	58 368	59 485
Côte d'Ivoire	18 914	73 874	77 372	70 156	69 539	54 401	31 565	32 644
Djibouti	818	270	260	260	260 F	260 F	260 F	260 F
Egypt	74 166	384 314	428 651	425 170	430 809	393 494	349 553	375 894
Eq Guinea	495	3 634	3 500 F	3 400 F	3 200 F	3 000 F	2 750 F	2 500 F
Eritrea	4 692	12 612	8 820	7 832	6 689	7 404	4 027	8 813
Ethiopia	81 020	15 681	15 390	12 300	9 213	10 005	9 450	9 890
Gambia	1 663	29 016	34 527	45 769	36 864	31 423	33 086 F	34 912 F
Ghana	23 008	452 070	447 181	371 178	390 755	399 371	391 867	366 919
Guinea	9 181	91 513	105 402	92 755	120 242	93 947	96 571 F	94 000 F
GuineaBissau	1 645	6 315 F	6 848 F	7 324 F	6 153 F	6 200 F	6 200 F	6 200 F
Kenya	36 553	215 106	164 151	144 512	120 051	126 867	147 304	158 684
Lesotho	1 994	32	24	40	42	45	45	45
Liberia	3 578	11 518	10 496	11 042	10 864	14 525	13 347	10 424
Madagascar	19 159	132 093	135 583	141 299	140 838	146 521	134 859	134 417
Malawi	13 570	50 000 F	40 619	41 329	53 543	56 463	58 783	71 287
Mali	11 968	109 870	100 000 F					
Mauritania	3 043	114 456 F	140 142 F	156 131 F	199 650 F	270 733	304 877	193 230 F
Morocco	30 852	875 215	1 083 953	894 977	885 131	940 932	1 024 484	864 922
Mozambique	20 971	37 729	30 074	36 462	43 933 F	44 683 F	42 514	42 536
Niger	13 736	16 250	20 800	23 560	55 860	51 466	50 018	29 835
Nigeria	144 719	441 377	452 146	481 056	475 162	465 251	523 182	552 323
Rwanda	9 464	6 726	6 828	7 000 F	7 400	7 826	7 800 F	7 800 F
Sao Tome Prn	155	4 363 F	4 272 F	4 177 F	3 927	4 232	4 100 F	4 000 F
Senegal	12 072	432 518	429 021	401 435	478 284	445 338	412 070	377 685
Sierra Leone	5 742	74 730	75 210	82 990	96 926	134 440	145 993	148 146
Somalia	8 445	20 800 F	27 500 F	29 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F
Sudan	37 707	53 000	58 000	57 000	59 000	57 000	62 000	63 000
Swaziland	1 133	70 F						
Tanzania	39 458	320 900	336 289	323 531	351 125	362 510	375 535	341 110
Togo	6 410	22 277	23 163	20 946	27 485	28 013	27 732	24 879
Uganda	29 898	219 356	220 726	221 898	241 810	371 789	416 758	367 099
Zambia	11 696	66 671	65 000 F					
Zimbabwe	13 228	13 114	13 000 F					
<b>Americas</b> <b>Amériques</b> <b>Américas</b>	21 945	40 137	41 601	30 971	30 993	39 702	56 478	60 179
Haiti	9 445	6 200 F	6 800 F	7 400 F	8 000 F	8 300	9 000 F	10 000 F
Honduras	6 968	11 412 F	15 273 F	7 150 F	7 667 F	12 105 F	16 558 F	16 894 F
Nicaragua	5 532	22 525	19 528	16 421	15 326	19 297	30 920	33 285
<b>Asia</b> <b>Asie</b> <b>Asia</b>	3 332 028	29 285 611	29 286 096	29 483 922	30 103 515	29 984 274	30 594 098	31 264 860
Afghanistan	26 087	1 000 F	800 F	900 F	900 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Armenia	3 009	1 133	866	465	569	218	250 F	350
Azerbaijan	8 406	18 797	10 893	11 188	6 435	9 258	9 001	3 983
Bangladesh	155 990	1 004 264	1 068 417	1 103 855	1 141 241	1 187 274	1 333 866	1 436 496
Bhutan	648	300 F						
Cambodia	14 196	284 368	428 200	406 182	364 357	305 817	384 000	482 500
China	1 297 988	16 987 325	16 529 389	16 553 144	16 755 653	16 892 793	17 053 191	17 092 146
Georgia	4 432	1 791	1 636	1 811	3 306	2 951	3 000 F	3 000 F
India	1 151 751	3 666 427	3 777 092	3 736 603	3 712 149	3 391 009	3 691 362	3 855 467
Indonesia	228 864	4 082 810	4 242 270	4 322 764	4 627 149	4 643 943	4 695 977	4 759 080
Iraq	28 505	20 767	33 300	26 000	17 200	12 936	29 929	59 259
Korea D P Rp	23 707	212 850 F	206 500	205 000 F				
Kyrgyzstan	5 258	52	57	48	14	7	7 F	7 F
Laos	5 759	29 250	31 000 F	33 440	29 800	29 800 F	29 800 F	29 800 F
Mongolia	2 604	425	290	263	382	305	366	289
Nepal	27 641	16 700	16 700	17 900	18 888	19 947	19 983	20 016
Pakistan	160 943	614 069	543 166	532 134	491 834	479 785	434 473	489 421
Philippines	86 263	1 896 132	1 948 640	2 030 031	2 165 812	2 211 147	2 245 934	2 318 984
Sri Lanka	19 207	309 855	280 508	298 225	309 099	309 200	167 678	230 564
Syria	19 407	6 572	8 291	9 178	8 911	8 528	8 447	8 264
Tajikistan	6 639	78 F	137	181	158	184	184 F	184 F
Timor-Leste	1 113	362	356	350 F				
Turkmenistan	4 899	12 228	12 749	12 812	14 543	14 992	15 000 F	15 000 F
Uzbekistan	26 980	3 306	2 341	1 564	1 349	1 230	2 000 F	3 400
Yemen	21 732	114 750	142 198	179 584	228 116	256 300	263 000	250 000 F
<b>Europe</b> <b>Europe</b> <b>Europa</b>	20 672	6 229	6 645	12 102	12 073	7 931	8 436	9 246
Albania	3 172	3 327	3 310	3 655	2 800 F	4 549	5 000	5 729
Belarus	9 742	553	943	5 877	6 925	890	900 F	900 F

**A-5** Fish, crustaceans, molluscs, etc  
**Poissons, crustacés, mollusques, etc**  
**Peces, crustáceos, moluscos, etc**

Capture production by low-income food-deficit countries (LIFDCs)  
Cultures par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV)  
Capturas por países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (PBIDA)

Country or area Pays ou zone País o área	Population in 2006** Population en 2006** Población en 2006** '000	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t
Bosnia Herzg Moldova	3 926 3 832	2 005 F 344	2 005 F 387	2 005 F 565	2 005 F 343	2 005 F 487	2 005 F 531	2 005 F 612
Oceania Océanie Oceanía	7 107	231 090	224 512	283 313	350 464	434 511	500 047	437 791
Kiribati Papua N Guin Solomon Is Tonga Tuvalu Vanuatu	93 6 201 484 99 10 220	25 566 111 595 F 19 175 F 3 762 500 F 70 492 F	32 377 127 231 F 23 626 F 4 676 500 F 36 102 F	31 601 176 146 F 25 886 F 4 791 600 F 44 289 F	31 535 218 363 F 36 873 F 4 435 1 500 57 758	31 600 F 253 198 F 34 191 F 1 645 2 400 111 477	34 000 F 287 160 F 27 336 F 2 000 F 2 560 146 991	31 000 F 274 680 39 336 F 2 500 F 2 200 F 88 075
<b>LIFDCs</b> <b>PFRDV</b> <b>PBIDA</b>	<b>4 219 326</b>	<b>34 693 866</b>	<b>34 952 454</b>	<b>34 950 352</b>	<b>35 822 263</b>	<b>36 034 526</b>	<b>36 878 111</b>	<b>37 122 117</b>
<b>Other countries</b> <b>Autres pays</b> <b>Otros países</b>	<b>2 373 460</b>	<b>60 980 924</b>	<b>58 067 092</b>	<b>58 284 590</b>	<b>54 671 856</b>	<b>58 536 035</b>	<b>57 323 499</b>	<b>54 872 204</b>
<b>World total</b> <b>Total mondial</b> <b>Total mundial</b>	<b>6 592 786</b>	<b>95 674 790</b>	<b>93 019 546</b>	<b>93 234 942</b>	<b>90 494 119</b>	<b>94 570 561</b>	<b>94 201 610</b>	<b>91 994 321</b>

\*\* Population (mid-2006) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

\*\* Les données relatives à la population (mi-2006) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

\*\* Los datos relativos a la población (mitad-2006) están estimados por la División de Población de las Naciones Unidas, Nueva York.

**A-6** Seaweeds and other aquatic plants  
Algues et autres plantes aquatiques  
Algas y otras plantas acuáticas

Capture production by countries or areas  
Captures par pays ou zones  
Capturas por países o áreas

All fishing areas  
Toutes les zones de pêche  
Todas las áreas de pesca

Country or area Pays ou zone País o área	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t
Argentina	900	900 F	900 F	3	...	...	...	...	...	...
Australia	21 152	20 811	20 774	13 650	13 547	9 916	8 879	12 570	14 167	15 504
Canada	34 696	27 472	30 660	34 507	14 932	16 751	20 057	16 996	20 756	11 313
Chile	178 839	197 495	230 203	247 376	234 253	244 020	309 055	390 577	409 851	305 748
China	184 270	170 520	215 550	204 290	266 870	297 160	296 160	378 570	308 380	323 810
China,H.Kong	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
China,Taiwan	124	87	123	125	91	148	308	244	221	190
Cook Is	50 F	50 F	50 F	-	-	-	-	-	-	-
Estonia	2 444	2 880	1 319	201	325	912	1 126	719	809	394
Fiji Islands	400 F	480	536	500 F	470 F	435 F	406	358	350 F	350 F
France	75 502	67 032	70 996	68 379	66 289	73 654	69 867	64 723	23 054	19 160
Iceland	19 505	17 770	18 147	17 501	20 367	14 962	22 119	21 470	21 096	20 964
India	97 500 F	100 000 F	80 000 F	60 000 F	40 000 F	...	...	1	2	-
Indonesia	125 979	47 515	23 152	42 712	34 450	55 731	64 610	8 677	7 730	9 830
Ireland	35 386	36 100 F	35 000 F	30 000 F	29 500 F	29 500 F				
Italy	1 950	2 000	2 000 F	1 850 F	1 600 F	1 400 F				
Japan	149 910	116 892	120 877	119 030	122 145	127 897	111 467	113 836	104 893	113 665
Korea Rep	23 234	12 599	12 895	13 023	14 933	10 427 F	5 154 F	9 060	15 212	13 754
Latvia	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Madagascar	1 000	2 510	1 933	5 792	5 045	5 100	5 170	5 200	5 225	5 300
Mexico	42 067	12 456	32 090	33 555	46 927	30 124	28 996	27 418	27 000 F	27 000 F
Morocco	8 094	7 049	5 920	6 080	10 015	7 919	11 131	13 126	12 813	14 870
Namibia	851	897	660	829	800	968	408	...	...	...
New Zealand	34 283	7 831	732	1	2	14	28	80	150	225
Norway	191 681	179 762	178 542	192 426	175 210	182 641	153 209	148 322	153 906	145 429
Peru	155	1 650	1 733	1 312	5 505	6 176	7 864	7 418	5 000	3 434
Philippines	494	417	433	413	551	811	491	433	298	314
Portugal	1 743	968	1 949	1 224	1 198	565	375	253	624	765
Russian Fed	26 441	30 279	25 715	53 653	27 541	55 387	39 080	58 024	50 262	65 554
Samoa	-	-	-	-	-	-	478	...	...	...
Senegal	50 F	100 F	150 F	200 F	223	232	-	-	-	-
South Africa	11 500 F	14 400 F	17 300 F	20 511	32 138	26 600 F	17 342	22 741	6 619	6 600 F
Spain	14 885 F	13 940	13 818	14 214	14 011	234	1	525	441	485
Tanzania	3 610	4 000	4 500	5 000	5 000 F	4 500	2 500 F	240	...	...
Timor-Leste	...	...	1	1	1	-	-	-	-	-
Tonga	...	120	389	443	173	407	319	1 707	420	356
Ukraine	331	314	160	26	...	147	233	255	522	1 121
UK	8 100	...	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	70 729	25 689	79 236	42 058	37 165	47 183	49 496	35 339	68 065	6 238
<b>World total</b>	<b>1 367 855</b>	<b>1 122 985</b>	<b>1 229 543</b>	<b>1 237 135</b>	<b>1 228 277</b>	<b>1 259 121</b>	<b>1 262 851</b>	<b>1 371 210</b>	<b>1 288 966</b>	<b>1 143 273</b>
<b>Total mondial</b>										
<b>Total mundial</b>										

The data in this A-6 table and in tables B-91, B-92, B-93 and B-94 refer to the annual production of seaweeds and other aquatic plants (expressed in tonnes and on a wet-weight basis) through harvesting of wild stocks.

Les données présentées dans les tableaux A-6 et B-91, B-92, B-93 et B-94 se rapportent à la production annuelle d'algues marines et autres plantes aquatiques (exprimée en tonnes et en poids vert) fournie par la récolte des espèces sauvages.

Los datos de este cuadro A-6 y de los cuadros B-91, B-92, B-93 y B-94 se refieren a la producción anual de algas marinas y otras plantas acuáticas (expresada en toneladas y peso en húmedo) obtenida mediante la recolección de plantas silvestres.

2006

FAO **yearbook**  
**annuaire**  
**anuario**

# Fishery and Aquaculture Statistics

Aquaculture production

## Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Production de l'aquaculture

## Estadísticas de pesca y acuicultura

Producción de acuicultura

Aquaculture production

Production de l'aquaculture

Producción de acuicultura



## General notes

1. The following major definitions and explanations are advocated to promote the harmonization of terms used for the reporting of aquaculture data:

2. The definition of aquaculture is understood to mean the farming of aquatic organisms including fish, molluscs, crustaceans and aquatic plants. Farming implies some form of intervention in the rearing process to enhance production, such as regular stocking, feeding and protection from predators. Farming also implies individual or corporate ownership of the stock being cultivated. For statistical purposes, aquatic organisms that are harvested by an individual or corporate body that has owned them throughout their rearing period contribute to aquaculture, while aquatic organisms that are exploitable by the public as a common property resource, with or without appropriate licenses, are the harvest of fisheries.

3. It is emphasized that the above definition describes the activity of aquaculture and not what should be recorded. To foster international harmonization of data, a classification is proposed in the table on the following pages to assist countries to monitor aquaculture in an internationally harmonized manner. The definitions for aquaculture production and hatchery production are described below.

4. **Hatchery production** specifically refers to production of seed from indoor or outdoor hatchery/nursery facilities and is usually reported in numbers.

5. **Aquaculture production** specifically refers to output from aquaculture activities, which are designated for final harvest for consumption. Output is reported in weight (generally in tonnes of live weight equivalent for aquatic animals, in wet weight for aquatic plants).

6. Aquaculture production is reported in the Yearbook by three culture environments: freshwater, brackishwater and marine water.

7. By **freshwater** is meant waters with a consistently negligible salinity.

8. By **brackishwater** is meant waters in which the salinity is appreciable but not to a constant high level. It is usually characterized by regular daily and seasonal fluctuations in salinity due to freshwater and full strength marine water influxes. Enclosed coastal and inland water bodies in which the salinity is greater than freshwater but less than marine water are also regarded as brackish.

9. By **marine** is meant coastal and offshore waters in which the salinity is maximal and not subject to significant daily and seasonal variation.

## Notes générales

Les principales définitions et explications ci-après doivent faciliter l'harmonisation des termes utilisés pour la communication des données relatives à l'aquaculture:

L'aquaculture consiste dans l'élevage d'organismes aquatiques, y compris poissons, mollusques, crustacés et plantes aquatiques. L'élevage implique une quelconque forme d'intervention dans le processus d'augmentation de la production, telle que la mise en charge régulière, l'alimentation et la protection contre les prédateurs. L'élevage implique également la propriété individuelle ou juridique du stock en élevage. Du point de vue des statistiques, les organismes aquatiques récoltés par un individu ou une personne juridique les ayant eus en propriété tout au long de leur période d'élevage sont donc des produits de l'aquaculture. Par contre, les organismes aquatiques exploitables publiquement en tant que ressource de propriété commune, avec ou sans licences appropriées, sont à considérer comme des produits de la pêche.

Il est souligné que la définition qui précède décrit l'activité de l'aquaculture et non pas les données qui doivent être consignées. Pour favoriser une harmonisation internationale des données, une classification est proposée aux pages suivantes afin d'aider les pays à suivre l'aquaculture de façon harmonisée au plan international. Les définitions de la production de l'aquaculture et de la production de l'alevinage sont données plus loin.

La **production de l'alevinage** correspond spécifiquement à la production des reproducteurs des installations couvertes ou en plein air d'incubation/alevinage, et elle est généralement exprimée en nombre d'individus.

La **production de l'aquaculture** correspond spécifiquement à la production des activités d'aquaculture destinées à la récolte finale en vue de la consommation. La production est exprimée en poids (généralement en tonnes d'équivalent de poids vif pour les animaux aquatiques, en poids vert pour les plantes aquatiques).

La production de l'aquaculture est indiquée dans l'Annuaire pour trois milieux de culture: l'eau douce, l'eau saumâtre et l'eau de mer.

Par **eau douce**, on entend les eaux dont la salinité est durablement négligeable.

Par **eau saumâtre**, on entend les eaux dans lesquelles la salinité est appréciable mais n'a pas un niveau constamment élevé. Elles se caractérisent généralement par des fluctuations journalières et saisonnières régulières de la salinité dues à l'eau douce et aux influx importants d'eau de mer. Les étendues d'eau côtières et intérieures dans lesquelles la salinité est plus élevée que dans l'eau douce mais plus faible que celle de l'eau de mer sont également considérées comme saumâtres.

Par **marine**, on entend les eaux côtières et littorales dans lesquelles la salinité est maximale et ne subit pas de fluctuations journalières et saisonnières importantes.

## Notas generales

Las principales definiciones y explicaciones que siguen tienen por objetivo promover la armonización de los términos utilizados para la notificación de datos de la acuicultura:

Se entiende como acuicultura el cultivo de organismos acuáticos, incluyendo peces, moluscos, crustáceos y plantas acuáticas. La actividad de cultivo implica la intervención del hombre en el proceso de cría para aumentar la producción, en operaciones como la siembra, la alimentación, la protección de los depredadores, etc. La actividad de cultivo también presupone que los individuos o asociaciones que la ejercen son propietarios de la población bajo cultivo. Para propósitos estadísticos, se considera que una determinada producción de organismos acuáticos constituye una contribución a la acuicultura, cuando éstos son cosechados por individuos o asociaciones que han sido sus propietarios durante el período de cría. Se dice, por otra parte, que una cosecha es el resultado de la actividad pesquera cuando los organismos acuáticos, en su condición de bien común, pueden ser explotados por cualquiera con o sin la respectiva licencia.

Hay que señalar que en esta definición se describe la actividad de la acuicultura y no lo que se debe registrar. A fin de fomentar la armonización internacional de los datos, en las páginas siguientes se propone una clasificación que ayude a los países a supervisar la acuicultura de una manera armonizada internacionalmente. A continuación se dan las definiciones de producción acuícola y producción de viveros.

La **producción de viveros** se refiere de manera específica a la producción de alevines en criaderos/viveros cerrados o abiertos y se suele notificar por número.

La **producción acuícola** se refiere de manera específica al resultado de las actividades acuícolas, destinadas a la cosecha final para el consumo. La producción se notifica por peso (generalmente en toneladas de equivalente de peso vivo para los animales acuáticos y en peso húmedo para las plantas acuáticas).

La producción acuícola aparece en el Anuario para tres tipos de ambientes de cultivo: agua dulce, agua salobre y agua marina.

Se entiende por **agua dulce** el agua con una salinidad siempre insignificante.

Se entiende por **agua salobre** el agua cuya salinidad es apreciable, pero no tiene un nivel elevado constante. Se suele caracterizar por fluctuaciones regulares diarias y estacionales de la salinidad debido a la afluencia de agua dulce y de agua marina salada. Las masas de aguas costeras y continentales cerradas cuya salinidad es superior a la del agua dulce, pero inferior a la del agua marina, también se consideran salobres.

Se entiende por **marina** el agua costera y próxima al litoral cuya salinidad es máxima y que no está sujeta a variaciones diarias y estacionales significativas.

**Classification proposed for various aquaculture and capture fisheries practices**

PRODUCTION FROM:	DESIGNATION		
	AQUACULTURE	CAPTURE FISHERIES	
		Enhanced	Traditional
<b>Hatcheries</b>	●		
<b>Managed grow-out sites for organisms reared from fry, spat and juveniles:</b>			
- Ponds	●		
- Tanks	●		
- Raceways	●		
- Cages	●		
- Pens	●		
- Barrages	●		
- Integrated vallicoltura production	●		
- Private, tidal ponds (tambaks)	●		
- Poles, ropes and net bags for molluscs	●		
- Aquatic plants from planted or suspended facilities	●		
<b>Managed sites for on-growing or fattening of organisms of marketable size (e.g. tuna, cod) captured in the wild</b>	[ ● ]		●
<b>Stocked lakes, dams, reservoirs and rivers:</b>			
- with additional enhancement (predator control, engineering and/or fertilization, etc.)		●	
- modifications, with exploitation rights		●	
- no other intervention, without exploitation rights		●	
<b>Unstocked lakes, dams, reservoirs and rivers:</b>			
- with enhancement (fertilization and/or predator control habitat modification), exploitation with or without rights		●	
<b>Rice-fish practice:</b>			
- from stocked rice-paddy	●		
- from unstocked rice-paddy			●
<b>Brush parks:</b>			
- managed over time and with other enhancement rights		●	
- harvested on an install-and-harvest basis			●
<b>Fish aggregating devices</b>			●
<b>Holding facilities for live captured organisms of marketable size held for a few months (e.g. lobsters, crabs)</b>			●
<b>Ranching</b>		●	
<b>Artificial reefs with or without exploitation rights</b>		●	
<b>Recreational fisheries:</b>			
- privately owned recreational riverine fisheries			●
- public water bodies			●
<b>Open access waters with or without exploitation rights</b>			●

[ ● ] Only incremental growth in captivity

**Classification proposée pour différentes pratiques de l'aquaculture et des pêches de capture**

PRODUCTION À PARTIR DE:	DÉSIGNATION		
	AQUACULTURE	PÊCHES DE CAPTURE	
		Améliorées	Traditionnelles
<b>Écloseries</b>	●		
<b>Sites gérés pour les organismes élevés à partir d'alevins et juvéniles:</b>			
- Étangs	●		
- Bassins	●		
- Raceways	●		
- Cages	●		
- Enclos	●		
- Barrages	●		
- Production intégrée (de type valiculture)	●		
- Étangs de marée privés (tambaks)	●		
- Piquets, cordages, poches pour les mollusques	●		
- Récoltes d'algues marines plantées et suspendues	●		
<b>Sites gérés pour l'accroissement ou l'engraissement des organismes de taille commercialisable (par ex. thons, morues) capturés dans le milieu naturel</b>	[ ● ]		●
<b>Lacs, digues, réservoirs et rivières empoissonnés:</b>			
- Avec améliorations additionnelles (lutte contre les prédateurs et/ou fertilisation, etc.)		●	
- Modifications, avec droits d'exploitation		●	
- Aucune autre intervention, sans droits d'exploitation		●	
<b>Lacs, digues, réservoirs et rivières non empoissonnés:</b>			
- Avec améliorations (fertilisation et/ou lutte contre les prédateurs et modification de l'habitat), avec ou sans droits d'exploitation		●	
<b>Rizipisciculture:</b>			
- En rizières empoissonnées	●		
- En rizières non empoissonnées			●
<b>Parcs de pêche à clayons:</b>			
- Aménagement progressif et acquisition de divers droits de mise en valeur		●	
- Récolte après empoissonnement			●
<b>Dispositifs de concentration du poisson</b>			●
<b>Structures pour conserver vivants, pendant de brèves périodes, des individus de taille commercialisable (par ex. langoustes, crabes)</b>			●
<b>Pacage</b>		●	
<b>Récifs artificiels avec ou sans droits d'exploitation</b>		●	
<b>Pêches récréatives:</b>			
- en eaux riverines de propriété privée			●
- en eaux publiques			●
<b>Eaux libres, avec ou sans droits d'exploitation</b>			●

[ ● ] Seulement accroissement supplémentaire en captivité

**Clasificación propuesta de diversas prácticas de acuicultura y pesca de captura**

PRODUCCIÓN DE:	DESIGNACIÓN		
	ACUICULTURA	PESCA DE CAPTURA	
		Mejorada	Tradicional
<b>Centros de desove</b>	●		
<b>Instalaciones para la cría de organismos a partir de larvas, freza y juveniles:</b>			
- Estanques de tierra	●		
- Tanques	●		
- Canales de circulación	●		
- Jaulas	●		
- Corrales	●		
- Presas	●		
- Producción integrada	●		
- Estanques privados, sometidos a la influencia de las mareas (tambaks)	●		
- Postes, relingas, bolsas de red para moluscos	●		
- Cosecha de algas marinas plantadas o suspendidas	●		
<b>Instalaciones para la cría o el engorde de organismos de tamaño comercial (p.e. atún, bacalao) capturados en el ambiente natural</b>	[ ● ]		●
<b>Lagos, embalses y ríos sembrados de peces:</b>			
- con otras mejoras (control de depredadores y/o fertilización, etc.)		●	
- modificaciones con derechos de explotación		●	
- ninguna otra intervención, sin derechos de explotación		●	
<b>Lagos, embalses y ríos no sembrados de peces:</b>			
- con mejoras (fertilización y/o control de depredadores, modificaciones del hábitat), con o sin derechos de explotación		●	
<b>Cultivo de arroz-peces:</b>			
- en arrozales sembrados de peces	●		
- en arrozales sin siembra de peces			●
<b>Parques de malezas:</b>			
- gestionados a lo largo del tiempo y con otros derechos de mejoramiento de la producción		●	
- recolectados con arreglo al sistema de instalar y cosechar			●
<b>Mecanismos de agregación de peces</b>			●
<b>Estructuras de mantenimiento de peces de tamaño comercial, capturados vivos y mantenidos en ellas por algunos meses (p.e. langosta, cangrejo)</b>			●
<b>Cría de suelta con retorno</b>		●	
<b>Arrecifes artificiales con o sin derechos de explotación</b>		●	
<b>Pesca recreativa:</b>			
- en aguas ribereñas privadas			●
- en cuerpos de agua públicos			●
<b>Aguas libres, con o sin derechos de explotación</b>			●

[ ● ] Solamente crecimiento incremental en cautividad

A-1

## World aquaculture production by inland and marine waters

## World aquaculture production by inland and marine waters Production mondiale de l'aquaculture par eaux continentales et maritimes

## **Producción mundial de acuicultura por aguas continentales y marítimas**

**Q =**

V = US\$'000

**A-2**

**World aquaculture production by culture environment**  
**Production mondiale de l'aquaculture par environnement d'élevage**  
**Producción mundial de acuicultura por ambiente de cultivo**

**Q = t**  
**V = US\$'000**

Environment Environnement Ambiente		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.	Q V	28 606 108 44 101 197	30 485 721 44 293 849	33 378 496 47 280 876	35 475 103 50 627 307	37 954 378 52 520 916	40 391 695 54 445 590	42 673 878 58 394 567	45 921 837 63 899 802	48 489 670 70 370 882	51 653 329 78 758 387
Freshwater Eau douce Agua dulce	Q V	16 984 933 21 584 451	17 929 825 21 999 262	19 463 986 22 972 351	20 421 947 24 104 471	21 674 434 24 999 093	23 096 389 26 052 074	24 155 790 28 655 456	26 314 640 32 426 660	27 963 831 34 844 366	29 853 863 37 848 435
Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre	Q V	1 564 456 7 278 424	1 720 506 7 292 404	1 892 064 7 923 286	2 136 790 9 181 247	2 365 804 9 234 676	2 480 547 9 076 107	3 055 009 9 157 140	3 349 870 10 318 856	3 713 018 11 084 933	4 128 690 12 944 590
Marine Marine Marina	Q V	10 056 719 15 238 322	10 835 390 15 002 183	12 022 446 16 385 239	12 916 366 17 341 588	13 914 140 18 287 147	14 814 759 19 317 409	15 463 079 20 581 971	16 257 327 21 154 286	16 812 821 24 441 583	17 670 776 27 965 362
Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	Q V	7 234 952 4 899 287	8 597 802 5 393 847	9 623 110 5 710 606	10 182 342 5 609 186	10 627 916 5 702 024	11 575 854 6 172 056	12 526 482 6 352 993	13 930 570 6 809 424	14 789 972 7 118 391	15 075 612 7 187 125
Freshwater Eau douce Agua dulce	Q V	305 641	248 521	233 504	314 630	3 2	90 3	57 860 23 111	49 558 18 390	61 348 23 106	80 188 30 642
Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre	Q V	17 576 12 969	17 766 21 268	18 324 21 735	14 375 19 971	13 657 12 871	16 788 1 707	12 239 1 573	21 721 2 268	46 730 6 541	50 198 6 514
Marine Marine Marina	Q V	7 217 071 4 885 678	8 579 788 5 372 059	9 604 553 5 688 367	10 167 653 5 588 586	10 614 256 5 689 151	11 558 976 6 170 347	12 456 383 6 328 310	13 859 291 6 788 766	14 681 894 7 088 744	14 945 226 7 149 970
All aquatic organisms Tous les organismes aquatiques Todos los organismos acuáticos	Q V	35 841 060 49 000 485	39 083 523 49 687 696	43 001 606 52 991 482	45 657 445 56 236 492	48 582 294 58 222 941	51 967 549 60 617 647	55 200 360 64 747 561	59 852 407 70 709 226	63 279 642 77 489 273	66 728 941 85 945 513
Freshwater Eau douce Agua dulce	Q V	16 985 238 21 585 092	17 930 073 21 999 782	19 464 219 22 972 855	20 422 261 24 105 101	21 674 437 24 999 095	23 096 479 26 052 077	24 213 650 28 678 567	26 364 198 32 445 049	28 025 179 34 867 472	29 934 051 37 879 076
Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre	Q V	1 582 032 7 291 393	1 738 272 7 313 672	1 910 388 7 945 021	2 151 165 9 201 218	2 379 461 9 247 547	2 497 335 9 077 814	3 067 248 9 158 713	3 371 591 10 321 124	3 759 748 11 091 474	4 178 888 12 951 105
Marine Marine Marina	Q V	17 273 790 20 124 000	19 415 178 20 374 241	21 626 999 22 073 606	23 084 019 22 930 174	24 528 396 23 976 299	26 373 735 25 487 756	27 919 462 26 910 281	30 116 618 27 943 053	31 494 715 31 530 326	32 616 002 35 115 332

**A-3**

**World aquaculture production by continent**  
**Production mondiale de l'aquaculture par continent**  
**Producción mundial de acuicultura por continente**

**Q = t**  
**V = US\$'000**

Continent Continente		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.	Q V	28 606 108 44 101 197	30 485 721 44 293 849	33 378 496 47 280 876	35 475 103 50 627 307	37 954 378 52 520 916	40 391 695 54 445 590	42 673 878 58 394 567	45 921 837 63 899 802	48 489 670 70 370 882	51 653 329 78 758 387
Africa Afrique África	Q V	137 827 322 990	186 362 452 222	278 353 570 233	400 927 966 641	407 199 919 315	455 093 853 571	520 993 830 750	560 335 885 180	648 337 1 117 547	756 539 1 393 302
Americas Amériques Américas	Q V	1 190 571 3 382 967	1 261 379 3 563 440	1 334 054 3 642 245	1 421 658 3 874 014	1 692 343 4 542 246	1 781 042 4 456 482	1 893 048 5 159 225	2 093 716 6 039 360	2 051 631 6 673 157	2 194 336 8 365 084
Asia Asie Asia	Q V	25 432 380 36 104 518	26 995 795 35 839 499	29 572 029 38 316 042	31 480 438 40 828 861	33 647 055 42 337 276	35 983 877 44 278 848	37 973 193 46 795 903	40 936 344 50 870 002	43 493 286 55 723 798	46 376 676 61 274 281
Europe Europe Europa	Q V	1 740 031 4 075 980	1 921 554 4 239 109	2 069 173 4 517 666	2 050 796 4 628 716	2 092 376 4 377 856	2 043 867 4 476 109	2 161 167 5 086 511	2 192 607 5 567 039	2 146 999 6 306 954	2 166 220 7 073 632
Oceania Océanie Oceanía	Q V	105 299 214 743	120 631 199 578	124 887 234 689	121 284 329 075	115 405 344 223	127 816 380 580	125 477 522 178	138 835 538 221	149 417 549 425	159 558 652 087
Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	Q V	7 234 952 4 899 287	8 597 802 5 393 847	9 623 110 5 710 606	10 182 342 5 609 186	10 627 916 5 702 024	11 575 854 6 172 056	12 526 482 6 352 993	13 930 570 6 809 424	14 789 972 7 118 391	15 075 612 7 187 125
Africa Afrique África	Q V	3 112 715	5 153 1 183	7 160 1 410	7 177 1 414	7 172 1 336	8 335 2 043	10 504 2 657	9 094 2 577	9 215 2 634	3 497 1 420
Americas Amériques Américas	Q V	102 928 41 221	68 671 30 911	31 505 15 942	33 577 16 761	65 578 29 519	71 810 46 659	40 052 32 048	19 715 13 813	15 493 11 629	33 587 52 410
Asia Asie Asia	Q V	7 109 879 4 834 349	8 511 735 5 344 376	9 567 508 5 676 973	10 123 804 5 573 653	10 544 990 5 669 440	11 491 150 6 122 881	12 471 723 6 318 009	13 897 409 6 792 566	14 760 825 7 103 615	15 033 525 7 132 069
Europe Europe Europa	Q V	11 657 22 673	6 095 17 049	6 032 15 314	6 040 16 679	542 1 263	181 288	104 103	253 275	290 310	864 999
Oceania Océanie Oceanía	Q V	7 376 329	6 148 329	10 905 967	11 744 679	9 634 466	4 378 185	4 099 177	4 099 192	4 149 203	4 139 227
All aquatic organisms Tous les organismes aquatiques Todos los organismos acuáticos	Q V	35 841 060 49 000 485	39 083 523 49 687 696	43 001 606 52 991 482	45 657 445 56 236 492	48 582 294 58 222 941	51 967 549 60 617 647	55 200 360 64 747 561	59 852 407 70 709 226	63 279 642 77 489 273	66 728 941 85 945 513
Africa Afrique África	Q V	140 939 323 704	191 515 453 404	285 513 571 643	408 104 968 054	414 371 920 651	463 428 855 614	531 497 833 407	569 429 887 757	657 552 1 120 181	760 036 1 394 722
Americas Amériques Américas	Q V	1 293 499 3 424 188	1 330 050 3 594 351	1 365 559 3 658 188	1 455 235 3 890 775	1 757 921 4 571 765	1 852 852 4 503 141	1 933 100 5 191 273	2 113 431 6 053 173	2 067 124 6 684 786	2 227 923 8 417 494
Asia Asie Asia	Q V	32 542 259 40 938 867	35 507 530 41 183 876	39 139 537 43 993 015	41 604 242 46 402 514	44 192 045 48 006 716	47 475 027 50 401 729	50 444 916 53 113 912	54 833 753 57 662 568	58 254 111 62 827 413	61 410 201 68 406 350
Europe Europe Europa	Q V	1 751 688 4 098 653	1 927 649 4 256 158	2 075 205 4 532 980	2 056 836 4 645 396	2 092 918 4 379 120	2 044 048 4 476 397	2 161 271 5 086 613	2 192 860 5 567 314	2 147 289 6 307 265	2 167 084 7 074 631
Oceania Océanie Oceanía	Q V	112 675 215 072	126 779 199 908	135 792 235 657	133 028 329 753	125 039 344 689	132 194 380 765	129 576 522 355	142 934 538 414	153 566 549 628	163 697 652 315

**B-0**

**World aquaculture production by ISSCAAP divisions**  
**Production mondiale de l'aquaculture par divisions de la CSITAPA**  
**Producción mundial de acuicultura por divisiones de la CEIUAPA**

**Q = t**  
**V = US\$'000**

ISSCAAP division Division de la CSITAPA División de la CEIUAPA		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Freshwater fishes Poissons d'eau douce Peces de agua dulce	Q V	16 219 597 18 082 294	17 172 903 18 659 671	18 644 879 19 396 659	19 474 677 20 050 319	20 630 525 20 503 915	21 993 032 21 197 338	22 415 806 22 494 997	24 433 177 25 337 755	26 045 190 27 138 804	27 768 382 29 547 642
Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos	Q V	1 842 659 5 933 895	1 921 823 5 746 882	2 085 482 6 144 102	2 271 801 6 677 646	2 540 671 6 855 271	2 587 795 6 419 931	2 690 249 7 060 422	2 858 004 8 336 211	2 882 858 9 467 489	3 050 741 11 811 572
Marine fishes Poissons marins Peces marinos	Q V	684 210 3 635 804	775 611 3 357 801	849 260 3 774 262	999 753 4 004 645	1 083 740 4 008 470	1 200 698 4 228 291	1 385 745 4 885 248	1 447 316 5 014 110	1 647 435 5 585 355	1 793 898 5 965 251
Crustaceans Crustacés Crustáceos	Q V	1 218 749 7 477 435	1 361 209 7 733 035	1 511 582 8 551 625	1 820 195 9 959 437	2 136 552 10 675 568	2 394 463 11 503 602	3 252 986 12 345 406	3 654 121 14 184 681	4 000 745 15 614 563	4 496 730 17 953 264
Molluscs Mollusques Moluscos	Q V	8 558 604 8 691 695	9 143 865 8 470 006	10 154 068 9 033 985	10 771 356 9 509 958	11 396 629 9 987 218	12 058 732 10 592 439	12 597 536 10 511 884	13 148 326 9 790 535	13 474 577 11 097 053	14 100 624 11 925 973
Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos	Q V	82 289 280 075	110 310 326 454	133 225 380 243	137 321 425 301	166 261 490 474	156 975 503 990	331 556 1 096 611	380 893 1 236 511	438 865 1 467 618	442 954 1 554 686
Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	Q V	7 234 952 4 899 287	8 597 802 5 393 847	9 623 110 5 710 606	10 182 342 5 609 186	10 627 916 5 702 024	11 575 854 6 172 056	12 526 482 6 352 993	13 930 570 6 809 424	14 789 972 7 118 391	15 075 612 7 187 125

A-4	World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal producers in 2006											Q = t V = US\$'000	
	Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2006												
	Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2006												
Country Pays País		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
World total Total mondial Total mundial	Q V	28 606 108 44 101 197	30 485 721 44 293 849	33 378 496 47 280 876	35 475 103 50 627 307	37 954 378 52 520 916	40 391 695 54 445 590	42 673 878 58 394 567	45 921 837 63 899 802	48 489 670 70 370 882	51 653 329 78 758 387		
China	Q V	19 315 623 20 356 070	20 795 367 21 559 305	22 789 887 22 631 659	24 580 671 24 317 140	26 050 101 26 445 691	27 767 251 28 824 296	28 886 199 29 876 331	30 614 968 30 869 522	32 415 523 34 551 572	34 429 122 38 422 593		
India	Q V	1 864 322 2 132 553	1 908 485 2 253 581	2 134 814 2 509 328	1 942 204 2 511 179	2 119 839 2 392 401	2 187 189 2 574 584	2 312 971 2 588 468	2 794 636 3 783 944	2 961 978 3 757 523	3 123 135 3 431 010		
Viet Nam	Q V	322 378 676 716	338 920 717 281	398 468 737 028	498 517 991 318	588 098 1 345 713	703 041 1 599 449	937 502 1 968 331	1 198 617 2 443 589	1 437 300 2 930 650	1 657 727 3 316 142		
Thailand	Q V	539 817 1 905 584	594 579 1 656 544	693 762 2 092 228	738 155 2 513 846	814 121 1 752 064	954 696 1 575 077	1 064 409 1 462 992	1 259 983 1 705 042	1 304 213 1 739 760	1 385 801 2 220 012		
Indonesia	Q V	662 547 2 051 972	629 797 1 809 865	749 269 2 187 545	788 500 2 245 695	864 276 2 397 368	914 071 1 457 894	996 659 1 698 843	1 045 051 1 993 240	1 197 109 1 999 246	1 292 899 2 254 855		
Bangladesh	Q V	485 864 969 533	574 812 1 061 060	593 202 977 235	657 120 1 039 102	712 640 1 065 284	786 604 1 133 067	856 956 1 243 121	914 752 1 363 180	882 091 1 246 479	892 049 1 359 104		
Chile	Q V	272 346 918 652	293 044 970 770	274 216 908 200	391 587 1 249 506	566 096 1 725 413	545 655 1 641 586	563 435 2 137 842	665 421 2 744 816	698 214 3 108 248	802 410 4 428 299		
Japan	Q V	806 534 3 522 452	766 812 3 061 990	759 262 3 365 566	762 824 3 317 148	799 946 3 369 251	826 715 3 374 970	823 873 3 367 677	776 421 3 205 093	746 221 3 178 416	733 891 3 098 904		
Norway	Q V	367 617 1 053 882	410 757 1 144 396	475 932 1 339 487	491 329 1 384 659	510 748 1 019 882	551 297 1 164 774	584 423 1 352 165	636 802 1 681 283	661 811 2 135 712	708 780 2 715 593		
Philippines	Q V	327 147 889 350	312 505 594 947	352 567 678 716	393 863 680 728	434 661 661 160	443 537 632 743	459 615 600 836	512 220 700 854	557 251 793 580	623 369 981 504		
Egypt	Q V	85 704 183 878	139 389 327 263	226 276 447 146	340 093 815 046	342 864 756 980	376 296 655 565	445 181 615 011	471 535 613 008	539 748 791 846	595 030 951 035		
Myanmar	Q V	82 740 826 258	81 968 825 660	91 114 805 218	98 912 781 368	121 266 380 217	190 120 576 970	252 010 775 331	400 360 1 231 230	485 220 1 504 450	574 990 1 785 120		
Korea Rep	Q V	392 367 924 520	327 462 537 280	304 036 586 288	293 420 573 006	294 484 483 958	296 783 546 041	387 791 888 657	405 748 979 825	436 571 1 194 833	513 568 1 418 593		
USA	Q V	438 331 771 181	445 123 781 075	478 679 833 456	456 045 842 798	479 254 795 646	497 346 714 918	544 329 804 533	606 549 907 003	492 351 900 245	465 061 897 524		
China,Taiwan	Q V	257 530 945 525	240 435 807 401	247 732 731 927	243 856 836 316	297 428 894 674	330 166 861 764	351 578 906 457	318 273 942 789	304 756 969 061	310 216 880 079		
Spain	Q V	239 186 248 693	313 808 282 576	318 419 303 467	309 369 334 369	309 351 342 672	255 189 307 139	268 609 312 329	293 779 330 259	219 800 315 474	293 287 361 553		
Brazil	Q V	87 674 137 984	103 915 163 429	140 657 216 699	172 450 263 615	205 567 324 879	247 678 419 464	273 268 478 100	269 699 470 169	257 783 444 455	271 696 468 685		
France	Q V	287 181 626 881	267 790 560 322	264 825 487 919	266 770 425 053	251 620 453 761	251 990 501 349	239 844 580 872	261 470 701 198	258 810 696 451	238 860 661 114		
Italy	Q V	190 719 389 164	205 625 438 998	207 368 356 389	213 525 446 449	218 369 416 618	184 482 343 895	192 022 524 099	118 486 374 515	181 383 598 351	173 083 602 343		
UK	Q V	129 715 426 829	137 421 427 874	154 800 478 531	152 485 461 129	170 516 512 713	179 036 544 258	181 838 517 363	207 203 593 300	172 813 619 340	171 848 768 725		
Canada	Q V	81 676 238 521	91 046 266 910	112 916 355 365	127 665 391 730	153 046 470 022	170 746 393 246	150 713 350 459	145 018 398 907	154 563 583 859	170 938 796 171		
Malaysia	Q V	107 984 220 842	133 635 190 142	155 127 224 539	151 773 254 150	158 158 318 057	165 119 281 033	167 160 300 021	171 270 324 285	175 834 339 166	168 317 339 709		
Mexico	Q V	39 500 121 260	41 068 159 290	48 443 192 016	53 918 226 221	76 075 352 974	73 675 281 927	84 475 260 070	104 354 329 929	133 104 441 472	158 642 534 661		
Iran	Q V	30 279 82 749	33 237 92 761	31 800 92 405	40 550 121 125	62 550 194 253	76 817 227 109	91 714 273 855	104 330 316 944	112 001 322 385	129 708 380 462		
Turkey	Q V	45 450 227 960	56 700 280 745	63 000 306 408	79 031 219 775	67 244 142 315	61 165 130 482	79 943 278 614	94 720 405 374	119 807 523 007	129 073 551 791		
Pakistan	Q V	15 464 10 162	17 369 10 440	23 076 13 869	12 485 9 499	57 632 57 632	66 970 66 949	73 047 73 032	76 653 76 653	80 622 109 684	121 825 191 981		
Greece	Q V	48 838 246 589	59 926 274 997	84 274 330 428	95 418 291 318	97 512 307 421	87 928 243 891	101 434 348 193	97 143 369 997	106 308 431 324	113 384 466 482		
New Zealand	Q V	76 850 46 425	93 807 56 975	91 650 57 550	85 640 94 628	76 024 96 423	86 583 108 388	84 641 246 802	92 220 165 929	105 301 210 124	107 522 225 440		
Russian Fed	Q V	53 171 148 034	63 195 167 608	68 615 180 322	74 124 198 161	89 945 234 646	101 330 267 251	108 684 288 935	109 802 301 730	114 752 321 350	105 525 310 658		
Other countries Autres pays Otros países	Q V	951 554 2 800 976	1 007 724 2 812 363	1 044 310 2 853 943	962 804 2 791 229	964 947 2 810 829	1 012 220 2 995 512	1 109 555 3 275 228	1 154 354 3 576 197	1 176 432 3 612 820	1 191 573 3 938 245		
World excl. China Monde excl. Chine Mundo excl. China	Q V	9 290 485 23 745 127	9 690 354 22 734 543	10 588 609 24 649 217	10 894 432 26 310 167	11 904 277 26 075 226	12 624 444 25 621 294	13 787 679 28 518 237	15 306 869 33 030 280	16 074 147 35 819 310	17 224 207 40 335 794		

These countries are those with production of 100 000 tonnes or more in 2006.

Ces pays sont ceux dont la production a été de 100 000 tonnes ou plus en 2006.

Estos países son referentes a los que totalizan una producción de 100 000 toneladas o más en 2006.

**A-6****World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal species in 2006****Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2006**Q = t  
V = US\$'000

Species Espèce Especie		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>World total</b> <b>Total mondial</b> <b>Total mundial</b>	Q	30 485 721	33 378 496	35 475 103	37 954 378	40 391 695	42 673 878	45 921 837	48 489 670	51 653 329
	V	44 293 849	47 280 876	50 627 307	52 520 916	54 445 590	58 394 567	63 899 802	70 370 882	78 758 387
<i>Crassostrea gigas</i>	Q	3 433 245	3 602 605	3 910 237	4 107 593	4 234 583	4 341 723	4 436 810	4 516 795	4 592 784
	V	3 255 760	3 318 358	3 386 074	3 383 444	3 511 153	2 600 243	2 724 253	3 062 216	3 072 386
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	Q	3 329 068	3 381 283	3 449 704	3 918 055	3 849 680	3 832 729	4 017 915	4 157 565	4 358 686
	V	2 907 716	2 786 833	2 859 774	3 232 651	3 215 018	3 197 622	3 369 447	3 538 702	3 686 054
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	Q	2 987 242	3 270 985	3 383 273	3 461 997	3 595 263	3 733 087	3 735 553	3 904 797	4 010 281
	V	2 719 921	2 830 585	2 791 602	2 856 469	2 937 436	3 032 029	3 029 284	3 202 175	3 377 471
<i>Cyprinus carpio</i>	Q	2 383 118	2 593 318	2 682 836	3 067 534	3 139 765	3 307 010	2 923 964	3 046 339	3 172 488
	V	2 404 860	2 552 458	2 643 785	3 025 166	2 768 421	2 945 839	2 816 855	2 821 617	2 965 649
<i>Ruditapes philippinarum</i>	Q	1 474 334	1 869 613	1 693 519	2 091 412	2 357 584	2 603 327	2 859 655	2 946 900	3 095 971
	V	1 969 685	2 287 172	2 130 030	2 490 627	2 814 581	3 126 791	2 218 362	2 619 210	2 820 876
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	Q	1 585 743	1 609 024	1 635 948	1 660 200	1 722 447	1 928 088	2 101 530	2 207 678	2 394 255
	V	1 441 176	1 383 053	1 407 073	1 430 181	1 482 761	1 658 299	1 807 120	1 916 244	2 126 850
<i>Penaeus vannamei</i>	Q	193 512	186 113	145 386	280 114	481 298	1 039 576	1 361 200	1 691 154	2 133 381
	V	1 019 747	954 308	792 883	1 524 005	2 339 603	3 592 104	4 652 638	5 938 521	7 774 098
<i>Carassius carassius</i>	Q	1 036 153	1 239 653	1 379 253	1 526 320	1 701 454	1 793 713	1 949 752	2 086 304	2 097 188
	V	834 114	935 140	1 040 302	1 071 556	1 195 559	1 260 436	1 371 765	1 478 141	1 526 257
<i>Oreochromis niloticus</i>	Q	773 195	889 664	1 047 790	1 113 737	1 207 818	1 378 305	1 575 715	1 748 461	1 988 726
	V	901 423	1 058 274	1 265 785	1 322 241	1 341 192	1 458 725	1 663 481	1 881 239	2 220 314
<i>Patinopecten yessoensis</i>	Q	856 219	928 725	1 132 866	1 196 135	1 207 623	1 156 652	1 126 159	1 239 811	1 361 629
	V	1 179 877	1 252 453	1 529 089	1 555 003	1 577 710	1 511 839	1 418 302	1 677 870	1 883 061
<i>Labeo rohita</i>	Q	660 263	718 683	733 869	601 233	668 987	711 852	1 199 943	1 209 223	1 332 430
	V	1 411 782	1 440 940	1 429 022	798 967	838 238	952 485	1 576 385	1 371 536	1 562 795
<i>Catla catla</i>	Q	555 265	607 963	602 320	484 691	554 391	560 940	1 158 452	1 285 344	1 330 633
	V	553 282	606 250	599 258	461 596	530 753	540 536	1 278 354	1 485 234	1 323 130
<i>Salmo salar</i>	Q	688 227	805 616	895 808	1 030 005	1 084 934	1 130 784	1 253 047	1 241 188	1 307 684
	V	2 142 602	2 474 809	2 812 137	2 771 299	2 910 542	3 393 110	4 131 581	4 843 832	6 565 857
<i>Sinonovacula constricta</i>	Q	415 032	479 252	552 792	597 374	635 486	672 402	676 391	713 846	679 010
	V	332 026	383 402	442 234	477 899	508 389	537 922	507 491	589 836	576 589
<i>Penaeus monodon</i>	Q	503 005	547 621	630 984	673 012	631 571	730 404	715 447	674 954	658 221
	V	3 215 348	3 779 533	4 518 801	3 935 192	3 631 412	3 382 807	3 387 608	3 106 518	3 122 888
<i>Parabramis pekinensis</i>	Q	449 282	475 827	511 730	541 115	564 086	524 927	516 869	552 922	594 287
	V	539 138	570 992	588 490	622 282	648 699	603 666	594 506	642 449	709 634
<i>Chanos chanos</i>	Q	379 650	441 772	467 666	494 940	527 977	552 043	573 732	594 783	585 375
	V	571 143	702 198	725 998	718 189	483 455	481 455	707 836	615 913	645 931
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Q	437 816	416 238	447 384	511 506	509 237	506 166	511 131	502 709	550 473
	V	1 274 529	1 210 573	1 268 730	1 378 186	1 389 893	1 476 378	1 672 930	1 734 797	2 145 243
<i>Eriocheir sinensis</i>	Q	123 249	171 955	232 391	286 177	339 969	368 050	415 749	438 399	474 959
	V	727 538	946 284	1 162 602	1 431 752	1 700 229	1 840 729	2 079 459	2 214 544	2 465 547
<i>Ictalurus punctatus</i>	Q	257 523	272 280	271 309	273 277	289 154	348 516	351 357	381 469	433 860
	V	422 810	441 693	450 964	391 982	363 153	429 971	501 555	532 315	669 366
<i>Anadara granosa</i>	Q	288 433	332 456	310 039	382 750	397 409	458 739	468 135	423 327	432 749
	V	244 137	286 590	290 796	346 619	366 601	457 768	431 570	434 212	461 913
<i>Cirrhinus mrigala</i>	Q	499 464	543 806	552 122	445 468	505 178	509 812	351 761	343 542	359 996
	V	468 388	510 862	518 483	400 879	451 887	466 686	409 165	333 382	303 515
<i>Mylopharyngodon piceus</i>	Q	153 633	174 343	170 786	190 707	225 345	270 279	296 446	325 152	350 645
	V	261 241	287 422	290 257	314 604	371 511	445 822	489 718	542 452	600 907
<i>Silurus asotus</i>	Q	2 684	2 208	5 057	4 301	3 422	214 738	248 773	288 282	309 898
	V	6 300	6 644	12 164	7 332	6 078	196 343	227 854	266 086	295 620
<i>Perna viridis</i>	Q	58 869	95 745	120 292	171 991	311 357	287 500	287 046	301 324	305 321
	V	6 072	11 282	14 525	13 941	23 882	23 253	24 922	23 342	27 492
<i>Channa argus</i>	Q	520	317	216	333	291	177 720	239 056	277 763	303 803
	V	2 303	1 584	1 190	1 417	1 165	143 273	192 640	225 837	254 368
<i>Anguilla japonica</i>	Q	206 773	207 775	220 043	218 067	222 858	222 469	238 637	233 045	257 818
	V	823 707	785 493	885 092	889 169	877 425	735 191	749 346	935 497	1 004 232
<i>Lateolabrax japonicus</i>	Q	0	797	605	873	2 006	207 498	219 341	251 770	257 217
	V	0	8 480	6 582	7 352	13 155	223 423	238 962	300 965	306 964
<i>Mugil cephalus</i>	Q	36 971	51 310	89 127	105 987	122 932	147 435	142 853	167 905	244 091
	V	114 651	144 912	312 454	362 515	289 681	297 948	276 502	344 701	510 718
<i>29 species</i> <i>29 espèces</i> <i>29 especies</i>	Q	23 768 488	25 916 947	27 275 352	29 436 904	31 094 105	33 716 484	35 952 419	37 752 751	39 973 859
	V	31 751 274	33 958 579	36 176 175	37 222 515	38 589 583	41 012 692	44 549 894	48 679 381	55 005 726
<i>Other species</i> <i>Autres espèces</i> <i>Otras especies</i>	Q	6 717 233	7 461 549	8 199 751	8 517 474	9 297 590	8 957 394	9 969 418	10 736 919	11 679 470
	V	12 542 574	13 322 297	14 451 132	15 298 402	15 856 007	17 381 875	19 349 908	21 691 500	23 752 661

These selected species are those with production of 210 000 tonnes or more in 2006.

Ces espèces sont celles dont la production a été de 210 000 tonnes ou plus en 2006.

Estas especies se refieren a las que totalizan una producción de 210 000 toneladas o más en 2006.

A-7

**World aquaculture production by low-income food-deficit countries (LIFDCs)**  
**Production mondiale de l'aquaculture, par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV)**  
**Producción mundial de acuicultura, por países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (PBIDA)**

Continent, country Continent, pays Continente, país	** 2006 Population Población '000	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t
Africa Afrique África	837 574	133 404	183 004	278 710	400 707	406 974	454 841	519 538	558 182	646 139	748 447
Benin	8 759	...	...	...	...	...	7	7	7	350	415
Burkina Faso	14 358	45	40	25	5	5	5	5	5	56	202
Burundi	8 173	50	55	55	100	100	150	200	200	200	200
Cameroon	18 174	67	67	67	50	150	330	320	330	337	340
Cent Afr Rep	4 264	80	80	117	120	125	...	...	...	...	...
Congo Dem R	60 643	1 000	1 833	1 993	2 076	2 744	2 965	2 965	2 965	2 965	2 970
Congo Rep	3 689	99	140	190	66	64	68	69	72	80	21
Côte d'Ivoire	18 914	450	862	1 000	1 197	1 025	806	866	866	866	817
Egypt	74 166	85 704	139 389	226 276	340 093	342 864	376 296	445 181	471 535	539 748	595 030
Ethiopia	81 020	24	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Gambia	1 663	4	4	4	...	...	...	...	...	...	...
Ghana	23 008	400	1 800	2 900	5 000	6 000	6 000	938	950	1 154	1 150
Guinea	9 181	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...
Kenya	36 553	199	153	300	512	1 009	798	1 012	1 035	1 047	1 012
Lesotho	1 994	14	8	4	8	8	8	4	2	1	2
Liberia	3 578	0	...	...	22	14	14	14	...	...	...
Madagascar	19 159	8 582	4 503	5 811	7 280	7 749	9 713	9 457	8 793	9 376	11 213
Malawi	13 570	231	229	590	530	568	642	666	733	812	1 500
Mali	11 968	60	60	80	30	500	1 098	1 098	1 098	1 098	1 090
Morocco	30 852	2 329	2 161	2 793	1 889	1 403	1 670	1 538	1 718	2 257	1 161
Mozambique	20 971	0	0	0	0	0	834	932	538	1 278	1 189
Niger	13 736	13	12	14	15	21	40	40	40	40	40
Nigeria	144 719	24 297	20 458	21 737	25 718	24 398	30 663	30 677	43 950	56 355	84 578
Rwanda	9 464	118	128	300	270	435	612	1 027	386	386	400
Senegal	12 072	74	23	155	104	105	109	98	204	194	200
Sierra Leone	5 742	30	30	30	30	30	...	...	...	...	...
Sudan	37 707	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 600	1 600	1 600	1 600	1 600
Swaziland	1 133	66	81	61	69	72	...	...	...	...	...
Tanzania	39 458	3 200	5 200	7 200	7 210	7 300	7 630	7 002	6 011	6 010	330
Togo	6 410	20	25	150	102	120	1 025	1 221	1 525	1 535	3 020
Uganda	29 898	360	320	475	820	2 360	4 915	5 500	5 539	10 817	32 392
Zambia	11 696	4 718	4 159	4 180	4 240	4 520	4 630	4 501	5 125	5 125	5 125
Zimbabwe	13 228	170	170	1 203	2 151	2 285	2 213	2 600	2 955	2 452	2 450
Americas Amériques Américas	21 945	12 740	12 356	12 186	14 515	17 880	20 646	27 040	30 400	39 363	40 620
Honduras	6 968	9 254	7 566	7 981	9 080	12 130	14 557	20 035	22 520	29 380	29 400
Nicaragua	5 532	3 486	4 790	4 205	5 435	5 750	6 089	7 005	7 880	9 983	11 220
Asia Asie Asia	3 332 028	28 714 323	31 876 983	35 286 481	37 709 843	40 006 232	42 711 598	45 242 183	48 952 712	51 887 230	54 428 281
Armenia	3 009	670	437	889	893	1 331	1 020	1 064	813	739	1 056
Azerbaijan	8 406	364	211	216	140	95	78	122	184	114	110
Bangladesh	155 990	485 864	574 812	593 202	657 120	712 640	786 604	856 956	914 752	882 091	892 049
Bhutan	648	30	30	30	30	30	...	...	...	...	...
Cambodia	14 196	11 800	14 100	15 000	14 430	17 500	18 250	26 300	37 515	42 000	50 200
China	1 297 988	24 030 313	27 071 942	30 044 177	32 444 211	34 209 551	36 576 341	38 688 029	41 329 578	43 270 818	45 296 532
Georgia	4 432	61	96	83	86	80	52	56	72	72	75
India	1 151 751	1 864 322	1 908 485	2 134 814	1 942 204	2 119 839	2 187 189	2 312 971	2 799 304	2 966 646	3 127 803
Indonesia	228 864	777 547	747 007	882 989	993 727	1 076 749	1 137 151	1 228 559	1 455 621	2 107 745	2 203 535
Iraq	28 505	3 400	7 500	2 183	1 745	2 000	2 000	2 000	13 947	17 941	14 867
Korea D P R	23 707	489 321	481 500	481 500	467 700	507 995	507 995	507 995	507 995	507 995	508 000
Kyrgyzstan	5 258	168	162	71	58	144	94	12	20	20	20
Laos	5 759	21 143	21 216	30 362	42 066	50 000	59 716	64 900	64 900	78 000	78 000
Nepal	27 641	11 977	12 866	13 028	15 023	16 570	17 100	17 680	20 000	22 480	25 409
Pakistan	160 943	15 464	17 369	23 076	12 485	57 632	66 970	73 047	76 653	80 622	121 825
Philippines	86 263	984 437	997 841	1 048 679	1 100 902	1 220 456	1 338 394	1 448 504	1 717 028	1 895 848	2 092 274
Sri Lanka	19 207	3 680	6 570	3 900	4 420	3 610	2 651	3 462	2 513	1 724	3 782
Syria	19 407	5 596	7 233	6 079	6 797	5 880	5 988	7 217	8 682	8 533	8 902
Tajikistan	6 639	71	81	74	86	99	143	167	26	26	26
Turkmenistan	4 899	605	559	73	68	43	38	24	16	16	16
Uzbekistan	26 980	7 490	6 966	6 056	5 652	3 988	3 824	3 118	3 093	3 800	3 800
Europe Europe Europa	20 672	5 621	5 980	5 949	8 013	6 141	13 833	16 139	16 583	17 163	18 211
Albania	3 172	97	124	310	307	286	860	1 473	1 569	1 473	1 970
Belarus	9 742	4 322	4 727	4 824	6 716	4 666	6 523	5 393	4 150	4 150	4 150
Bosnia Herzg	3 926	...	...	...	...	...	4 685	6 635	6 394	7 070	7 621
Moldova	3 832	1 202	1 129	815	990	1 189	1 765	2 638	4 470	4 470	4 470
Oceania Océanie Oceania	7 107	7 412	5 975	9 442	11 292	9 382	4 344	4 125	4 068	4 119	4 150
Kiribati	93	7 383	5 942	9 409	11 188	9 282	4 262	3 913	3 913	3 916	3 910

**A-7****World aquaculture production by low-income food-deficit countries (LIFDCs)****Production mondiale de l'aquaculture, par pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV)****Producción mundial de acuicultura, por países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (PBIDA)**

Continent, country Continent, pays Continente, país	** 2006 Population Población '000	1997 t	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t
Papua N Guin	6 201	16	14	16	12	15	15	15	...	...	...
Solomon Is	484	13	13	13	15	15	...	120	120	120	120
Tonga	99	...	6	4	77	70	67	72	33	81	5
Tuvalu	10	...	...	...	...	...	...	5	1	1	1
Vanuatu	220	...	...	...	...	...	...	...	1	1	114
<b>LIFDCs</b>	<b>4 219 326</b>	<b>28 873 500</b>	<b>32 084 298</b>	<b>35 592 768</b>	<b>38 144 370</b>	<b>40 446 609</b>	<b>43 205 262</b>	<b>45 809 025</b>	<b>49 561 945</b>	<b>52 594 014</b>	<b>55 239 709</b>
<b>PFRDV</b>											
<b>PBIDA</b>											
<i>Other countries or areas</i> <i>Autres pays ou zones</i> <i>Otros países o áreas</i>	<b>2 373 460</b>	<b>6 967 560</b>	<b>6 999 225</b>	<b>7 408 838</b>	<b>7 513 075</b>	<b>8 135 685</b>	<b>8 762 287</b>	<b>9 391 335</b>	<b>10 290 462</b>	<b>10 685 628</b>	<b>11 489 232</b>
<b>World total</b> <b>Total mondial</b> <b>Total mundial</b>	<b>6 592 786</b>	<b>35 841 060</b>	<b>39 083 523</b>	<b>43 001 606</b>	<b>45 657 445</b>	<b>48 582 294</b>	<b>51 967 549</b>	<b>55 200 360</b>	<b>59 852 407</b>	<b>63 279 642</b>	<b>66 728 941</b>

\*\* Population (mid-2006) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

\*\* Les données relatives à la population (mi-2006) ont été estimées par la Division de la población des Nations Unies, New York.

\*\* Los datos relativos a la población (mitad 2006) están estimados por la División de Población de las Naciones Unidas, Nueva York.

This table includes aquatic plants.

Ce tableau comprend les plantes aquatiques.

Este cuadro incluye las plantas acuáticas.

A-5

## **World aquaculture production of aquatic plants by producers in 2006**

Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2006  
Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2006

**Q = t**  
**V = US\$'000**



2006

FAO **yearbook**  
**annuaire**  
**anuario**

# Fishery and Aquaculture Statistics

Commodities

Statistiques  
des pêches et  
de l'aquaculture

Produits

Estadísticas  
de pesca  
y acuicultura

Productos

Commodities  
Produits  
Productos



## General Notes

## Notes générales

## Notas generales

### NOTES ON ANNUAL PERIODS

In all tables data refer to the *calendar year* except for the following countries which report data on a *split-year* basis as indicated:

GAMBIA	Year ending 30 June
INDIA	Year beginning April
IRAN I R	Year beginning 20-23 March
MYANMAR •	Year beginning April
NEPAL	Year ending 30 June
PAKISTAN	Year ending 30 June
SAUDI ARABIA	Islamic lunar (Hegira) Year
SWAZILAND	Year beginning April

- Only exports

### SYSTEMS OF TRADE

Two systems of recording trade are in common use, differing mainly in the way warehoused and re-exported goods are recorded: special trade and general trade.

- a) **Special trade** is a system of recording imports for domestic consumption on the one hand and exports of domestic goods on the other.

Special imports include goods for domestic consumption and withdrawals from bonded warehouses or free zones for purposes of domestic consumption.

Special exports comprise exports of goods wholly or partially produced or manufactured in the country, together with exports of "nationalized goods", but not of goods held in bonded warehouses or free zones.

- b) **General trade** is a system which records total imports and total exports including re-exports. General imports consist of all imports into a country, including goods for domestic consumption and imports into bonded warehouses or free zones.

General exports consist of the combined total of national exports and re-exports. Re-exports, in the general trade system, consist of the outward movement of nationalized goods plus goods which, after importation, move outward from bonded warehouses or free zones without having been transformed.

Export and import data in this section relate to general trade for all countries except those named below, which report on the basis of special trade:

### NOTES SUR LES PÉRIODES ANNUELLES

Dans tous les tableaux les données ont trait à l'année civile sauf pour les pays suivants qui utilisent l'année fractionnée de la façon indiquée ci-dessous:

Année finissant le 30 juin
Année commençant en avril
Année commençant le 20-23 mars
Année commençant en avril
Année finissant le 30 juin
Année finissant le 30 juin
Année lunaire islamique (hégire)
Année commençant en avril

- Seulement exportations

### CATÉGORIES DE COMMERCE

On utilise couramment deux systèmes pour enregistrer les échanges: commerce spécial et commerce général, qui diffèrent essentiellement par le mode de comptabilisation des marchandises entreposées et réexportées.

- a) Par **commerce spécial**, on entend le système qui consiste à comptabiliser d'une part les importations destinées à la consommation intérieure et d'autre part les exportations de produits nationaux.

Au chapitre importations spéciales figurent les produits destinés à la consommation intérieure et les produits retirés aux mêmes fins d'entrepôts en douane ou de zones franches.

Au chapitre exportations spéciales figurent les articles entièrement ou partiellement produits ou manufacturés dans les pays, ainsi que les articles «naturalisés», mais non les marchandises détenues dans des entrepôts en douane ou en zones franches.

- b) Par **commerce général**, on entend le système qui consiste à comptabiliser toutes les importations et toutes les exportations, y compris les réexportations. Au chapitre importations figurent tous les produits importés dans un pays, y compris les marchandises destinées à la consommation intérieure et les importations détenues dans des entrepôts en douane ou en zones franches.

Au chapitre exportations figure le total global des exportations nationales et des réexportations. Dans le système de commerce général figurent les articles nationalisés qui sont envoyés à l'étranger, ainsi que les marchandises qui, après importation, sont retirées des entrepôts en douane ou des zones franches pour aller à l'étranger sans avoir été transformées.

Les données relatives aux exportations et aux importations qui figurent dans cette section ont trait au commerce général pour tous les pays, sauf pour les pays ou zones suivants dont les rapports sont fondés sur le commerce spécial:

### NOTAS SOBRE LOS PERÍODOS ANUALES

En todos los cuadros los datos se refieren al *año civil*, excepto en el caso de los países siguientes que utilizan el *año emergente* como indicado a continuación:

Año que termina el 30 de junio
Año que comienza de abril
Año que comienza el 20-23 de marzo
Año que comienza de abril
Año que termina el 30 de junio
Año que termina el 30 de junio
Año lunar islámico (hégira)
Año que comienza de abril

- Solo exportaciones

### SISTEMAS DE COMERCIO

En general, los sistemas que se utilizan para registrar los datos de comercio son dos: comercio especial y comercio general, que difieren principalmente por la manera de considerar los productos almacenados y reexportados.

- a) En el sistema de **comercio especial** se tienen en cuenta, por un lado, las importaciones destinadas al consumo interior y, por otro, las exportaciones de productos interiores.

Las importaciones especiales incluyen los productos destinados al consumo interior y los retirados, para el mismo fin, de depósitos de aduanas o zonas francas.

Las exportaciones especiales comprenden las exportaciones de productos producidos o manufacturados total o parcialmente en el país y las exportaciones de productos nacionalizados, pero no las de productos de depósitos de aduanas o zonas francas.

- b) En el sistema de **comercio general** se tienen en cuenta las importaciones totales y las exportaciones totales, incluidas las reexportaciones. Las importaciones generales abarcan todas las importaciones hechas por un país, incluidos los productos para consumo interior y los destinados a depósitos de aduanas o zonas francas.

Las exportaciones generales comprenden el total global de las exportaciones y reexportaciones nacionales. En el sistema de comercio general, las reexportaciones abarcan los productos nacionalizados y los productos que, tras haber sido importados, salen de depósitos de aduanas o de zonas francas sin haber sido previamente transformados.

Los datos sobre exportación e importación que aparecen en esta sección se refieren al comercio general, excepto en el caso de los países que se indican a continuación, cuyos datos se refieren al comercio especial:

ALGERIA	BURKINA FASO	COSTA RICA	GERMANY	IRELAND	MARTINIQUE	PORTUGAL	SOMALIA
ANGOLA	BURUNDI	CUBA	GREECE	ISRAEL	MAURITANIA	REUNION	SPAIN
ARGENTINA	CAMBODIA	DENMARK	GUADELOUPE	ITALY	MOROCCO	ROMANIA	SURINAME
ARUBA	CAMEROON	DJIBOUTI	GUATEMALA	KOREA REP	MOZAMBIQUE	RWANDA	SWEDEN
AUSTRIA	CAPE VERDE	EGYPT	GUINEABISSAU	KUWAIT	NETHERLANDS	SAINT LUCIA	SWITZERLAND
BELGIUM	CAYMAN ISL	EL SALVADOR	GUYANA	LAOS	NETH ANTILLES	ST PIER MIQU	SYRIA
BENIN	CENT AF REP	FINLAND	HONDURAS	LEBANON	NEWCALEDONIA	ST VINCENT	TOGO
BOLIVIA	CHAD	FRANCE	ICELAND	LIBERIA	NIGER	SAO TOME PRN	TRINIDAD TOB
BOTSWANA	CHILE	FR GUIANA	INDONESIA	LUXEMBOURG	PANAMA	SAUDI ARABIA	TURKEY
BRAZIL	COLOMBIA	FR POLYNESIA	IRAN I R	MADAGASCAR	PARAGUAY	SENEGAL	UK
BRUNEI DARSM	CONGO REP	GABON	IRAQ	MALI	PERU	SOLOMON IS	URUGUAY

## General Notes

## Notes générales

## Notas generales

### TOTALS

The summary trade tables indicate totals by continents, economic classes and regions, obtained by adding imports or exports of each country included in the various groups irrespective of origin or destination of the commodity. Consequently, these totals are by no means to be taken as net trade of the geographic or economic groups to which they refer.

Differences between figures given for total exports and total imports of any one commodity may be due to several factors, e.g. the time lapse between the dispatch of goods from the exporting country and their arrival in the importing country; the use of a different classification of the same product by different countries; or the fact that some countries supply trade data on general trade, while others give data on special trade.

### STATISTICAL TREATMENT OF FISH LANDINGS IN INTERNATIONAL TRADE

In accordance with the internationally recommended practice, import statistics include fish caught by foreign fishing craft, whether or not processed on board, landed in domestic ports; export statistics include fish caught by domestic fishing craft, whether or not processed on board, landed in foreign ports.

Exceptions are mentioned in the notes on individual countries or areas.

### VALUATION

In general exports values are fob and import values are cif.

For the following countries or areas import and export values are both fob:

AUSTRALIA  
BERMUDA  
CANADA

### TOTAUX

Les tableaux-résumés du commerce indiquent des totaux par continent, catégories économiques et régions, obtenus en ajoutant les importations ou les exportations de chacun des pays inclus dans les divers groupes, indépendamment de l'origine ou de la destination des marchandises. Ils ne doivent pas nécessairement être pris en compte pour considérer le commerce net des groupes géographiques ou économiques auxquels ils se rapportent.

Les différences entre les chiffres se rapportant aux exportations totales et aux importations totales pour un produit quelconque peuvent être dues à plusieurs facteurs, à savoir: les laps de temps s'écoulant entre l'expédition des marchandises par le pays exportateur et leur arrivée dans le pays importateur; l'utilisation de classifications différentes pour le même produit selon les pays; le fait que certains pays fournissent des données sur le commerce qui trait au commerce général tandis que d'autres pays fournissent des données se rapportant au commerce spécial.

### TRAITEMENT STATISTIQUE DES DÉBARQUEMENTS DE POISSON DANS LE COMMERCE INTERNATIONAL

Conformément aux usages recommandés au plan international, les statistiques des importations comprennent le poisson capturé par des navires de pêche étrangers, qu'il soit ou non traité à bord, et débarqué dans des ports nationaux; les statistiques des exportations comprennent le poisson capturé par des navires de pêche nationaux, qu'il soit ou non traité à bord, et débarqué dans des ports étrangers.

### ÉVALUATION

En général, les valeurs des exportations sont fob et les valeurs des importations sont cif.

Les valeurs des importations comme celles des exportations sont fob pour les pays ou zones suivantes:

PAPUA N GUIN  
PARAGUAY  
POLAND

SLOVAKIA  
SOLOMON IS  
SOUTH AFRICA

### NOTAS GENERALES

### TOTALES

Las tablas-resumen de comercio indican los totales por continente, clases económicas y regiones, obtenidos sumando las importaciones o exportaciones de cada uno de los países incluidos en los diversos grupos, prescindiendo del lugar de origen o de destino de los productos. Por consiguiente, es preciso tener en cuenta que estos totales de ninguna manera suponen el comercio neto de cada uno de los grupos geográficos o económicos a que se refieren.

Las diferencias entre los datos que se facilitan acerca del total de las exportaciones y los correspondientes al total de las importaciones respecto a cualquier producto pueden deberse a diversos factores, por ejemplo: al tiempo transcurrido entre el envío de mercancías del país exportador y su llegada al importador; al empleo de una clasificación diferente de las mismas mercancías en diversos países; o al hecho de que algunos países suministran datos sobre el comercio general, mientras que otros los facilitan acerca del comercio especial.

### TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE LOS DESEMBARQUES DE PESCADO EN EL COMERCIO INTERNACIONAL

De acuerdo con el sistema recomendado internacionalmente, las estadísticas de importación incluyen el pescado capturado por embarcaciones pesqueras extranjeras que se desembarca en puertos de ese país o área, independientemente de que haya sido o no elaborado a bordo. Las estadísticas de exportación incluyen el pescado capturado por embarcaciones pesqueras nacionales que se desembarca en puertos extranjeros independientemente de que haya sido o no elaborado a bordo.

### COVERAGE OF STATISTICS ON THE INTERNATIONAL TRADE IN FISHERY COMMODITIES

The statistics in tables A-3, A-5, A-6, A-7, A-8 cover the quantities and values of annual imports and exports of the following seven principal fishery commodity groups:

Fish, fresh, chilled or frozen;

Fish, dried, salted or smoked;

Crustaceans and molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.;

Fish products and preparations, whether or not in airtight containers;

Crustacean and mollusc products and preparations, whether or not in airtight containers;

Oils and fats, crude or refined, of aquatic animal origin;

Meals, solubles and similar animal feedingstuffs, of aquatic animal origin.

### PORTEE DES STATISTIQUES DU COMMERCE INTERNATIONAL DES PRODUITS DE LA PECHE

Les statistiques des tableaux A-3, A-5, A-6, A-7, A-8 portent sur les quantités et valeurs des importations et exportations annuelles des suivants sept principaux groupes de produits de la pêche:

Poissons frais, réfrigérés ou congelés;

Poissons séchés, salés ou fumés;

Crustacés et mollusques frais, congelés, séchés, salés, etc.;

Produits de poissons et préparations, en récipients hermétiques ou non;

Produits de crustacés et mollusques et préparations, en récipients hermétiques ou non;

Huiles et graisses, brutes ou raffinées, provenant d'animaux aquatiques;

Farines, solubilisés et aliments similaires pour animaux, provenant d'animaux aquatiques.

### COBERTURA DE LAS ESTADÍSTICAS SOBRE COMERCIO INTERNACIONAL DE PRODUCTOS PESQUEROS

Las estadísticas de los cuadros A-3, A-5, A-6, A-7, A-8 comprenden las cantidades y valores de las importaciones y exportaciones anuales de los productos incluidos en los siguientes siete grupos principales:

Pescado fresco, refrigerado o congelado;

Pescado seco, salado o ahumado;

Crustáceos y moluscos frescos, congelados, secos, salados, etc.,

Productos de pescado y preparados, estén o no envasados herméticamente;

Productos de crustáceos y moluscos y preparados, estén o no envasados herméticamente;

Aceites y grasas, en bruto o refinados, procedentes de animales acuáticos;

Harinas, solubles y alimentos similares para animales, procedentes de animales acuáticos.

<b>General Notes</b>	<b>Notes générales</b>	<b>Notas generales</b>
<b>COVERAGE OF STATISTICS ON PRODUCTION OF PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES</b>	<b>PORTEE DES STATISTIQUES DE PRODUCTION DES PRODUITS DE LA PÊCHE CONSERVÉS ET TRAITÉS</b>	<b>COBERTURA DE LAS ESTADÍSTICAS SOBRE PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS PESQUEROS CONSERVADOS Y ELABORADOS</b>
The data cover the quantities of preserved and processed fishery commodities produced from:	Les données portent sur les quantités des produits de la pêche conservés et traités préparées à partir:	Las estadísticas abarcan las cantidades de productos pesqueros conservados y elaborados obtenidas utilizando:
a) nominal catches of all aquatic animals (except the catches of all aquatic mammals and the production of all aquatic plants) taken for commercial, industrial and subsistence purposes, by all types of fishing units operating in freshwater and marine areas;	a) des captures nominales de tous les animaux aquatiques (à l'exception des captures de tous les mammifères aquatiques et de la production de toutes les plantes aquatiques) effectuées à des fins commerciales, industrielles et de subsistance par tous les types et catégories d'unités de pêche tant en mer qu'en eau douce;	a) las capturas nominales de toda clase de animales acuáticos (excepto las capturas de todos los mamíferos acuáticos y la producción de todas las plantas acuáticas) efectuadas con fines comerciales, industriales y de subsistencia por todos tipos o categorías de unidades de pesca, en las aguas dulces y en áreas marinas;
b) aquaculture production;	b) de la production de l'aquaculture;	b) la producción de la acuicultura;
c) imported raw materials.	c) des matières premières importées.	c) las materias primas importadas.
The statistics include the output of processed commodities, produced on board factoryships and by fishermen's families as domestic activities, e.g. drying, salting, smoking, etc.	Les statistiques comprennent les quantités de produits traités à bord des navires-usines et celles transformées par les familles de pêcheurs à titre d'activités domestiques (par exemple séchage, salaison, fumage, etc.).	Las cifras incluyen también las cantidades de productos conservados y elaborados obtenidas a bordo de buques-fáctoria y las cantidades producidas por las familias de los pescadores como actividad doméstica, por ejemplo, el secado, la salazón y el ahumado de pescado, etc.
The statistics include also the preserved and processed fishery commodities produced on board domestic fish factoryships and fishing craft from the reporting country or area, even when landed directly in foreign ports. However, data do not include fishery commodities produced on board foreign fish factoryships or fishing craft and landed directly in domestic ports.	Les statistiques comprennent aussi les produits fabriqués à bord des navires-usines et bateaux de pêche du pays ou zone déclarant, même si ces produits sont débarqués directement dans des ports étrangers. Par contre, la production intérieure ne comprend pas les livraisons directes de produits de la pêche conservés et traités effectuées par des navires-usines ou des bateaux de pêche étrangers qui débarquent leur production dans les ports du pays ou zone déclarant.	Las estadísticas incluyen también los producidos a bordo de buques-fáctoria nacionales y de embarcaciones pesqueras del país o área informante, aun cuando sean desembarcados directamente en puertos extranjeros. Sin embargo, en la producción nacional no se incluyen las entregas directas de productos pesqueros conservados y elaborados realizados por buques-fáctoria o embarcaciones pesqueras extranjeras que descarguen su producción en puertos del país o área informante.
Production data for "Fish, live, fresh or chilled", "Live crustaceans", "Live molluscs", "Fresh unpeeled crustaceans" and "Fresh unshucked molluscs" are not included in the relevant tables, as these items cannot be considered to be either preserved or processed products.	Les données de production relatives aux «Poissons vivants, frais ou réfrigérés», «Crustacés vivants», «Mollusques vivants», «Crustacés frais non décortiqués» et «Mollusques frais non décoquillés» ne sont pas comprises dans les tableaux appropriés parce que ces catégories ne peuvent pas être considérées comme produits conservés ou traités.	Los datos de producción relativos a los «Peces vivos, frescos o refrigerados», «Crustáceos vivos», «Moluscos vivos», «Crustáceos frescos sin pelar», y «Moluscos frescos con concha» no están incluidos en los cuadros pertinentes ya que estas partidas no pueden considerarse como correspondientes a productos elaborados y conservados.

**A-1a Disposition of world fishery production**  
**Utilisation de la production halieutique mondiale**  
**Utilización de la producción pesquera mundial**

Disposition (live weight) Utilisation (poids vif) Utilización (peso en vivo)	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas										
<b>Total world fishery production</b>										
<b>Total mondial de la production halieutique</b>										
<b>Total mundial de la producción pesquera</b>										
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	91 847	93 508	95 529	97 138	100 121	100 697	103 405	104 493	107 057	110 359
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	45 528	46 920	48 199	48 585	49 485	50 568	51 247	51 388	51 362	53 579
Freezing - Congélation - Congelado	24 822	24 699	24 911	25 277	26 390	26 271	26 637	26 774	28 086	28 580
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9 365	10 113	10 495	10 935	11 505	10 818	11 463	11 486	11 824	11 900
Canning - Conserves - En conserva	12 131	11 776	11 925	12 340	12 741	13 040	14 058	14 845	15 784	16 300
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	31 003	24 586	31 513	34 012	30 853	32 930	29 763	36 000	35 634	33 288
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	26 045	19 751	25 726	27 947	23 944	24 947	20 801	25 108	23 536	20 152
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	4 958	4 835	5 787	6 065	6 910	7 983	8 961	10 892	12 098	13 136
<b>Percentages (total world fishery production = 100)</b>										
<b>Pourcentages (total mondial de la production halieutique = 100)</b>										
<b>Porcentajes (total mundial de la producción pesquera = 100)</b>										
<b>Total world fishery production</b>										
<b>Total mondial de la production halieutique</b>										
<b>Total mundial de la producción pesquera</b>										
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	74.8	79.2	75.2	74.1	76.4	75.4	77.7	74.4	75.0	76.8
Freezing - Congélation - Congelado	37.1	39.7	37.9	37.0	37.8	37.8	38.5	36.6	36.0	37.3
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	20.2	20.9	19.6	19.3	20.1	19.7	20.0	19.1	19.7	19.9
Canning - Conserves - En conserva	7.6	8.6	8.3	8.3	8.8	8.1	8.6	8.2	8.3	8.3
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	25.2	20.8	24.8	25.9	23.6	24.6	22.3	25.6	25.0	23.2
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	21.2	16.7	20.2	21.3	18.3	18.7	15.6	17.9	16.5	14.0
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	4.0	4.1	4.6	4.6	5.3	6.0	6.7	7.8	8.5	9.1
<b>Percentages (sub-totals = 100)</b>										
<b>Pourcentages (totaux partiels = 100)</b>										
<b>Porcentajes (totales parciales = 100)</b>										
<b>Total world fishery production</b>										
<b>Total mondial de la production halieutique</b>										
<b>Total mundial de la producción pesquera</b>										
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	49.6	50.2	50.5	50.0	49.4	50.2	49.6	49.2	48.0	48.5
Freezing - Congélation - Congelado	27.0	26.4	26.1	26.0	26.4	26.1	25.8	25.6	26.2	25.9
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	10.2	10.8	11.0	11.3	11.5	10.7	11.1	11.0	11.0	10.8
Canning - Conserves - En conserva	13.2	12.6	12.5	12.7	12.7	12.9	13.6	14.2	14.7	14.8
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	84.0	80.3	81.6	82.2	77.6	75.8	69.9	69.7	66.0	60.5
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	16.0	19.7	18.4	17.8	22.4	24.2	30.1	30.3	34.0	39.5

**A-1b Disposition of fishery production - Developed countries**  
**Utilisation de la production halieutique - Pays développés**  
**Utilización de la producción pesquera - Países desarrollados**

Disposition (live weight) Utilisation (poids vif) Utilización (peso en vivo)	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas										
<b>Total fishery production</b> <b>Production halieutique totale</b> <b>Producción pesquera total</b>	<b>34 511</b>	<b>33 109</b>	<b>32 303</b>	<b>32 100</b>	<b>32 068</b>	<b>31 188</b>	<b>31 029</b>	<b>30 122</b>	<b>29 402</b>	<b>28 673</b>
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>										
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	1 495	2 172	1 559	1 585	1 855	1 837	1 892	1 590	995	893
Freezing - Congélation - Congelado	13 368	13 085	12 897	12 819	12 791	12 352	12 575	12 030	12 328	12 080
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	3 385	3 195	3 213	3 137	3 216	3 011	3 063	3 021	3 168	3 100
Canning - Conserves - En conserva	6 917	6 551	6 751	6 747	6 832	6 879	6 767	6 559	6 702	6 600
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	<i>9 345</i>	<i>8 107</i>	<i>7 883</i>	<i>7 812</i>	<i>7 374</i>	<i>7 109</i>	<i>6 733</i>	<i>6 922</i>	<i>6 209</i>	<i>6 000</i>
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	8 033	7 245	7 011	7 052	6 623	6 479	6 060	5 880	5 232	5 020
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	1 312	862	872	760	751	630	672	1 042	976	980
<b>Percentages (total fishery production = 100)</b> <b>Pourcentages (production halieutique totale = 100)</b> <b>Porcentajes (producción pesquera total = 100)</b>										
<b>Total fishery production</b> <b>Production halieutique totale</b> <b>Producción pesquera total</b>	<b>100.0</b>									
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	72.9	75.5	75.6	75.7	77.0	77.2	78.3	77.0	78.9	79.1
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	4.3	6.6	4.8	4.9	5.8	5.9	6.1	5.3	3.4	3.1
Freezing - Congélation - Congelado	38.7	39.5	39.9	39.9	39.9	39.6	40.5	39.9	41.9	42.1
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9.8	9.6	9.9	9.8	10.0	9.7	9.9	10.0	10.8	10.8
Canning - Conserves - En conserva	20.0	19.8	20.9	21.0	21.3	22.1	21.8	21.8	22.8	23.0
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	27.1	24.5	24.4	24.3	23.0	22.8	21.7	23.0	21.1	20.9
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	23.3	21.9	21.7	22.0	20.7	20.8	19.5	19.5	17.8	17.5
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3.8	2.6	2.7	2.4	2.3	2.0	2.2	3.5	3.3	3.4
<b>Percentages (sub-totals = 100)</b> <b>Pourcentages (totaux partiels = 100)</b> <b>Porcentajes (totales parciales = 100)</b>										
<b>Total fishery production</b> <b>Production halieutique totale</b> <b>Producción pesquera total</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	5.9	8.7	6.4	6.5	7.5	7.6	7.8	6.9	4.3	3.9
Freezing - Congélation - Congelado	53.1	52.3	52.8	52.8	51.8	51.3	51.8	51.9	53.2	53.3
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	13.5	12.8	13.2	12.9	13.0	12.5	12.6	13.0	13.7	13.7
Canning - Conserves - En conserva	27.5	26.2	27.6	27.8	27.7	28.6	27.8	28.3	28.9	29.1
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	86.0	89.4	88.9	90.3	89.8	91.1	90.0	84.9	84.3	83.7
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	14.0	10.6	11.1	9.7	10.2	8.9	10.0	15.1	15.7	16.3

**A-1c Disposition of fishery production - Developing countries**  
**Utilisation de la production halieutique - Pays en développement**  
**Utilización de la producción pesquera - Países en desarrollo**

Disposition (live weight) Utilisation (poids vif) Utilización (peso en vivo)	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas										
<b>Total fishery production</b> <b>Production halieutique totale</b> <b>Producción pesquera total</b>	<b>88 339</b>	<b>84 985</b>	<b>94 739</b>	<b>99 050</b>	<b>98 906</b>	<b>102 438</b>	<b>102 139</b>	<b>110 371</b>	<b>113 290</b>	<b>114 975</b>
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	66 681	68 506	71 109	72 851	75 427	76 617	79 109	81 293	83 864	87 687
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	44 032	44 748	46 640	47 000	47 630	48 731	49 355	49 798	50 368	52 687
Freezing - Congélation - Congelado	11 454	11 614	12 013	12 458	13 599	13 919	14 062	14 745	15 758	16 500
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	5 980	6 919	7 281	7 798	8 288	7 807	8 400	8 465	8 656	8 800
Canning - Conserves - En conserva	5 215	5 225	5 174	5 593	5 909	6 161	7 292	8 286	9 082	9 700
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	21 658	16 479	23 630	26 199	23 479	25 821	23 030	29 077	29 426	27 288
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	18 013	12 506	18 715	20 894	17 320	18 469	14 741	19 227	18 304	15 132
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3 646	3 973	4 916	5 305	6 159	7 352	8 289	9 850	11 122	12 156
Percentages (total fishery production = 100) Pourcentages (production halieutique totale = 100) Porcentajes (producción pesquera total = 100)										
<b>Total fishery production</b> <b>Production halieutique totale</b> <b>Producción pesquera total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	75.5	80.6	75.1	73.5	76.3	74.8	77.5	73.7	74.0	76.3
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	49.8	52.7	49.2	47.5	48.2	47.6	48.3	45.1	44.5	45.8
Freezing - Congélation - Congelado	13.0	13.7	12.7	12.6	13.7	13.6	13.8	13.4	13.9	14.4
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	6.8	8.1	7.7	7.9	8.4	7.6	8.2	7.7	7.6	7.7
Canning - Conserves - En conserva	5.9	6.1	5.5	5.6	6.0	6.0	7.1	7.5	8.0	8.4
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	24.5	19.4	24.9	26.5	23.7	25.2	22.5	26.3	26.0	23.7
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	20.4	14.7	19.8	21.1	17.5	18.0	14.4	17.4	16.2	13.2
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	4.1	4.7	5.2	5.4	6.2	7.2	8.1	8.9	9.8	10.6
Percentages (sub-totals = 100) Pourcentages (totaux partiels = 100) Porcentajes (totales parciales = 100)										
<b>Total fishery production</b> <b>Production halieutique totale</b> <b>Producción pesquera total</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	66.0	65.3	65.6	64.5	63.1	63.6	62.4	61.3	60.1	60.1
Freezing - Congélation - Congelado	17.2	17.0	16.9	17.1	18.0	18.2	17.8	18.1	18.8	18.8
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9.0	10.1	10.2	10.7	11.0	10.2	10.6	10.4	10.3	10.0
Canning - Conserves - En conserva	7.8	7.6	7.3	7.7	7.8	8.0	9.2	10.2	10.8	11.1
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	83.2	75.9	79.2	79.8	73.8	71.5	64.0	66.1	62.2	55.5
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	16.8	24.1	20.8	20.2	26.2	28.5	36.0	33.9	37.8	44.5

NOTE	NOTE	NOTA
Total production excludes whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants. It includes aquaculture production.	Le total de la production halieutique ne comprend pas les baleines, phoques, autres mammifères aquatiques et plantes aquatiques. Il comprend la production de l'aquaculture.	En la producción pesquera total no están incluidas las ballenas, focas, otros mamíferos acuáticos y plantas acuáticas. La producción de la acuicultura está incluida.
Totals may not match due to rounding.	Les totaux peuvent ne pas correspondre à cause des arrondis.	Los totales pueden no coincidir debido al redondeo.
(a) Only whole fish destined for the manufacture of oils and meals are included. Raw material for reduction derived from fish primarily destined for marketing fresh, freezing, curing, canning and miscellaneous purposes is excluded; such waste quantities are included under the other disposition channels.	(a) Y compris seulement le poisson entier destiné à la fabrication d'huile et de farines. La matière première destinée au traitement industriel et provenant de poissons essentiellement destinés à d'autres usages (marée fraîche, congélation, séchage, fumage, salaison, conserves, etc.) n'est pas comprise; ces quantités de déchets sont comprises dans les autres formes d'utilisation.	(a) Se incluye sólo el pescado entero destinado a la fabricación de aceite y harina. No se incluyen las materias primas para reducción procedentes de pescado destinado a la venta en fresco, congelado, curado y en conserva o a usos varios; esos desechos aparecen incluidos en las otras formas de utilización.

**A-2 Estimated total international trade in fishery commodities**  
**Total estimé du commerce international des produits de la pêche**  
**Total estimado del comercio internacional de productos pesqueros**

		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>World - Monde - Mundo</b>											
Total production (a)	(1 000 t)	122 850	118 094	127 042	131 150	130 974	133 627	133 168	140 492	142 691	143 648
Total de la production halieutique (a)		95	91	98	101	101	103	103	108	110	111
Total de la producción pesquera (a)											
Index number of world production (1999-2001 = 100)											
Indice de la production halieutique mondiale (1999-2001 = 100)											
Número índice de la producción pesquera mundial (1999-2001 = 100)											
Total international exports (b)	(1 000 t)	45 208	38 340	42 791	48 551	49 343	48 040	47 705	52 080	55 933	53 536
Exportations internationales totales (b)											
Exportación internacional total (b)											
Total international export as percentage of total production		36.8	32.5	33.7	37.0	37.7	36.0	35.8	37.1	39.2	37.3
Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale											
Exportación internacional total en porcentaje de la producción total											
Index number of international exports (1999-2001 = 100)											
Indice des exportations internationales (1999-2001 = 100)											
Número índice de exportación internacional (1999-2001 = 100)											
<b>Developed Countries - Pays développés - Países desarrollados</b>											
Total production (a)	(1 000 t)	34 511	33 109	32 303	32 100	32 068	31 188	31 029	30 122	29 402	28 673
Total de la production halieutique (a)		107	103	100	100	100	97	96	94	91	89
Total de la producción pesquera (a)											
Index number of total production (1999-2001 = 100)											
Indice de la production halieutique totale (1999-2001 = 100)											
Número índice de la producción pesquera total (1999-2001 = 100)											
Total international exports (b)	(1 000 t)	19 966	19 794	20 146	20 725	21 736	22 017	21 234	22 444	23 005	21 969
Exportations internationales totales (b)											
Exportación internacional total (b)											
Total international export as percentage of total production		57.9	59.8	62.4	64.6	67.8	70.6	68.4	74.5	78.2	76.6
Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale											
Exportación internacional total en porcentaje de la producción total											
Index number of international exports (1999-2001 = 100)											
Indice des exportations internationales (1999-2001 = 100)											
Número índice de exportación internacional (1999-2001 = 100)											
<b>Developing Countries - Pays en développement - Países en desarrollo</b>											
Total production (a)	(1 000 t)	88 339	84 985	94 739	99 050	98 906	102 438	102 139	110 371	113 290	114 975
Total de la production halieutique (a)		91	87	97	102	101	105	105	113	116	118
Total de la producción pesquera (a)											
Index number of total production (1999-2001 = 100)											
Indice de la production halieutique totale (1999-2001 = 100)											
Número índice de la producción pesquera total (1999-2001 = 100)											
Total international exports (b)	(1 000 t)	25 242	18 546	22 645	27 826	27 607	26 023	26 472	29 636	32 928	31 567
Exportations internationales totales (b)											
Exportación internacional total (b)											
Total international export as percentage of total production		28.6	21.8	23.9	28.1	27.9	25.4	25.9	26.9	29.1	27.5
Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale											
Exportación internacional total en porcentaje de la producción total											
Index number of international exports (1999-2001 = 100)											
Indice des exportations internationales (1999-2001 = 100)											
Número índice de exportación internacional (1999-2001 = 100)											

NOTE	NOTE	NOTA
Totals may not match due to rounding.	Les totaux peuvent ne pas correspondre à cause des arrondis.	Los totales pueden no coincidir debido al redondeo.
(a) The production data (on a live weight basis) exclude whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants; they include aquaculture production.	(a) Les données sur la production (poids vif) ne comprennent pas les baleines, phoques, autres mammifères aquatiques et plantes aquatiques; la production de l'aquaculture y est comprise.	(a) Los datos de producción (peso en vivo) no incluyen las ballenas, focas, otros mamíferos acuáticos y plantas acuáticas. La producción de la acuicultura está incluida.
(b) The international export data, converted to live weight, exclude products obtained from whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants. Re-exports are not included.	(b) Les données sur les exportations internationales qui ont été converties en poids vif excluent les produits préparés à partir de baleines, phoques, autres mammifères aquatiques y plantes aquatiques. Les réexportations ne sont pas comprises.	(b) Los datos de exportación internacional convertidos a peso en vivo no incluyen los productos derivados de ballenas, focas, mamíferos acuáticos y plantas acuáticas. Las reexportaciones no están incluidas.

**A-3 International trade in fishery commodities by principal importers and exporters**  
**Commerce international des produits de la pêche par principaux importateurs et exportateurs**  
**Comercio internacional de productos pesqueros por principales importadores y exportadores**

US\$ 1 000

Country or area Pays ou zone País o área	Imports - Importations - Importaciones			Country or area Pays ou zone País o área	Exports - Exportations - Exportaciones		
	2004	2005	2006		2004	2005	2006
Japan	14 559 508	14 438 337	13 970 740	China	6 636 839	7 519 357	8 968 051
USA	11 966 731	11 982 336	13 271 315	Norway	4 132 147	4 885 226	5 503 429
Spain	5 222 348	5 632 087	6 359 092	Thailand	4 034 590	4 465 767	5 236 272
France	4 176 418	4 562 629	5 069 238	USA	3 850 629	4 232 041	4 143 146
Italy	3 903 779	4 224 081	4 716 917	Denmark	3 566 149	3 685 243	3 986 519
China	3 125 631	3 979 232	4 125 990	Canada	3 487 477	3 595 693	3 659 857
Germany	2 804 924	3 234 841	3 738 906	Chile	2 483 628	2 966 917	3 556 594
UK	2 811 525	3 174 317	3 713 854	Viet Nam	2 443 850	2 756 139	3 357 960
Denmark	2 286 337	2 554 663	2 838 443	Spain	2 564 977	2 579 057	2 848 676
Korea Rep	2 233 369	2 350 820	2 729 379	Netherlands	2 451 904	2 820 138	2 811 705
Netherlands	1 836 545	2 078 615	2 283 793	Russian Fed	1 525 492	1 953 280	2 120 737
China,H.Kong	1 907 984	1 882 624	2 036 221	Indonesia	1 702 742	1 797 948	1 957 068
Sweden	1 300 868	1 597 539	2 027 549	UK	1 811 759	1 871 900	1 940 004
Belgium	1 519 906	1 656 383	1 926 107	Iceland	1 770 123	1 783 382	1 811 742
Canada	1 536 689	1 660 135	1 812 380	Germany	1 415 434	1 501 498	1 802 518
Portugal	1 261 488	1 334 484	1 539 497	Peru	1 387 428	1 633 408	1 770 145
Thailand	1 230 989	1 421 710	1 537 515	India	1 408 872	1 591 851	1 762 747
Russian Fed	805 259	1 176 748	1 437 769	France	1 526 377	1 583 976	1 672 033
Australia	704 053	827 739	894 622	Sweden	954 291	1 216 076	1 594 740
Poland	580 258	713 285	865 112	China,Taiwan	1 800 504	1 664 613	1 436 968
Norway	666 504	700 839	836 430	Japan	1 077 287	1 254 185	1 410 531
Singapore	623 496	747 497	736 483	Ecuador	761 225	1 003 755	1 335 939
Greece	473 500	517 361	589 059	Argentina	814 853	814 194	1 250 234
Malaysia	527 869	522 198	568 189	Morocco	803 950	1 060 745	1 224 729
China,Taiwan	485 060	520 662	541 286	Belgium	873 300	950 863	1 130 503
Switzerland	447 711	469 050	526 668	Korea Rep	1 139 399	1 043 311	937 804
Brazil	278 612	306 293	473 384	Australia	917 146	939 061	932 767
Ukraine	138 107	278 987	455 290	New Zealand	839 592	882 728	872 421
Nigeria	396 535	432 503	454 248	Poland	439 225	632 701	813 879
Mexico	304 511	357 697	439 553	Mexico	635 832	628 779	730 156
Austria	285 792	275 297	323 042	Italy	534 091	597 929	714 760
Viet Nam	213 187	268 033	271 516	Malaysia	583 736	634 370	637 590
Finland	203 703	215 007	265 590	Faroe Is	559 425	540 343	569 244
Belarus	148 130	202 081	247 097	Portugal	431 717	446 447	562 891
Saudi Arabia	181 940	204 496	242 458	Greece	414 537	436 904	523 735
Côte d'Ivoire	189 760	204 676	230 511	Namibia	362 361	376 743	458 458
Mauritius	116 935	145 795	213 499	Bangladesh	407 689	359 161	458 358
Ireland	132 981	174 295	207 904	Ireland	473 618	437 352	442 455
Untd Arab Em	158 581	122 772	194 715	South Africa	415 986	441 882	402 014
Lithuania	125 748	176 782	182 052	Philippines	413 716	352 598	389 865
Egypt	134 168	149 328	167 432	China,H.Kong	428 388	395 741	384 115
Israel	147 604	164 465	164 141	Panama	448 013	434 585	381 510
Chile	116 531	89 639	160 958	Singapore	393 075	402 130	381 064
Czech Rep	114 596	138 798	156 699	Brazil	427 150	404 968	369 688
South Africa	100 936	124 952	150 878	Myanmar	318 514	460 057	362 951
Colombia	100 978	130 326	142 987	Greenland	330 843	351 146	344 278
Indonesia	139 789	102 544	139 465	Senegal	316 040	251 670	277 555
Romania	75 359	104 832	136 677	Mauritius	122 039	164 243	225 510
Ghana	116 773	190 710	125 299	Lithuania	136 566	187 311	209 269
Croatia	77 675	103 164	112 487	Seychelles	180 168	191 907	199 015
<b>50 countries or areas</b>				<b>50 countries or areas</b>			
<b>50 pays ou zones</b>	<b>72 997 680</b>	<b>78 623 684</b>	<b>86 350 436</b>	<b>50 pays ou zones</b>	<b>66 954 693</b>	<b>73 181 319</b>	<b>80 874 199</b>
<b>50 países o áreas</b>				<b>50 países o áreas</b>			
<b>% of world total</b>				<b>% of world total</b>			
<b>% du total mondial</b>	<b>96. 6</b>	<b>96. 4</b>	<b>96. 4</b>	<b>% du total mondial</b>	<b>93. 5</b>	<b>93. 4</b>	<b>94. 2</b>
<b>% del total mundial</b>				<b>% del total mundial</b>			
<b>World</b>				<b>World</b>			
<b>Monde</b>	<b>75 560 260</b>	<b>81 522 059</b>	<b>89 607 349</b>	<b>Monde</b>	<b>71 637 100</b>	<b>78 365 822</b>	<b>85 890 558</b>
<b>Mundo</b>				<b>Mundo</b>			

**A-5 International exports of fishery commodities by FAO ISSCAAP**  
**Exportations internationales des produits de la pêche par FAO CSITAPA**  
**Exportaciones internacionales de productos pesqueros por FAO CEIUAPA**

Code Code Código	Description Description Descripción		World Exports Exportations mondiales Exportaciones mundiales			Share in total exports (%) Proportion du total des exportations (%) Proporción del total de las exportaciones (%)		
			1986	1996	2006	1986	1996	2006
1	Freshwater fishes	t	48 497	215 654	1 444 145	0.16	0.50	2.68
	Poissons d'eau douce	US\$ 1 000	120 743	442 433	2 582 459	0.53	0.84	3.01
	Peces de agua dulce	US\$/kg	2.49	2.05	1.79			
11	Carp, barbels and other cyprinids	t	1 694	13 705	23 837	0.01	0.03	0.04
	Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	US\$ 1 000	3 183	26 614	41 349	0.01	0.05	0.05
	Carpas, barbos y otros ciprínidos	US\$/kg	1.88	1.94	1.73			
12	Tilapias and other cichlids	t	...	18 469	327 729	...	0.04	0.61
	Tilapias et autres cichlidés	US\$ 1 000	...	32 482	519 885	...	0.06	0.61
	Tilapias y otros ciclidos	US\$/kg	...	1.76	1.59			
13	Miscellaneous freshwater fishes	t	46 803	183 479	1 092 580	0.16	0.42	2.03
	Poissons d'eau douce divers	US\$ 1 000	117 560	383 337	2 021 225	0.51	0.73	2.36
	Peces de agua dulce diversos	US\$/kg	2.51	2.09	1.85			
2	Diadromous fishes	t	504 971	1 228 090	2 712 251	1.71	2.83	5.04
	Poissons diadromes	US\$ 1 000	2 124 243	4 940 751	11 648 506	9.28	9.36	13.57
	Peces diádromos	US\$/kg	4.21	4.02	4.29			
21	Sturgeons, paddlefishes	t	49	32	0	0.00	0.00	...
	Esturgeons, spatules	US\$ 1 000	54 712	65 808	66 469	0.24	0.12	0.08
	Esturiones, sollos	US\$/kg	1 116.57	2 056.50	...			
22	River eels	t	65 248	56 922	178 226	0.22	0.13	0.33
	Anguilles	US\$ 1 000	432 796	610 304	1 079 439	1.89	1.16	1.26
	Anguilas	US\$/kg	6.63	10.72	6.06			
23	Salmons, trouts, smelts	t	418 838	1 155 511	2 474 784	1.42	2.66	4.60
	Saumons, truites, éperlans	US\$ 1 000	1 629 790	4 248 788	10 456 502	7.12	8.05	12.18
	Salmones, truchas, eperlanos	US\$/kg	3.89	3.68	4.23			
24	Shads	t	18 779	8 772	12 531	0.06	0.02	0.02
	Aloses	US\$ 1 000	2 161	1 623	3 805	0.01	0.00	0.00
	Sábados	US\$/kg	0.12	0.19	0.30			
25	Miscellaneous diadromous fishes	t	2 057	6 853	46 710	0.01	0.02	0.09
	Poissons diadromes divers	US\$ 1 000	4 784	14 228	42 291	0.02	0.03	0.05
	Peces diádromos diversos	US\$/kg	2.33	2.08	0.91			
3	Marine fishes	t	26 022 753	36 339 346	39 574 025	88.12	83.59	73.53
	Poissons marins	US\$ 1 000	11 921 613	27 810 477	43 141 550	52.07	52.70	50.27
	Peces marinos	US\$/kg	0.46	0.77	1.09			
31	Flounders, halibuts, soles	t	518 996	481 646	584 343	1.76	1.11	1.09
	Flets, flétans, soles	US\$ 1 000	674 740	1 360 577	1 859 013	2.95	2.58	2.17
	Platijas, halibuts, lenguados	US\$/kg	1.30	2.82	3.18			
32	Cods, hakes, haddock	t	3 241 424	3 686 708	5 226 992	10.98	8.48	9.71
	Morues, merlus, églefins	US\$ 1 000	2 572 449	5 037 523	8 952 599	11.24	9.55	10.43
	Bacalao, merluzas, eglefinos	US\$/kg	0.79	1.37	1.71			
33	Miscellaneous coastal fishes	t	152 453	166 729	360 326	0.52	0.38	0.67
	Poissons côtiers divers	US\$ 1 000	170 513	414 441	997 832	0.74	0.79	1.16
	Peces costeros diversos	US\$/kg	1.12	2.49	2.77			
34	Miscellaneous demersal fishes	t	190 099	371 725	518 239	0.64	0.86	0.96
	Poissons démersaux divers	US\$ 1 000	329 630	959 672	1 370 493	1.44	1.82	1.60
	Peces demersales diversos	US\$/kg	1.73	2.58	2.64			
35	Herrings, sardines, anchovies	t	1 264 780	2 598 802	3 310 719	4.28	5.98	6.15
	Harengs, sardines, anchois	US\$ 1 000	1 016 929	2 273 185	3 193 922	4.44	4.31	3.72
	Arenques, sardinias, anchoas	US\$/kg	0.80	0.87	0.96			
36	Tunas, bonitos, billfishes	t	1 518 680	2 395 096	3 745 612	5.14	5.51	6.96
	Thons, pélamides, marlins	US\$ 1 000	1 677 716	4 370 748	6 925 651	7.33	8.28	8.07
	Atunes, bonitos, agujas	US\$/kg	1.10	1.82	1.85			
37	Miscellaneous pelagic fishes	t	1 578 219	2 754 579	2 385 020	5.34	6.34	4.43
	Poissons pélagiques divers	US\$ 1 000	470 902	1 541 935	2 249 016	2.06	2.92	2.62
	Peces pelágicos diversos	US\$/kg	0.30	0.56	0.94			
38	Sharks, rays, chimaeras	t	31 759	59 789	111 750	0.11	0.14	0.21
	Squales, raies, chimères	US\$ 1 000	95 181	375 029	414 022	0.42	0.71	0.48
	Tiburones, rayas, quimeras	US\$/kg	3.00	6.27	3.70			
39	Marine fishes not identified	t	17 526 343	23 824 273	23 331 024	59.35	54.80	43.35
	Poissons marins non identifiés	US\$ 1 000	4 913 553	11 477 367	17 179 002	21.46	21.75	20.02
	Peces marinos no identificados	US\$/kg	0.28	0.48	0.74			
4	Crustaceans	t	1 419 656	2 203 791	4 424 075	4.81	5.07	8.22
	Crustacés	US\$ 1 000	6 596 259	13 600 074	19 819 436	28.81	25.77	23.09
	Crustáceos	US\$/kg	4.65	6.17	4.48			
41	Freshwater crustaceans	t	971	17 865	112 352	0.00	0.04	0.21
	Crustacés d'eau douce	US\$ 1 000	5 544	185 709	241 289	0.02	0.35	0.28
	Crustáceos de agua dulce	US\$/kg	5.71	10.40	2.15			
42	Crabs, sea-spiders	t	142 063	274 815	610 123	0.48	0.63	1.13
	Crabes, araignées de mer	US\$ 1 000	407 866	964 664	2 016 579	1.78	1.83	2.35
	Cangrejos, centollas	US\$/kg	2.87	3.51	3.31			

**A-5 International exports of fishery commodities by FAO ISSCAAP**  
**Exportations internationales des produits de la pêche par FAO CSITAPA**  
**Exportaciones internacionales de productos pesqueros por FAO CEIUAPA**

Code Code Código	Description Description Descripción		World Exports Exportations mondiales Exportaciones mundiales			Share in total exports (%) Proportion du total des exportations (%) Proporción del total de las exportaciones (%)		
			1986	1996	2006	1986	1996	2006
43	Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	t US\$ 1 000 US\$/kg	83 206 674 795 8. 11	145 765 1 667 425 11. 44	199 578 2 909 129 14. 58	0.28 2.95	0.34 3.16	0.37 3.39
44	King crabs, squat-lobsters Crabes royaux, galatées Cangrejos reales, galeteidos	t US\$ 1 000 US\$/kg	5 490 33 271 6. 06	6 688 71 364 10. 67	6 711 75 533 11. 26	0.02 0.15	0.02 0.14	0.01 0.09
45	Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	t US\$ 1 000 US\$/kg	938 102 4 740 789 5. 05	1 601 147 9 957 324 6. 22	3 244 871 14 138 751 4. 36	3.18 20.71	3.68 18.87	6.03 16.47
46	Krill, planktonic crustaceans Krill, crustacés planctoniques Krill, crustáceos planctónicos	t US\$ 1 000 US\$/kg	1 413 782 0. 55	... ... ... 21 7. 00	3 21 7. 00	0.00 0.00 ...	...	0.00 0.00 0.00
47	Miscellaneous marine crustaceans Crustacés marins divers Crustáceos marinos diversos	t US\$ 1 000 US\$/kg	248 411 733 212 2. 95	157 511 753 588 4. 78	250 436 438 134 1. 75	0.84 3.20	0.36 1.43	0.47 0.51
5	<b>Molluscs</b> <b>Mollusques</b> <b>Moluscos</b>	<b>t</b> <b>US\$ 1 000</b> <b>US\$/kg</b>	<b>1 429 022</b> <b>2 061 031</b> <b>1. 44</b>	<b>3 248 434</b> <b>5 512 070</b> <b>1. 70</b>	<b>5 486 116</b> <b>8 291 026</b> <b>1. 51</b>	<b>4. 84</b> <b>9. 00</b> <b>10. 45</b>	<b>7. 47</b> <b>10. 45</b> <b>9. 66</b>	<b>10. 19</b> <b>9. 66</b> <b>9. 66</b>
52	Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bigaros, estrombos	t US\$ 1 000 US\$/kg	35 997 161 905 4. 50	21 345 231 267 10. 83	15 028 313 655 20. 87	0.12 0.71	0.05 0.44	0.03 0.37
53	Oysters Huitres Ostras	t US\$ 1 000 US\$/kg	128 456 85 638 0. 67	120 412 169 402 1. 41	148 037 190 052 1. 28	0.44 0.37	0.28 0.32	0.28 0.22
54	Mussels Moules Mejillones	t US\$ 1 000 US\$/kg	198 406 100 652 0. 51	485 912 331 452 0. 68	791 194 649 765 0. 82	0.67 0.44	1.12 0.63	1.47 0.76
55	Scallops, pectens Coquilles St-Jacques Vieiras	t US\$ 1 000 US\$/kg	92 898 133 798 1. 44	484 398 526 091 1. 09	760 558 967 184 1. 27	0.31 0.58	1.11 1.00	1.41 1.13
56	Clams, cockles, arkshells Clams, coques, arches Almejas, berberechos, arcas	t US\$ 1 000 US\$/kg	151 662 150 799 0. 99	178 066 293 116 1. 65	222 779 304 311 1. 37	0.51 0.66	0.41 0.56	0.41 0.35
57	Squids, cuttlefishes, octopuses Encoignets, seiches, poulpes Calamares, jibias, pulpos	t US\$ 1 000 US\$/kg	513 336 1 049 826 2. 05	1 244 076 2 862 945 2. 30	1 624 322 3 579 969 2. 20	1.74 4.59	2.86 5.43	3.02 4.17
58	Miscellaneous marine molluscs Mollusques marins divers Moluscos marinos diversos	t US\$ 1 000 US\$/kg	308 267 378 413 1. 23	714 225 1 097 797 1. 54	1 924 197 2 286 090 1. 19	1.04 1.65	1.64 2.08	3.58 2.66
7	<b>Miscellaneous aquatic animals</b> <b>Animaux aquatiques divers</b> <b>Animales acuáticos diversos</b>	<b>t</b> <b>US\$ 1 000</b> <b>US\$/kg</b>	<b>104 974</b> <b>70 354</b> <b>0. 67</b>	<b>236 139</b> <b>467 499</b> <b>1. 98</b>	<b>182 210</b> <b>342 135</b> <b>1. 88</b>	<b>0. 36</b> <b>0. 31</b> <b>0. 88</b>	<b>0. 54</b> <b>0. 40</b> <b>0. 40</b>	<b>0. 34</b> <b>0. 40</b> <b>0. 40</b>
76	Sea-urchins and other echinoderms Oursins et autres échinodermes Erizos de mar y otros equinodermos	t US\$ 1 000 US\$/kg	45 202 47 610 1. 05	47 366 276 771 5. 84	27 813 171 704 6. 17	0.15 0.21	0.11 0.52	0.05 0.20
77	Miscellaneous aquatic invertebrates Invertébrés aquatiques divers Invertebrados acuáticos diversos	t US\$ 1 000 US\$/kg	59 772 22 744 0. 38	188 774 190 728 1. 01	154 397 170 431 1. 10	0.20 0.10	0.43 0.36	0.29 0.20
<b>Grand Total</b> <b>Total Général</b> <b>Total General</b>		<b>t</b> <b>US\$ 1 000</b> <b>US\$/kg</b>	<b>29 529 874</b> <b>22 898 529</b> <b>0. 78</b>	<b>43 471 455</b> <b>52 786 542</b> <b>1. 21</b>	<b>53 822 822</b> <b>85 890 558</b> <b>1. 60</b>	<b>100. 00</b> <b>100. 00</b> <b>100. 00</b>	<b>100. 00</b> <b>100. 00</b> <b>100. 00</b>	<b>100. 00</b> <b>100. 00</b> <b>100. 00</b>

## NOTE

The international export data, converted to live weight, exclude products obtained from whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants. These exports are arranged by FAO within the groups of species constituting six of the nine divisions of the FAO "International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants" (ISSCAAP).

Grand total in tonnes differs from total exports shown in table A-2 due to the inclusion of re-exports.

## NOTE

Les données sur les exportations internationales qui ont été converties en poids vif, excluent les produits préparés à partir de baleines, phoques, autres mammifères aquatiques et plantes aquatiques. Ces exportations sont rassemblées par la FAO selon les groupes d'espèces constituant six des neuf divisions de la «Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques» (CSITAPA) de la FAO.

The total général en tonnes diffère du total des exportations montré dans le tableau A-2 à cause de l'inclusion des réexportations.

## NOTA

Los datos de exportación internacional convertidos a peso en vivo no incluyen los productos derivados de ballenas, focas, mamíferos acuáticos y plantas acuáticas. Estas exportaciones están desglosadas para la FAO según los grupos de especies que constituyen seis de las nueve divisiones de la Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos (CEIUAPA) de la FAO.

El total general en toneladas se diferencia del total de las exportaciones mostrado en la tabla A-2 debido a la inclusión de reexportaciones.

**A-6 Total value of international trade of seven fishery commodity groups, by continent, by countries or areas**  
**Valeur totale du commerce international de sept groupes de produits de la pêche, par continents, par pays ou zones** **US\$ 1 000**  
**Valor total del comercio internacional de siete grupos de productos pesqueros, por continentes, por países o áreas**

Country or area Pays ou zone País o área	Imports - Importations - Importaciones				Exports - Exportations - Exportaciones			
	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006
World Monde Mundo	67 402 922	75 560 260	81 522 059	89 607 349	63 768 734	71 637 100	78 365 822	85 890 558
<b>Low-income food-deficit countries (*)</b> <b>Pays à faible revenu et à déficit vivrier (*)</b> <b>Países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (*)</b>								
Africa Afrique África	4 133 706	5 011 336	6 059 717	6 483 185	12 025 212	13 818 503	15 124 972	17 225 564
Algeria	16 563	23 181	20 969	30 539	6 454	8 200	10 924	11 244
*Angola	20 341f	32 180f	33 176f	61 500f	8 874f	11 945f	16 837f	16 837f
Benin	10 594	11 554	16 205	7 241f	1 934	745	1 288	836f
Botswana	6 915	8 548	7 951	6 987	114	65	206	347
Burkina Faso	1 150	1 877	2 771f	3 754f	-	0	-	-
Burundi	70	74	36	104f	137	162	173	183f
*Cameroon	37 773	45 166	63 838	77 428	315	51	102	897
Cape Verde	958	927	1 117	1 686	493	1 243	11 122	13 158
Cent Afr Rep	1 074	1 104	1 086	1 317f	-	-	-	-
*Chad	1 125f	662f	1 461f	1 381f	-	3f	-	14f
*Comoros	1 277f	1 066f	1 451f	1 228f	11f	6f	5f	-
*Congo Dem R	38 708f	45 428f	54 776f	62 473f	433f	446f	419f	393f
*Congo Rep	9 925f	18 088f	12 501f	25 353f	4 307f	5 140f	5 450f	3 066f
*Côte d'Ivoire	201 697	189 760	204 676	230 511	140 888	159 414	103 042	125 073
Djibouti	798f	1 127f	1 321f	2 300f	650f	57f	24f	126f
Egypt	110 119	134 168	149 328	167 432	3 052	3 777	4 302	3 448
*Eq Guinea	9 078f	12 528f	11 344f	16 115f	108f	169f	46f	73f
Eritrea	998	403f	191f	492f	1 545	662f	967f	745f
Ethiopia	681	640	1 119	2 042	51	27	7	591
Gabon	7 514	9 925	11 428	13 211	9 796	19 381	24 305	15 850
*Gambia	290	484	429	579	345	343	919	355
Ghana	58 354	116 773f	190 710	125 299	120 452	93 785	97 439	51 956
*Guinea	5 026f	6 140f	7 581f	7 908f	2 315	5 679f	10 418f	25 809f
*GuineaBissau	179f	257f	308f	269f	6 043f	6 053f	4 570f	4 246f
*Kenya	2 769	3 963	5 930	6 390	57 323	52 814	59 590	55 269
*Lesotho	...	...	...	502f	...	...	...	9f
Liberia	2 206f	2 156f	3 117f	4 009f	178f	383f	391f	639f
Libya	6 931	7 674	20 076f	33 288f	10 476f	11 810f	14 376f	7 647f
*Madagascar	16 813f	14 188f	17 760	32 102	86 036	73 380	137 264	162 606
*Malawi	714	1 017	480	1 383	75f	78f	357	1 554
Mali	2 434	3 474	4 223f	8 583f	92	115	184f	300f
*Mauritania	61	24	260	171	107 103	124 149	124 305f	130 181f
Mauritius	93 535	116 935	145 795	213 499	110 510	122 039	164 243	225 510
*Morocco	20 904	32 702	35 816	59 536	988 649	803 950	1 060 745	1 224 729
*Mozambique	33 377	28 916	33 550	31 776	95 855	100 405	84 964	96 638
Namibia	9 394	19 675	22 025	20 119	332 257	362 361	376 743	458 458
*Niger	432	502	579	1 477f	4 841	3 309	2 229	2 116f
*Nigeria	484 423	396 535f	432 503f	454 248f	17 733f	29 891f	56 827f	53 755f
Rwanda	135	105f	443	103f	0	-	-	-
St Helena	398f	193f	241f	516f	5 592f	5 411f	5 002f	5 228f
Sao Tome Prn	39	20	17	82	2	0	0	18
*Senegal	67 679	1 499	1 263	1 072	282 697	316 040	251 670	277 555
Seychelles	67 459	75 806	78 483	95 696	210 870	180 168	191 907	199 015
*Sierra Leone	3 733f	1 937f	1 655f	1 419f	15 290f	12 474f	13 006f	11 081f
*Somalia	392f	906f	835f	4 068f	3 394f	9 790f	4 585f	4 540f
South Africa	75 975	100 936	124 952	150 878	393 453	415 986	441 882	402 014
*Sudan	303	285f	562	2 251	533	837	675	75
*Swaziland	10 304	14 472	10 989	7 874f	1 880	5 845	3 091	1 870f
Tanzania	586	595	540	1 047	131 965	115 735	142 269	187 020
*Togo	7 917	5 296	8 856	8 337f	3 037	10 322	2 427	2 908f
Tunisia	36 201	28 897	40 363	48 041f	105 039	121 594	156 219	156 540f
*Uganda	1 039	156	559	187	23 628	99 996	139 864	140 705
*Zambia	4 417	5 556	7 217	7 594	898	1 862	3 523	361
Zimbabwe	1 532f	3 376	2 658	1 067f	2 698f	2 480	1 819	2 398f
Total	1 426 309	1 529 856	1 797 520	2 044 464	3 300 421	3 300 577	3 732 722	4 085 986
<b>Americas</b> <b>Amériques</b> <b>Américas</b>								
Antigua Barb	5 391f	4 187f	4 877	4 789f	1 395f	679f	332	696f
Argentina	28 150	46 199	61 340	76 406	889 936	814 853	814 194	1 250 234
Aruba	11 546	12 828	12 190	13 074	435	1 017	251	70
Bahamas	5 066f	7 730f	16 688	17 990	93 839f	90 620f	77 469	93 655
Barbados	13 516	11 673	17 269	18 750	869	817	1 363	701
Belize	2 574	1 759	2 585	1 996	55 269	53 907	42 911	43 079
Bermuda	8 274f	8 431f	8 203f	8 639f	78f	4f	94f	44f
Bolivia	3 580	2 636	3 323	4 858	22f	6f	1	31
Brazil	213 053	278 612	306 293	473 384	419 128	427 150	404 968	369 688
Canada	1 425 108	1 536 689	1 660 135	1 812 380	3 300 313	3 487 477	3 595 693	3 659 857
Cayman Is	1 880f	1 623f	855f	2 997f	50f	202f	196f	1 288f
Chile	79 064	116 531	89 639	160 958	2 134 382	2 483 628	2 966 917	3 556 594
Colombia	79 657	100 978	130 326	142 987	159 944	159 818	180 731	165 106
Costa Rica	28 179	31 780	31 535	39 761	132 187	115 305	121 775	105 551
Cuba	36 165	51 556	53 767	36 186	64 578	88 517	76 301	63 592
Dominica	1 312	1 551	1 645	1 666	172	1	32	1
Dominican Rp	57 377f	67 572f	94 992f	108 223f	4 281f	3 052f	5 296f	6 372f
Ecuador	29 922	21 460	8 666	12 710	780 576	761 225	1 003 755	1 335 939
El Salvador	10 040	17 589	46 069	36 795	33 382	49 653	75 603	69 734
Falkland Is	114f	334f	260f	215f	150 477f	102 978f	168 675f	128 640f
Greenland	3 461	4 256	3 606	5 226	324 349	330 843	351 146	344 278
Grenada	2 550	2 676	2 965	2 890f	3 281	3 102	3 517	3 829
Guatemala	14 919	16 544	38 674	20 293	16 585	7 984	54 355	14 103
Guyana	1 063	1 453	1 426	1 458	54 202	62 028	64 261	64 863
Haiti	7 912f	8 628f	9 827f	16 511f	3 752f	3 254f	4 108f	3 673f
Honduras	11 207	14 958	15 512	19 570	46 409	148 713	187 825	87 411

**A-6 Total value of international trade of seven fishery commodity groups, by continent, by countries or areas  
Valeur totale du commerce international de sept groupes de produits de la pêche, par continents, par pays ou zones  
Valor total del comercio internacional de siete grupos de productos pesqueros, por continentes, por países o áreas**

Country or area Pays ou zone País o área	Imports - Importations - Importaciones				Exports - Exportations - Exportaciones			
	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006
Jamaica	59 323	59 737	76 796	81 110	8 299	7 505	9 633	10 820
Mexico	222 609	304 511	357 697	439 553	634 687	635 832	628 779	730 156
Montserrat	228	206	267	334				
NethAntilles	6 143f	6 771f	7 734f	10 256f	9 162f	9 987f	5 261f	6 260f
*Nicaragua	3 732	3 562	4 481	4 992	67 648	98 488	106 379	89 203
Panama	18 176	16 288	23 373	21 217	412 295	448 013	434 585	381 510
Paraguay	846	1 461	1 608	1 518	98	206	201	230
Peru	25 760	27 285	47 739	29 797	1 031 335	1 387 428	1 633 408	1 770 145
St Kitts Nev	1 862	2 654	982	4 114	267	198	45	242
St Lucia	5 065	5 550	5 988	6 319	99	0	0	1
St Pier Mq	191f	748f	917f	594f	3 350f	5 339f	6 305f	7 099f
St Vincent	1 395	1 609	1 889	2 033	551	409	434	216f
Suriname	3 578	3 296	4 090	5 935f	45 894f	51 898f	46 183f	45 735f
Trinidad Tob	12 063	13 729	21 990	19 443	9 976	6 894	8 646	9 983
Turks Caicos	2 316	2 258	2 242f	2 372f	3 499	5 265	8 808f	8 054f
USA	11 655 429	11 966 731	11 982 336	13 271 315	3 398 939	3 850 629	4 232 041	4 143 146
Uruguay	16 495	16 793	20 050	28 176	107 955	130 290	140 291	149 467
Venezuela	16 847	53 790	61 070	69 782	66 337	86 863	157 394	24 038
Total	14 133 138	14 857 212	15 242 916	17 039 572	14 470 282	15 922 077	17 620 162	18 745 334
 <b>Asia</b>								
<b>Asie</b>								
<b>Asia</b>								
*Armenia	1 988	2 658	4 301	3 763	3 171	2 936	3 185	4 646
*Azerbaijan	2 136	2 324	4 811	2 917	4 169	4 755	7 276	659
Bahrain	6 880	6 935	10 909	8 252	11 595	14 046	13 124	12 605
*Bangladesh	5 618	6 503	1 610f	5 118f	325 111	407 689	359 161f	458 358f
Brunei Darssm	11 684	14 236f	15 460f	25 458	704	683f	1 053f	5 305
*Cambodia	3 004	3 146	3 019f	6 624f	34 477f	39 578f	50 346f	43 577f
*China	2 388 590	3 125 631	3 979 232	4 125 990	5 243 459	6 636 839	7 519 357	8 968 051
China,H.Kong	1 752 420	1 907 984	1 882 624	2 036 221	423 891f	428 388f	395 741f	384 115f
China, Macao	27 433	27 841	32 491f	35 017	2 761	1 069	2 941f	2 474f
China,Taiwan	463 792	485 060	520 662	541 286	1 298 564	1 800 504	1 664 613	1 436 968
Cyprus	37 254	52 278	54 523	56 497	4 462	27 773	30 912	25 202
*Georgia	2 200	6 449	11 914	27 293	362	387	1 420	903
*India	47 447	47 367	56 147	47 685	1 306 721	1 408 872	1 591 851	1 762 747
*Indonesia	73 904	139 789	102 544	139 465	1 550 953	1 702 742	1 797 948	1 957 068
Iran	68 999	31 076	22 336	9 309	80 573	77 559	48 949	58 300
*Iraq	2 660f	9 566f	8 789f	27 072f	97f	35f	-	-
Israel	141 409	147 604	164 465	164 141	10 806	12 512	12 832	14 021
Japan	12 395 943	14 559 508	14 438 337	13 970 740	922 980	1 077 287	1 254 185	1 410 531
Jordan	29 254	39 096	38 528	49 100	1 522	1 510	1 789	2 124
Kazakhstan	14 304	16 357	23 962	33 738	21 536	33 139	53 638	50 589
*Korea D P Rp	42 574f	36 453f	36 181f	52 581f	252 756f	270 887f	116 564f	68 356f
Korea Rep	1 934 998	2 233 369	2 350 820	2 729 379	1 003 354	1 139 399	1 043 311	937 804
Kuwait	40 876f	33 714f	40 213f	50 595f	1 487f	1 321f	789f	1 392f
*Kyrgyzstan	2 444	2 569	2 638	3 949	..	11	6	18
*Laos	2 318f	3 331f	3 302f	3 058f	12f	25f	21f	8f
Lebanon	46 195	55 802	42 226f	46 555f	725	639	305f	574f
Malaysia	365 826	527 869	522 198	568 189	435 105	583 736	634 370	637 590
Maldives	3 265	4 193	3 155	5 667	76 433	90 229	102 524	133 590
*Mongolia	341	245	332	403	162	95	249	231
Myanmar	1 600f	2 736f	3 192f	2 711f	317 382	318 514	460 057	362 951
*Népal	415	329f	309f	649f	16	42f	33f	-
Oman	10 648	11 088	13 796	20 839	81 808	106 071	102 798	101 528
*Pakistan	400	1 092	1 483	1 859	136 952	152 547	140 194	196 080
*Philippines	81 405	68 248	94 138	93 056	427 789	413 716	352 598	389 865
Qatar	6 614	6 987	12 721	19 020	2 052	1 700	3 562	2 075
Saudi Arabia	136 350	181 940	204 496	242 458	27 167	29 083	46 315	48 224
Singapore	528 601	623 496	747 497	736 483	315 012	393 075	402 130	381 064
Sri Lanka	69 642	64 949	77 166	80 627f	99 526	95 298	106 691	104 297f
*Syria	106 338	105 471	23 562	37 105	79	63f	186	260
Tajikistan	377f	423f	517f	954f	-	-	-	-
Thailand	1 074 916	1 230 989	1 421 710	1 537 515	3 906 384	4 034 590	4 465 767	5 236 272
Turkey	45 566	92 230	101 464	106 720	148 837	212 297	243 287	177 418
*Turkmenistan	424f	521f	860f	617f	20f	214f	104f	27f
Utd Arab Em	187 643	158 581f	122 772	194 715f	65 055	50 935f	128 589	88 390f
*Uzbekistan	1 159f	1 558f	2 023f	1 213f	11f	28f	337f	444f
Viet Nam	146 342	213 187	268 033	271 516f	2 199 837	2 443 850	2 756 139	3 357 960
*Yemen	4 515	3 443	5 585	9 199	178 708	95 259	116 902	149 034
Total	22 318 711	26 296 221	27 479 053	28 133 318	20 924 583	24 111 892	26 034 184	28 973 695
 <b>Europe</b>								
<b>Europe</b>								
<b>Europa</b>								
*Albania	11 170	13 551	15 258	16 347	13 462	17 047	18 149	23 914
Austria	240 900	285 792	275 297	323 042	32 683	43 730	19 489	18 050
*Belarus	111 601	148 130	202 081	247 097	38 781	51 750	60 496	83 331
Belgium	1 387 203	1 519 906	1 656 383	1 926 107	762 427	873 300	950 863	1 130 503
*Bosnia Herzg	20 172	22 879	32 334	30 583	1 134	5 628	7 042	9 226
Bulgaria	20 971	21 656	28 795	37 983	8 073	10 270	10 588	16 592
Croatia	90 042	77 675	103 164	112 487	114 757	103 555	96 920	159 382
Czech Rep	98 373	114 596	138 798	156 699	44 431	54 470	63 588	70 585
Denmark	2 084 466	2 286 337	2 554 663	2 838 443	3 213 465	3 566 149	3 685 243	3 986 519
Estonia	78 235	59 549	73 907	83 220	142 127	116 766	128 124	131 877
Faroë Is	8 238	13 070	14 996	12 867	553 752	559 425	540 343	569 244
Finland	170 414	203 703	215 007	265 590	13 040	13 656	17 224	25 691
France	3 771 152	4 176 418	4 562 629	5 069 238	1 326 402	1 526 377	1 583 976	1 672 033
Germany	2 635 070	2 804 924	3 234 841	3 738 906	1 277 313	1 415 434	1 501 498	1 802 518
Greece	441 847	473 500	517 361	589 059	317 221	414 537	436 904	523 735
Hungary	56 239	50 561	70 231	58 043	9 157	5 035	20 381	5 328
Iceland	69 096	100 308	86 988	79 616	1 508 290	1 770 123	1 783 382	1 811 742
Ireland	116 070	132 981	174 295	207 904	425 285	473 618	437 352	442 455
Italy	3 558 950	3 903 779	4 224 081	4 716 917	453 515	534 091	597 929	714 760
Latvia	55 668	37 048	59 154	75 531	131 119	108 195	133 021	163 317
Lithuania	112 911	125 748	176 782	182 052	115 151	136 566	187 311	209 269
Luxembourg	77 208	80 036	76 960	83 510	21 867	19 619	15 282	14 917
Malta	31 858	31 821	29 641	32 109	36 427	17 128	11 771	64 421
*Moldova	8 988	13 488	18 871	22 769	...	43	200	80

**A-6 Total value of international trade of seven fishery commodity groups, by continent, by countries or areas  
Valeur totale du commerce international de sept groupes de produits de la pêche, par continents, par pays ou zones US\$ 1 000  
Valor total del comercio internacional de siete grupos de productos pesqueros, por continentes, por países o áreas**

Country or area Pays ou zone País o área	Imports - Importations - Importaciones				Exports - Exportations - Exportaciones			
	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006
Netherlands	1 700 622	1 836 545	2 078 615	2 283 793	2 182 588	2 451 904	2 820 138	2 811 705
Norway	560 394	666 504	700 839	836 430	3 624 193	4 132 147	4 885 226	5 503 429
Poland	383 750	580 258	713 285	865 112	313 203	439 225	632 701	813 879
Portugal	1 101 140	1 261 488	1 334 484	1 539 497	344 818	431 717	446 447	562 891
Romania	56 132	75 359	104 832	136 677	1 716	4 641	6 168	18 503
Russian Fed	579 835	805 259	1 176 748	1 437 769	1 483 410	1 525 492	1 953 280	2 120 737
Serbia-Monte	44 991f	67 987	64 816	69 927	259f	757	2 229	3 043
Slovakia	37 311	43 771	50 347	69 697	3 266	5 470	4 699	5 614
Slovenia	37 569	50 063	72 047	66 353	7 436	10 972	32 930	20 362
Spain	4 904 151	5 222 348	5 632 087	6 359 092	2 224 326	2 564 977	2 579 057	2 848 676
Sweden	1 046 993	1 300 868	1 597 539	2 027 549	738 933	954 291	1 216 076	1 594 740
Switzerland	402 632	447 711	469 050	526 668	5 833	8 394	9 883	13 843
TFYROM	10 404	12 089	12 417	16 012	151	154	90	33
Ukraine	112 538	138 107	278 987	455 290	17 636	18 203	23 465	21 958
UK	2 507 661	2 811 525	3 174 317	3 713 854	1 669 660	1 811 759	1 871 900	1 940 004
Total	28 742 965	32 017 338	36 002 927	41 309 839	23 177 307	26 196 615	28 791 365	31 928 906
<b>Oceania</b>								
Océanie								
Oceanía								
Australia	639 040	704 053	827 739	894 622	895 070	917 146	939 061	932 767
Cook Is	1 115	739	1 000	818f	4 975	2 014	2 470	4 168f
Fiji Islands	39 973	37 869	35 669	35 009	44 956	49 080	50 858	56 923
Fr Polynesia	13 535	13 481	17 140	19 051	6 269	4 095	4 393	5 235
*Kiribati	809f	396f	1 123	786f	3 811f	3 676f	4 445f	5 032f
Marshall Is	735f	824f	632f	527f	16 284f	28 971f	30 118f	17 801f
Micronesia	3 297f	3 823f	2 665f	1 902f	19 035f	16 493f	7 769f	6 679f
New Caledonia	8 424	10 065	11 324	12 543	25 689	29 689	30 736	32 896
New Zealand	57 020	67 794	82 971	87 712	702 947	839 592	882 728	872 421
Palau	228f	398f	246f	677f	216f	244f	406f	669f
*Papua N Guin	10 095	12 645	11 034f	17 915f	98 660	102 316	112 859f	115 452f
Samoa	4 831	4 598	4 604	4 866f	7 085	10 580	9 457	7 114f
*Solomon Is	266f	602f	448f	1 175f	20 223f	24 229f	26 572f	24 222f
*Tonga	769f	933f	1 271f	1 134f	3 560f	2 554f	2 022f	2 949f
*Tuvalu	10f	32f	31f	5f	301f	302f	306f	300f
*Vanuatu	1 652f	1 381f	1 746f	1 414f	47 060f	74 958f	83 190f	72 009f
Total	781 799	859 633	999 643	1 080 156	1 896 141	2 105 939	2 187 389	2 156 637

I	Fish and fishery products Poisson et produits de la pêche Pescado y productos de la pesca	Apparent consumption Consommation apparente Consumo aparente					Average Moyenne Promedio	2003-2005 2003-2005 2003-2005
Country or area	Production	Non-food uses	Imports	Exports	Food supply	Population	Per caput supply	
Pays ou zone	Production	Usages non-alimentaires	Importations	Exportations	Disponibilité alimentaire	Population	Disponibilité par personne	
País o área	Producción	Usos no-alimentarios	Importaciones	Exportaciones	Suministro alimentario	Población	Suministro por persona	
		tonnes in live weight tonnes en poids vif toneladas en peso en vivo				Thousands Milliers Millares	kg/year kg/année kg/año	
World Monde Mundo	138 453 895	33 981 448	35 059 995	34 365 208	105 419 744	6 436 885	16.4	
Developed countries or areas Pays ou zones développés Países o áreas desarrollados	30 205 956	6 624 395	24 369 167	16 200 880	31 954 306	1 339 800	23.9	
Industrial countries Pays industriels Países industriales	26 570 654	6 310 520	22 499 984	14 633 047	28 330 716	1 036 354	27.3	
Economies in transition Économies en transition Economías en transición	3 635 302	313 875	1 869 183	1 567 833	3 623 590	303 446	11.9	
Developing countries or areas Pays ou zones en développement Países o áreas en desarrollo	108 065 509	27 174 622	10 690 828	18 164 329	73 465 438	5 097 085	14.4	
Low-income food-deficit countries Pays à faible revenu et à déficit vivrier Países de bajos ingresos con déficit de alimentos	72 519 533	12 407 496	4 779 512	8 482 945	56 427 042	4 099 413	13.8	
North America developed Amérique du Nord développée América del Norte desarrollada	6 742 569	976 693	4 847 243	2 699 428	7 954 157	328 795	24.2	
Canada USA	1 272 489 5 470 080	142 144 834 550	578 667 4 268 576	962 010 1 737 418	766 638 7 187 519	31 953 296 842	24.0 24.2	
Oceania developed Océanie développée Oceanía desarrollada	910 882	194 820	424 964	545 049	595 977	24 127	24.7	
Australia New Zealand	277 094 633 788	94 170 100 650	393 189 31 775	79 149 465 900	496 964 99 013	20 078 4 049	24.8 24.4	
European Union (15) Union européenne (15) Unión Europea (15)	6 454 667	1 138 438	11 390 423	6 861 474	9 893 932	385 223	25.7	
Austria	2 687	12	114 421	16 792	100 305	8 252	12.2	
Belgium	27 181	1 169	521 924	289 165	258 773	10 358	25.0	
Denmark	1 052 073	739 194	991 838	1 180 562	127 489	5 403	23.6	
Finland	135 295	38 989	85 683	11 932	170 057	5 231	32.5	
France	857 065	13 678	1 769 805	546 143	2 076 302	60 617	34.2	
Germany	328 279	2 396	1 564 713	709 692	1 180 904	82 616	14.3	
Greece	194 931	8 173	153 193	109 032	233 060	11 080	21.0	
Ireland	330 098	44 536	46 148	250 639	84 170	4 069	20.7	
Italy	457 181	31 529	1 162 234	177 778	1 410 107	58 464	24.1	
Luxembourg	0	9	17 034	5 105	12 253	453	27.1	
Netherlands	593 305	40 657	1 001 533	1 190 125	365 056	16 260	22.4	
Portugal	222 121	21 236	539 043	159 894	580 035	10 470	55.4	
Spain	1 114 501	91 065	1 851 362	1 058 482	1 823 748	42 765	42.6	
Sweden	293 209	103 594	439 752	364 156	265 737	8 998	29.5	
UK	846 741	2 201	1 131 738	791 976	1 205 935	60 188	20.0	
New European Union Member States (12) Nouveaux États membres de l'Union européenne (12) Nuevos países miembros de la Unión Europea (12)	671 616	64 667	916 075	653 676	883 228	103 788	8.5	
Bulgaria*	16 498	1	27 464	8 032	35 929	7 795	4.6	
Cyprus**	3 951	3 123	19 970	2 281	18 570	827	22.5	
Czech Rep**	24 469	19	102 839	22 160	105 262	10 195	10.3	
Estonia**	79 454	1	68 991	125 001	23 443	1 348	17.4	
Hungary**	19 887	32	34 734	5 318	49 271	10 113	4.9	
Latvia**	130 759	4 342	37 947	141 481	26 985	2 316	11.7	
Lithuania**	155 348	27 870	115 773	110 868	133 722	3 440	38.9	
Malta**	2 064	14 185	26 800	2 207	12 472	400	31.2	
Poland**	214 780	10 872	345 524	226 773	330 659	38 246	8.7	
Romania*	19 092	4 200	71 459	426	86 175	21 727	4.0	

\* Since January 2007 / À partir de janvier 2007 / Desde enero 2007

\*\* Since May 2004 / À partir de mai 2004 / Desde mayo 2004

I	Fish and fishery products Poisson et produits de la pêche Pescado y productos de la pesca	Apparent consumption Consommation apparente Consumo aparente					Average Moyenne Promedio	2003-2005 2003-2005 2003-2005
Country or area	Production	Non-food uses	Imports	Exports	Food supply	Population	Per caput supply	
Pays ou zone	Production	Usages non-alimentaires	Importations	Exportations	Disponibilité alimentaire	Population	Disponibilité par personne	
País o área	Producción	Usos no-alimentarios	Importaciones	Exportaciones	Suministro alimentario	Población	Suministro por persona	
		tonnes in live weight tonnes en poids vif toneladas en peso en vivo				Thousands Milliers Millares	kg/year kg/année kg/año	
Slovakia**	2 653	10	42 193	2 407	42 429	5 387	7. 9	
Slovenia**	2 662	11	22 382	6 722	18 311	1 997	9. 2	
Western Europe, others Europe occidentale, autres Europa occidental, otros	5 784 734	2 655 599	423 262	3 214 477	370 845	12 539	29. 6	
Faroe Is	682 834	361 270	4 786	322 222	4 129	48	86. 0	
Iceland	1 984 349	1 228 559	83 090	814 376	26 505	293	90. 5	
Norway	3 114 745	1 065 698	225 864	2 077 480	228 354	4 609	49. 5	
Switzerland	2 804	72	109 522	399	111 854	7 391	15. 1	
Other developed Autres développés Otros desarrollados	6 006 185	1 280 303	4 498 016	658 943	8 632 577	181 881	47. 5	
Israel	25 676	0	120 206	793	145 090	6 574	22. 1	
Japan	5 133 904	945 537	4 307 256	484 792	8 077 498	127 785	63. 2	
South Africa	846 605	334 767	70 554	173 359	409 989	47 523	8. 6	
Eastern Europe Europe orientale Europa oriental	60 848	3 865	143 305	43 569	156 720	24 132	6. 5	
Albania	4 893	11	13 559	4 382	14 060	3 134	4. 5	
Bosnia Herzg	8 700	0	19 050	2 384	25 366	3 906	6. 5	
Croatia	39 797	3 853	64 548	36 294	64 197	4 538	14. 2	
Serbia-Monte	6 339	1	36 831	391	42 779	10 524	4. 1	
TFYROM	1 119	1	9 317	117	10 318	2 030	5. 1	
Former USSR area in Europe Zone de l'ex-URSS en Europe Área de la ex URSS en Europa	3 511 020	309 267	1 639 330	1 475 857	3 365 226	205 753	16. 4	
Belarus	7 469	59	171 113	28 731	149 793	9 847	15. 2	
Moldova	4 313	0	32 862	87	37 087	3 927	9. 4	
Russian Fed	3 249 055	309 208	993 301	1 411 070	2 522 078	144 696	17. 4	
Ukraine	250 183	0	442 054	35 969	656 268	47 283	13. 9	
Former USSR area in Asia Zone de l'ex-URSS en Asie Área de la ex URSS en Asia	63 433	743	86 548	48 406	101 644	73 561	1. 4	
Armenia	1 232	0	3 747	870	4 110	3 028	1. 4	
Azerbaijan	8 416	743	7 303	2 244	12 774	8 308	1. 5	
Georgia	3 152	0	12 362	1 676	13 840	4 518	3. 1	
Kazakhstan	30 755	0	51 746	42 996	40 274	15 109	2. 7	
Kyrgyzstan	27	0	6 887	28	6 885	5 154	1. 3	
Tajikistan	248	0	1 009	0	1 258	6 469	0. 2	
Turkmenistan	14 864	0	1 022	313	15 572	4 766	3. 3	
Uzbekistan	4 738	0	2 472	280	6 930	26 210	0. 3	
Northwestern Africa Afrique nord-occidentale África noroccidental	1 139 590	343 131	99 118	331 822	563 756	72 936	7. 7	
Algeria	127 540	21	26 395	2 349	151 566	32 368	4. 7	
Morocco	905 986	343 107	36 569	310 538	288 910	30 156	9. 6	
Tunisia	106 064	3	36 153	18 935	123 280	9 996	12. 3	
Western Africa Afrique occidentale África occidental	2 145 699	54 377	1 316 924	435 913	2 988 310	265 775	11. 2	
Benin	40 019	0	37 066	292	76 793	8 225	9. 3	
Burkina Faso	9 005	0	14 053	0	23 059	13 507	1. 7	
Cape Verde	8 303	1	357	245	8 414	495	17. 0	
Côte d'Ivoire	60 300	0	281 888	87 563	256 477	18 281	14. 0	
Gambia	33 429	0	3 262	908	35 783	1 571	22. 8	
Ghana	395 147	9	237 982	81 735	558 798	22 056	25. 3	
Guinea	103 587	0	8 596	5 656	106 526	8 836	12. 1	
GuineaBissau	6 184	0	355	5 021	2 186	1 549	1. 4	

\*\* Since May 2004 / À partir de mai 2004 / Desde mayo 2004

I	Fish and fishery products Poisson et produits de la pêche Pescado y productos de la pesca	Apparent consumption Consommation apparente Consumo aparente					Average Moyenne Promedio	2003-2005 2003-2005 2003-2005
Country or area	Production	Non-food uses	Imports	Exports	Food supply	Population	Per caput supply	
Pays ou zone	Production	Usages non-alimentaires	Importations	Exportations	Disponibilité alimentaire	Population	Disponibilité par personne	
País o área	Producción	Usos no-alimentarios	Importaciones	Exportaciones	Suministro alimentario	Población	Suministro por persona	
				tonnes in live weight tonnes en poids vif toneladas en peso en vivo		Thousands Milliers Millares		kg/year kg/année kg/año
Liberia	10 358	0	2 855	250	12 963	3 361	3.9	
Mali	101 008	0	6 650	1 320	106 337	11 269	9.4	
Mauritania	196 285	54 333	698	90 896	51 754	2 882	18.0	
Niger	52 488	1	898	9 618	43 767	12 813	3.4	
Nigeria	531 526	0	696 855	5 526	1 222 855	138 005	8.9	
Senegal	443 104	0	907	133 738	316 184	11 474	27.6	
Sierra Leone	125 786	0	1 942	5 919	121 809	5 380	22.6	
Togo	29 170	33	22 559	7 224	44 606	6 072	7.3	
<i>Central Africa</i> <i>Afrique centrale</i> <i>Africa central</i>	776 639	46 413	281 831	10 725	1 001 332	109 344	9.2	
Angola	230 515	35 747	24 857	5 557	214 069	15 637	13.7	
Cameroon	130 044	0	131 112	146	261 010	17 408	15.0	
Cent Afr Rep	15 000	0	1 978	0	16 978	4 125	4.1	
Chad	70 000	10 667	902	1	60 235	9 807	6.1	
Congo Dem R	222 965	0	86 361	15	309 311	56 945	5.4	
Congo Rep	55 827	0	16 878	856	71 849	3 530	20.4	
Eq Guinea	3 500	0	9 375	22	12 853	473	27.2	
Gabon	45 113	0	10 358	4 127	51 344	1 270	40.4	
Sao Tome Prn	3 675	0	9	1	3 683	150	24.5	
<i>Eastern Africa</i> <i>Afrique orientale</i> <i>Africa oriental</i>	1 412 743	116 330	249 329	406 698	1 139 079	285 260	4.0	
Burundi	14 384	0	106	9	14 481	7 573	1.9	
Comoros	14 707	0	1 189	1	15 895	778	20.4	
Djibouti	260	0	579	11	828	790	1.1	
Eritrea	6 040	0	517	553	6 005	4 352	1.4	
Ethiopia	9 556	0	918	18	10 456	77 009	0.1	
Kenya	132 712	218	11 621	38 223	105 900	34 685	3.0	
Madagascar	150 246	1 584	20 566	40 760	128 468	18 138	7.1	
Malawi	57 000	0	1 215	82	58 132	12 898	4.5	
Mauritius	10 731	5 096	95 960	77 939	23 656	1 231	19.2	
Mozambique	89 486	4	15 820	10 742	94 559	20 074	4.7	
Réunion	2 965	0	0	0	2 965	773	3.8	
Rwanda	8 275	0	282	0	8 557	9 066	0.9	
Seychelles	98 602	102 479	86 611	77 486	5 247	85	61.7	
Somalia	30 000	400	417	3 554	26 463	7 957	3.3	
Tanzania	348 915	6 547	760	90 391	252 736	37 512	6.7	
Uganda	350 738	0	673	63 503	287 908	28 038	10.3	
Zambia	69 917	0	8 880	2 140	76 671	11 272	6.8	
Zimbabwe	15 669	0	3 213	1 284	17 609	13 029	1.4	
<i>Southern Africa</i> <i>Afrique méridionale</i> <i>Africa meridional</i>	588 296	217 267	37 336	365 570	42 798	6 895	6.2	
Botswana	138	3	4 651	68	4 718	1 815	2.6	
Lesotho	46	0	0	0	46	1 966	0.0	
Namibia	586 593	217 021	21 620	362 867	28 326	1 994	14.2	
St Helena	985	240	93	421	417	6	69.5	
Swaziland	70	3	10 971	2 214	8 827	1 114	7.9	
<i>North America developing</i> <i>Amérique Nord en développement</i> <i>América Norte en desarrollo</i>	242 334	13 423	3 383	224 491	7 823	127	61.6	
Bermuda	379	213	2 398	21	2 543	64	39.7	
Greenland	238 205	12 150	952	222 182	4 845	57	85.0	
St Pier Mq	3 750	1 060	34	2 289	435	6	72.5	
<i>Central America</i> <i>Amérique centrale</i> <i>América central</i>	1 823 093	442 911	270 957	384 208	1 274 485	142 145	9.0	
Belize	15 624	4 400	875	8 431	3 668	269	13.6	
Costa Rica	47 293	15	30 781	44 639	34 694	4 252	8.2	
El Salvador	41 497	1 802	22 546	24 448	37 793	6 576	5.8	
Guatemala	22 344	12	17 553	13 271	26 631	12 399	2.1	

I	Fish and fishery products Poisson et produits de la pêche Pescado y productos de la pesca	Apparent consumption Consommation apparente Consumo aparente					Average Moyenne Promedio	2003-2005 2003-2005 2003-2005
Country or area	Production	Non-food uses	Imports	Exports	Food supply	Population	Per caput supply	
Pays ou zone	Production	Usages non-alimentaires	Importations	Exportations	Disponibilité alimentaire	Population	Disponibilité par personne	
País o área	Producción	Usos no-alimentarios	Importaciones	Exportaciones	Suministro alimentario	Población	Suministro por persona	
		tonnes in live weight tonnes en poids vif toneladas en peso en vivo				Thousands Milliers Millares	kg/year kg/année kg/año	
Honduras	38 864	3	8 905	26 150	21 616	6 703	3.2	
Mexico	1 409 112	326 772	163 919	148 129	1 098 130	103 376	10.6	
Nicaragua	30 135	2 000	6 490	18 402	16 650	5 394	3.1	
Panama	218 224	107 906	19 888	100 739	35 304	3 175	11.1	
<i>Caribbean</i> <i>Caraiibes</i> <i>Caribe</i>	182 155	15 162	255 606	37 891	384 094	40 152	9.6	
Anguilla	250	0	0	0	250	12	20.8	
Antigua Barb	2 587	1 000	2 524	581	3 530	82	43.0	
Aruba	161	0	3 151	224	3 088	101	30.6	
Bahamas	11 789	667	4 797	6 482	9 571	319	30.0	
Barbados	2 500	15	8 876	272	11 090	291	38.1	
Br Virgin Is	1 778	1 000	0	0	778	22	35.9	
Cayman Is	125	0	364	40	449	45	10.0	
Cuba	62 008	21	53 792	11 365	104 413	11 245	9.3	
Dominica	745	0	1 308	2	2 051	68	30.2	
Dominican Rp	16 117	0	81 656	3 568	94 205	9 325	10.1	
Grenada	2 211	0	2 356	586	3 987	105	38.1	
Guadeloupe	10 131	0	0	0	10 131	435	23.3	
Haiti	8 133	0	17 968	388	25 713	9 150	2.8	
Jamaica	16 134	0	52 713	1 376	67 471	2 665	25.3	
Martinique	6 300	0	0	0	6 300	394	16.0	
Montserrat	50	0	134	0	184	5	34.5	
NethAntilles	12 779	3 367	2 897	8 326	3 971	184	21.6	
Puerto Rico	3 000	0	0	0	3 000	3 925	0.8	
St Kitts Nev	445	0	1 170	96	1 519	49	31.2	
St Lucia	1 461	0	4 331	4	5 787	159	36.3	
St Vincent	4 782	4 000	1 085	166	1 701	118	14.4	
Trinidad Tob	11 123	6	16 285	4 049	22 612	1 319	17.1	
Turks Caicos	6 118	5 086	200	366	866	23	37.1	
US Virgin Is	1 428	0	0	0	1 428	111	12.9	
<i>South America</i> <i>Amérique du Sud</i> <i>América del Sur</i>	16 715 367	11 092 542	628 612	3 132 822	3 122 237	368 762	8.5	
Argentina	933 171	1	34 696	715 689	252 178	38 375	6.6	
Bolivia	7 087	1	7 409	12	14 483	9 009	1.6	
Brazil	1 004 589	66 837	277 950	116 085	1 099 616	184 312	6.0	
Chile	4 929 664	3 317 451	37 126	1 284 364	365 058	16 123	22.6	
Colombia	181 230	3	134 609	84 499	231 338	44 313	5.2	
Ecuador	457 506	88 334	19 784	329 029	59 927	12 916	4.6	
Falkland Is	60 595	20	58	61 344	87	3	28.9	
Fr Guiana	5 485	0	0	0	5 485	187	29.3	
Guyana	57 203	0	1 966	31 192	28 230	739	38.2	
Paraguay	23 833	0	1 271	249	24 856	5 793	4.3	
Peru	8 380 914	7 595 444	62 258	304 611	545 286	26 958	20.2	
Suriname	38 000	22 673	4 444	12 103	7 668	450	17.1	
Uruguay	122 084	1 657	17 773	115 652	22 866	3 325	6.9	
Venezuela	514 005	121	29 270	77 994	465 159	26 260	17.7	
<i>Near-East (Africa)</i> <i>Proche-Orient (Afrique)</i> <i>Cercano Oriente (África)</i>	984 174	188	265 300	11 468	1 237 824	113 516	10.9	
Egypt	876 773	188	253 262	5 996	1 123 851	71 556	15.7	
Libya	46 467	0	11 748	3 275	54 946	5 800	9.5	
Sudan	60 933	0	291	2 197	59 027	36 160	1.6	
<i>Near-East (Asia)</i> <i>Proche-Orient (Asie)</i> <i>Cercano Oriente (Asia)</i>	1 719 169	206 552	440 273	296 767	1 656 262	277 668	6.0	
Afghanistan	967	0	0	0	967	24 086	0.0	
Bahrain	13 280	10	5 349	7 661	10 959	710	15.4	
Iran	481 356	45 756	23 283	19 871	439 012	68 697	6.4	
Iraq	26 351	0	6 977	27	33 301	27 448	1.2	
Jordan	1 061	18	26 848	1 540	26 350	5 374	4.9	
Kuwait	4 952	0	20 539	230	25 261	2 616	9.7	
Lebanon	4 648	9	27 017	246	31 410	3 965	7.9	

I	Fish and fishery products Poisson et produits de la pêche Pescado y productos de la pesca	Apparent consumption Consommation apparente Consumo aparente					Average Moyenne Promedio	2003-2005 2003-2005 2003-2005
Country or area	Production	Non-food uses	Imports	Exports	Food supply	Population	Per caput supply	
Pays ou zone	Production	Usages non-alimentaires	Importations	Exportations	Disponibilité alimentaire	Population	Disponibilité par personne	
País o área	Producción	Usos no-alimentarios	Importaciones	Exportaciones	Suministro alimentario	Población	Suministro por persona	
		.....	tonnes in live weight tonnes en poids vif toneladas en peso en vivo	.....	.....	Thousands Milliers Millares	kg/year kg/année kg/año	
Oman	151 721	30 761	32 102	83 671	69 397	2 482	28.0	
Palest, O.T.	2 088	0	0	0	2 088	3 636	0.6	
Qatar	12 125	15	6 823	3 247	15 685	762	20.6	
Saudi Arabia	69 544	220	140 632	13 273	196 816	23 047	8.5	
Syria	16 773	0	26 763	128	43 407	18 392	2.4	
Turkey	587 715	71 318	51 832	57 830	510 399	72 026	7.1	
Untd Arab Em	97 450	56 045	63 089	31 590	72 905	3 943	18.5	
Yemen	249 139	2 400	9 018	77 453	178 305	20 484	8.7	
<i>Southern Asia Asie méridionale Asia meridional</i>	9 279 007	494 798	139 517	866 616	8 067 777	1 469 353	5.5	
Bangladesh	2 105 393	293	2 792	59 754	2 048 138	150 517	13.6	
Bhutan	300	0	0	0	300	622	0.5	
India	6 176 550	354 259	9 700	544 713	5 287 278	1 116 961	4.7	
Maldives	166 657	1 333	672	122 411	52 252	291	179.8	
Nepal	39 659	0	477	27	40 109	26 556	1.5	
Pakistan	545 471	138 878	1 202	122 668	287 127	155 365	1.9	
Sri Lanka	244 976	35	124 673	17 042	352 573	19 042	18.5	
<i>East and Southeast Asia Asie orientale et sud-orientale Asia oriental y sudoriental</i>	21 511 974	2 560 848	3 792 446	5 426 709	17 327 022	623 939	27.8	
Brunei Darsm	2 157	292	11 542	206	13 202	366	36.1	
Cambodia	373 116	0	4 200	55 812	321 504	13 722	23.4	
Indonesia	5 629 869	48 438	44 809	957 610	4 668 630	223 214	20.9	
Korea D P Rp	268 700	17	24 105	123 368	169 420	23 510	7.2	
Korea Rep	2 029 027	532 808	1 523 351	473 093	2 546 477	47 681	53.4	
Laos	99 067	3	5 099	11	104 152	5 575	18.7	
Malaysia	1 450 432	242 947	453 197	286 404	1 395 101	25 191	55.4	
Mongolia	351	0	582	325	609	2 557	0.2	
Myanmar	1 933 452	428 897	2 428	356 153	1 150 831	47 567	24.2	
Philippines	2 719 266	49	117 856	210 703	2 626 370	82 869	31.7	
Singapore	7 508	0	280 278	115 326	161 942	4 274	37.9	
Thailand	3 919 042	1 141 730	1 274 563	2 011 872	2 039 855	62 565	32.6	
Viet Nam	3 079 637	165 667	50 435	835 826	2 128 580	83 836	25.4	
<i>China Chine China</i>	49 070 011	11 402 628	2 826 485	6 049 216	34 444 647	1 312 382	26.2	
China	47 537 320	11 319 173	2 118 399	5 088 852	33 247 690	1 282 192	25.9	
China,H.Kong	162 301	11 600	501 886	218 813	433 775	6 981	62.1	
China, Macao	1 500	25	25 038	765	25 748	467	55.1	
China,Taiwan	1 368 890	71 830	181 161	740 786	737 434	22 742	32.4	
<i>Oceania developing Océanie en développement Oceanía en desarrollo</i>	475 257	168 051	83 711	183 412	207 994	8 830	23.6	
Amer Samoa	4 323	4 190	0	0	133	63	2.1	
Cook Is	2 605	1 302	430	774	959	14	66.9	
Fiji Islands	40 554	28 667	42 171	23 435	30 622	823	37.2	
Fr Polynesia	12 883	4 702	5 314	1 262	12 233	252	48.5	
Kiribati	32 391	21 174	930	5 356	6 791	90	75.2	
Marshall Is	38 375	21 600	509	16 659	625	56	11.2	
Micronesia	32 041	17 600	2 985	12 234	5 193	109	47.5	
NewCaledonia	5 288	105	3 224	3 435	4 972	230	21.6	
Palau	1 051	0	136	17	1 170	20	58.5	
Papua N Guin	222 259	41 667	16 910	97 490	99 967	5 934	16.9	
Samoa	5 273	1 593	7 081	1 809	9 486	183	51.9	
Solomon Is	39 849	0	273	17 619	22 503	461	48.9	
Tonga	4 458	0	1 365	570	5 253	99	53.1	
Tuvalu	1 505	950	4	100	459	10	45.9	
Vanuatu	31 329	24 500	2 378	2 652	6 555	210	31.3	
Wallis Futi	300	0	0	0	300	15	20.0	

**II World fishery production  
Production halieutique mondiale  
Producción pesquera mundial**
**Estimated value by groups of species  
Estimation de la valeur par groupes d'espèces  
Estimación del valor por grupos de especies**

<b>Species group Groupe d'espèces Grupo de especies</b>		<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>
Carp, barbels and other cyprinids	Capture fisheries	1 000 t	574	570	617	624	594	754
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	Pêches de capture	US\$/t	1 000	995	1 000	950	930	960
Carpas, barbos y otros ciprínidos	Pesca de captura	US\$ mill	574	567	617	593	553	724
	Aquaculture	1 000 t	15 452	16 315	16 728	17 450	18 703	19 629
	Aquaculture	US\$/t	948	903	877	884	920	912
	Acuicultura	US\$ mill	14 646	14 738	14 678	15 431	17 212	17 895
Tilapias and other cichlids	Capture fisheries	1 000 t	680	678	662	690	754	726
Tilapias et autres cichlidés	Pêches de capture	US\$/t	1 015	1 020	1 020	1 000	990	1 002
Tilapias y otros cíclidos	Pesca de captura	US\$ mill	690	692	675	690	747	724
	Aquaculture	1 000 t	1 270	1 386	1 506	1 686	1 899	2 068
	Aquaculture	US\$/t	1 334	1 297	1 186	1 161	1 138	1 152
	Acuicultura	US\$ mill	1 694	1 799	1 786	1 957	2 162	2 381
Miscellaneous freshwater fishes	Capture fisheries	1 000 t	5 665	5 755	5 422	6 254	6 312	6 888
Poissons d'eau douce divers	Pêches de capture	US\$/t	385	390	392	395	398	412
Peces de agua dulce diversos	Pesca de captura	US\$ mill	2 181	2 245	2 126	2 471	2 512	2 838
	Aquaculture	1 000 t	2 753	2 929	3 759	3 280	3 830	4 349
	Aquaculture	US\$/t	1 348	1 354	1 259	1 557	1 557	1 613
	Acuicultura	US\$ mill	3 710	3 967	4 733	5 108	5 964	6 863
Sturgeons, paddlefishes	Capture fisheries	1 000 t	3	2	2	1	1	1
Esturgeons, spatules	Pêches de capture	US\$/t	10 100	10 080	10 100	10 200	10 300	10 350
Esturiones, sollos	Pesca de captura	US\$ mill	26	23	19	17	15	14
	Aquaculture	1 000 t	3	3	4	15	15	20
	Aquaculture	US\$/t	8 851	8 661	8 530	3 721	3 842	3 548
	Acuicultura	US\$ mill	28	27	35	55	59	71
River eels	Capture fisheries	1 000 t	16	12	11	11	9	12
Anguilles	Pêches de capture	US\$/t	4 100	4 120	4 150	4 100	4 150	4 360
Anguilas	Pesca de captura	US\$ mill	66	51	47	43	45	37
	Aquaculture	1 000 t	233	231	232	232	248	242
	Aquaculture	US\$/t	4 185	4 219	4 019	3 474	3 354	4 236
	Acuicultura	US\$ mill	975	975	932	806	832	1 025
Salmons, trouts, smelts	Capture fisheries	1 000 t	805	891	810	966	880	1 031
Saumons, truites, éperlans	Pêches de capture	US\$/t	2 500	2 300	2 200	2 300	2 400	2 450
Salmones, truchas, eperlanos	Pesca de captura	US\$ mill	2 013	2 049	1 781	2 221	2 112	2 526
	Aquaculture	1 000 t	1 547	1 785	1 799	1 862	1 992	1 994
	Aquaculture	US\$/t	3 153	2 828	2 727	3 018	3 345	3 844
	Acuicultura	US\$ mill	4 877	5 048	4 905	5 621	6 662	9 892
Shads	Capture fisheries	1 000 t	861	665	590	525	569	594
Aloses	Pêches de capture	US\$/t	630	630	635	640	650	660
Sábados	Pesca de captura	US\$ mill	542	419	374	336	370	392
	Aquaculture	1 000 t	0	0	0	0	0	1
	Aquaculture	US\$/t	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	8 120
	Acuicultura	US\$ mill	0	0	0	0	0	6
Miscellaneous diadromous fishes	Capture fisheries	1 000 t	83	76	79	79	68	81
Poissons diadromes divers	Pêches de capture	US\$/t	820	830	830	840	860	870
Peces diádromos diversos	Pesca de captura	US\$ mill	68	63	66	67	58	70
	Aquaculture	1 000 t	489	522	553	581	603	626
	Aquaculture	US\$/t	1 632	1 545	990	996	1 298	1 117
	Acuicultura	US\$ mill	797	806	548	578	782	700
Flounders, halibuts, soles	Capture fisheries	1 000 t	1 009	948	915	918	863	900
Flets, flétangs, soles	Pêches de capture	US\$/t	2 300	2 200	2 250	2 350	2 430	2 320
Platijas, halibuts, lenguados	Pesca de captura	US\$ mill	2 321	2 087	2 059	2 157	2 096	2 092
	Aquaculture	1 000 t	26	28	36	89	110	136
	Aquaculture	US\$/t	12 436	10 653	9 309	5 621	4 516	4 273
	Acuicultura	US\$ mill	327	303	335	498	496	580
Cods, hakes, haddock	Capture fisheries	1 000 t	6 026	6 247	5 874	6 123	6 165	6 137
Morues, merlus, églefins	Pêches de capture	US\$/t	900	870	890	885	915	960
Bacalao, merluzas, eglefinos	Pesca de captura	US\$ mill	5 423	5 435	5 227	5 419	5 641	5 891
	Aquaculture	1 000 t	0	1	1	3	4	8
	Aquaculture	US\$/t	2 283	2 217	3 067	3 363	3 423	3 343
	Acuicultura	US\$ mill	0	2	4	9	13	27
Miscellaneous coastal fishes	Capture fisheries	1 000 t	5 373	5 406	5 399	6 450	6 611	6 557
Poissons côtiers divers	Pêches de capture	US\$/t	2 000	2 020	2 065	2 050	2 090	2 200
Peces costeros diversos	Pesca de captura	US\$ mill	10 747	10 920	11 148	13 222	13 816	14 425
	Aquaculture	1 000 t	368	363	386	854	883	992
	Aquaculture	US\$/t	5 087	4 851	4 147	2 889	2 893	2 926
	Acuicultura	US\$ mill	1 870	1 759	1 602	2 468	2 553	2 903
Miscellaneous demersal fishes	Capture fisheries	1 000 t	3 031	3 008	3 068	3 065	3 167	2 999
Poissons démersaux divers	Pêches de capture	US\$/t	1 335	1 320	1 335	1 345	1 370	1 450
Peces demersales diversos	Pesca de captura	US\$ mill	4 047	3 971	4 096	4 122	4 339	4 348
	Aquaculture	1 000 t	9	9	17	24	20	22
	Aquaculture	US\$/t	7 897	5 864	4 421	5 862	7 820	9 132
	Acuicultura	US\$ mill	69	55	74	140	154	198

**II World fishery production  
Production halieutique mondiale  
Producción pesquera mundial**
**Estimated value by groups of species  
Estimation de la valeur par groupes d'espèces  
Estimación del valor por grupos de especies**

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Herrings, sardines, anchovies Harengs, sardines, anchois Arenques, sardinias, anchoas	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	10 701 240 2 568	10 852 250 2 713	10 406 266 2 768	10 522 264 2 778	10 236 268 2 743	10 100 290 2 929
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, agujas	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	5 848 1 450 8 479	5 782 1 430 8 268	6 165 1 425 8 785	6 309 1 400 8 832	6 259 1 475 9 232	6 402 1 500 9 602
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	4 25 217 104	6 21 480 137	8 19 167 147	6 15 268 98	15 14 501 211	13 11 206 140
Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	7 025 505 3 548	7 303 480 3 506	7 348 490 3 600	7 641 492 3 759	7 859 495 3 890	8 257 510 4 211
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	147 8 761 1 288	164 8 276 1 355	173 8 292 1 431	197 7 237 1 425	189 7 152 1 354	201 7 169 1 442
Sharks, rays, chimaeras Squales, raies, chimères Tiburones, rayas, quimeras	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	882 896 790	852 898 765	860 890 766	897 860 771	837 870 728	767 865 664
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	4 043 470 1 900	5 388 460 2 479	5 366 465 2 495	4 712 470 2 215	4 471 475 2 124	4 772 500 2 386
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	446 777 346	512 775 397	580 1 096 636	213 1 160 247	227 1 021 232	276 1 069 295
Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	563 2 540 1 431	626 2 530 1 584	816 2 525 2 060	365 2 510 916	352 2 500 881	397 2 510 997
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	484 4 063 1 966	589 4 054 2 389	652 4 097 2 670	888 3 860 3 429	957 4 219 4 039	1 015 4 321 4 386
Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	1 102 2 400 2 644	1 093 2 400 2 622	1 123 2 350 2 639	1 334 2 390 3 188	1 334 2 445 3 261	1 321 2 600 3 435
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	140 3 895 546	164 3 948 648	194 3 837 745	189 2 478 469	203 2 530 514	222 2 798 622
Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	228 9 000 2 052	222 8 995 1 998	226 9 030 2 037	226 9 100 2 055	233 9 050 2 110	233 9 200 2 146
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	0 15 454 1	0 14 763 1	0 13 277 0	0 14 339 1	0 16 912 1	0 18 176 1
Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	3 087 3 620 11 175	2 955 3 520 10 401	2 966 3 300 9 788	3 543 3 280 11 621	3 527 3 220 11 357	3 420 3 350 11 458
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	1 162 6 292 7 310	1 347 5 563 7 492	1 496 5 266 7 879	2 129 3 924 8 355	2 446 3 898 9 536	2 716 3 866 10 501
Miscellaneous marine crustaceans Crustacés marins divers Crustáceos marinos diversos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	1 555 2 300 3 577	1 578 2 280 3 598	1 527 2 320 3 543	612 2 330 1 425	641 2 380 1 525	649 2 450 1 591
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	34 3 993 137	36 4 000 145	52 3 996 209	46 1 999 92	47 2 005 95	47 2 209 104
Freshwater molluscs Mollusques d'eau douce Moluscos de agua dulce	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	595 660 393	628 670 421	631 660 417	436 655 285	428 664 284	414 650 269
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	10 1 371 14	10 1 504 16	13 1 562 21	129 547 70	142 614 87	145 567 82
Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bigaros, estrombos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	120 5 500 661	131 5 450 716	113 5 400 609	122 5 380 656	133 5 460 726	126 5 550 698
	Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	3 15 856 52	3 13 931 48	3 14 221 42	235 1 064 250	288 1 109 319	334 1 205 403

II	World fishery production Production halieutique mondiale Producción pesquera mundial	Estimated value by groups of species Estimation de la valeur par groupes d'espèces Estimación del valor por grupos de especies							
		Species group Groupe d'espèces Grupo de especies		2000	2001	2002	2003	2004	
		Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	US\$/t US\$ mill					2005	
Oysters	Capture fisheries	1 000 t	248	197	184	195	149	166	151
Huitres	Pêches de capture	US\$/t	740	735	745	740	755	780	800
Ostras	Pesca de captura	US\$ mill	184	145	137	144	112	130	121
Mussels	Aquaculture	1 000 t	3 998	4 212	4 332	4 473	4 610	4 633	4 714
Moules	US\$/t	869	825	828	603	617	686	686	676
Mejillones	Acuicultura	US\$ mill	3 476	3 477	3 588	2 696	2 846	3 179	3 188
Mussels	Capture fisheries	1 000 t	262	240	225	187	188	133	108
Moules	Pêches de capture	US\$/t	380	385	395	390	396	390	405
Mejillones	Pesca de captura	US\$ mill	99	92	89	73	75	52	44
Scallops, pectens	Aquaculture	1 000 t	1 371	1 445	1 634	1 704	1 770	1 818	1 890
Coquilles St.-Jacques	US\$/t	442	431	432	574	533	585	635	
Vieiras	Pesca de captura	US\$ mill	606	623	706	978	944	1 064	1 200
Clams, cockles, arkshells	Capture fisheries	1 000 t	666	702	750	804	791	713	746
Clams, coques, arches	Pêches de capture	US\$/t	1 430	1 400	1 320	1 380	1 430	1 480	1 500
Almejas, berberechos, arcas	Pesca de captura	US\$ mill	952	983	991	1 110	1 131	1 055	1 119
Squids, cuttlefishes, octopuses	Aquaculture	1 000 t	1 156	1 219	1 229	1 219	1 163	1 275	1 408
Encornets, seiches, poulpes	US\$/t	1 415	1 369	1 397	1 406	1 464	1 504	1 533	
Calamares, jibias, pulpos	Acuicultura	US\$ mill	1 636	1 668	1 716	1 713	1 703	1 917	2 159
Miscellaneous marine molluscs	Capture fisheries	1 000 t	798	823	799	899	835	685	739
Mollusques marins divers	Pêches de capture	US\$/t	950	945	930	910	860	900	910
Moluscos marinos diversos	Pesca de captura	US\$ mill	758	777	743	818	718	617	672
Sea-urchins and other echinoderms	Aquaculture	1 000 t	2 633	3 145	3 458	3 813	4 110	4 163	4 310
Oursins et autres échinodermes	US\$/t	4 000	4 113	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
Erizos de mar y otros equinodermos	Acuicultura	US\$ mill	0	0	0	0	0	0	0
Miscellaneous aquatic animals	Capture fisheries	1 000 t	1 510	1 506	1 486	936	987	1 030	1 036
Animaux aquatiques divers	Pêches de capture	US\$/t	400	405	408	415	425	430	440
Animales acuáticos diversos	Pesca de captura	US\$ mill	604	610	606	389	420	443	456
Fish for reduction	Aquaculture	1 000 t	1 599	1 362	1 390	1 025	1 065	1 107	1 256
Poisson pour traitement industriel	US\$/t	430	487	497	522	549	578	581	
Pescado para reducción	Acuicultura	US\$ mill	688	663	690	535	584	640	729
World total	Capture fisheries	1 000 t	123	108	123	106	115	103	96
Total mondial	Pêches de capture	US\$/t	2 190	2 100	2 150	2 100	2 170	2 300	2 350
Total mundial	Pesca de captura	US\$ mill	268	226	264	224	250	236	225
	Aquaculture	1 000 t	0	0	43	61	72	86	
	US\$/t	4 464	1 716	3 002	3 001	3 303	3 395	3 395	
	Acuicultura	US\$ mill	0	0	129	183	238	291	
	Capture fisheries	1 000 t	566	482	462	530	284	398	311
	Pêches de capture	US\$/t	263	265	260	250	248	260	250
	Pesca de captura	US\$ mill	149	128	120	133	71	103	78
	Aquaculture	1 000 t	137	166	157	289	320	367	357
	US\$/t	3 097	2 950	3 211	3 353	3 293	3 352	3 537	
	Acuicultura	US\$ mill	425	490	504	968	1 054	1 230	1 264
	Capture fisheries	1 000 t	27 947	23 944	24 947	20 801	25 108	23 536	20 150
	Pêches de capture	US\$/t	107	111	129	132	134	145	168
	Pesca de captura	US\$ mill	3 003	2 648	3 207	2 742	3 367	3 424	3 381
	Pêches de capture	1 000 t	95 675	93 020	93 235	90 494	94 571	94 202	91 994
	Pesca de captura	US\$/t	831	841	849	902	890	927	992
	Capture fisheries	US\$ mill	79 528	78 223	79 123	81 667	84 163	87 344	91 237
	Aquaculture	1 000 t	35 475	37 954	40 392	42 674	45 922	48 490	51 653
	US\$/t	1 427	1 384	1 348	1 368	1 391	1 451	1 525	
	Acuicultura	US\$ mill	50 627	52 521	54 446	58 395	63 900	70 371	78 758
	<b>Grand total</b>	<b>1 000 t</b>	<b>131 150</b>	<b>130 974</b>	<b>133 627</b>	<b>133 168</b>	<b>140 492</b>	<b>142 691</b>	<b>143 648</b>
	<b>Total général</b>	<b>US\$/t</b>	<b>992</b>	<b>998</b>	<b>1 000</b>	<b>1 052</b>	<b>1 054</b>	<b>1 105</b>	<b>1 183</b>
	<b>Total general</b>	<b>US\$ mill</b>	<b>130 155</b>	<b>130 744</b>	<b>133 568</b>	<b>140 062</b>	<b>148 063</b>	<b>157 715</b>	<b>169 995</b>

**I-1.1 Trade flow by region**  
**Direction du commerce par région**  
**Dirección del comercio por región**

**Total value cif**  
**Valeur totale caf**  
**Valor total cif**

**Imports (average 2004-2006)**  
**Importations (moyenne 2004-2006)**  
**Importaciones (promedio 2004-2006)**

**US\$ 1 000**  
**1 000 dollars EU**  
**1 000 dólares EE.UU.**

	North America developed	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other econ. in trans.	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	North America developing	Central America	Caribbean	South America	Near-East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL	% of Grand Total (*)	
North America developed	2859085	295533	355215	267156	239173	1178	342190	29128	3402	321	33121	8613	15509	971420	147354	2204408	53987	638738	3950409	2079117	109798	<b>14604854</b>	100.0	
European Union (27)	1383274	13850334	4929720	226083	357104	75358	563559	1008127	714060	46133	1017371	303816	378061	323511	130277	2964815	303613	878097	1807185	1146497	67772	<b>32474765</b>	97.5	
Western Europe, others	115465	612021	184467	7286	8435	23	105652	20678	714	130	1006	111	10328	1689	61	132645	3472	19509	100993	16567	15	<b>1341269</b>	100.0	
Oceania developed	50003	37419	13215	136763	34639	212	804	2467	197	...	12512	6885	...	18	1734	43478	2371	25671	387277	108151	11260	<b>875077</b>	98.5	
Other developed	1839448	501303	608144	437022	41761	61754	1069096	114715	134391	7232	114779	17928	66294	143843	19733	1279946	102296	413670	3594468	3923690	142442	<b>14633956</b>	100.0	
Eastern Europe	6925	97201	9162	2131	515	23836	348	4377	421	15	506	728	312	41	235	55628	3761	977	20937	1546	17	<b>229618</b>	100.0	
Other econ. in trans.	109308	340338	648686	14415	2610	79	221425	10522	51010	...	1513	969	1542	508	296	112523	2122	4754	80060	105477	58	<b>1708215</b>	100.0	
Northwestern Africa	393	43086	2349	324	302	253	2674	1499	11233	171	5589	120	...	1951	3945	19481	8170	5063	4200	3267	94	<b>114164</b>	100.0	
Western Africa	1096	124812	2808	1006	2790	...	1673	17502	159750	651	5049	29257	...	15643	1162	13236	1396	225	12358	4466	44	<b>394926</b>	47.9	
Central Africa	448	2757	596	818	1180	0	2212	5892	44927	346	3	1922	3	...	3	11797	52	21	461	3674	158	<b>77269</b>	37.8	
Eastern Africa	763	168161	999	4597	20923	6	82	4803	2647	34	32579	22843	3	527	5211	3167	2896	6504	15083	37678	9160	<b>338666</b>	100.0	
Southern Africa developing	507	2285	3	160	31602	...	119	...	62	1362	2536	1175	...	17	48	687	115	301	690	931	...	<b>42599</b>	100.0	
North America developing	71	3617	955	77	...	...	...	0	...	...	5	...	...	...	...	...	8	2	0	110	3	...	<b>4847</b>	35.8
Central America	97502	22377	16346	1411	3016	...	238	1042	5715	...	8513	4	3	70942	874	115925	944	3100	55666	104536	8186	<b>516338</b>	100.0	
Caribbean	79728	11298	18005	163	463	6	28	51	51	10	1213	11	10	3183	7266	74270	62	207	12123	6029	7739	<b>221917</b>	70.5	
South America	16792	40548	126965	147	3731	...	1914	8888	695	292	679	236	1	4416	923	538258	185	714	41010	5369	710	<b>792472</b>	98.5	
Near-East	17704	72951	37769	10364	10532	76	2109	35992	7890	369	16830	1810	51	61	201	49319	185606	58253	142039	15459	433	<b>665821</b>	73.5	
Southern Asia	2973	7419	1805	2014	1810	...	94	12	7	...	1280	121	64	44	22	37108	8631	40483	29195	2368	0	<b>135451</b>	100.0	
East and Southeast Asia	320060	173245	105534	102558	407481	735	327772	14146	18500	2783	37187	3407	15725	37866	5359	337632	76811	249333	1547210	1575821	260336	<b>5619504</b>	100.0	
China	791825	288189	278916	430508	566860	0	1063625	4817	24868	2604	45733	11027	31400	72950	3130	1117240	60276	167079	913561	372891	24018	<b>6271517</b>	100.0	
Oceania developing	12633	6080	1099	12596	4353	...	63	1545	426	1	169	1	20	50	69	6338	76	335	9517	3822	2143	<b>61336</b>	67.0	
<b>TOTAL</b>	<b>7706003</b>	<b>16700973</b>	<b>7342758</b>	<b>1657600</b>	<b>1739278</b>	<b>163517</b>	<b>3705678</b>	<b>1286202</b>	<b>1180965</b>	<b>62454</b>	<b>1338174</b>	<b>410984</b>	<b>519327</b>	<b>1648681</b>	<b>327903</b>	<b>9117909</b>	<b>816844</b>	<b>251303612724552</b>	<b>9517359</b>	<b>644384</b>	<b>81124581</b>	<b>98.7</b>		

(\*)Grand total=FAO FIES database

Total général=base de données de FAO FIES

Total general=base de datos FAO FIES

I-1.2 Trade flow by region  
Direction du commerce par région  
Dirección del comercio por región

Total value cif  
Valeur totale caf  
Valor total cif

Imports (average 2004-2006)  
Importations (moyenne 2004-2006)  
Importaciones (promedio 2004-2006)

Percentage  
Pourcentage  
Porcentaje

	North America developed	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other econ. in trans.	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	North America developing	Central America	Caribbean	South America	Near-East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL
North America developed	19.6	2.0	2.4	1.8	1.6	0.0	2.3	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	6.7	1.0	15.1	0.4	4.4	27.0	14.2	0.8	100.0
European Union (27)	4.3	42.6	15.2	0.7	1.1	0.2	1.7	3.1	2.2	0.1	3.1	0.9	1.2	1.0	0.4	9.1	0.9	2.7	5.6	3.5	0.2	100.0
Western Europe, others	8.6	45.6	13.8	0.5	0.6	0.0	7.9	1.5	0.1	0.0	0.1	0.0	0.8	0.1	0.0	9.9	0.3	1.5	7.5	1.2	0.0	100.0
Oceania developed	5.7	4.3	1.5	15.6	4.0	0.0	0.1	0.3	0.0	...	1.4	0.8	...	0.0	0.2	5.0	0.3	2.9	44.3	12.4	1.3	100.0
Other developed	12.6	3.4	4.2	3.0	0.3	0.4	7.3	0.8	0.9	0.0	0.8	0.1	0.5	1.0	0.1	8.7	0.7	2.8	24.6	26.8	1.0	100.0
Eastern Europe	3.0	42.3	4.0	0.9	0.2	10.4	0.2	1.9	0.2	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.1	24.2	1.6	0.4	9.1	0.7	0.0	100.0
Other econ. in trans.	6.4	19.9	38.0	0.8	0.2	0.0	13.0	0.6	3.0	...	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	6.6	0.1	0.3	4.7	6.2	0.0	100.0
Northwestern Africa	0.3	37.7	2.1	0.3	0.3	0.2	2.3	1.3	9.8	0.1	4.9	0.1	...	1.7	3.5	17.1	7.2	4.4	3.7	2.9	0.1	100.0
Western Africa	0.3	31.6	0.7	0.3	0.7	...	0.4	4.4	40.5	0.2	1.3	7.4	...	4.0	0.3	3.4	0.4	0.1	3.1	1.1	0.0	100.0
Central Africa	0.6	3.6	0.8	1.1	1.5	0.0	2.9	7.6	58.1	0.4	0.0	2.5	0.0	...	0.0	15.3	0.1	0.0	0.6	4.8	0.2	100.0
Eastern Africa	0.2	49.7	0.3	1.4	6.2	0.0	0.0	1.4	0.8	0.0	9.6	6.7	0.0	0.2	1.5	0.9	0.9	1.9	4.5	11.1	2.7	100.0
Southern Africa developing	1.2	5.4	0.0	0.4	74.2	...	0.3	...	0.1	3.2	6.0	2.8	...	0.0	0.1	1.6	0.3	0.7	1.6	2.2	...	100.0
North America developing	1.5	74.6	19.7	1.6	...	...	...	0.0	...	...	0.1	...	...	...	...	0.2	0.0	0.0	2.3	0.1	...	100.0
Central America	18.9	4.3	3.2	0.3	0.6	...	0.0	0.2	1.1	...	1.6	0.0	0.0	13.7	0.2	22.5	0.2	0.6	10.8	20.2	1.6	100.0
Caribbean	35.9	5.1	8.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.4	3.3	33.5	0.0	0.1	5.5	2.7	3.5	100.0
South America	2.1	5.1	16.0	0.0	0.5	...	0.2	1.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.6	0.1	67.9	0.0	0.1	5.2	0.7	0.1	100.0
Near-East	2.7	11.0	5.7	1.6	1.6	0.0	0.3	5.4	1.2	0.1	2.5	0.3	0.0	0.0	0.0	7.4	27.9	8.7	21.3	2.3	0.1	100.0
Southern Asia	2.2	5.5	1.3	1.5	1.3	...	0.1	0.0	0.0	...	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	27.4	6.4	29.9	21.6	1.7	0.0	100.0
East and Southeast Asia	5.7	3.1	1.9	1.8	7.3	0.0	5.8	0.3	0.3	0.0	0.7	0.1	0.3	0.7	0.1	6.0	1.4	4.4	27.5	28.0	4.6	100.0
China	12.6	4.6	4.4	6.9	9.0	0.0	17.0	0.1	0.4	0.0	0.7	0.2	0.5	1.2	0.0	17.8	1.0	2.7	14.6	5.9	0.4	100.0
Oceania developing	20.6	9.9	1.8	20.5	7.1	...	0.1	2.5	0.7	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	10.3	0.1	0.5	15.5	6.2	3.5	100.0
<b>TOTAL</b>	<b>9.5</b>	<b>20.6</b>	<b>9.1</b>	<b>2.0</b>	<b>2.1</b>	<b>0.2</b>	<b>4.6</b>	<b>1.6</b>	<b>1.5</b>	<b>0.1</b>	<b>1.6</b>	<b>0.5</b>	<b>0.6</b>	<b>2.0</b>	<b>0.4</b>	<b>11.2</b>	<b>1.0</b>	<b>3.1</b>	<b>15.7</b>	<b>11.7</b>	<b>0.8</b>	<b>100.0</b>

**E-1.1 Trade flow by region**  
**Direction du commerce par région**  
**Dirección del comercio por región**

**Total value fob**  
**Valeur totale fob**  
**Valor total fob**

**Exports (average 2004-2006)**  
**Exportations (moyenne 2004-2006)**  
**Exportaciones (promedio 2004-2006)**

**US\$ 1 000**  
**1 000 dollars EU**  
**1 000 dólares EE.UU.**

	North America developed	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other econ. in trans.	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	North America developing	Central America	Caribbean	South America	Near-East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL	% of Grand Total (*)	
North America developed	3043905	1376846	77883	54676	1437528	3228	114863	477	10042	3406	1070	426	6227	108308	65243	27417	29445	5778	542207	846492	5386	<b>7760852</b>	100.0	
European Union (27)	256977	15208910	628066	41646	453516	121805	417559	119457	226843	15999	134961	1025	8472	30179	18190	76181	133528	6568	135890	396902	5682	<b>18438356</b>	93.6	
Western Europe, others	332794	4765429	172067	10321	487659	8097	720294	1507	75954	19072	992	18	843	12246	44651	133544	48151	2535	91966	265602	147	<b>7193890</b>	100.0	
Oceania developed	239601	222011	3771	149202	388973	1567	13067	176	1708	1181	1966	59	...	664	241	346	11767	1123	114308	628334	15836	<b>1795902</b>	100.0	
Other developed	215523	275788	6243	51001	40603	90	15206	2253	6494	7327	20646	2992	...	1509	2238	11246	17034	1766	349561	616112	102378	<b>1746007</b>	100.0	
Eastern Europe	476	73531	73	246	63811	27680	271	124	...	...	1	...	...	...	...	9	2	81	...	24	7	...	<b>166335</b>	100.0
Other econ. in trans.	17393	147675	9090	1041	91652	517	151324	...	97	11	0	...	...	3116	99	868	2492	1	79098	130148	1	<b>634624</b>	31.6	
Northwestern Africa	24791	877967	15578	2667	81667	3123	10846	2547	63252	43332	5652	56	...	4969	1221	6219	48724	25	3433	2947	1084	<b>1200100</b>	100.0	
Western Africa	102889	487961	875	29	95413	181	4733	6909	43945	9145	1726	255	57	2415	235	2770	2303	2497	5039	11121	2038	<b>782536</b>	100.0	
Central Africa	2	18112	...	2	...	...	...	13	2	404	...	...	...	...	...	...	...	...	80	1874	...	<b>20489</b>	50.6	
Eastern Africa	13276	734855	10631	9576	80923	37	646	165	3121	2919	34104	2876	55	689	1381	914	24296	2292	19119	20354	3037	<b>965266</b>	100.0	
Southern Africa developing	5657	244031	1022	5120	83398	174	434	242	4801	29401	21074	1217	8	211	79	2450	2780	113	3188	3913	431	<b>409745</b>	100.0	
North America developing	4143	330219	6183	...	1856	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	372	499	...	<b>343271</b>	98.5
Central America	1088685	194271	2621	309	50750	...	225	563	26	...	...	...	...	73717	15110	13275	2351	73	17875	75448	...	<b>1535300</b>	97.4	
Caribbean	76984	100783	0	599	16260	...	0	...	...	...	...	1	2	325	5492	1257	474	...	333	2014	2	<b>204526</b>	97.0	
South America	1640995	2368047	32711	40029	1109867	13374	103164	13688	56494	19776	2883	1000	...	69867	59080	502752	50985	35162	286969	944923	10038	<b>7361804</b>	96.4	
Near-East	35512	222056	2172	3133	67557	602	2336	5029	1240	95	2861	5	...	5350	218	229	177430	9493	57834	76016	542	<b>669710</b>	100.0	
Southern Asia	536907	761250	4621	24342	370992	347	4899	7864	3543	439	6147	649	15925	1565	3702	30804	111934	41182	211025	236733	524	<b>2375393</b>	100.0	
East and Southeast Asia	3495747	1604107	58589	420782	3379881	9629	106641	8327	13917	7633	9135	1394	349	41680	24280	32195	290835	32832	1173357	960551	37905	<b>11709768</b>	95.5	
China	1729045	1084850	8788	105699	3751744	1584	148057	1244	1343	750	5154	197	496	165068	17746	5723	33255	4088	1627476	726009	52198	<b>9470516</b>	97.2	
Oceania developing	30525	42654	3	11773	36719	...	116	...	19	...	...	...	...	92	32	769	36	163	16999	17725	30798	<b>188425</b>	53.0	
<b>TOTAL</b>	<b>12891828</b>	<b>31141353</b>	<b>1040988</b>	<b>93219312090770</b>	<b>192036</b>	<b>1814682</b>	<b>170585</b>	<b>512841</b>	<b>160888</b>	<b>248372</b>	<b>12169</b>	<b>32434</b>	<b>521969</b>	<b>259248</b>	<b>848961</b>	<b>987900</b>	<b>145692</b>	<b>4736155</b>	<b>5963726</b>	<b>268025</b>	<b>74972814</b>	<b>95.3</b>		

(\*)Grand total=FAO FIES database

Total général=base de données de FAO FIES

Total general=base de datos FAO FIES

**E-1.2** Trade flow by region  
 Direction du commerce par région  
 Dirección del comercio por región

Total value fob  
 Valeur totale fob  
 Valor total fob

Exports (average 2004-2006)  
 Exportations (moyenne 2004-2006)  
 Exportaciones (promedio 2004-2006)

Percentage  
 Pourcentage  
 Porcentaje

	North America developed	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other econ. in trans.	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	North America developing	Central America	Caribbean	South America	Near-East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL	
North America developed	39.2	17.7	1.0	0.7	18.5	0.0	1.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	0.8	0.4	0.4	0.1	7.0	10.9	0.1	100.0	
European Union (27)	1.4	82.5	3.4	0.2	2.5	0.7	2.3	0.6	1.2	0.1	0.7	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4	0.7	0.0	0.7	2.2	0.0	100.0	
Western Europe, others	4.6	66.2	2.4	0.1	6.8	0.1	10.0	0.0	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	1.9	0.7	0.0	1.3	3.7	0.0	100.0	
Oceania developed	13.3	12.4	0.2	8.3	21.7	0.1	0.7	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1	6.4	35.0	0.9	100.0
Other developed	12.3	15.8	0.4	2.9	2.3	0.0	0.9	0.1	0.4	0.4	1.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.6	1.0	0.1	20.0	35.3	5.9	100.0	
Eastern Europe	0.3	44.2	0.0	0.1	38.4	16.6	0.2	0.1	...	...	0.0	...	...	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	
Other econ. in trans.	2.7	23.3	1.4	0.2	14.4	0.1	23.8	...	0.0	0.0	0.0	...	0.5	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	12.5	20.5	0.0	100.0	
Northwestern Africa	2.1	73.2	1.3	0.2	6.8	0.3	0.9	0.2	5.3	3.6	0.5	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5	4.1	0.0	0.3	0.2	0.1	100.0	
Western Africa	13.1	62.4	0.1	0.0	12.2	0.0	0.6	0.9	5.6	1.2	0.2	0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.3	0.3	0.6	1.4	0.3	100.0	
Central Africa	0.0	88.4	...	...	0.0	...	...	0.1	0.0	2.0	...	...	...	...	...	...	...	0.4	9.1	...	100.0		
Eastern Africa	1.4	76.1	1.1	1.0	8.4	0.0	0.1	0.0	0.3	0.3	3.5	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	2.5	0.2	2.0	2.1	0.3	100.0	
Southern Africa developing	1.4	59.6	0.2	1.2	20.4	0.0	0.1	0.1	1.2	7.2	5.1	0.3	0.0	0.1	0.0	0.6	0.7	0.0	0.8	1.0	0.1	100.0	
North America developing	1.2	96.2	1.8	...	0.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.1	0.1	...	100.0	
Central America	70.9	12.7	0.2	0.0	3.3	...	0.0	0.0	0.0	...	...	...	...	4.8	1.0	0.9	0.2	0.0	1.2	4.9	...	100.0	
Caribbean	37.6	49.3	0.0	0.3	8.0	...	0.0	...	...	...	...	0.0	0.0	0.2	2.7	0.6	0.2	...	0.2	1.0	0.0	100.0	
South America	22.3	32.2	0.4	0.5	15.1	0.2	1.4	0.2	0.8	0.3	0.0	0.0	...	0.9	0.8	6.8	0.7	0.5	3.9	12.8	0.1	100.0	
Near-East	5.3	33.2	0.3	0.5	10.1	0.1	0.3	0.8	0.2	0.0	0.4	0.0	...	0.8	0.0	0.0	26.5	1.4	8.6	11.4	0.1	100.0	
Southern Asia	22.6	32.0	0.2	1.0	15.6	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.3	0.0	0.7	0.1	0.2	1.3	4.7	1.7	8.9	10.0	0.0	100.0	
East and Southeast Asia	29.9	13.7	0.5	3.6	28.9	0.1	0.9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.4	0.2	0.3	2.5	0.3	10.0	8.2	0.3	100.0	
China	18.3	11.5	0.1	1.1	39.6	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.7	0.2	0.1	0.4	0.0	17.2	7.7	0.6	100.0	
Oceania developing	16.2	22.6	0.0	6.2	19.5	...	0.1	...	0.0	...	...	...	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	9.0	9.4	16.3	100.0		
<b>TOTAL</b>	<b>17.2</b>	<b>41.5</b>	<b>1.4</b>	<b>1.2</b>	<b>16.1</b>	<b>0.3</b>	<b>2.4</b>	<b>0.2</b>	<b>0.7</b>	<b>0.2</b>	<b>0.3</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.7</b>	<b>0.3</b>	<b>1.1</b>	<b>1.3</b>	<b>0.2</b>	<b>6.3</b>	<b>8.0</b>	<b>0.4</b>	<b>100.0</b>	

**List of yearbooks of  
fishery statistics**

**Liste des annuaires  
statistiques des pêches**

**Lista de los anuarios  
estadísticos de pesca**

Volumes published in 1948-1963

Volumes publiés en 1948-1963

Volúmenes publicados en 1948-1963

*Production*  
*Production*  
*Producción*

*Production and fishing craft*  
*Production et bateaux de pêche*  
*Producción y embarcaciones de pesca*

*International Trade*  
*Commerce international*  
*Comercio internacional*

► Vol.VII	(1957)	► Vol.I (1947) ► Vol.II (1948-49) ► Vol.III (1950-51) ► Vol.IV (1952-53) ► Vol.V (1954-55) ► Vol.VI (1955-56)	Part 1	► Vol.IV (1952-53)	Part 2
► Vol.XI	(1959)	► Vol.IX (1958) ► Vol.XII (1960)	► Vol.VIII (1957) ► Vol.X (1958-59)	► Vol.XIII (1960-61)	
► Vol.XIV	(1961)	► Vol.XV (1962)			

Volumes published in 1964-1997

Volumes publiés en 1964-1997

Volúmenes publicados en 1964-1997

*"Catches and landings"*  
*«Captures et quantités débarquées»*  
*«Capturas y desembarques»*

*"Fishery Commodities"*  
*«Produits des pêches»*  
*«Productos pesqueros»*

► Vol.16 ("----" 1963)	Dec. 1964	► Vol.17 ("----" 1963)	Jan. 1965
► Vol.18 ("----" 1964)	Oct. 1965	► Vol.19 ("----" 1964)	Dec. 1965
► Vol.20 ("----" 1965)	Oct. 1966	► Vol.21 ("----" 1965)	Dec. 1966
► Vol.22 ("----" 1966)	Oct. 1967	► Vol.23 ("----" 1966)	Dec. 1967
► Vol.24 ("----" 1967)	Oct. 1968	► Vol.25 ("----" 1967)	Dec. 1968
► Vol.26 ("----" 1968)	Oct. 1969	► Vol.27 ("----" 1968)	Dec. 1969
► Vol.28 ("----" 1969)	Oct. 1970	► Vol.29 ("----" 1969)	Dec. 1970
► Vol.30 ("----" 1970)	Nov. 1971	► Vol.31 ("----" 1970)	Dec. 1971
► Vol.32 ("----" 1971)	Nov. 1972	► Vol.33 ("----" 1971)	Dec. 1972
► Vol.34 ("----" 1972)	Nov. 1973	► Vol.35 ("----" 1972)	Dec. 1973
► Vol.36 ("----" 1973)	Nov. 1974	► Vol.37 ("----" 1973)	Dec. 1974
► Vol.38 ("----" 1974)	Dec. 1975	► Vol.39 ("----" 1974)	Dec. 1975
► Vol.40 ("----" 1975)	Dec. 1976	► Vol.41 ("----" 1975)	Dec. 1976
► Vol.42 ("----" 1976)	Nov. 1977	► Vol.43 ("----" 1976)	Dec. 1977
► Vol.44 ("----" 1977)	Nov. 1978	► Vol.45 ("----" 1977)	Dec. 1978
► Vol.46 ("----" 1978)	Nov. 1979	► Vol.47 ("----" 1978)	Dec. 1979
► Vol.48 ("----" 1979)	Dec. 1980	► Vol.49 ("----" 1979)	Dec. 1980
► Vol.50 ("----" 1980)	Dec. 1981	► Vol.51 ("----" 1980)	Dec. 1981
► Vol.52 ("----" 1981)	Jan. 1983	► Vol.53 ("----" 1981)	Feb. 1983
► Vol.54 ("----" 1982)	Jan. 1984	► Vol.55 ("----" 1982)	Jan. 1984
► Vol.56 ("----" 1983)	Dec. 1984	► Vol.57 ("----" 1983)	Dec. 1984
► Vol.58 ("----" 1984)	Jun. 1986	► Vol.59 ("----" 1984)	Jun. 1986
► Vol.60 ("----" 1985)	May 1987	► Vol.61 ("----" 1985)	May 1987
► Vol.62 ("----" 1986)	Mar. 1988	► Vol.63 ("----" 1986)	Mar. 1988
► Vol.64 ("----" 1987)	Mar. 1989	► Vol.65 ("----" 1987)	Mar. 1989
► Vol.66 ("----" 1988)	Apr. 1990	► Vol.67 ("----" 1988)	May 1990
► Vol.68 ("----" 1989)	Apr. 1991	► Vol.69 ("----" 1989)	May 1991
► Vol.70 ("----" 1990)	Apr. 1992	► Vol.71 ("----" 1990)	May 1992
► Vol.72 ("----" 1991)	Apr. 1993	► Vol.73 ("----" 1991)	May 1993
► Vol.74 ("----" 1992)	May 1994	► Vol.75 ("----" 1992)	May 1994
► Vol.76 ("----" 1993)	Apr. 1995	► Vol.77 ("----" 1993)	May 1995
► Vol.78 ("----" 1994)	Apr. 1996	► Vol.79 ("----" 1994)	May 1996
► Vol.80 ("----" 1995)	Apr. 1997	► Vol.81 ("----" 1995)	May 1997

► Out of Print

► Épuisé

► Agotado

**List of yearbooks of  
fishery statistics**

**Liste des annuaires  
statistiques des pêches**

**Lista de los anuarios  
estadísticos de pesca**

Volumes published in 1998-2007

Volumes publiés en 1998-2007

Volúmenes publicados en 1998-2007

*"Capture production"<sup>a</sup>*

«Captures»<sup>a</sup>

«Capturas»<sup>a</sup>

*"Aquaculture production"<sup>b</sup>*

«Production de l'aquaculture»<sup>b</sup>

«Producción de acuicultura»<sup>b</sup>

*"Fishery Commodities"*

«Produits des pêches»

«Productos pesqueros»

► Vol.82 ("----" 1996)      Apr. 1998  
► Vol.84 ("----" 1997)      Apr. 1999

► Vol.86/1 ("----" 1998)      Apr. 2000  
► Vol.88/1 ("----" 1999)      Apr. 2001  
Vol.90/1 ("----" 2000)      Apr. 2002  
► Vol.92/1 ("----" 2001)      Apr. 2003  
Vol.94/1 ("----" 2002)      Apr. 2004  
Vol.96/1 ("----" 2003)      Apr. 2005  
Vol.98/1 ("----" 2004)      Apr. 2006  
Vol.100/1 ("----" 2005)      Apr. 2007

► Vol.83 ("----" 1996)      Apr. 1998  
► Vol.85 ("----" 1997)      Apr. 1999  
► Vol.87 ("----" 1998)      Apr. 2000  
► Vol.89 ("----" 1999)      Apr. 2001  
► Vol.91 ("----" 2000)      Apr. 2002  
► Vol.93 ("----" 2001)      Apr. 2003  
Vol.95 ("----" 2002)      Apr. 2004  
Vol.97 ("----" 2003)      Apr. 2005  
Vol.99 ("----" 2004)      Apr. 2006  
Vol.101 ("----" 2005)      Apr. 2007

Issues since 2008

Éditions à partir de 2008

Ediciones a partir de 2008

*"Fishery and Aquaculture Statistics"<sup>c</sup>*  
«Statistiques des pêches et de l'aquaculture»<sup>c</sup>  
«Estadísticas de pesca y acuicultura»<sup>c</sup>

("----" 2006)      Nov. 2008

► Out of Print

► Épuisé

► Agotado

<sup>a</sup> Starting with the 1998 issue («Capture production 1996»), the nominal catch statistics include only the production from capture fisheries with the exclusion of aquaculture production.

<sup>a</sup> À partir de l'édition du 1998 («Captures 1996»), les statistiques des captures nominales comprennent uniquement la production des pêches de capture à l'exclusion de la production aquacole.

<sup>a</sup> A partir de la edición de 1998 («Capturas 1996»), las estadísticas de las capturas nominales incluyen únicamente la producción de la pesca de captura con exclusión de la producción de acuicultura.

<sup>b</sup> Aquaculture production statistics were combined with those of capture fisheries and published jointly in the "FAO Yearbook. Fishery statistics. Catches and landings" until volume 80. The 1984-97 data were formerly published yearly as "FAO Fisheries Circular No. 815 Aquaculture production statistics".

<sup>b</sup> Les statistiques de production de l'aquaculture étaient confondues avec celles de la production de pêche et publiées dans «FAO annuaire. Statistiques des pêches. Captures et quantités débarquées» jusqu'au volume 80. Auparavant, les données 1984-97 étaient publiées sur base annuelle dans la «Circulaire de la FAO sur les pêches n° 815: Statistiques de la production de l'aquaculture».

<sup>b</sup> Las estadísticas de producción de acuicultura estaban incluidas en la producción de pesca y publicadas juntas en « FAO anuario. Estadísticas de pesca. Capturas y desembarques », hasta el volumen 80. Anteriormente los datos desde 1984 hasta 1997 se publicaron anualmente en la « Circular de Pesca de la FAO N° 815: Estadísticas de la producción de acuicultura ».

<sup>c</sup> Starting with the 2008 issue («Fishery and Aquaculture Statistics 2006»), the FAO yearbook of fishery and aquaculture statistics is no longer published in hard copy but only on CD-ROM.

<sup>c</sup> À partir de l'édition du 2008 («Statistiques des pêches et de l'aquaculture 2006»), l'annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture n'est plus imprimé mais disponible sur CD-ROM.

<sup>c</sup> A partir de la edición de 2008 («Estadísticas de pesca y acuicultura 2006»), el anuario FAO de Estadísticas de pesca y acuicultura no se publica más en versión impresa sino solamente en CD-ROM.

The FAO Yearbook of Fishery and Aquaculture Statistics is a compilation of data on capture production, aquaculture production and commodities. The complete yearbook package for each of these categories – all the key information and statistical tables – are contained on one CD-ROM. An accompanying booklet includes general notes, concepts and classifications, and summary tables as well as a pull-out map of FAO major fishing areas.

L'Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture de la FAO est une compilation de données sur les captures, la production de l'aquaculture et les produits. L'ensemble de données annuelles pour chacune de ces catégories – principales informations et tableaux statistiques – figurent sur un CD-ROM unique. Un fascicule accompagnant le CD-ROM inclut des notes générales, une description des concepts et des classements et des tableaux synthétiques, ainsi qu'une carte dépliable des principales zones de pêche délimitées par la FAO à des fins statistiques.

El Anuario de estadísticas de pesca y acuicultura de la FAO es una compilación de datos sobre las capturas, la producción de acuicultura y los productos. La colección completa del anuario para cada una de estas categorías, es decir, toda la información y los cuadros estadísticos básicos, se ha recopilado en un CD-ROM. En un cuadernillo de acompañamiento se incluyen notas, conceptos y clasificaciones generales, así como cuadros resumidos y un mapa desplegable de las principales zonas de pesca de la FAO.

---

#### Copies of FAO publications can be requested from:

##### **SALES AND MARKETING GROUP**

Communication Division  
Food and Agriculture Organization of the United Nations  
Viale delle Terme di Caracalla  
00153 Rome, Italy  
E-mail: publications-sales@fao.org  
Fax: +39 06 57053360  
Web site: <http://www.fao.org>

#### Pour se procurer les publications de la FAO, s'adresser au:

##### **GROUPE DES VENTES ET DE LA COMMERCIALISATION**

Division de la communication  
Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture  
Viale delle Terme di Caracalla  
00153 Rome, Italie  
Courriel: publications-sales@fao.org  
Télécopie: +39 06 57053360  
Site Internet: <http://www.fao.org>

#### Las solicitudes de publicaciones de la FAO se han de dirigir al:

##### **GRUPO DE VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN**

División de Comunicación  
Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación  
Viale delle Terme di Caracalla  
00153 Roma, Italia  
Correo electrónico: publications-sales@fao.org  
Fax: +39 06 57053360  
Sitio Web: <http://www.fao.org>

ISBN 978-92-5-006067-5 ISSN 2070-6057



9 7 8 9 2 5 0 6 0 6 7 5

TC/P/10400Tri/1/10.08/2300