

2010

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 and fleet
- aquaculture production
- commodities
- food balance sheets

This booklet provides general notes and summaries for each.

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".

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 et les flottes
- la production de l'aquaculture
- les produits
- les bilans alimentaires

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

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».

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 y las flotas
- la producción de acuicultura
- los productos
- las hojas de balance de alimentos

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

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».

2010

2010

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, 2012

ORGANISATION
DES NATIONS UNIES
POUR
L'ALIMENTATION
ET L'AGRICULTURE
Rome, 2012

ORGANIZACIÓN
DE LAS
NACIONES UNIDAS
PARA
LA ALIMENTACIÓN
Y LA AGRICULTURA
Roma, 2012

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.

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.

Las denominaciones empleadas en este producto informativo y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, por parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (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.

ISBN 978-92-5-007253-1

All rights reserved. FAO encourages reproduction and dissemination of material in this information product. Non-commercial uses will be authorized free of charge, upon request. Reproduction for resale or other commercial purposes, including educational purposes, may incur fees. Applications for permission to reproduce or disseminate FAO copyright materials, and all queries concerning rights and licences, should be addressed by e-mail to copyright@fao.org or to the Chief, Publishing Policy and Support Branch, Office of Knowledge Exchange, Research and Extension, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy.

Tous droits réservés. La FAO encourage la reproduction et la diffusion des informations figurant dans ce produit d'information. Les utilisations à des fins non commerciales seront autorisées à titre gracieux sur demande. La reproduction pour la revente ou à d'autres fins commerciales, y compris à des fins didactiques, pourra être soumise à des frais. Les demandes d'autorisation de reproduction ou de diffusion de matériel dont les droits d'auteur sont détenus par la FAO et toute autre requête concernant les droits et les licences sont à adresser par courriel à l'adresse copyright@fao.org ou au Chef de la Sous-Division des politiques et de l'appui en matière de publications, Bureau de l'échange des connaissances, de la recherche et de la vulgarisation, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italie.

Todos los derechos reservados. La FAO fomenta la reproducción y difusión del material contenido en este producto informativo. Su uso para fines no comerciales se autorizará de forma gratuita previa solicitud. La reproducción para la reventa u otros fines comerciales, incluidos fines educativos, podría estar sujeta a pago de tarifas. Las solicitudes de autorización para reproducir o difundir material de cuyos derechos de autor sea titular la FAO y toda consulta relativa a derechos y licencias deberán dirigirse por correo electrónico a: copyright@fao.org, o por escrito al Jefe de la Subdivisión de Políticas y Apoyo en materia de Publicaciones, Oficina de Intercambio de Conocimientos, Investigación y Extensión, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Roma (Italia).

FOREWORD

We are pleased to present you with the most recent edition of the FAO Fishery and Aquaculture Statistics Yearbook. This trilingual booklet contains a brief overview on major trends and key information on the main categories covered. Global fleet statistics are incorporated in the Yearbook for the first time since publication of the bulletin on fishery fleet statistics in 1998¹. You will find relevant summary tables, general notes, concepts and classifications for global statistics on capture production, aquaculture production, commodities, fishery fleet and apparent fish consumption derived from food balance sheets.

We continually strive not only to increase the quality of our information but to improve its usefulness and impact through broader user communities. To better and more promptly provide you with latest available statistics, we are now regularly updating the booklet and individual sections online and distributing the collection through CD-ROM on demand.

The CD-ROM consists of the complete yearbook package with the most updated global statistics for each of the categories, all the key information and the latest 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) that you can consult, search, save, send and print. Note that while the commodities section in the booklet covers the statistics up to 2010, the commodities section in the CD-ROM still contains tables up to 2009.

The FAO Fisheries and Aquaculture Department continues its efforts to enhance global standards and classifications related to fishery and aquaculture statistics as well as to enrich the contents of FAO fishery and aquaculture statistics in order to provide a global and more complete picture of the fishery and aquaculture sector. For instance, the updated version of the Harmonized System (HS 2012) of the World Customs Organization (WCO) which entered into force on 1 January 2012, reflects the collaboration of FAO with WCO for improved coding specification for fish and crustaceans, molluscs and other aquatic invertebrates with the aim to facilitate improved monitoring of trade flow of fish and fishery products.

The Department has developed two strategies to improve information on the status and trends of capture fisheries and aquaculture² which directly support the principles of the Code of Conduct for Responsible Fisheries and present a practical framework as a basis for policy-making and management. FAO Members have explicitly backed both strategies to which FAO is

¹ FAO Fishery Information, Data and Statistics Unit/FAO. Unité de l'information, des données et des statistiques sur les pêches/FAO. Dependencia de Información, Datos y Estadísticas de Pesca. *Fishery fleet statistics/Statistiques des flottes de pêche/Estadísticas de las flotas de pesca, 1970, 1975, 1980, 1985, 1989-95*. Bulletin of Fishery Statistics/Bulletin statistique des pêches/Boletín Estadístico de Pesca. No. 35. Rome/Roma, FAO. 1998. 501 pp.

² FAO. *Strategy for Improving Information on Status and Trends of Capture Fisheries. Stratégie visant à améliorer l'information sur la situation et les tendances des pêches de capture. Estrategia para mejorar la información sobre la situación y las tendencias de la pesca de captura*. Rome/Roma. 2003. 34p.

FAO. *Strategy and Outline Plan for Improving Information on Status and Trends of Aquaculture. Stratégie et plan visant à améliorer l'information sur la situation et les tendances de l'aquaculture. Estrategia y plan para mejorar la información sobre la situación y las tendencias de la acuicultura*. Rome/Roma. 2008. 73p.

committed to providing technical support with extra-budgetary funds for which sources and partners are needed to ensure quality and continuity.

Lastly, I would like to highlight that our statistics depend on primary information sources which are national reporting agencies, regional fishery bodies, industry associations and various projects. All of these sources are gratefully acknowledged for their contributions as well as for the assistance and advice given on collating, recording and estimating statistics when necessary.

We value your feedback and welcome your comments and suggestions to improve these statistics. Please send them to the address indicated in the contacts.

Árni M. Mathiesen
Assistant Director-General
FAO Fisheries and Aquaculture Department

AVANT-PROPOS

Nous avons le plaisir de vous présenter une nouvelle édition mise à jour de l'Annuaire statistique de la FAO sur les pêches et l'aquaculture. Cette version trilingue contient un rapide aperçu des tendances et des informations essentielles relatives aux principales catégories présentées. Pour la première fois depuis la publication du bulletin sur les statistiques des flottes de pêche¹ en 1998, l'Annuaire inclue également des statistiques sur les flottes mondiales. Vous y trouverez des tableaux récapitulatifs, des notes générales, une description des concepts et des classements sur les statistiques mondiales relatives à la production des pêches de capture, la production de l'aquaculture, les produits, les flottes de pêche et sur la consommation apparente de poisson dérivant des bilans alimentaires.

Nous cherchons continuellement à améliorer non seulement la qualité des informations fournies, mais aussi leur utilité et impact, en touchant un public toujours plus large. Pour faciliter l'accès de nos utilisateurs aux toutes dernières statistiques disponibles, nous mettons régulièrement à jour le fascicule et ses différentes sections en ligne de façon à pouvoir le distribuer par CD-ROM, si demandé.

Le CD-ROM contient les Annuaires pour chacune des catégories, avec toutes les informations clés et des tableaux statistiques. La navigation est facilitée par 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. Veuillez noter que la section sur les produits dans le fascicule couvre les statistiques jusqu'en 2010, alors que la section sur les produits disponible sur le CD-ROM ne contient les tableaux que jusqu'en 2009.

Le Département des pêches et de l'aquaculture de la FAO continuera ses efforts pour développer les normes mondiales et classifications concernant les statistiques des pêches et de l'aquaculture. Il continuera également à enrichir le contenu de ses statistiques des pêches et de l'aquaculture de façon à donner une idée toujours plus complète et globale du secteur des pêches et de l'aquaculture. De plus, la version actualisée du Système Harmonisé (HS 2012) de l'Organisation mondiale des douanes (OMD) qui est entrée en vigueur le 1er janvier 2012, reflète la collaboration de la FAO avec l'OMD pour une meilleure codification des poissons et des crustacés, mollusques et autres invertébrés aquatiques, avec pour but de faciliter le suivi des flux commerciaux concernant les poissons et les produits de la pêche.

Le Département des pêches et de l'aquaculture de la FAO a développé deux stratégies visant à améliorer l'information sur la situation et les tendances des pêches de capture et de l'aquaculture² qui supporte les

¹ FAO Fishery Information, Data and Statistics Unit/FAO. Unité de l'information, des données et des statistiques sur les pêches/FAO. Dependencia de Información, Datos y Estadísticas de Pesca. *Fishery fleet statistics/Statistiques des flottes de pêche/Estadísticas de las flotas de pesca, 1970, 1975, 1980, 1985, 1989-95*. Bulletin of Fishery Statistics/Bulletin statistique des pêches/Boletín Estadístico de Pesca. No. 35. Rome/Roma, FAO. 1998. 501 pp.

² FAO. *Strategy for Improving Information on Status and Trends of Capture Fisheries. Stratégie visant à améliorer l'information sur la situation et les tendances des pêches de capture. Estrategia para mejorar la información sobre la situación y las tendencias de la pesca de captura*. Rome/Roma. 2003. 34p.

FAO. *Strategy and Outline Plan for Improving Information on Status and Trends of Aquaculture. Stratégie et plan visant à améliorer l'information sur la situation et les tendances de l'aquaculture. Estrategia y plan para mejorar la información sobre la situación y las tendencias de la acuicultura*. Rome/Roma. 2008. 73p.

principes du Code de conduite pour une pêche responsable et propose un cadre pratique comme base pour la gestion et l'élaboration de politiques. Les Membres de la FAO ont clairement exprimé leur soutien à ces deux stratégies, et la FAO s'est engagée à fournir un soutien technique à travers des fonds extrabudgétaires, pour lesquels des sources et partenaires sont nécessaires pour en assurer la continuité et la qualité.

Enfin, je voudrais souligner le fait que nous dépendons totalement des sources initiales d'information que sont les agences nationales déclarantes, les organes régionaux des pêches, les associations professionnelles et divers projets. La contribution de toutes ces sources nous est extrêmement précieuse, ainsi que leur aide et avis pour rassembler, enregistrer et estimer les statistiques quand nécessaire.

Nous serons heureux de connaître votre avis et attendons avec intérêt vos observations et suggestions. Vous voudrez bien les envoyer à l'adresse indiquée dans la section Contacts.

Árni M. Mathiesen
Sous-Directeur général
Département des pêches et de
l'aquaculture de la FAO

PRÓLOGO

Nos complace presentar la última edición del Anuario de estadísticas de pesca y acuicultura de la FAO. Esta versión trilingüe presenta un breve panorama de las principales tendencias y cuestiones relacionadas con los distintos conjuntos de estadísticas. Por primera ocasión desde su publicación en el boletín de estadísticas de las flotas de pesca¹ en 1998, el Anuario contiene las estadísticas de la flota global. Encontrará, además, notas generales pertinentes, conceptos y clasificaciones, resúmenes de la producción de captura, la de acuicultura y de los productos, así como notas relativas a las hojas de balance de alimentos.

Nos empeñamos constantemente no sólo en mejorar la calidad de nuestra información, sino también en incrementar su utilidad y sus repercusiones para llegar a un público más amplio. Para mejorar la diseminación de las estadísticas e información más recientes, hemos decidido actualizar regularmente el folleto y sus secciones individuales en línea así como distribuir un CD-ROM a petición.

El CD-ROM contiene el conjunto completo de datos del Anuario de cada una de las categorías, toda la información clave y los cuadros estadísticos. La navegación es fácil a través del índice: con un clic en un título se pasa a la página correspondiente en los tres idiomas (español, francés e inglés). El CD-ROM presenta los archivos en formato PDF, que se pueden consultar, guardar, enviar e imprimir y en los que es posible hacer búsquedas. Cabe destacar que mientras la sección sobre productos básicos del folleto cubre las estadísticas hasta el año 2010, la sección equivalente en el CD-ROM aún contiene tablas hasta el 2009.


El Departamento de Pesca y Acuicultura de la FAO seguirá esforzándose para mejorar las normas y clasificaciones mundiales relacionadas con las estadísticas de pesca y acuicultura, y enriquecer los contenidos de las estadísticas de pesca y acuicultura de la FAO, con el fin de presentar una imagen mundial y más completa del sector. Por ejemplo, nos complace destacar la versión actualizada del Sistema armonizado (HS 2012) de la Organización Mundial de Aduanas (OMA), que entrará en vigor el 1º de enero de 2012. La versión HS 2012 refleja la colaboración de la FAO con la OMA para una especificación mejor de la codificación de los peces y crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos, con miras a facilitar un seguimiento mejor de la circulación comercial de pescado y productos pesqueros.

El Departamento ha desarrollado dos estrategias para mejorar la información sobre el estado y tendencias de la pesca de captura y la acuicultura², que

¹ FAO Fishery Information, Data and Statistics Unit/FAO. Unité de l'information, des données et des statistiques sur les pêches/FAO. Dependencia de Información, Datos y Estadísticas de Pesca. *Fishery fleet statistics/Statistiques des flottes de pêche/Estadísticas de las flotas de pesca, 1970, 1975, 1980, 1985, 1989-95*. Bulletin of Fishery Statistics/Bulletin statistique des pêches/Boletín Estadístico de Pesca. No. 35. Rome/Roma, FAO. 1998. 501 pp.

² FAO. *Strategy for Improving Information on Status and Trends of Capture Fisheries. Stratégie visant à améliorer l'information sur la situation et les tendances des pêches de capture. Estrategia para mejorar la información sobre la situación y las tendencias de la pesca de captura*. Rome/Roma. 2003. 34p.

FAO. *Strategy and Outline Plan for Improving Information on Status and Trends of Aquaculture. Stratégie et plan visant à améliorer l'information sur la situation et les tendances de l'aquaculture. Estrategia y plan para mejorar la información sobre la situación y las tendencias de la acuicultura*. Rome/Roma. 2008. 73p.



directamente apoyan los principios del Código de Conducta para la Pesca Responsable y que presentan un marco práctico como base para el desarrollo de políticas y gestión pesquera. Los países miembros de la FAO han explícitamente respaldado ambas estrategias por lo que, a través de varias fuentes y socios de recursos, se requieren fondos extra-presupuestarios para apoyar la continuidad y calidad del apoyo técnico al cual FAO está comprometido.

Por último, cabe destacar que nuestras estadísticas dependen de las fuentes de información primaria que proporcionan las organizaciones nacionales informantes, los órganos regionales de pesca, las asociaciones de la industria y diversos proyectos. Se agradece de corazón a todas estas fuentes su contribución y la asistencia y asesoramiento que proporcionan para la recopilación, el registro y la estimación de estadísticas cuando es necesario.

Apreciamos y recibimos con gusto sus observaciones y sugerencias para mejorar estas estadísticas. Sírvase remitirlas a la dirección indicada en la sección Contactos.

Árni M. Mathiesen
Subdirector General
Departamento de Pesca y Acuicultura
de la FAO

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 Statistics and Information Service (FIPS) of the Fisheries and Aquaculture Policy and Economics Division of FAO maintains the statistical databases and prepared this publication and all related statistical products.

FIPS staff involved in the statistics programme include: L. Garibaldi, R. Grainger, F. Jara, G. Laurenti, S. Montanaro, F. Perfetto, R. Sfeir, S. Tsuji, S. Vannuccini and X. Zhou. C. Benkabbour, T. Farmer, M. Guyonnet and I. Pieroni assisted in the preparation and production of this publication.

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 des statistiques et de l'information (FIPS) de la Division des politiques et de l'économie 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 des statistiques et de l'information ayant contribué au programme des statistiques sont: L. Garibaldi, R. Grainger, F. Jara, G. Laurenti, S. Montanaro, F. Perfetto, R. Sfeir, S. Tsuji, S. Vannuccini et X. Zhou. C. Benkabbour, T. Farmer, M. Guyonnet et I. Pieroni ont participé à la préparation et la production de cette publication.

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 Estadísticas y Información (FIPS) de la División de Políticas y Economía 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 FIPS que participa en el programa estadístico es la siguiente: L. Garibaldi, R. Grainger, F. Jara, G. Laurenti, S. Montanaro, F. Perfetto, R. Sfeir, S. Tsuji, S. Vannuccini y X. Zhou. C. Benkabbour, T. Farmer, M. Guyonnet y I. Pieroni han participado en la preparación y producción de esta publicación.

CONTACTS • CONTACTOS

All comments and inquiries can be sent to:

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

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

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

Las observaciones y consultas pueden enviarse a:

Fish-Statistics-Inquiries@fao.org
Servicio de Estadísticas y Información
Departamento de Pesca y Acuicultura
Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Roma, Italia

INFORMATION • INFORMACIÓN

The entire time series for aquaculture production, capture production, fisheries commodities production and trade are accessible to users through various formats, tools and information products available at: <http://www.fao.org/fishery/statistics/en>

Les séries chronologiques complètes sur la production de l'aquaculture, les captures, la production et commerce des produits de la pêche, sont accessibles aux utilisateurs sous différents formats, outils et produits d'information, disponibles à l'adresse suivante: <http://www.fao.org/fishery/statistics/fr>

Las series temporales completas de producción de acuicultura, capturas y producción y comercio de los productos pesqueros, se proponen al usuario en distintos formatos, y a través de diversos instrumentos y productos informativos disponibles en: <http://www.fao.org/fishery/statistics/es>

TO CITE • POUR CITER • A CITAR

Statistics and Information Service of the Fisheries and Aquaculture Department/Service des statistiques et de l'information du Département des pêches et de l'aquaculture/Servicio de Estadísticas y Información del Departamento de Pesca y Acuicultura. 2012 *FAO yearbook. Fishery and Aquaculture Statistics. 2010/FAO annuaire. Statistiques des pêches et de l'aquaculture. 2010/FAO anuario. Estadísticas de pesca y acuicultura. 2010.* Rome/Roma, FAO. 78 pp.

CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

ÍNDICE

	Page
Foreword • Avant-propos • Prólogo	iii
Acknowledgements • Remerciements • Agradecimientos	ix
Contacts • Contactos	x
Standard symbols • Signes conventionnels • Símbolos convencionales	xv
Overview: major trends and issues • Aperçu: principales tendances et problématiques • Perspectiva general: tendencias y cuestiones principales	xvi

CAPTURE PRODUCTION AND FLEET • CAPTURES ET FLOTTES • CAPTURAS Y FLOTAS

General notes • Notes générales • Notas generales	3
Catch concepts: diagrammatic presentation Concepts relatifs aux captures: diagramme explicatif Conceptos de captura: presentación diagramática	4
Summaries • Résumés • Resúmenes:	
Fish, crustaceans, molluscs, etc. • Poissons, crustacés, mollusques, etc. • Peces, crustáceos, moluscos, etc.	
World capture production Captures mondiales Capturas mundiales	7
Capture production by principal producers in 2010 Captures par principaux producteurs en 2010 Capturas por productores principales en 2010	9
Capture production by groups of species Captures par groupes d'espèces Capturas por grupos de especies	10
Capture production by principal species in 2010 Captures par principales espèces en 2010 Capturas por especies principales en 2010	12
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)	13

**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	15
--	----

Fishery fleet • Flottes de pêches • Flotas pesqueras

Fishing vessels for selected countries or areas Bateaux affectés à la pêche par pays ou zones sélectionnés Embarcaciones pesqueras en países o áreas seleccionadas	16
--	----

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

General notes • Notes générales • Notas generales	21
---	----

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	22
--	----

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	25
---	----

World aquaculture production by culture environment Production mondiale de l'aquaculture par environnement d'élevage Producción mundial de acuicultura por ambiente de cultivo	26
--	----

World aquaculture production by continent Production mondiale de l'aquaculture par continent Producción mundial de acuicultura por continente	27
---	----

World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal producers in 2010 Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2010 Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2010	28
--	----

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	29
---	----

World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal species in 2010 Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2010 Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2010	30
--	----

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)	31
World aquaculture production of aquatic plants by producers in 2010 Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2010 Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2010	33

COMMODITIES • PRODUITS • PRODUCTOS

Introduction • Introducción	37
General notes • Notes générales • Notas generales	38
Summaries • Résumés • Resúmenes:	
Disposition of world fishery production Utilisation de la production halieutique mondiale Utilización de la producción pesquera mundial	41
Disposition of fishery production – Developed countries Utilisation de la production halieutique – Pays développés Utilización de la producción pesquera – Países desarrollados	42
Disposition of fishery production – Developing countries Utilisation de la production halieutique – Pays en développement Utilización de la producción pesquera – Países en desarrollo	43
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	44
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	45
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	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	49

Trade flow by region	
Direction du commerce par région	
Dirección del comercio por región	52

**FOOD BALANCE SHEETS • BILANS ALIMENTAIRES •
HOJAS DE BALANCE DE ALIMENTOS**

Introduction • Introducción	59
General notes • Notes générales • Notas generales	62
Food balance sheets (2009) [<i>Bilans alimentaires (2009)</i>] [<i>Hojas de balance de alimentos (2009)</i>]	65
List of yearbooks of fishery statistics • Liste des annuaires statistiques des pêches • Lista de los anuarios estadísticos de pesca	71
List of countries or areas • Liste des pays ou zones • Lista di países o áreas	73
International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP) • Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA) • Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos (CEIUAPA)	77
List of major fishing areas • Liste des principales zones de pêche • Lista de las áreas principales de pesca	78
Map: Major fishing areas for statistical purposes	Inside back cover
Carte: Principales zones de pêche à des fins statistiques	Troisième de couverture
Mapa: Áreas principales de pesca para fines estadísticos	Interior de la contraportada

	Standard symbols	Signes conventionnels	Símbolos convencionales
...	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

OVERVIEW: MAJOR TRENDS AND ISSUES

FISH PRODUCTION

Capture and aquaculture production	Global total production of fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals has continued to increase and reached 148.5 million tonnes in 2010. While capture production has remained around 90 million tonnes since 2001, aquaculture production has continued to show strong growth, increasing at an average annual growth rate of 6.3 percent from 34.6 million tonnes in 2001 to 59.9 million tonnes in 2010. The value of aquaculture production was estimated at USD119.4 billion in 2010.
Top fishing countries	China is the top-ranking major fishing country in terms of quantity followed by Indonesia , India and the United States of America . Peru , with the great decrease in anchoveta catches in 2010, drops from second to fifth.
Major captured species	The most caught species at the global level is still the anchoveta , although in 2010 its catches decreased by 39 percent in comparison with the previous year. It is followed by Alaska pollock , skipjack tuna , Atlantic herring and chub mackerel . The Atlantic cod ranked tenth among the most captured species, a position not reached since 1998. The whole group of the gadiformes (cods, hakes, and haddocks) reversed the negative trend of the previous three years in which it had lost two million tonnes. Capture production of other important commercial species groups such as tunas and shrimps remained stable. The highly variable catches of cephalopods resumed growth after a decrease in 2009.
Top aquaculture producers	In 2010, the top-ten producers of farmed aquatic animals were China (36.7 million tonnes), India (4.6 million tonnes), Viet Nam (2.7 million tonnes), Indonesia (2.3 million tonnes), Bangladesh (1.3 million tonnes), Thailand (1.4 million tonnes), Norway (1.0 million tonnes), Egypt (919 600 tonnes), Myanmar (850 700 tonnes) and the Philippines (744 700 tonnes). They contributed 87.6 percent of world production by quantity.
Major cultured species	World aquaculture production in 2010 consisted of 56.4 percent of freshwater fishes (33.7 million tonnes), 23.6 percent of molluscs (14.2 million tonnes), 9.6 percent of crustaceans (5.7 million tonnes), 6.0 percent of diadromous fishes (3.6 million tonnes), 3.1 percent of marine fishes (1.8 million tonnes) and 1.4 percent of other aquatic animals (814 300 tonnes). Carps accounted for 40.5 percent of total production by quantity. At single species level, grass carp was the most produced animal species by quantity (4.3 million tonnes), while white leg shrimp generated the highest value (USD11.3 billion) in 2010.
Production of aquatic plants	The production of seaweeds and other aquatic algae reached 19.9 million tonnes in 2010, of which aquaculture produced 19 million tonnes (95.5 percent). Japanese kelp was the most cultivated algae species (5.1 million tonnes) in 2010.
Recent change in capture production	Total global capture production decreased by about 1.1 percent in 2010, due to a drop in anchoveta catches of 2.7 million tonnes. On the other hand, catches of all other marine species excluding anchoveta grew by 0.9 million tonnes, and the reported inland waters catch continued its increasing trend with world production reaching 11.2 million tonnes in 2010, although the statistics for this sector remain highly approximate for many countries.
Recent change in aquaculture production	Aquaculture experienced high average annual growth rates of 10.8 percent and 9.5 percent during the 1980s and 1990s, respectively. However, the rate eased to an average of 6.3 percent in the 2000s. Norway became the seventh million-tonne producer in 2010.
Fishery fleet	The world fishing fleet consisted of about 4.4 million vessels in 2010, relatively stable since 1998, with 73 percent in Asia, followed by Africa, Latin America and the Caribbean, North America and Europe. In total, 3.2 million vessels were considered to operate in marine waters and 1.1 million vessels in inland waters. Globally, 60 percent of the fishing vessels were with engines in 2010 and over 85 percent of the motorized fishing vessels were less than 12 m in length overall (LOA).



FISH UTILIZATION, TRADE AND CONSUMPTION

Utilization	About 86 percent of total fishery production (128.3 million tonnes in 2010) was used for direct human consumption. The remaining 14 percent, or 20.2 million tonnes, was destined for non-food products, mainly for the manufacture of fishmeal and fish oil. About 47 percent of the fish destined for human consumption was in live and fresh form.
Trade	A large share of all fish production enters international marketing channels – about 38 percent (live weight equivalent) was exported in 2010. In the same year, world exports of fish and fish products reached USD 109.3 billion, a 13.9 percent improvement from the drop experienced in 2009. World fish imports were valued at USD111.3 billion in 2010, representing a growth of 11.7 percent from 2009, when fishery imports declined by about 8 percent compared with 2008.
Major importing countries	In 2010, about 76 percent of total fisheries imports in value were in developed countries, with the United States of America and Japan together accounting for 27 percent of the total. Imports by the European Union (EU) represented a share of 40 percent of total world imports. However, if intraregional trade among EU countries is excluded, the share declines to 26 percent of world imports (excluding intra-EU trade). This still makes the EU the largest market in the world.
Major exporting countries	China is by far the main exporting country followed by Norway, Thailand and Viet Nam. Developing countries play a major role in such exports, with the top ten exporters accounting for 75 percent of the developing country total by value.
Developing countries and fish trade	The share of developing countries in total fishery exports was more than 50 percent by value and 60 percent by quantity (live weight equivalent) in 2010. The fishery net exports of developing countries (i.e. the total value of their exports less the total value of their imports) have shown a continuing rising trend in the recent decades, growing from USD10.2 billion in 1990 to USD18.3 billion in 2000 to USD28.3 billion in 2010. These figures were significantly higher than those for other agricultural commodities such as rice, coffee and tea.
Top commodities	Shrimp continues to be the most important commodity traded in value terms, accounting for about 15 percent of the total value of internationally traded fish products in 2009. The other main groups of exported species were salmon and trouts with more than 14 percent, followed by groundfish (10 percent e.g. hake, cod, haddock and Alaska pollock) and tuna (8 percent). In 2010, fishmeal represented around 4 percent of the value of exports and fish oil 1 percent.
Consumption and diet	In 2009, global per capita consumption of fish was estimated at 18.4 kg, with fish accounting for 16.5 percent of the global population's intake of animal proteins and 6.4 percent of all proteins consumed. Globally, fish provides about 2.9 billion people with almost 20 percent of their average per capita intake of animal protein, and 4.2 billion people with 15 percent of such proteins. Preliminary estimates for 2010 indicate a further growth in consumption at about 18.6 kg, with the share of aquaculture production in total food supply at 47 percent.

IMPORTANT POINTS

Production of tuna farming	In this Yearbook, aquaculture production takes into account only the amount produced through farming, while farm-fattened wild-caught tunas are included in capture production. Estimates of farmed production of southern bluefin tuna were based on information from CCSBT. Estimates of farmed production of Atlantic bluefin tuna were based on information from ICCAT and other available sources. Historic data for farmed Atlantic bluefin tuna have been adjusted for most producing countries using latest available information.
-----------------------------------	--

APERÇU: PRINCIPALES TENDANCES ET PROBLÉMATIQUES

PRODUCTION HALIEUTIQUE

Captures et production de l'aquaculture	La production mondiale totale de poissons, de crustacés et de mollusques a continué d'augmenter pour atteindre 148,5 millions de tonnes en 2010. Si la production issue des captures est demeurée à un niveau d'environ 90 millions de tonnes depuis 2001, la production de l'aquaculture a continué à croître fortement à un taux annuel moyen de 6,3 pour cent, passant de 34,6 millions de tonnes en 2001 à 59,9 millions de tonnes en 2010. La valeur de la production aquacole était estimée à 119,4 milliards d'USD en 2010.
Grands pays de pêche	À cause de la forte diminution des captures d'anchois du Pérou en 2010, le Pérou n'est plus deuxième après la Chine dans le classement des principaux pays de pêche comme il a été dépassé par l' Indonésie , l' Inde et les États-Unis d'Amérique .
Principales espèces capturées	L'espèce la plus pêchée au niveau mondial est encore l' anchois du Pérou , même si en 2010 les captures ont diminué de 39 pour cent par rapport à l'année précédente. Elle est suivie par le lieu de l'Alaska , le thon listao , le hareng de l'Atlantique et le maquereau espagnol . Le morue de l'Atlantique est au dixième rang parmi les espèces les plus capturées, une position qui n'a pas été atteinte depuis 1998. Les gadiformes (morue, merlu et églefin) a inversé la tendance négative des trois années précédentes dans lesquelles il avait perdu 2 millions de tonnes. Les captures d'autres importants groupes d'espèces commerciales comme les thons et les crevettes sont restées stables. Les très variables captures de céphalopodes ont renouées avec la croissance après une baisse en 2009.
Principaux producteurs aquacoles	En 2010, les dix producteurs principaux d'animaux aquatiques élevés ont été la Chine (36,7 millions de tonnes), l' Inde (4,6 millions de tonnes), le Viet-Nam (2,7 millions de tonnes), l' Indonésie (2,3 millions de tonnes), le Bangladesh (1,3 million de tonnes), la Thaïlande (1,4 million de tonnes), la Norvège (1,0 million de tonnes), l' Égypte (919 600 tonnes), le Myanmar (850 700 tonnes) et les Philippines (744 700 tonnes). Ces pays ont contribué pour 87,6 pour cent de la production globale en termes de quantité.
Principales espèces d'élevage	La production mondiale de l'aquaculture en 2010 consistait en 56,4 pour cent de poissons d'eau douce (33,7 millions de tonnes), 23,6 pour cent de mollusques (14,2 millions de tonnes), 9,6 pour cent de crustacés (5,7 millions de tonnes), 6,0 pour cent de poissons diadromes (3,6 millions de tonnes), 3,1 pour cent de poissons marins (1,8 million de tonnes) et 1,4 pour cent d' animaux aquatiques divers (814 300 tonnes). Les carpes comptant 40,5 pour cent de la production totale en termes de quantité. Au niveau des espèces individuelles, c'est la carpe herbivore qui a été l'espèce animale la plus produite en termes de quantité (4,3 millions de tonnes), tandis que la crevette à pattes blanches a généré la plus forte valeur (11,3 milliards d'USD) en 2010.
Production de plantes aquatiques	La production d'algues et d'autres plantes aquatiques a atteint 19,9 millions de tonnes en 2010, dont 19 millions de tonnes (95,5 pour cent) issues de l'aquaculture. La laminaire du Japon a été l'espèce d'algues la plus cultivée (5,1 millions) en 2010.
Évolution récente des captures	Le total des captures mondiale a diminué d'environ 1,1 pour cent en 2010, en raison d'une chute des prises de l'anchois du Pérou par 2,7 millions de tonnes. D'autre part, les captures de toutes les autres espèces marines, sans tenir compte de l'anchois, se sont accrues de 0,9 million de tonnes et les captures déclarées dans les eaux continentales ont continué d'augmenter, avec une production mondiale atteignant 11,2 millions de tonnes en 2010, même si les statistiques pour ce secteur restent très approximatives dans de nombreux pays.
Évolution récente de la production aquacole	La production aquacole a connu un haut taux moyen d'accroissement annuel pendant les années 80 et 90, respectivement 10,8 pour cent et 9,5 pour cent, qui s'est ralenti dans les années 2000, atteignant une moyenne de 6,3 pour cent. La Norvège est devenue le septième pays producteur dépassant le million de tonnes en 2010.
Flottes de pêche	En 2010, les flottes mondiales de pêche se composaient d'environ 4,4 millions de bateaux, un nombre relativement stable depuis 1998. Les flottes en Asie représentaient 73 pour cent, suivies par celles de l'Afrique, de l'Amérique Latine et des Caraïbes, de l'Amérique du Nord et de l'Europe. On considère que 3,2 millions de bateaux opèrent dans les eaux marines et 1,1 million dans les eaux intérieures. Au niveau mondial, 60 pour cent des bateaux de pêche en 2010 étaient motorisés et plus de 85 pour cent des bateaux motorisés mesuraient moins de 12 m de longueur hors-tout (LHT).



UTILISATION, COMMERCE ET CONSOMMATION DU POISSON

Utilisation	Environ 86 pour cent de la production totale du secteur des pêches (128,3 millions de tonnes en 2010) ont été utilisés pour la consommation humaine directe. Les 14 pour cent restants, soit 20,2 millions de tonnes, ont été destinés à des produits non alimentaires, principalement farine et huile de poisson. Environ 47 pour cent du poisson destiné à la consommation humaine était sous forme de produit vivant et frais.
Commerce	Une grande part de la production halieutique mondiale se retrouve dans les circuits de commercialisation internationaux – environ 38 pour cent (équivalent poids vif) ont été exportés en 2010. Au cours de la même année, l'ensemble des exportations mondiales de poisson et de produits de la pêche a atteint une valeur de 109,3 milliards d'USD, récupérant de 13,9 pour cent la baisse connue en 2009. Les importations mondiales de poisson ont totalisé 111,3 milliards d'USD en 2010, soit une croissance de 11,7 pour cent par rapport à 2009, faisant suite à une baisse d'environ 8 pour cent depuis 2008.
Principaux pays importateurs	En 2010, les pays développés ont absorbé en valeur environ 76 pour cent du volume total des importations mondiales de poisson, les États-Unis d'Amérique et le Japon comptant à eux seuls pour 27 pour cent du total. Les importations de l' Union européenne (UE) ont représenté 40 pour cent des importations mondiales. Toutefois, si l'on exclut le commerce intracommunautaire (entre membres de l'UE), cette part baisse à 26 pour cent de la valeur des importations mondiales (à l'exclusion du commerce intrarégional). Cela fait encore de l'UE le principal marché au monde.
Principaux pays exportateurs	La Chine est, de loin, le plus grand pays exportateur, suivie par la Norvège , la Thaïlande et le Viet Nam . La part des pays en développement dans les exportations mondiales est considérable, les dix premiers pays exportateurs représentant 75 pour cent du total des exportations des pays en développement, en valeur.
Les pays en développement et le commerce du poisson	La part des pays en développement dans les exportations totales de poisson représentait plus de 50 pour cent en valeur et 60 pour cent en volume (équivalent poids vif) en 2010. Dans les pays en développement, les exportations nettes des produits de la pêche (c'est-à-dire la valeur totale de leurs exportations moins la valeur totale de leurs importations) ont affiché une hausse constante au cours des dernières décennies, passant de 10,2 milliards d'USD en 1990 à 18,3 milliards d'USD en 2000, puis à 28,3 milliards d'USD en 2010. Ces chiffres étaient considérablement plus élevés que pour d'autres produits agricoles comme le riz, le café et le thé.
Principaux produits	La crevette reste, en valeur, le produit le plus demandé, avec environ 15 pour cent de la valeur totale des produits de la pêche échangés au niveau international en 2010. Les autres principaux groupes d'espèces exportés étaient le saumon et la truite avec environ 14 pour cent du total suivis des poissons de fond (10 pour cent: merlu, morue, églefin et lieu de l'Alaska, par exemple) et le thon (8 pour cent). En 2010, la farine de poisson représentait environ 4 pour cent de la valeur des exportations et l' huile de poisson , 1 pour cent.
Consommation et régime alimentaire	En 2009, la consommation mondiale de poisson par habitant était estimée à 18,4 kg, le poisson représentant 16,5 pour cent des apports en protéines animales de la population mondiale et 6,4 pour cent de l'ensemble des protéines consommées. À l'échelle mondiale, le poisson fournit environ 2,9 milliards de personnes, près de 20 pour cent des apports moyens de protéines animales et, pour 4,2 milliards d'entre elles, 15 pour cent de ces apports. Selon les estimations préliminaires pour 2010 il faut s'attendre à une nouvelle augmentation, qui portera la consommation jusqu'à 18,6 kg, avec les produits obtenus de l'aquaculture représentant 47 pour cent de l'offre totale de poisson destiné à l'alimentation.

POINTS IMPORTANTS

Production issue de l'élevage du thon	Dans le présent Annuaire, la production aquacole ne tient compte que de l'augmentation de volume pendant la période d'élevage, tandis que la quantité de thons ayant trait à la capture placés en cage au début est comptabilisée au titre des captures. Les estimations relatives à la production d'élevage de thon rouge du sud ont en principe été calculées à partir d'informations fournies par la Commission pour la conservation du thon rouge du sud. Les estimations relatives à la production d'élevage de thon rouge de l'Atlantique ont en principe été calculées à partir d'informations fournies par la Commission internationale pour la conservation des thonidés de l'Atlantique (CICTA) et par d'autres sources d'informations disponibles. La série historique des données relatives à la production d'élevage de thon rouge de l'Atlantique a été rectifiée pour la majorité des pays producteurs en utilisant les informations les plus récentes.
--	--

PERSPECTIVA GENERAL: TENDENCIAS Y CUESTIONES PRINCIPALES

PRODUCCIÓN PESQUERA

Producción de la pesca de captura y de la acuicultura	El total de la producción mundial de pescado, crustáceos y moluscos ha seguido aumentando y alcanzó los 148,5 millones de toneladas en 2010. Mientras que la producción de la pesca de captura se ha mantenido en un nivel en torno a los 90 millones de toneladas desde 2001, la producción acuícola ha seguido mostrando un fuerte crecimiento, aumentando a una tasa de crecimiento medio anual del 6,3 por ciento de 34,6 millones de toneladas en 2001 a 59,9 millones de toneladas en 2010. El valor de la producción acuícola fue estimado en 119 400 millones de USD en 2010.
Principales países pesqueros	Con la gran disminución de las capturas de anchoveta en el 2010, el Perú ya no es segundo detrás de China en la clasificación de los principales países pesqueros, dado que fue superado por Indonesia , India y los Estados Unidos de América .
Principales especies capturadas	La especie más capturada a nivel mundial sigue siendo la anchoveta , aunque en 2010 las capturas disminuyeron de 39 por ciento en comparación con el año anterior. Le siguen el colín de Alaska , el atún listado , el arenque del Atlántico y el estornino . El bacalao del Atlántico ocupa el décimo lugar entre las especies más capturadas, una posición que no alcanzaba desde 1998. El grupo de los gadiformes (bacalaos, merluzas y eglefinos) revirtió la tendencia negativa de los tres años anteriores en los que había perdido 2 millones de toneladas. Las capturas de otros importantes grupos de especies comerciales como los camarones se mantuvieron estables. Las muy variables capturas de cefalópodos volvieron a crecer después de una disminución en el año 2009.
Principales productores acuícolas	En 2010, los diez mayores productores de animales acuáticos cultivados fueron China (36,7 millones de toneladas), India (4,6 millones de toneladas), Viet Nam (2,7 millones de toneladas), Indonesia (2,3 millones de toneladas), Bangladesh (1,3 millones de toneladas), Tailandia (1,4 millones de toneladas), Noruega (1,0 millones de toneladas), Egipto (919 600 toneladas), Myanmar (850 700 toneladas) y Filipinas (744 700 toneladas). Ellos representaron el 87,6 por ciento del valor total de la producción mundial.
Principales especies cultivadas	La producción acuícola mundial en el 2010 estuvo conformada por 56,4 por ciento de peces de agua dulce (33,7 millones de toneladas), 23,6 por ciento de moluscos (14,2 millones de toneladas), 9,6 por ciento de crustáceos (5,7 millones de toneladas), 6,0 por ciento de peces diádromos (3,6 millones de toneladas), 3,1 por ciento de peces marinos (1,8 millones de toneladas) y 1,4 por ciento de animales acuáticos (814 300 toneladas). Las carpas representaron el 40,5 por ciento de la producción total. A nivel individual, la carpa herbívora fue la especie animal de mayor producción (4,3 millones de toneladas), mientras que el camarón patiblanco tuvo el más alto valor (11,3 mil millones de USD) en el 2010.
Producción de plantas acuáticas	Las algas marinas y otras algas acuáticas registraron una producción de 19,9 millones de toneladas en el 2010, de las cuales 19 millones de toneladas (95,5 por ciento) fueron cultivadas. Las algas marinas japonesas fue la especie de mayor cultivación (5,1 millones de toneladas) durante este año.
Cambios recientes en la producción de pesca de captura	El total de la producción mundial de la pesca de captura disminuyó en cerca de 1,1 por ciento en 2010, debido a una caída de las capturas de anchoveta de 2,7 millones de toneladas. Por otro lado, las capturas de todas las otras especies marinas con exclusión de la anchoveta creció de 0,9 millones de toneladas y las capturas declaradas en aguas continentales siguieron su tendencia ascendente con una producción mundial que alcanzó los 11,2 millones de toneladas en 2010, aunque las estadísticas para este sector siguen siendo muy aproximadas para muchos países.
Cambios recientes en la producción acuícola	La acuicultura presentó unas altas tasas de crecimiento promedio anual de 10,8 por ciento y 9,5 por ciento, durante la década de 1980 y de 1990, respectivamente. Sin embargo, decrecieron a un promedio de 6,3 por ciento en la década del 2000. Noruega se convirtió en el séptimo productor de un millón de toneladas en 2010.
Flotas pesqueras	En 2010, la flota pesquera mundial representó unos 4.4 millones de embarcaciones, cifra que se ha mantenido relativamente estable desde 1998. La flota en Asia representó el 73 por ciento, seguido por África, América Latina y el Caribe, Norteamérica y Europa. Se considera que unos 3.2 millones de embarcaciones operaban en aguas marinas, mientras que 1.1 millones lo hacían en aguas interiores. Globalmente, el 60 por ciento de las embarcaciones pesqueras estaban dotadas con motor y, de ellas, más del 85 por ciento median menos que 12 m de eslora.



UTILIZACIÓN, COMERCIO Y CONSUMO DE PESCADO

Utilización	En 2010 cerca un 86 por ciento del total de la producción pesquera (128,3 millones de toneladas) se utilizó para consumo humano directo. El 14 por ciento restante, es decir 20,2 millones de toneladas, se destinó a productos no alimentarios, principalmente a la fabricación de harinas y aceite de pescado. Cerca un 47 por ciento del pescado destinado a consumo humano era en forma de pescado vivo y fresco.
Comercio	Una gran parte de toda la producción de pescado llega a los canales de comercialización internacionales – en 2010 se exportó cerca del 38 por ciento (equivalente en peso vivo). En el mismo año, el total de las exportaciones mundiales de pescado y productos pesqueros fue de 109 274 millones de USD, recuperándose de un 13,9 por ciento de la baja del 2009. Las importaciones mundiales de pescado fueron de 111 314 millones de USD en 2010, lo que representa un crecimiento del 11,7 por ciento desde el 2009, en comparación del declino de cerca el 8 por ciento registrado en 2009 respecto al 2008.
Principales países importadores	En 2010, los países desarrollados absorbieron unos 76 por ciento del total de las importaciones pesqueras en valor, y los Estados Unidos de América y Japón representaron conjuntamente el 27 por ciento del total. Las importaciones de la Unión Europea (UE) constituyeron un 40 por ciento de las importaciones mundiales. Sin embargo, si se excluye el comercio intrarregional entre los países de la UE, este porcentaje baja al 26 por ciento de las importaciones mundiales (excluyendo el comercio intrarregional). Aun así la UE es el mayor mercado del mundo.
Principales países exportadores	China es, con gran diferencia, el principal país exportador, seguido de Noruega , Tailandia y Viet Nam . Los países en desarrollo desempeñan un importante papel en dichas exportaciones pues los diez principales exportadores representan el 75 por ciento, en valor, del total correspondiente a los países en desarrollo.
Países en desarrollo y comercio pesquero	La proporción de los países en desarrollo en el total de las exportaciones pesqueras fue de más del 50 por ciento en cuanto al valor y del 60 por ciento en cuanto a la cantidad (equivalente en peso vivo) en 2010. Las exportaciones pesqueras netas de los países en desarrollo (esto es, el valor total de sus exportaciones menos el valor total de sus importaciones), mostraron una tendencia ascendente continuada en los últimos decenios, con un crecimiento que fue desde los 10 200 millones de USD en 1990, a los 18 300 millones de USD en 2000 y a los 28 300 millones de USD en 2010. Estas cifras fueron considerablemente mayores que las correspondientes a otros productos agrícolas como el arroz, el café o el té.
Principales productos	El camarón sigue siendo el producto más importante comercializado en términos de valor y en el año 2009 representaba unos 15 por ciento del valor total de los productos pesqueros comercializados internacionalmente. Los otros grupos principales de especies exportadas fueron el salmón y truchas con cerca el 14,0 por ciento, seguidos por las especies de fondo (10 por ciento: por ejemplo, merluza, bacalao, eglefino y colín de Alaska) y el atún (8 por ciento). En 2010, la harina de pescado representó en torno al 4 por ciento del valor de las exportaciones y el aceite de pescado el 1 por ciento.
Consumo y alimentación	En 2009, el consumo mundial de pescado per cápita se estimó en 18,4 kg, en donde el pescado representaba el 16,5 por ciento del aporte de proteínas animales de la población mundial y el 6,4 por ciento de todas las proteínas consumidas. A escala mundial, el pescado proporciona a más de 2 900 millones de personas casi el 20 por ciento de su aporte medio de proteínas animales per cápita, y a 4 200 millones de personas el 15 por ciento de dichas proteínas. Las estimaciones preliminares para 2010 indican un aumento en el consumo hasta 18,6 kg, con el porcentaje de la producción acuícola en el suministro total de alimentos pesqueros del 47 por ciento.

PUNTOS IMPORTANTES

Producción de la cría de atún	En este anuario, la producción acuícola sólo da cuenta del incremento del volumen logrado durante la cría, mientras que la cantidad de atunes, capturados en el medio silvestre, introducidos en jaulas al comienzo se cuenta como producción de captura. Las estimaciones de producción del cultivo del atún rojo del Sur se basaron en la información obtenida de la CCSBT. Las estimaciones de producción del atún rojo del Atlántico se obtuvieron de la información proveniente de la Comisión Internacional para la Conservación del Atún del Atlántico (CICAA) y de otras fuentes disponibles. Los datos históricos para el cultivo del atún rojo del Atlántico han sido ajustados para los países de mayor producción usando la última información disponible.
--------------------------------------	--

World fish production, trade and utilization
 Production, commerce et utilisation mondiale des pêches
 Producción, comercio y utilización mundiales de pescado

	PRODUCTION (million tonnes)					PRODUCCIÓN (millones de toneladas)					Quantity or value Quantité ou valeur Cantidad o valor					Share in world total (%) Part dans le total mondial (%) Proporcion en el total mundial (%)					Average annual rate of growth (%) Taux de croissance annuel (moyen (%)) Tasa media de crecimiento anual (%)				
	1980	1990	2000	2009	2010	1980	1990	2000	2009	2010	1980	1990	2000	2009	2010	1980	1990	2000	2009	2010	1980	1990	2000	2009	2010
PRODUCTION (million tonnes)						PRODUCCIÓN (millones de toneladas)																			
<i>Inland waters</i>	<i>Eaux continentales</i>					<i>Aguas continentales</i>																			
<i>Marine waters</i>	<i>Eaux maritimes</i>					<i>Aguas maritimas</i>																			
Acuicultura	Aquaculture					Aguas continentales																			
<i>Inland waters</i>	<i>Eaux continentales</i>					<i>Aguas continentales</i>																			
<i>Marine waters</i>	<i>Eaux maritimes</i>					<i>Aguas maritimas</i>																			
Developed countries	Pays développés					Países desarrollados																			
Developing countries:	Pays en développement:					Países en desarrollo:																			
LDC ¹	PMA ¹					PMA ¹																			
Others	Autres					Otros																			
LIFDC ²	PFRDV ²					PBIDA ²																			
LLDC ³	LLDC ³					PDL ³																			
SIDS ⁴	PEID ⁴					PEID ⁴																			
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵					NFIDC ⁵																			
Capture	Captures					Aguas continentales																			
<i>Inland waters</i>	<i>Eaux continentales</i>					<i>Aguas continentales</i>																			
<i>Marine waters</i>	<i>Eaux maritimes</i>					<i>Aguas maritimas</i>																			
Developed countries	Pays développés					Países desarrollados																			
Developing countries:	Pays en développement:					Países en desarrollo:																			
LDC ¹	PMA ¹					PMA ¹																			
Others	Autres					Otros																			
LIFDC ²	PFRDV ²					PBIDA ²																			
LLDC ³	LLDC ³					PDL ³																			
SIDS ⁴	PEID ⁴					PEID ⁴																			
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵					NFIDC ⁵																			
TRADE (million tonnes)	COMMERCE (millions de tonnes)					COMMERCE (millions de toneladas)																			
Imports	Importations					Importaciones																			
Developed countries	Pays développés					Países desarrollados																			
Developing countries:	Pays en développement:					Países en desarrollo:																			
LDC ¹	PMA ¹					PMA ¹																			
Others	Autres					Otros																			
LIFDC ²	PFRDV ²					PBIDA ²																			
LLDC ³	LLDC ³					PDL ³																			
SIDS ⁴	PEID ⁴					PEID ⁴																			
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵					NFIDC ⁵																			
Exports	Exportations					Exportaciones																			
Developed countries	Pays développés					Países desarrollados																			
Developing countries:	Pays en développement:					Países en desarrollo:																			
LDC ¹	PMA ¹					PMA ¹																			
Others	Autres					Otros																			
LIFDC ²	PFRDV ²					PBIDA ²																			
LLDC ³	LLDC ³					PDL ³																			
SIDS ⁴	PEID ⁴					PEID ⁴																			
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵					NFIDC ⁵																			

World fish production, trade and utilization (cont.)
Production, commerce et utilisation mondiale des pêches (suite)
Producción, comercio y utilización mundiales de pescado (cont.)

TRADE (USD billion)	COMMERCE (milliards de USD)	Quantity or value Quantité ou valeur Cantidad o valor					Share in world total (%) Part dans le total mondial (%) Proporción en el total mundial (%)					Average annual rate of growth (%) Taux de croissance annuel moyen (%) Tasa media de crecimiento anual (%)				
		1980	1990	2000	2009	2010	1980	1990	2000	2009	2010	1980- 1990	1990- 2000	2000- 2009	2000- 2010	
		1980	1990	2000	2009	2010	1980	1990	2000	2009	2010	1980- 1990	1990- 2000	2000- 2009	2000- 2010	
Imports	COMMERCE (milliards de USD)															
Developed countries	Importations	16.0	39.4	60.1	99.7	111.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	9.4	4.3	5.8	6.4	
Developing countries:	Pays développés	13.5	34.2	49.9	76.6	84.4	84.6	86.9	83.1	76.8	75.8	9.7	3.8	4.9	5.4	
LDC ¹	Pays en développement:															
Others	PMA ¹	0.1	0.2	0.1	0.5	0.5	0.8	0.6	0.2	0.5	0.5	5.6	-3.8	13.1	13.1	
	Autres	2.3	5.0	10.0	22.6	26.4	14.6	12.6	16.7	22.7	23.7	7.9	7.3	9.5	10.2	
LIFDC ²	PFRDV ²	0.9	0.8	1.1	3.3	3.2	5.4	2.1	1.9	3.3	2.9	-0.4	3.2	12.4	11.0	
LLDC ³	LLDC ³	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.6	15.1	11.2	10.7	
SIDS ⁴	PEID ⁴	0.4	0.6	0.9	1.7	1.8	2.5	1.5	1.5	1.7	1.7	4.4	3.8	7.6	7.7	
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵	0.5	0.6	0.9	2.8	2.8	2.9	1.6	1.6	2.8	2.5	3.0	4.1	12.8	11.5	
Exports	Exportations	15.4	35.5	55.8	96.0	109.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	8.7	4.6	6.2	7.0	
Developed countries	Pays développés	9.2	20.1	27.2	47.4	54.1	59.9	56.7	48.9	49.4	49.5	8.1	3.1	6.3	7.1	
Developing countries:	Pays en développement:															
LDC ¹	PMA ¹	0.3	0.8	1.3	2.2	2.3	1.8	2.1	2.4	2.3	2.1	10.3	5.6	5.8	5.8	
Others	Autres	5.9	14.6	27.2	46.4	52.9	38.2	41.2	48.8	48.4	48.4	9.5	6.4	6.1	6.9	
LIFDC ²	PFRDV ²	1.1	2.9	5.3	7.5	8.5	7.3	8.1	9.6	7.8	7.8	9.8	6.4	3.9	4.8	
LLDC ³	LLDC ³	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	-2.7	30.8	16.2	15.9	
SIDS ⁴	PEID ⁴	0.4	0.8	1.2	1.7	1.8	2.8	2.3	2.2	1.8	1.6	6.8	4.2	3.6	3.5	
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵	1.0	2.4	4.8	7.9	8.2	6.7	6.7	8.5	8.3	7.5	8.6	7.2	5.8	5.6	
UTILIZATION	UTILIZACIÓN															
Human consumption (million tonnes)	Consommation humaine (millions de tonnes)	51.6	70.4	96.1	123.6	128.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.2	3.2	2.8	2.9	
Developed countries	Pays développés	26.6	29.0	24.1	23.2	24.0	51.6	41.2	25.1	18.8	18.7	0.9	-1.8	-0.4	-0.1	
Developing countries	Pays en développement	25.0	41.4	72.0	100.4	104.3	48.4	58.8	74.9	81.2	81.3	5.2	5.7	3.8	3.8	
Non-food use (million tonnes)	Usages non alimentaires (millions de tonnes)	20.4	27.3	29.8	21.8	20.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.0	0.9	-3.4	-3.8	
Developed countries	Pays développés	12.3	12.0	7.8	4.7	4.6	60.4	43.9	26.2	21.8	22.7	-0.2	-4.2	-5.4	-5.2	
Developing countries	Pays en développement	7.8	15.2	21.8	16.8	15.5	38.1	55.8	73.0	77.4	77.0	7.0	3.6	-2.8	-3.3	
Per capita food fish supply (kg)	Disponibilité alimentaire de poisson par habitant (kg)	11.5	13.5	15.8	18.4	18.6	...	...	...	...	...	1.7	1.6	1.7	1.7

Notes: Tables above exclude aquatic plants. Totals may not match due to rounding. Quantities are expressed in live weight equivalent. Re-export are included. Production by unidentified countries is included in world aggregates only. Les tableaux ci-dessus n'incluent pas les plantes aquatiques. Les totaux peuvent ne pas correspondre à cause des arrondis. Les quantités sont exprimées en équivalent poids viv. Les réexportations sont comprises. La production des pays non identifiables n'est incluse que dans les totaux mondiaux. Los cuadros anteriores excluyen las plantas acuáticas. Los totales pueden no coincidir debido al redondeo. Las cantidades están expresadas en peso en vivo equivalente. Las reexportaciones están incluidas. La producción de países desconocidos está incluida sólo en los agregados mundiales.

¹Least developed countries/Pays les moins avancés/Paises menos adelantados

²Low-income and food-deficit countries (2012 revision)/Pays à faible revenu et à déficit vivrier (révision 2012)/Paises de bajos ingresos y con déficit de alimentos (revisión de 2012)

³Land-locked developing countries/Pays en développement sans littoral/Paises en desarrollo sin litoral

⁴Small island developing States/Petits États insulaires en développement/Pequeños Estados insulares en desarrollo

⁵Net food-importing developing countries (2011 revision)/Pays en développement importateurs nets de produits alimentaires (révision 2011)/Paises en desarrollo importadores netos de alimentos (revisión de 2011)



Figure 1
World fish utilization and supply/Utilisation et disponibilités mondiales de poisson/
Utilización y suministro mundiales de pescado

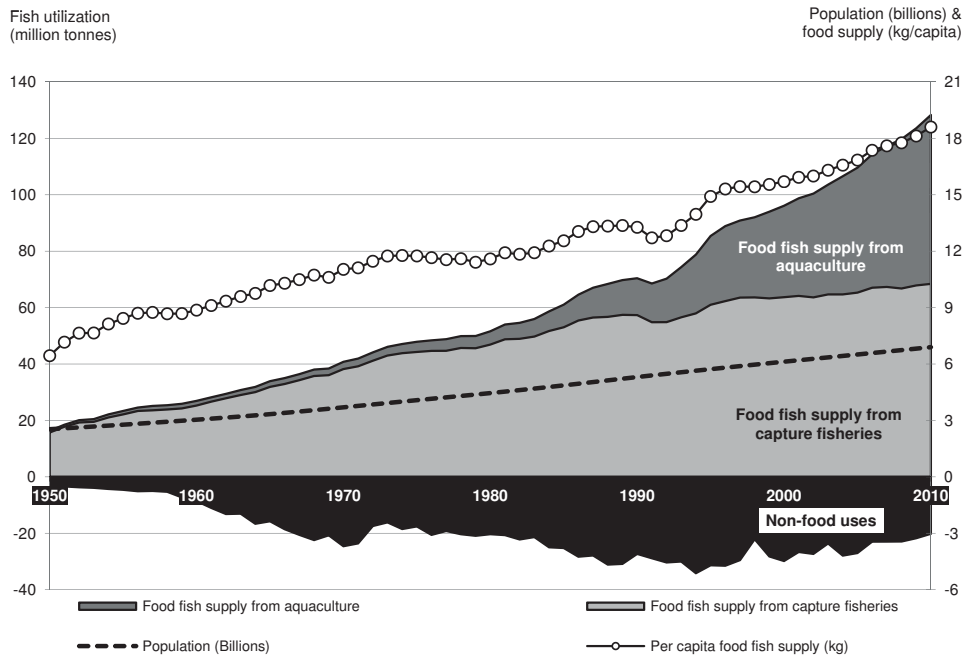
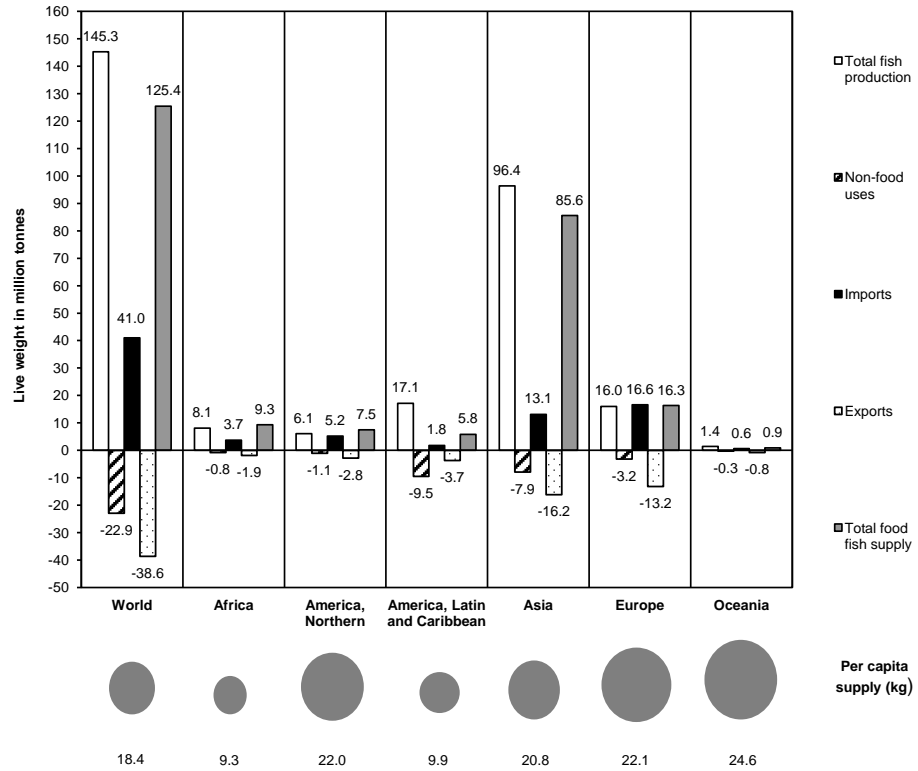


Figure 2
Food fish balance in live weight and per capita supply (2009)/Bilan alimentaire de poisson
en équivalent poids vif et disponibilité par habitant (2009)/Balance de alimentos pesqueros
y suministro per cápita, en peso vivo (2009)



Note: food fish supply equals production, less non-food use, plus imports, less exports, plus or less variation in stocks. Variation in stocks not shown.

2010

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Capture production and fleet
.....

Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Captures et flottes
.....

Estadísticas de pesca y acuicultura

Capturas y flotas
.....



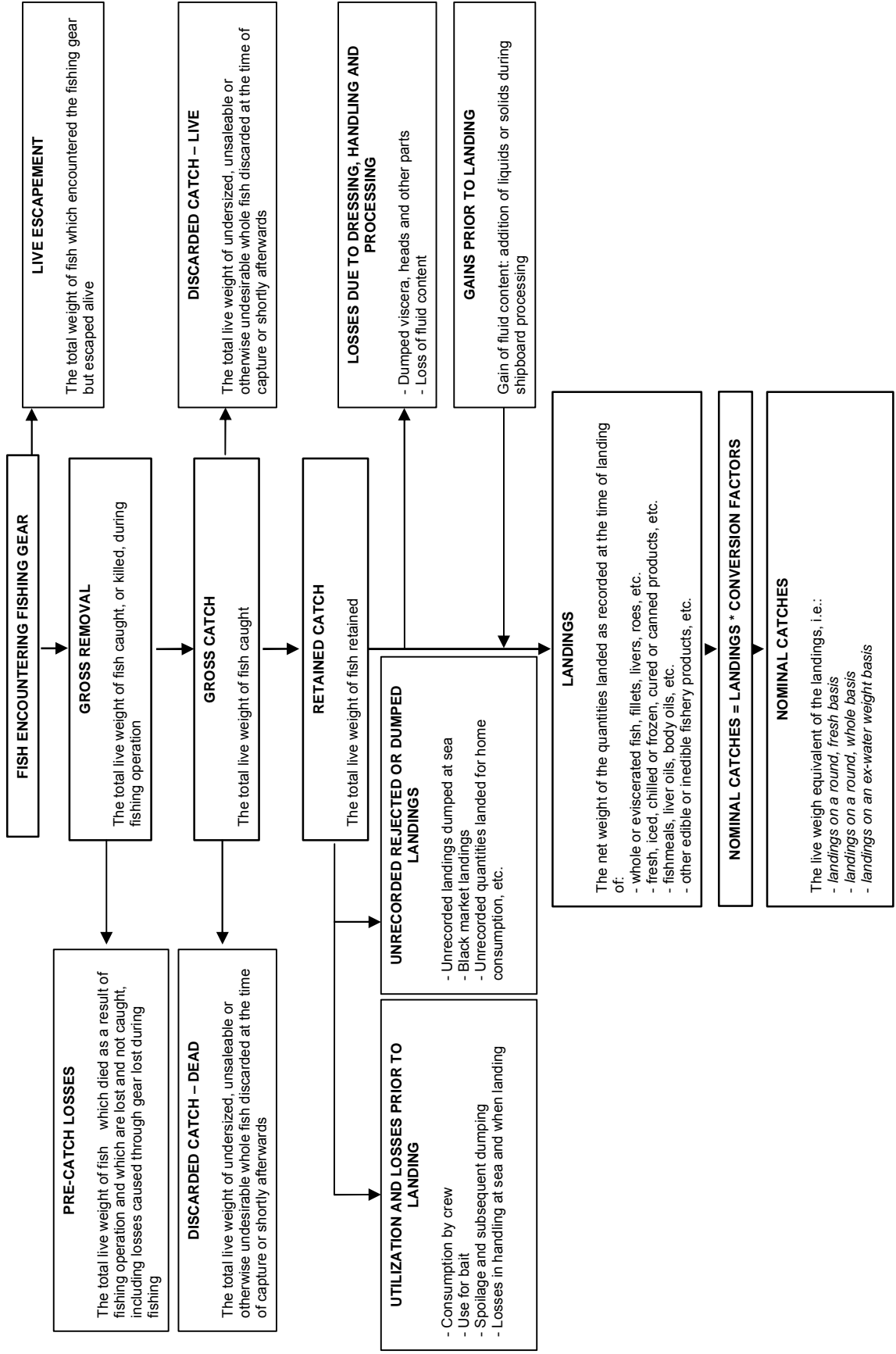
General notes

Notes générales

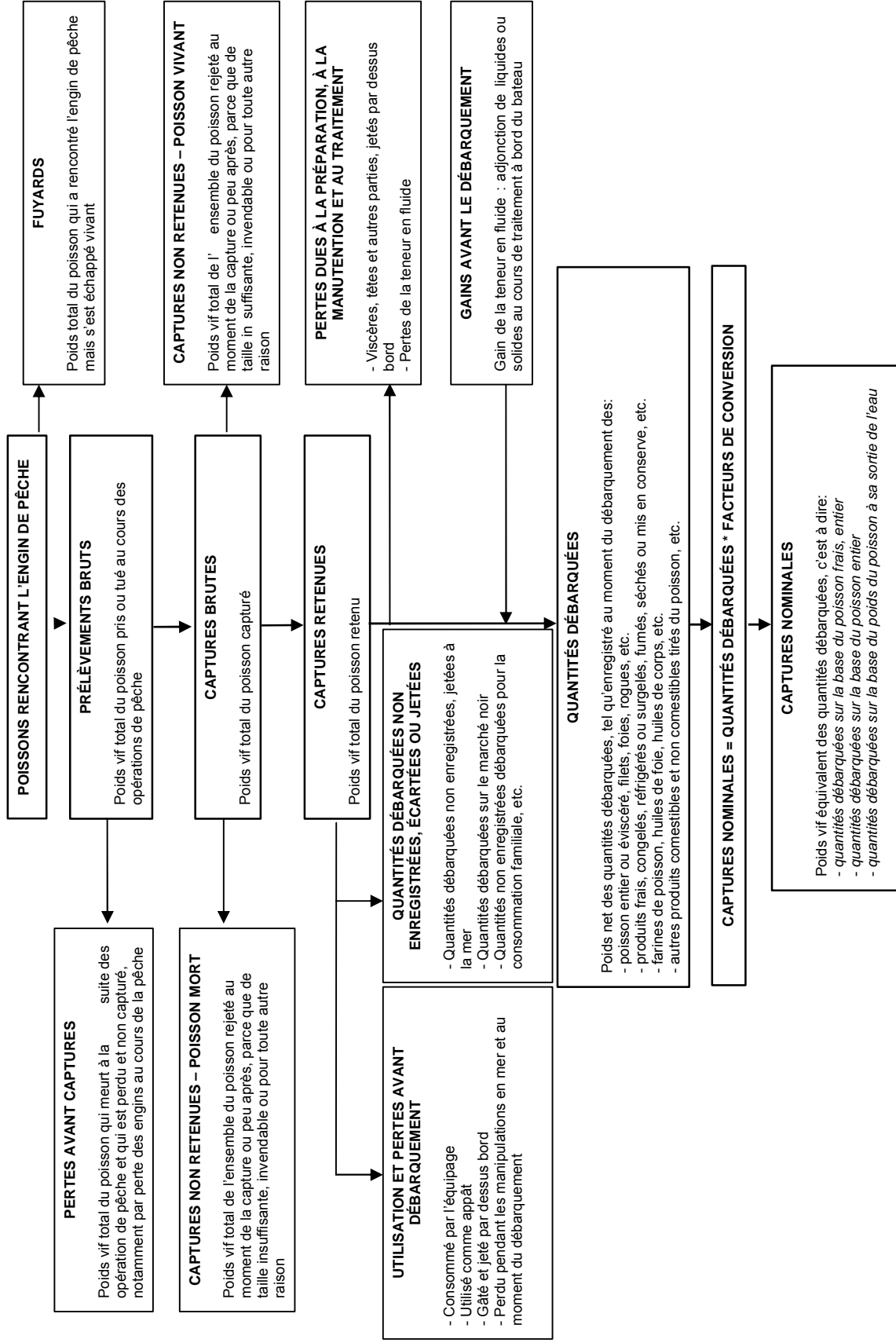
Notas generales

1. 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 and the number of fishing vessels for selected countries or areas.
- 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 et le nombre des bateaux affectés à la pêche par pays ou zones sélectionnés.
- 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 acuáticos, matados, capturados, atrapados o cobrados para todo fin de carácter comercial, industrial, pesca de recreo o de subsistencia y número de embarcaciones pesqueras en países o áreas seleccionadas.
2. 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. However, despite the importance of recreational fishing regarding some species and for certain countries, figures include recreational catches only where available.
- Etant 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 concerner la pêche sportive. Toutefois, malgré la grande incidence de la pêche récréative sur certaines espèces et pour certains pays, les chiffres indiqués comprennent les captures de la pêche récréative, seulement lorsque de telles données sont disponibles.
- 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. Sin embargo, a pesar de la importancia que la pesca recreativa tiene para algunas especies de pescado y para ciertos países, las cifras incluyen las capturas de la pesca recreativa solamente cuando se hallan disponibles.
3. 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).
- L'expression CAPTURES NOMINALES désigne l'équivalent en *poids vif* des quantités débarquées; l'expression, étroitement apparentée QUANTITES DEBARQUEES désigne le *poids mis à terre*. Dans de nombreuses pêcheries, les mises à terre (QUANTITES DEBARQUEES) sont identiques aux quantités capturées (CAPTURES NOMINALES).
- El concepto de CAPTURAS NOMINALES se refiere a los desembarques expresados en su *peso en vivo*; el concepto DESEMBARQUES intimamente relacionado, se refiere al *peso descargado*. En muchas pesquerías las cantidades desembarcadas (DESEMBARQUES), son idénticas a las cantidades capturadas (CAPTURAS NOMINALES).
4. 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.
- Dans de nombreux cas, les captures sont vidées, éviscérées, filetétes, 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 DEBARQUEES 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.
- 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.
5. 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 it is correct to describe such landed quantities as "catches".
- 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 sert 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.
- 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 desstripado, 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».
6. In some national statistics the following terms are in common use to refer to NOMINAL CATCHES, i.e. landings on a live weight basis:
- 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:
- 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) landings on a round, fresh basis;
- a) quantités débarquées sur la base du poisson entier, frais;
- a) desembarques de pescado fresco, entero;
- b) landings on a round, whole basis;
- b) quantités débarquées sur la base du poids du poisson entier;
- b) desembarques de pescado entero;
- c) landings on an ex-water weight basis.
- c) quantités débarquées sur la base du poids du poisson à sa sortie de l'eau.
- c) desembarques según el peso del pescado al sacarlo del agua.
7. 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.
- 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 le cas des baleines et des phoques où la «production primaire» ne s'exprime pas en unités pondérales mais en nombres.
- Para los datos de «producción primaria» de algas marinas, perlas, mariscos, corales, esponjas, etc., es preferible usar el término PRODUCCION ya que es más apropiado que la expresión CAPTURES NOMINAL. El término CAPTURES también es más adecuado que la expresión CAPTURES 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.
8. 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. IATTC, ICCAT, IOTC, and WCPFC). 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.
- 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 thonidés (CITT, CICTA, CTOI, et WCPFC). 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.
- Los datos relativos a la captura nominal de pescado incluido en el grupo 36 (atún, bonitos y aguijas) se revisan generalmente en colaboración con los organismos regionales que se encargan de las estadísticas atuneras (CIAT, CICA, CAOI, y WCPFC). 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.

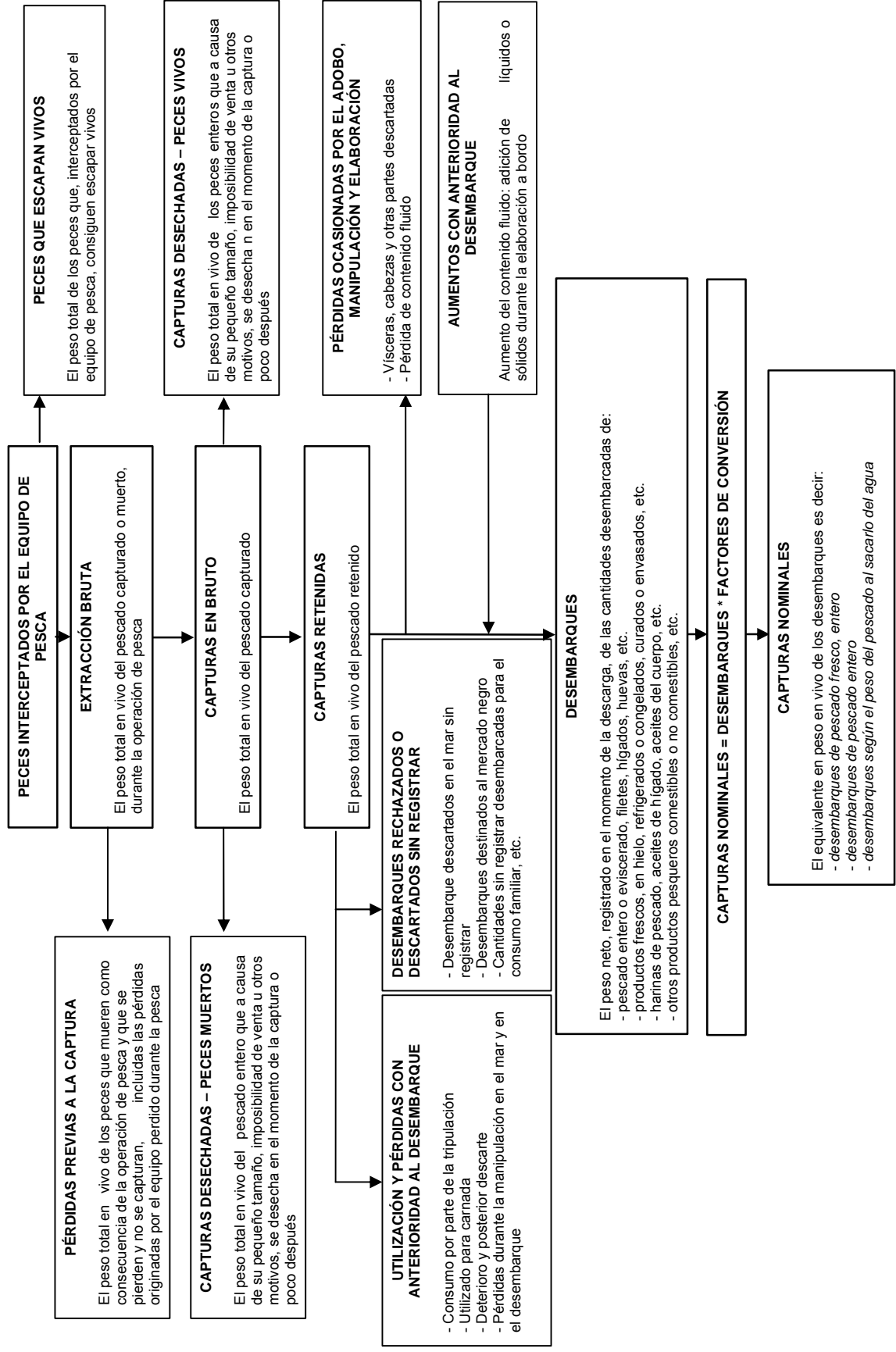
CATCH CONCEPTS: DIAGRAMMATIC PRESENTATION



CONCEPTS RELATIFS AUX CAPTURES: DIAGRAMME EXPLICATIF



CONCEPTOS DE CAPTURA: PRESENTACIÓN DIAGRAMÁTICA



A-1 (a)	Fish, crustaceans, molluscs, etc Poissons, crustacés, mollusques, etc Peces, crustáceos, moluscos, etc	World capture production Captures mondiales Capturas mundiales						
Division, fishing area, continent Division, zone de pêche, continent División, área de pesca, continente	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	
World total Total mondial Total mundial	92 604 414	92 329 279	90 023 515	90 305 150	89 698 988	89 630 210	88 603 826	
Capture production in inland waters Captures dans les eaux continentales Capturas en aguas continentales	8 642 262	9 413 139	9 796 525	9 955 448	10 194 565	10 382 865	11 211 200	
<i>By ISSCAAP divisions</i>	<i>Par divisions de la CSITAPA</i>			<i>Por divisiones de la CEIUAPA</i>				
1 Freshwater fishes Poissons d'eau douce Peces de agua dulce	7 454 413	8 153 730	8 504 904	8 629 682	8 861 055	8 972 906	9 749 414	
2 Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos	310 625	350 796	332 807	338 635	305 081	360 412	358 789	
3 Marine fishes Poissons marins Peces marinos	72 794	77 250	92 928	83 218	89 594	77 253	66 641	
4 Crustaceans Crustacés Crustáceos	379 372	419 577	435 927	472 598	547 692	551 235	614 173	
5 Molluscs Mollusques Moluscos	382 241	368 737	383 371	389 517	351 291	371 287	372 307	
7 Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos	42 817	43 049	46 588	41 798	39 852	49 772	49 876	
<i>By inland fishing areas</i>	<i>Par zones de pêche continentales</i>			<i>Por áreas de pesca continentales</i>				
01 Africa - Inland waters Afrique - Eaux continentales África - Aguas continentales	2 332 948	2 432 797	2 365 200	2 399 785	2 463 732	2 485 524	2 567 427	
02 America, North - Inland waters Amérique du Nord - Eaux continentales América del Norte - Aguas continentales	186 399	184 907	180 759	189 380	181 240	180 384	178 344	
03 America, South - Inland waters Amérique du Sud - Eaux continentales América del Sur - Aguas continentales	414 543	396 683	401 775	369 675	374 948	360 583	365 084	
04 Asia - Inland waters Asie - Eaux continentales Asia - Aguas continentales	5 376 670	6 028 661	6 482 317	6 586 003	6 812 669	6 964 612	7 696 520	
05 Europe - Inland waters Europe - Eaux continentales Europa - Aguas continentales	314 034	352 222	348 637	392 803	344 290	374 048	386 850	
06 Oceania - Inland waters Océanie - Eaux continentales Oceanía - Aguas continentales	17 668	17 869	17 837	17 802	17 686	17 714	16 975	
<i>By continents</i>	<i>Par continents</i>			<i>Por continentes</i>				
Africa Afrique África	2 332 948	2 432 797	2 365 200	2 399 785	2 463 732	2 485 524	2 567 427	
Americas Amériques Américas	600 942	581 590	582 534	559 055	556 188	540 967	543 428	
Asia Asie Asia	5 376 670	6 028 661	6 482 317	6 586 003	6 812 669	6 964 612	7 696 520	
Europe Europe Europa	314 034	352 222	348 637	392 803	344 290	374 048	386 850	
Oceania Océanie Oceanía	17 668	17 869	17 837	17 802	17 686	17 714	16 975	
Capture production in marine fishing areas Captures dans les zones de pêche maritimes Capturas en áreas de pesca marítimas	83 962 152	82 916 140	80 226 990	80 349 702	79 504 423	79 247 345	77 392 626	
<i>By ISSCAAP divisions</i>	<i>Par divisions de la CSITAPA</i>			<i>Por divisiones de la CEIUAPA</i>				
1 Freshwater fishes Poissons d'eau douce Peces de agua dulce	21 203	22 059	23 234	22 733	19 138	19 198	19 551	
2 Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos	1 205 257	1 353 941	1 287 729	1 463 897	1 213 899	1 556 279	1 392 053	
3 Marine fishes Poissons marins Peces marinos	70 393 788	69 381 139	66 148 891	65 993 839	65 531 869	65 661 585	63 732 564	
4 Crustaceans Crustacés Crustáceos	5 322 634	5 210 391	5 363 122	5 390 069	5 289 964	5 316 664	5 487 897	
5 Molluscs Mollusques Moluscos	6 699 582	6 538 587	6 943 996	7 114 027	6 930 223	6 190 080	6 265 021	
7 Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos	319 688	410 023	460 018	365 137	519 330	503 539	495 540	

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 Division, zone de pêche, continent División, área de pesca, continente	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
<i>By marine fishing areas</i>							
18 Arctic Sea Mer Arctique Mar Ártico	-	-	-	2	480	-	589
21 Atlantic, Northwest Atlantique, nord-ouest Atlántico, noroeste	2 353 367	2 201 025	2 198 570	2 153 251	2 063 538	2 047 435	2 052 389
27 Atlantic, Northeast Atlantique, nord-est Atlántico, nordeste	9 996 590	9 649 947	9 101 570	8 904 663	8 522 371	8 438 989	8 720 395
31 Atlantic, Western Central Atlantique, centre-ouest Atlántico, centro-occidental	1 746 583	1 399 179	1 389 754	1 407 073	1 267 745	1 345 255	1 264 622
34 Atlantic, Eastern Central Atlantique, centre-est Atlántico, centro-oriental	3 605 394	3 733 981	3 425 743	3 282 510	3 575 198	3 803 744	4 044 504
37 Mediterranean and Black Sea Méditerranée et mer Noire Mediterráneo y Mar Negro	1 510 187	1 442 302	1 618 243	1 686 058	1 488 723	1 468 537	1 429 143
41 Atlantic, Southwest Atlantique, sud-ouest Atlántico, sudoccidental	1 795 554	1 835 675	2 372 302	2 506 236	2 403 878	1 910 273	1 762 281
47 Atlantic, Southeast Atlantique, sud-est Atlántico, sudoriental	1 732 115	1 598 512	1 380 674	1 440 037	1 358 699	1 196 590	1 299 424
48 Atlantic, Antarctic Atlantique, Antarctique Atlántico, Antártico	125 469	132 531	112 686	112 845	163 235	131 658	215 216
51 Indian Ocean, Western Océan Indien, ouest Océano Índico, occidental	4 381 394	4 441 970	4 459 046	4 175 977	4 105 741	4 147 749	4 266 917
57 Indian Ocean, Eastern Océan Indien, est Océano Índico, oriental	5 576 152	5 455 177	5 889 863	5 941 605	6 347 188	6 764 362	6 950 343
58 Indian Ocean, Antarctic Océan Indien, Antarctique Océano Índico, Antártico	10 381	12 938	11 495	10 385	10 899	11 140	10 832
61 Pacific, Northwest Pacifique, nord-ouest Pacífico, noroeste	19 267 125	19 686 893	19 613 020	19 872 399	20 128 757	20 485 793	20 945 401
67 Pacific, Northeast Pacifique, nord-est Pacífico, nordeste	3 047 383	3 209 847	3 076 397	2 930 356	2 579 294	2 259 951	2 435 404
71 Pacific, Western Central Pacifique, centre-ouest Pacífico, centro-occidental	10 921 340	11 089 711	11 095 803	11 466 930	10 914 603	11 228 123	11 709 514
77 Pacific, Eastern Central Pacifique, centre-est Pacífico, centro-oriental	1 557 274	1 621 537	1 639 567	1 776 516	1 864 771	1 996 749	1 921 887
81 Pacific, Southwest Pacifique, sud-ouest Pacífico, sudoccidental	713 954	725 404	641 194	634 678	589 006	570 494	573 783
87 Pacific, Southeast Pacifique, sud-est Pacífico, sudoriental	15 618 861	14 675 496	12 197 381	12 044 446	12 117 471	11 437 296	7 786 834
88 Pacific, Antarctic Pacifique, Antarctique Pacífico, Antártico	3 029	4 015	3 682	3 735	2 826	3 207	3 148
<i>By continents</i>							
Africa Afrique África	5 172 575	5 156 992	4 664 979	4 694 424	4 839 498	4 867 942	5 050 821
Americas Amériques Américas	25 051 684	24 191 853	21 828 983	21 399 900	21 011 079	20 112 170	16 673 318
Asia Asie Asia	38 407 676	38 429 565	39 158 849	39 776 995	39 653 851	39 935 120	41 016 562
Europe Europe Europa	13 583 082	13 473 963	13 082 796	12 974 174	12 667 383	12 965 590	13 406 828
Oceania Océanie Oceania	1 446 961	1 479 585	1 346 575	1 369 227	1 213 161	1 197 769	1 185 955
Other nei Autres nca Otros nep	300 174	184 182	144 808	134 982	119 451	168 754	59 142

A-1 (c)	Fish, crustaceans, molluscs, etc		Capture production by principal producers in 2010							
	Poissons, crustacés, mollusques, etc		Captures par principaux producteurs en 2010							
Peces, crustáceos, moluscos, etc		Capturas por productores principales en 2010								
Country or area	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Pays ou zone	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Pais o área	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
China (1)	14 176 195 F	14 173 776 F	14 347 274 F	14 464 803 F	14 588 940 F	14 631 018 F	14 659 036	14 791 163	14 919 596	15 418 967
Indonesia	4 259 343	4 322 764	4 583 771	4 605 435	4 695 977	4 800 621	5 050 340	4 997 199	5 103 603	5 380 266
India	3 777 092	3 736 603	3 712 149	3 391 009	3 691 362	3 844 837	3 859 293	4 099 227	4 066 756	4 694 988
USA	4 944 336	4 937 305	4 938 956	4 959 826	4 892 967	4 852 284	4 767 596	4 349 853	4 222 052	4 369 540
Peru	7 986 207	8 765 189	6 086 060	9 604 527	9 388 488	7 017 491	7 210 544	7 394 538	6 914 452	4 261 091
Russian Fed	3 628 683	3 232 351	3 281 510	2 941 595	3 197 686	3 284 306	3 475 883	3 383 724	3 826 129	4 069 624
Japan	4 713 773 F	4 373 723 F	4 680 360	4 330 029	4 312 430	4 328 134	4 277 691	4 302 264	4 116 263 F	4 044 185 F
Myanmar	1 187 880	1 284 340	1 343 860	1 586 600	1 732 250	2 006 790	2 235 580	2 493 750	2 766 940	3 063 210
Chile	3 797 546	4 271 417	3 612 048	4 926 808	4 328 321	4 160 732	3 819 285	3 554 808	3 453 786	2 679 736
Norway	2 686 942	2 740 475	2 548 803	2 524 377	2 392 594	2 256 448	2 380 425	2 431 371	2 524 437	2 675 292
Philippines	1 948 830	2 029 914	2 165 890	2 211 375	2 269 738	2 319 120	2 499 695	2 561 337	2 602 541	2 611 720
Viet Nam	1 724 758	1 802 598	1 856 105	1 940 034	1 987 900	2 027 700	2 074 600	2 136 300	2 280 500	2 420 800
Thailand	2 833 974	2 842 428	2 849 670	2 839 669	2 814 295	2 698 803	2 304 951	1 873 432	1 870 702	1 827 199
Korea Rep	1 993 946	1 693 924	1 656 600	1 580 542	1 646 158	1 757 508	1 869 884	1 956 566	1 858 572	1 732 928
Bangladesh	1 068 417	1 103 855	1 141 241	1 187 274	1 333 866	1 436 496	1 494 199	1 557 754	1 821 579	1 726 586
Mexico	1 398 576	1 450 747	1 357 303	1 259 056	1 319 936	1 357 195	1 472 533	1 581 272	1 611 175	1 523 889
Malaysia	1 234 733	1 275 555	1 287 084	1 335 764	1 214 183	1 286 478	1 385 703	1 398 885	1 397 683	1 433 427
Morocco	1 096 083	961 616	918 643	918 151	1 026 395	876 878	879 469	997 127	1 165 062	1 136 240
Iceland	1 983 574	2 134 546	1 986 539	1 733 702	1 664 657	1 327 079	1 399 190	1 284 034	1 141 869	1 060 640
Spain	1 093 896	890 509	894 976	810 293	853 156	961 300	820 195	918 136	918 124	968 662
Canada	1 041 682	1 063 702	1 107 991	1 172 578	1 103 853	1 079 415	1 025 604	950 370	950 498	927 622
China, Taiwan	1 005 199	1 042 756	1 135 359	980 106	1 017 243	967 578	1 174 393	1 016 390	769 907	851 384
Denmark	1 510 694	1 442 348	1 031 221	1 090 596	910 598	867 721	653 053	690 584	777 752	828 016
Argentina	931 081	946 185	910 200	944 846	929 937	1 171 980	985 409	995 083	861 973	811 749
Brazil	730 378	755 582	712 144	746 217	750 261	779 113	783 177	791 892	825 412	785 369
South Africa	750 502	766 941	822 935	888 104	817 666	618 616	678 878	644 659	512 284	623 920
Nigeria	452 146	481 056	475 162	465 251	523 182	552 323	530 420	601 368	598 210	616 981
UK	741 045	689 891	635 486	654 495	669 905	624 569	619 691	596 007	591 064	612 655
Cambodia	428 200	406 182	364 357	305 817	384 000	482 500	458 500	401 000	465 000	494 000
Turkey	527 733	566 682	507 772	550 482	426 496	533 048	632 450	494 126	464 233	485 939
Pakistan	543 166	532 134	491 834	480 340	434 850	489 421	440 056	451 414	446 362	453 264
Iran	351 140	324 873	350 195	370 011	410 569	445 879	403 890	407 842	419 903	443 650
Sri Lanka	291 581	297 173	328 319	333 360	190 856	274 025	307 280	327 404	355 694	436 355
New Zealand	569 811	588 635	550 900	545 991	545 309	476 572	494 500	452 326	439 378	436 232
France	612 209	629 449	638 678	699 931	574 877	574 934	513 391	460 392	420 776	426 514
Uganda	220 726	221 898	241 810	371 789	416 758	367 099	431 500 F	403 500 F	412 000 F	413 805
Senegal	428 117	397 328	466 842	434 770	400 120	366 992	412 835	425 853	442 295	409 578
Faroe Is	515 909	525 991	620 991	599 386	565 260	623 122	620 834	518 267	351 018	393 875
Ecuador	587 770	319 169	399 526	343 962	448 091	452 298	399 085	495 069	485 805	391 714
Netherlands	518 163	464 036	526 281	521 636	555 395	469 101	413 621	416 797	382 242	389 357
Egypt	428 633	425 162	431 123	393 494	349 553	375 894	372 491	373 815	387 398	385 209
Namibia	547 997	625 100	637 799	571 199	553 995	509 570	413 333	372 822	370 348	370 000 F
Ghana	447 180	371 242	390 770	399 388	391 866	375 087	330 486	359 831	321 815	351 205
Tanzania	336 551	324 232	351 294	363 688	376 700	335 437	329 835	326 811	316 204	342 481
Ireland	356 428	282 620	266 218	280 229	267 639	211 764	214 871	205 342	269 083	318 942
Mauritania	140 142 F	156 131 F	199 650 F	270 733	304 877	165 312	223 207	195 328	216 900	276 238
Venezuela	408 655	509 894	518 173	579 772	402 582	315 346	347 546	296 266	288 462	274 417 F
Angola	254 553	255 443	212 033	240 002	202 616	225 741	306 436	305 762	272 263	260 000 F
Congo Dem R	232 433	239 000	235 765	237 372	236 640	236 588	236 000	236 000 F	236 000 F	236 000 F
Italy	310 399	269 846	295 691	287 083	296 887	315 435	286 642	235 759	253 001	234 101
Papua N Guin	124 913 F	141 160	176 844	242 601	254 135	253 019	247 462	222 444	229 619	224 507
Portugal	193 266	202 853	212 442	222 303	220 459	229 072	256 181	224 246	198 813	222 944
Germany	209 142	221 772	257 647	258 343	281 368	293 037	290 511	274 282	244 045	222 771
Sweden	311 817	294 964	286 875	269 930	256 359	269 251	238 253	231 336	203 415	212 035
Greenland	158 485	195 624	175 321	225 088	234 864	252 959	233 754	227 665	197 878	209 446
Korea D P Rp	206 500	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F
Sierra Leone	75 210	82 990	96 926	134 440	145 993	148 146	144 535	203 582	200 000 F	200 000 F
57 countries	85 034 340	85 288 679	82 516 416	86 731 202	86 408 058	84 164 182	84 591 002	84 129 354	83 963 871	82 872 339
57 pays										
57 países										
Other countries	5 746 627	5 672 524	5 783 128	5 873 212	5 921 221	5 859 333	5 714 148	5 569 634	5 666 339	5 731 487
Autres pays										
Otros países										
World total	90 780 967	90 961 203	88 299 544	92 604 414	92 329 279	90 023 515	90 305 150	89 698 988	89 630 210	88 603 826
Total mondial										
Total mundial										

These countries or areas are those with capture production of 200 000 tonnes or more in 2010.

Ces pays ou zones sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2010.

Estos países o áreas son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2010.

A-1 (d) Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	Fish, crustaceans, molluscs, etc Poissons, crustacés, mollusques, etc Peces, crustáceos, moluscos, etc		Capture production by groups of species Captures par groupes d'espèces Capturas por grupos de especies				
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	t	t	t	t	t	t	t
11 Carps, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinidos	612 452	775 147	756 657	811 025	902 869	911 130	1 371 685
12 Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos	755 280	738 894	717 837	743 351	764 765	764 593	801 542
13 Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	6 107 884	6 661 748	7 053 644	7 098 039	7 212 559	7 316 381	7 595 738
21 Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	1 446	1 330	1 057	841	891	710	547
22 River eels Anguilles Anguilas	11 791	9 578	13 643	10 917	8 845	8 938	8 440
23 Salmon, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlanos	880 227	1 032 505	930 818	1 101 158	828 210	1 207 562	979 590
24 Shads Aloses Sábalos	554 620	580 656	578 813	584 443	589 202	591 562	644 388
25 Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádromos diversos	67 798	80 668	96 205	105 173	91 832	107 919	117 877
31 Flounders, halibuts, soles Flets, flétans, soles Platijas, halibuts, lenguados	862 674	900 497	875 355	916 106	945 937	924 564	955 350
32 Cods, hakes, haddocks Morues, merlus, églefins Bacalaos, merluzas, eglefinos	9 400 772	8 971 420	8 986 730	8 352 379	7 689 964	6 949 409	7 426 888
33 Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	6 727 393	6 476 815	6 997 601	6 579 644	6 984 404	7 231 685	7 237 005
34 Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	2 908 418	2 742 006	3 032 862	2 913 349	2 928 072	2 988 704	3 095 978
35 Herrings, sardines, anchovies Harengs, sardines, anchois Arenques, sardinas, anchoas	22 901 964	22 219 557	19 077 167	19 933 146	20 256 090	19 983 507	17 096 817
36 Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, agujas	6 272 229	6 426 898	6 472 101	6 618 929	6 544 594	6 634 797	6 620 373
37 Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos	11 195 063	11 223 756	10 856 612	10 970 875	10 588 197	10 133 512	10 020 718
38 Sharks, rays, chimaeras Squales, raies, chimères Tiburones, rayas, quimeras	847 982	781 000	760 623	800 132	733 583	749 458	738 924
39 Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados	9 350 087	9 716 440	9 182 768	8 992 497	8 950 622	10 143 202	10 607 152
41 Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce	311 366	351 231	365 477	397 541	462 957	473 867	526 579
42 Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas	1 254 214	1 235 077	1 304 357	1 306 841	1 330 522	1 341 696	1 424 867
43 Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	236 269	234 621	253 671	239 052	254 856	252 602	279 685
44 King crabs, squat-lobsters Crabes royaux, galatées Cangrejos reales, galateidos	36 458	52 102	57 288	62 132	56 874	55 566	44 971
45 Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	3 307 856	3 205 737	3 269 605	3 262 436	3 132 546	3 166 970	3 129 250

A-1 (d)	Fish, crustaceans, molluscs, etc	Capture production by groups of species						
	Poissons, crustacés, mollusques, etc	Captures par groupes d'espèces						
	Peces, crustáceos, moluscos, etc	Capturas por grupos de especies						
Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	
46 Krill, planktonic crustaceans Krill, crustacés planctoniques Krill, crustáceos planctónicos	118 165	129 026	106 591	104 586	156 521	125 864	215 175	
47 Miscellaneous marine crustaceans Crustacés marins divers Crustáceos marinos diversos	437 678	422 174	442 060	490 079	443 380	451 334	481 543	
51 Freshwater molluscs Mollusques d'eau douce Moluscos de agua dulce	382 241	368 807	383 441	389 840	351 376	371 217	372 673	
52 Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bigaros, estrombos	142 372	128 930	135 484	129 857	131 712	131 119	142 157	
53 Oysters Huîtres Ostras	150 237	162 339	139 564	153 057	131 996	132 751	103 985	
54 Mussels Moules Mejillones	189 340	136 491	114 263	114 742	90 778	99 369	88 943	
55 Scallops, pectens Coquilles St-Jacques Vieiras	790 999	725 046	760 547	733 099	762 998	816 504	840 876	
56 Clams, cockles, arkshells Clams, coques, arches Almejas, berberechos, arcas	856 039	703 442	757 598	795 541	762 631	714 464	669 169	
57 Squids, cuttlefishes, octopuses Encornets, seiches, poulpes Calamares, jibias, pulpos	3 714 907	3 785 998	4 133 125	4 311 854	4 270 545	3 486 105	3 652 632	
58 Miscellaneous marine molluscs Mollusques marins divers Moluscos marinos diversos	855 688	896 271	903 345	875 554	779 478	809 838	766 893	
71 Frogs and other amphibians Grenouilles et autres amphibiens Ranas y otros anfibios	2 836	2 489	8 167	2 691	2 407	2 533	3 033	
72 Turtles Tortues Tortugas	399	394	347	353	380	539	189	
74 Sea-squirts and other tunicates Ascidien et autres tuniciers Ascidias y otros tunicados	2 497	2 735	2 349	2 340	2 624	2 388	2 128	
75 Horseshoe crabs and other arachnoids Limules et autres arachnoïdés Límulos y otros arácnidos	519	753	711	920	787	1 034	609	
76 Sea-urchins and other echinoderms Oursins et autres échinodermes Erizos de mar y otros equinodermos	115 084	105 064	100 338	98 359	101 291	107 583	101 207	
77 Miscellaneous aquatic invertebrates Invertébrés aquatiques divers Invertebrados acuáticos diversos	241 170	341 637	394 694	302 272	451 693	439 234	438 250	
World total Total mondial Total mundial	92 604 414	92 329 279	90 023 515	90 305 150	89 698 988	89 630 210	88 603 826	

A-1 Fish, crustaceans, molluscs, etc Capture production by principal species in 2010
(e) Poissons, crustacés, mollusques, etc Captures par principales espèces en 2010
Peces, crustáceos, moluscos, etc Capturas por especies principales en 2010

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
VET	Anchoveta(=Peruvian anchovy)	<i>Engraulis ringens</i>	7 007 157	7 611 858	7 419 295	6 910 467	4 205 979
ALK	Alaska pollock(=Walleye poll.)	<i>Theragra chalcogramma</i>	2 860 487	2 909 213	2 649 155	2 502 661	2 829 704
SKJ	Skipjack tuna	<i>Katsuwonus pelamis</i>	2 567 615	2 478 199	2 459 107	2 619 117	2 523 001
HER	Atlantic herring	<i>Clupea harengus</i>	2 224 999	2 369 473	2 479 202	2 509 943	2 201 334
MAS	Chub mackerel	<i>Scomber japonicus</i>	1 978 327	1 719 137	1 905 005	1 631 676	1 601 867
LHT	Largehead hairtail	<i>Trichiurus lepturus</i>	1 368 467	1 324 202	1 358 205	1 345 500	1 343 571
PIL	European pilchard(=Sardine)	<i>Sardina pilchardus</i>	1 037 558	984 649	1 045 612	1 221 727	1 219 663
JAN	Japanese anchovy	<i>Engraulis japonicus</i>	1 509 170	1 390 596	1 265 763	1 068 334	1 202 212
YFT	Yellowfin tuna	<i>Thunnus albacares</i>	1 112 937	1 042 934	1 147 004	1 101 598	1 165 296
COD	Atlantic cod	<i>Gadus morhua</i>	834 412	783 553	769 316	865 377	950 950
MAC	Atlantic mackerel	<i>Scomber scombrus</i>	548 167	567 489	611 006	707 178	887 314
GIS	Jumbo flying squid	<i>Dosidicus gigas</i>	871 359	688 423	895 365	642 855	815 978
CKI	Araucanian herring	<i>Strangomera bentincki</i>	440 109	281 382	795 139	855 262	750 750
CJM	Chilean jack mackerel	<i>Trachurus murphyi</i>	1 992 783	1 992 410	1 468 293	1 287 178	728 301
CPI	California pilchard	<i>Sardinops caeruleus</i>	355 527	559 520	742 028	758 070	696 585
SPR	European sprat	<i>Sprattus sprattus</i>	592 909	575 258	562 223	667 224	630 311
AKS	Akiami paste shrimp	<i>Acetes japonicus</i>	619 691	620 649	558 124	602 420	573 613
WHB	Blue whiting(=Poutassou)	<i>Micromesistius poutassou</i>	2 038 723	1 684 853	1 283 536	640 957	551 551
ANE	European anchovy	<i>Engraulis encrasiolus</i>	539 564	614 701	508 272	480 264	529 615
CAP	Capelin	<i>Mallotus villosus</i>	269 146	422 893	254 452	364 293	505 297
SAP	Pacific saury	<i>Cololabis saira</i>	394 861	524 947	622 119	475 727	457 584
CRY	Yellow croaker	<i>Larimichthys polyactis</i>	316 866	373 249	388 018	407 081	438 837
MHG	Gulf menhaden	<i>Brevortia patronus</i>	408 875	456 576	420 719	454 758	438 640
IOS	Indian oil sardine	<i>Sardinella longiceps</i>	377 693	385 082	428 529	429 781	420 440
HIL	Hilsa shad	<i>Tenualosa ilisha</i>	327 308	320 148	329 913	334 534	403 385
POK	Saith(=Pollock)	<i>Pollachius virens</i>	495 616	444 509	455 941	410 216	400 920
HAD	Haddock	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	319 007	339 224	332 168	365 757	396 389
PCO	Pacific cod	<i>Gadus macrocephalus</i>	342 305	331 576	339 015	333 730	394 744
GAZ	Gazami crab	<i>Portunus trituberculatus</i>	355 018	367 223	370 847	366 446	385 281
PIN	Pink(=Humpback)salmon	<i>Oncorhynchus gorbuscha</i>	316 205	506 343	294 876	591 654	370 044
PRA	Northern prawn	<i>Pandalus borealis</i>	401 732	409 616	390 729	341 919	360 745
BET	Bigeye tuna	<i>Thunnus obesus</i>	429 782	443 264	427 815	403 539	358 682
SOJ	Japanese flying squid	<i>Todarodes pacificus</i>	388 087	429 162	403 722	408 188	357 590
DPC	Daggertooth pike conger	<i>Muraenesox cinereus</i>	353 888	312 712	331 953	351 229	349 617
SAA	Round sardinella	<i>Sardinella aurita</i>	375 141	371 660	376 914	313 868	348 792
HKP	Argentine hake	<i>Merluccius hubbsi</i>	406 876	346 832	315 516	331 302	345 685
RAB	Short mackerel	<i>Rastrelliger brachysoma</i>	305 770	308 952	300 424	310 311	331 818
HEP	Pacific herring	<i>Clupea pallasii</i>	343 765	269 318	283 915	306 104	331 094
JSC	Yesso scallop	<i>Patinopecten yessoensis</i>	274 459	260 353	313 793	323 485	330 740
TRV	Southern rough shrimp	<i>Trachypenaeus curvirostris</i>	333 453	349 355	314 984	286 279	293 722
NIP	Nile perch	<i>Lates niloticus</i>	332 856	319 466	311 716	315 928	291 117
TLN	Nile tilapia	<i>Oreochromis niloticus</i>	194 808	206 270	241 832	247 610	287 120
SCA	American sea scallop	<i>Placopecten magellanicus</i>	284 617	285 803	269 756	280 721	274 970
KAW	Kawakawa	<i>Euthynnus affinis</i>	306 979	314 538	318 072	283 822	270 282
RAG	Indian mackerel	<i>Rastrelliger kanagurta</i>	260 121	289 548	271 828	284 309	265 201
ALB	Albacore	<i>Thunnus alalunga</i>	236 870	256 978	229 512	246 390	255 290
COM	Narrow-barred Spanish mackerel	<i>Scomberomorus commerson</i>	208 596	222 878	235 686	225 256	249 873
LOT	Longtail tuna	<i>Thunnus tonggol</i>	247 774	277 784	222 641	214 705	235 400
PAS	Pacific sandlance	<i>Ammodytes personatus</i>	276 026	188 429	197 529	181 663	235 381
HMC	Cape horse mackerel	<i>Trachurus capensis</i>	334 928	233 400	223 156	233 505	231 396
MHA	Atlantic menhaden	<i>Brevortia tyrannus</i>	183 868	215 506	187 742	182 210	228 966
BOA	Bonga shad	<i>Ethmalosa fimbriata</i>	197 123	191 350	225 172	221 376	225 360
BUC	Bombay-duck	<i>Harpadon nehereus</i>	189 681	217 679	280 396	261 822	225 286
ANC	Southern African anchovy	<i>Engraulis capensis</i>	135 463	252 997	266 105	174 493	217 192
KRI	Antarctic krill	<i>Euphausia superba</i>	106 591	104 586	156 521	125 824	215 175
NHA	North Pacific hake	<i>Merluccius productus</i>	356 651	281 055	316 354	172 003	210 409
GIT	Giant tiger prawn	<i>Penaeus monodon</i>	238 880	248 501	254 919	223 428	209 662
JAP	Japanese pilchard	<i>Sardinops melanostictus</i>	235 092	248 332	192 039	191 853	208 472
HOM	Atlantic horse mackerel	<i>Trachurus trachurus</i>	210 817	204 357	184 340	243 467	206 785
JJM	Japanese jack mackerel	<i>Trachurus japonicus</i>	328 781	380 178	260 265	216 586	206 210
BIS	Bigeye scad	<i>Selar crumenophthalmus</i>	138 518	137 386	184 330	189 304	205 242
SAG	Goldstripe sardinella	<i>Sardinella gibbosa</i>	170 522	169 823	174 356	180 010	196 067
TRY	Yellowstripe scad	<i>Selaroides leptolepis</i>	166 602	161 130	172 254	174 927	195 436
SQA	Argentine shortfin squid	<i>Illex argentinus</i>	703 804	955 044	837 935	261 227	189 967
SCD	Blue swimming crab	<i>Portunus pelagicus</i>	158 688	172 144	176 080	165 528	184 864
GRM	Patagonian grenadier	<i>Macrurus magellanicus</i>	218 885	180 108	201 900	213 439	177 466
SOC	Sockeye(=Red)salmon	<i>Oncorhynchus nerka</i>	151 523	164 609	138 896	150 040	170 972
SAE	Madeiran sardinella	<i>Sardinella maderensis</i>	138 997	139 591	124 045	123 288	163 151
THP	Pacific thread herring	<i>Opisthonema libertate</i>	227 649	247 207	176 093	185 497	163 047
ATK	Okhotsk atka mackerel	<i>Pleurogrammus azonus</i>	166 597	192 224	229 885	182 353	157 534
SOY	So-iny (redlip) mullet	<i>Chelon haematocheilus</i>	130 318	125 558	127 133	127 493	156 989
71 species			45 274 439	45 755 952	45 006 500	42 808 086	40 137 923
71 espèces							
71 especies							
Other species			44 749 076	44 549 198	44 692 488	46 822 124	48 465 903
Autres espèces							
Otras especies							
World total			90 023 515	90 305 150	89 698 988	89 630 210	88 603 826
Total mondial							
Total mundial							

These selected species are those with capture production of 150 000 tonnes or more in 2010.

Ces espèces sont celles dont les captures ont été de 150 000 tonnes ou plus en 2010.

Estas especies se refieren a las que totalizan unas capturas de 150 000 toneladas o más en 2010.

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

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)

Country or area Pays ou zone País o área	Population in 2010** Population en 2010** Población en 2010** '000	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
<i>Africa</i>	857 619	4 445 305	4 520 487	4 325 062	4 380 873	4 533 829	4 591 190	4 807 572
<i>Afrique</i>								
<i>África</i>								
Benin	8 850	39 988	31 497	41 507	36 386	37 495 F	38 928	39 791
Burkina Faso	16 469	9 000 F	9 000	9 500	10 200	11 093	11 800	14 520
Burundi	8 383	13 855	14 800 F	15 750 F	16 700 F	17 766	17 700 F	17 700 F
Cameroon	19 599	129 000 F	142 345	137 232	138 612	139 200 F	140 000 F	140 000 F
Cent Afr Rep	4 401	23 000 F	25 000 F	27 000 F	29 000 F	31 000 F	33 000 F	35 000 F
Chad	11 227	60 000 F	55 000 F	50 000 F	45 000 F	40 000 F	40 000 F	40 000 F
Comoros	735	14 935	15 070	15 070 F	19 676	29 989 F	20 450 F	52 261 F
Congo Dem R	65 966	237 372	236 640	236 588	236 000	236 000 F	236 000 F	236 000 F
Congo Rep	4 043	57 024	54 616	59 082	59 216	54 104	61 218	65 186
Côte d'Ivoire	19 738	54 401	42 665	54 830	47 289	50 000 F	44 198	71 812
Djibouti	889	1 200 F	1 571	1 299	1 229	1 206	1 058	1 058 F
Egypt	81 121	393 494	349 553	375 894	372 491	373 815	387 398	385 209
Eritrea	5 254	7 404	4 027	8 813	1 932	1 665	3 030	3 286
Ethiopia	82 950	10 005	9 450	9 890	13 253	16 770	17 047	18 058
Gambia	1 728	32 423	34 586	36 912	43 574	42 645	45 881	46 424
Ghana	24 392	399 388	391 866	375 087	330 486	359 831	321 815	351 205
Guinea	9 982	97 731	109 139	102 811	82 074	94 515	96 127 F	109 849 F
Guinea-Bissau	1 515	6 650 F	6 983 F	7 067 F	6 500 F	6 804 F	6 800 F	6 800 F
Kenya	40 513	126 867	147 304	158 684	131 775	135 398	133 600	143 111
Lesotho	2 171	45	45	45	48	50	45	45
Liberia	3 994	13 725	12 147	8 894	14 488	7 890	8 000 F	8 000 F
Madagascar	20 714	134 916	132 648	133 693	147 778	120 464	131 303	128 836
Malawi	14 901	56 463	59 595	72 787	66 500	70 019	69 325	98 299
Mali	15 370	100 000 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F
Mauritania	3 460	270 733	304 877	165 312	223 207	195 328	216 900	276 238
Mozambique	23 391	99 589 F	93 995 F	101 900 F	92 270	119 646	148 049	150 634
Niger	15 512	51 466	50 018	29 835	29 728	29 960	29 884	29 884 F
Nigeria	158 423	465 251	523 182	552 323	530 420	601 368	598 210	616 981
Rwanda	10 624	7 826	7 800 F	8 400 F	9 050	9 050 F	9 050 F	9 050 F
Sao Tome Prn	165	4 141	4 196 F	4 150 F	4 250 F	4 500 F	4 550 F	4 650 F
Senegal	12 434	434 770	400 120	366 992	412 835	425 853	442 295	409 578
Sierra Leone	5 868	134 440	145 993	148 146	144 535	203 582	200 000 F	200 000 F
Somalia	9 331	30 000 F	25 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F
Sudan	43 552	63 000	59 000	57 000	65 509 F	68 595 F	71 690	71 700 F
Tanzania	44 841	363 688	376 700	335 437	329 835	326 811	316 204	342 481
Togo	6 028	28 013	27 744	24 879	19 905	23 500 F	27 025	27 535
Uganda	33 425	371 789	416 758	367 099	431 500 F	403 500 F	412 000 F	413 805
Zambia	13 089	67 725	65 927	60 236	73 542	79 403	84 716	76 396
Zanzibar	0	23 488	23 210	24 418	23 580	24 514	25 394	25 690
Zimbabwe	12 571	10 500 F	10 420 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F
<i>Americas</i>	23 382	42 183	54 609	58 768	50 487	51 071	55 265	56 830
<i>Amériques</i>								
<i>Américas</i>								
Haiti	9 993	8 300	8 300 F	8 300 F	8 300 F	8 300 F	8 300 F	8 300 F
Honduras	7 601	14 586 F	18 817 F	20 877 F	15 155 F	12 904 F	11 302 F	11 107 F
Nicaragua	5 788	19 297	27 492	29 591	27 032	29 867	35 663	37 423
<i>Asia</i>	1 958 106	12 583 415	13 109 318	13 722 093	14 194 615	14 432 015	14 907 441	15 860 078
<i>Asie</i>								
<i>Asia</i>								
Afghanistan	31 412	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Bangladesh	148 692	1 187 274	1 333 866	1 436 496	1 494 199	1 557 754	1 821 579	1 726 586
Bhutan	726	220 F	220 F	200 F	200 F	180 F	180 F	160 F
Cambodia	14 138	305 817	384 000	482 500	458 500	431 000	465 000	490 094
Georgia	4 352	11 988	9 974 F	9 709 F	18 197	26 512	25 050 F	30 594 F
India	1 224 614	3 391 009	3 691 362	3 844 837	3 859 293	4 099 227	4 066 756	4 694 968
Indonesia	239 871	4 605 435	4 695 977	4 800 621	5 050 340	4 997 199	5 103 603	5 380 266
Iraq	31 672	12 936	29 929	59 259	57 779	34 472	34 505	25 720
Korea D P Rp	24 346	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F
Kyrgyzstan	5 334	7	14 F	8 F	34	8	10 F	27
Lao P.Dem.R.	6 201	29 800 F	26 560	26 925	28 410	29 200	30 000	30 900
Mongolia	2 756	305	366	326	185	88	90	90 F
Nepal	29 959	19 947	19 983	20 016	20 100	21 500	21 500	21 500
Philippines	93 261	2 211 375	2 269 738	2 319 120	2 499 695	2 561 337	2 602 541	2 611 720
Sri Lanka	20 860	333 360	190 856	274 025	307 280	327 404	355 694	436 355
Syria	20 411	8 528	8 447	8 264	9 456	6 996	6 607	6 635
Tajikistan	6 879	184	146	146 F	146 F	150 F	150 F	160 F
Timor-Leste	1 124	1 700 F	2 150 F	2 550 F	2 912	3 125	3 125 F	3 125 F
Uzbekistan	27 445	1 230	1 330 F	1 431	1 973	2 731	6 051	4 078
Yemen	24 053	256 300	238 400	229 660	179 916	127 132	159 000 F	191 100
<i>Europe</i>	3 573	487	531	612	1 160	1 407	1 607	1 633
<i>Europe</i>								
<i>Europa</i>								
Moldova Rep	3 573	487	531	612	1 160	1 407	1 607	1 633
<i>Oceania</i>	7 496	308 657	314 783	318 200	312 936	277 878	298 183	304 285
<i>Océanie</i>								
<i>Oceania</i>								
Kiribati	100	31 062 F	30 562 F	25 661 F	34 170	28 000	40 623	44 599
Papua N Guin	6 858	242 601	254 135	253 019	247 462	222 444	229 619	224 507
Solomon Is	538	34 994 F	30 086 F	39 520 F	31 304 F	27 434 F	27 941 F	35 179 F

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

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)

Country or area Pays ou zone País o área	Population in 2010** Population en 2010** Población en 2010** '000	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
<i>LIFDCs</i> <i>PFRDV</i> <i>PBIDA</i>	2 850 176	17 380 047	17 999 728	18 424 735	18 940 071	19 296 200	19 853 686	21 030 398
<i>Other countries</i> <i>Autres pays</i> <i>Otros países</i>	4 045 712	75 224 367	74 329 551	71 598 780	71 365 079	70 402 788	69 776 524	67 573 428
World total Total mondial Total mundial	6 895 888	92 604 414	92 329 279	90 023 515	90 305 150	89 698 988	89 630 210	88 603 826

** Population (mid-2010) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

** Les données relatives à la population (mi-2010) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

** Los datos relativos a la población (mitad-2010) están estimados por la División de Población de las Naciones Unidas, Nueva York.

A-6 Country or area Pays ou zone País o área	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									
	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Australia	13 547	9 916	8 879	12 570	14 167	15 504	2 223	1 923	1 923 F	1 923 F																				
Canada	35 242	42 139	45 797	41 069	41 771	43 191	19 382	17 715	43 300	37 632																				
Chile	234 253	244 020	309 055	390 577	409 850	301 115	313 551	384 563	368 032	368 580																				
China	227 680 F	252 820 F	251 660 F	321 440 F	261 790 F	274 820 F	328 600	366 100	276 170	246 620																				
China,H.Kong	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-																				
China,Taiwan	91	148	308	244	221	190	177	108	213	106																				
Estonia	325	912	1 126	719	809	394	1 608	1 483	1 032	351																				
Fiji	470 F	435 F	406	358	300 F	250 F	200 F	150	150	75																				
France	66 289	73 654	69 867	64 723	23 054	19 160	39 757	39 757 F	18 907	22 597																				
Iceland	20 367	14 962	22 119	21 470	21 096	20 964	21 867	22 559	22 563	21 014																				
India	40 000 F	...	...	1	2	1	1	1	...	2																			
Indonesia	34 450	55 731	64 610	8 677	7 730	4 996	4 643	2 917	3 030	2 697																				
Ireland	36 100 F	36 100 F	35 000 F	30 000 F	29 500 F	29 500 F	29 500 F	29 500 F	29 500 F	29 500 F																				
Italy	2 000 F	2 000 F	2 000 F	1 850 F	1 600 F	1 400 F	1 400 F	1 400 F	1 400 F	1 400 F																				
Japan	122 145	127 897	111 467	113 836	104 893	113 865	103 602	104 668	104 103	96 600 F																				
Korea Rep	14 933	10 427 F	5 154	9 060	15 212	13 754	18 189	13 866	10 843	13 043																				
Latvia	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-																				
Madagascar	800	800	1 000	1 000	1 000	1 000	800	800	800	800																				
Mexico	46 927	30 124	28 996	27 418	5 277	4 532	5 093	4 900	5 152	1 128																				
Morocco	10 015	7 919	11 131	13 126	12 812	14 870	12 373	9 037	10 368	7 405																				
Namibia	800	968	408	...	...	...	...	...	...	...													
New Zealand	2	14	28	80	150	225	192	196	310	333																				
Norway	175 210	182 641	153 209	148 322	153 906	145 429	134 671	...	...	...																	
Peru	5 505	6 176	7 864	7 418	5 000	3 434	10 786	13 779	5 677	4 368																				
Philippines	551	811	496	433	299	314	351	388	434	473																				
Portugal	1 198	565	375	253	624	765	495	198	351	498																				
Russian Fed	10 144	11 713	9 714	11 564	10 138	11 614	8 342	10 242	5 828	5 917																				
Samoa	-	-	-	478	...	...	...	...	...	...														
Senegal	223	232	-	-	-	-	-	-	-	-																				
South Africa	32 138	26 600 F	17 342	22 741	6 619	9 776	12 472	11 767	11 781	13 007																				
Spain	14 011	234	1	525	441	485	109	97	64	124																				
Tanzania	5 000 F	4 500	2 500 F	240	52	278	214	277	280 F	287																				
Timor-Leste	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-																				
Tonga	173	407	319	1 707	420	356	107	0	16	1																				
Ukraine	...	147	233	255	522	1 121	1 892	1 947	2 179	142																				
USA	37 165	47 183	49 496	35 339	68 065	6 362	2 272	6 951	8 207	9 027																				
World total	1 187 755	1 192 195	1 210 560	1 287 493	1 197 320	1 039 465	1 074 869	1 047 289	932 613	885 650																				
Total mondial																														
Total mundial																														

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.

Fishery fleet
Flottes de pêche
Flotas pesqueras

Fishing vessels for selected countries or areas
Bateaux affectés à la pêche par pays ou zones sélectionnés
Embarcaciones pesqueras en países o áreas seleccionadas

Country or area Pays ou zone País o área		1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
		no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no
China	PW	432 674	487 297	479 810	478 406	514 739	509 627	513 913	548 189	576 996	630 619	672 633	675 170
	NP	516 500	487 576	487 464	453 433	461 835	447 958	444 499	412 323	421 423	408 740	369 762	390 475
Indonesia	PW	166 616	233 917	237 964	255 367	296 858	327 323	337 188	369 935	387 178	421 198	433 758	418 869
	NP	378 263	345 574	373 560	339 601	405 376	402 359	416 793	413 690	401 670	366 990	342 031	323 500
India	PW	78 644	136 491	136 491	136 400	136 400	136 400	135 676	134 502	134 502	133 286	133 286	133 286
	NP	159 461	107 448	107 448	107 400	107 400	107 400	106 044	104 270	104 270	104 055	104 055	104 055
USA	PW	96 527	88 188 F	87 746 F	81 460 F	...	...	...	78 035	76 006	75 862	75 800 F	75 695
	NP	2 000 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 000 F
Peru	PW	5 144	5 300 F	...	5 638	5 867	6 369	...	4 423	...	4 359	4 556	4 812
	NP	2 324 F	2 100 F	...	1 815 F	1 690 F	1 512 F	...	700	...	718	852	789 F
Russian Fed	PW	2 609	2 596	2 607	2 571	2 533	2 458	2 256	...	2 137	...	...	...
	NP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Japan	PW	361 950	337 600	331 571	325 229	320 010	313 870	308 810	303 767	296 576	289 456	281 742	276 074
	NP	9 466	7 115	6 396	6 083	5 400	5 184	5 205	5 035	5 014	4 870	4 896	...
Myanmar	PW	7 694 F	12 846	13 591	15 607	13 664	14 176	14 097	14 284	...	16 098	15 783	15 865
	NP	7 962	13 253	14 649	14 813	16 335	16 687	16 352	16 289	...	15 219	14 645	17 054
Chile	PW	9 790	13 929	9 059	11 599	11 946	12 954	13 135	13 559	13 884	14 101	14 115	14 643
	NP	2 800 F	1 700 F	1 050 F	1 300 F	1 200 F	1 208	1 268	1 319	1 354	1 396	1 432	1 452
Norway	PW	14 187	13 017	11 922	10 641	9 915	8 189	7 722	7 300	7 038	6 785	6 510	6 310
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Philippines	PW	120 000 F	181 627 F	181 627 F	182 127 F	182 127 F	182 627 F	183 127 F	183 627 F	183 998	183 998 F	183 998 F	183 998 F
	NP	280 000 F	292 180	292 180	292 180	292 180	292 180	292 180	292 180	292 180	292 180	292 180	292 180 F
Viet Nam	PW	57 137 F	73 918	74 495	76 773	...	...	...	82 584	...	123 860	...	130 963
	NP	28 000 F	28 000 F	28 000 F	28 000 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Thailand	PW	51 712	55 480	...	...	...	...	...	12 552	13 056	12 920	...	...
	NP	2 826	2 639	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea Rep	PW	71 041	89 294	89 347	89 327	88 521	87 203	87 554	83 358	82 796	78 280	75 247	74 669
	NP	5 760	6 595	5 588	5 061	4 736	4 405	3 181	2 755	2 831	2 486	2 466	2 305
Bangladesh	PW	3 378 F	21 513	21 513	21 513	21 520	21 029	21 039	20 857	20 858	20 867	22 121	21 097
	NP	114 000 F	22 527	22 527	22 527	22 527	22 120	22 120	22 120	22 120	22 120	22 000	22 120
Mexico	PW	74 903	106 361	106 425	106 434	106 441	106 437	106 301	106 238	106 205	106 205	106 204	106 013
	NP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Malaysia	PW	31 836 F	28 778 F	29 046 F	28 073 F	32 708 F	33 439	33 316	35 636	36 576	37 967	45 747	...
	NP	3 070 F	2 753 F	2 736 F	2 685 F	2 731 F	2 697	2 700	2 640	2 645	2 992	2 998	...
Morocco	PW	4 752	15 990 F	...	...	16 917 F	17 942 F	18 857	18 487 F	18 421	...	...	19 207
	NP	4 800	1 400 F	...	...	1 100 F	1 000 F	800 F	600 F	500 F	...	...	325
Iceland	PW	1 976 F	1 993	2 012	1 935	1 872	1 824	1 752	1 692	1 642	1 529	1 582	1 625
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	PW	15 162	13 662	12 828	12 874	12 495	12 218	11 889	11 603	11 304	10 489	10 229	10 068
	NP	3 226	3 017	2 624	2 072	1 925	1 858	1 808	1 752	1 699	921	914	779
Canada	PW	30 238	23 819	23 361	22 947	22 513	22 342	21 857 F	21 589 F	21 337 F	20 767 F	20 488 F	20 307 F
	NP	...	...	...	...	...	50 F	50 F	47	47 F	45 F	45 F	40 F
China, Taiwan	PW	24 507	23 689	23 386	...	...	22 663	22 960	22 420	21 667	21 323	20 654	20 327
	NP	1 676	1 051	635	...	...	577	639	644	585	518	468	439
Denmark	PW	4 897	3 944	3 838	3 650	3 419	3 267	3 133	3 004	2 831	2 771	2 740	2 705
	NP	285	195	180	166	149	138	131	129	126	121	121	121
Argentina	PW	701	...	...	656	648	608	664	...	1 088	1 098	1 149	1 090
	NP	800	...	...	300 F	142	245	307	...	...	...	...	...
Brazil	PW	7 450	...	...	...	...	22 476	...	...	...	...	...	...
	NP	38 000	...	...	...	...	37 920	...	...	...	...	...	...
South Africa	PW	597	1 869	...	...	...	...	...	...	...	...	1 788	1 780
	NP	2 500 F	1 160 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nigeria	PW	16 346 F	16 268 F	...	...	16 753 F	...	17 239 F	...	...	...	...	...
	NP	61 042 F	61 000 F	...	...	60 500 F	...	60 000 F	...	...	...	...	...
UK	PW	9 468	7 618	7 522	7 393	7 113	7 018	6 743	6 747	6 762	6 583	6 503	6 414
	NP	203	33	36	27	22	19	14	12	13	12	12	8
Cambodia	PW	6 075	16 888	25 921	28 607	24 551	28 390	28 390	38 253	38 960	44 420	46 427	...
	NP	27 401	18 292	30 129	37 109	40 600	39 724	39 724	58 853	56 964	57 298	61 718	...
Turkey	PW	11 964	17 319	...	...	...	17 821	18 327	17 823	17 681	17 161	16 845	1 704 F
	NP	289	245 F	...	...	...	132	69	...	240	...	...	100 F
Pakistan	PW	12 320	...	14 716	15 080 F	15 279 F	15 904 F	16 110 F	...	16 023 F	16 194 F	16 303 F	16 647 F
	NP	21 937	...	20 000 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Iran	PW	8 400 F	...	11 007	11 168	11 507	11 517	11 749	12 120	...	...	...	...
	NP	1 200 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sri Lanka	PW	12 620	12 995	11 949	12 535	14 654	15 307	15 162	19 003	20 400	21 755	23 211	25 973
	NP	14 649	15 109	15 200	15 600	15 040	15 260	14 739	16 347	16 640	17 178	18 243	19 190
New Zealand	PW	2 575 F	...	...	2 033	...	1 757	1 654	1 582	1 508	1 435	1 403	1 401
	NP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
France*	PW	6 508	7 931	7 769	7 941	8 091	7 984	8 020	7 967	7 991	7 298	7 254	7 158
	NP	90	250	220	216	221	210	209	167	122	98	91	82
Uganda	PW	450 F	2 031	...	3 250	...	3 173	...	5 047	...	5 156	...	6 334
	NP	9 550 F	13 513	...	15 336	...	13 602	...	18 941	...	16 680	...	17 071
Senegal	PW	8 896	7 803	5 475	6 927	7 226	7 082	3 463	6 449	6 768	6 834	7 177	7 067
	NP	1 535	3 091	2 531	2 249	2 114	2 576	1 812	1 843	1 493	1 533	1 826	1 671

Country or area		1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Pays ou zone		no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no
País o área		no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no
Faroe Is	PW	196	185	185	188	186	...	158	156	150	...	...	...
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	PW	1 000 F	...	...	...	...	...	10 721	...	...	...	...	26 000 F
	NP	600 F	...	...	...	...	...	5 208	...	...	...	...	10 000 F
Netherlands	PW	1 023	1 101	994	878	868	863	827	831	840	824	837	849
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	PW	3 026	4 229	3 954	3 812	...	4 252	4 383	4 490	4 543	4 809	4 708	4 826
	NP	33 375	...	...	...	...	...	30 987	...	...	25 640	30 112	30 248
Namibia	PW	228	309	340	335	279	334	308	269	277	...	...	848
	NP	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	25
Ghana	PW	6 050 F	...	...	...	4 551	...	...	...	...	...	...	2 200 F
	NP	19 450 F	...	...	...	4 725	...	...	...	...	...	...	7 500 F
Tanzania	PW	835 F	...	...	3 482	3 468	6 434	...	8 048	8 201	...	...	10 029
	NP	22 745 F	...	...	32 004	33 333	31 899	...	43 597	43 513	...	...	45 355
Ireland	PW	2 045	1 616	1 581	1 588	2 009	1 924	1 855	1 836	1 946	2 015	2 090	2 139
	NP	7	5	5	5	5	5	5	5	6	8	8	9
Mauritania	PW	2 395	2 821	3 221	3 332	3 437	3 598	3 650	3 633	3 716	3 816	...	...
	NP	68	82	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Venezuela	PW	10 549	...	...	...	13 277	...	...	...	...	7 290	...	...
	NP	3 000 F	...	...	...	744	...	...	...	...	1 000 F	...	...
Angola	PW	2 880 F	...	...	...	...	...	...	...	...	3 762	7 767	...
	NP	1 900 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Congo Dem R	PW	15 023 F	...	...	...	...	...	...	36 896	...	...	...	...
	NP	1 500 F	...	...	...	...	...	...	163 140	...	...	...	...
Italy	PW	16 774	15 245	14 397	13 797	13 549	13 049	12 665	12 373	12 050	11 929	11 882	11 675
	NP	2 567	2 115	2 044	1 970	1 930	1 842	1 741	1 732	1 740	1 729	1 743	1 840
Papua N Guin	PW	1 635 F	...	...	...	...	...	...	408	455	403	583	623
	NP	1 500 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portugal	PW	9 141	8 364	8 175	8 081	7 986	7 870	7 339	7 127	7 076	7 030	7 001	6 948
	NP	2 585	2 298	2 237	2 197	2 178	2 150	1 780	1 587	1 554	1 569	1 564	1 544
Germany	PW	2 079	2 138	2 122	2 098	2 064	2 018	1 980	1 896	1 786	1 752	1 720	1 628
	NP	312	177	160	147	147	145	136	120	85	74	60	48
Sweden	PW	2 510	2 019	1 902	1 820	1 733	1 605	1 599	1 565	1 507	1 470	1 454	1 369
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greenland	PW	330 F	...	997	466	...	572	788	863	757	...	...	...
	NP	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea D P Rp	PW	2 900 F	1 553 F	...	...	...	...	...	...	...	1 536 F	...	...
	NP	10 000 F	4 000 F	...	...	...	...	...	...	...	1 500 F	...	...
Sierra Leone	PW	777 F	...	...	...	...	...	...	...	...	1 056 F	...	990 F
	NP	4 900 F	...	...	...	...	...	...	...	...	7 000 F	...	8 526 F
Yemen	PW	1 533	...	12 431	13 869	14 832	16 890	16 890	17 632	20 906	21 492	20 010	...
	NP	2 006	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Poland	PW	1 225	...	...	...	1 292	1 210	938	850	835	801	796	766
	NP	90	...	...	...	114	38	36	34	31	31	30	27
Ukraine	PW	1 500 F	1 450 F	...	...	...	...	...	...	...	357 F	...	320 F
	NP	...	850 F	...	...	...	...	...	...	...	850 F	...	820 F
Australia	PW	2 246	...	...	...	...	...	...	2 275	...	2 233	...	2 213
	NP	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
China, H.Kong	PW	3 543	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	NP	1 265	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Latvia	PW	351	...	...	...	...	569	552	522	504	470	423	417
	NP	...	...	...	...	...	373	376	375	375	371	371	369
Oman	PW	11 739	11 134	11 339	11 557	11 753	11 917	10 257	10 367	10 519	11 435	11 543	15 349
	NP	...	2 144	2 144	2 138	2 138	2 138	3 414	3 454	3 454	3 450	3 450	3 450
Panama	PW	2 695 F	6 314	6 669	7 257	7 535	8 085	8 861	9 088	6 982	8 250	9 466	11 059
	NP	1 000 F	...	...	...	...	...	...	605	198	211	489	...
Finland	PW	4 106	3 663	3 612	3 572	3 501	3 393	3 266	3 196	3 162	3 240	3 253	3 365
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mozambique	PW	491 F	...	...	...	...	452	488	360	...	346	367	1 078
	NP	17 000 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	38 770
Lithuania	PW	131	...	...	...	...	270	245	244	228	199	179	154
	NP	...	...	...	...	...	23	24	23	23	21	18	17
Kenya	PW	310	...	...	...	...	...	...	...	...	608 F	...	613 F
	NP	9 844	...	...	...	...	...	...	...	...	2 170 F	...	2 180 F
Cameroon	PW	1 950 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8 669	...
	NP	5 200 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 062	...
Madagascar	PW	94	132	133	121	110	93	93	78	71	62	49	57
	NP	28 473	28 473	28 473	28 473	28 820	28 820	28 820	28 820	28 820	28 820	28 820	28 820
World total	PW	2 198 300 F	2 278 500 F	2 294 900 F	2 311 400 F	2 327 800 F	2 353 700 F	2 379 600 F	2 430 800 F	2 482 000 F	2 533 200 F	2 579 300 F	2 625 300 F
	NP	1 799 800 F	1 814 600 F	1 810 100 F	1 805 600 F	1 801 100 F	1 800 000 F	1 798 900 F	1 780 000 F	1 760 400 F	1 741 200 F	1 735 700 F	1 730 200 F
Total		3 998 100 F	4 093 100 F	4 105 000 F	4 117 000 F	4 128 900 F	4 153 700 F	4 178 500 F	4 210 800 F	4 242 400 F	4 274 400 F	4 315 000 F	4 355 500 F

* France métropolitaine et Départements d'Outre-mer.

* France métropolitaine et Départements d'Outre-mer.

* Francia metropolitana y Departamentos de Ultramar.

These countries or areas are those with capture production of 120 000 tonnes or more in 2010.

Ces pays ou zones sont ceux dont les captures ont été de 120 000 tonnes ou plus en 2010.

Estos países o áreas corresponden a los que totalizaron capturas de 120 000 o más toneladas en 2010.

PW Motorized vessels propelled by engines.

Bateaux propulsés par des moteurs.

Embarcaciones impulsadas por motores.

NP Unmotorized vessels propelled by oars or sails.

Bateaux non motorisés à rames ou voiles.

Embarcaciones no motorizadas impulsadas por remos o velas.

2010

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
Hatcheries	●		
Managed grow-out sites for organisms reared from fry, spat and juveniles:			
- 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	●		
Managed sites for on-growing or fattening of organisms of marketable size (e.g. tuna, cod) captured in the wild	[●]		●
Stocked lakes, dams, reservoirs and rivers:			
- with additional enhancement (predator control, engineering and/or fertilization, etc.)		●	
- modifications, with exploitation rights		●	
- no other intervention, without exploitation rights		●	
Unstocked lakes, dams, reservoirs and rivers:			
- with enhancement (fertilization and/or predator control habitat modification), exploitation with or without rights		●	
Rice–fish practice:			
- from stocked rice–paddy	●		
- from unstocked rice–paddy			●
Brush parks:			
- managed over time and with other enhancement rights		●	
- harvested on an install-and-harvest basis			●
Fish aggregating devices			●
Holding facilities for live captured organisms of marketable size held for a few months (e.g. lobsters, crabs)			●
Ranching		●	
Artificial reefs with or without exploitation rights		●	
Recreational fisheries:			
- privately owned recreational riverine fisheries			●
- public water bodies			●
Open access waters with or without exploitation rights			●

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

[•] 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
Centros de desove	•		
Instalaciones para la cría de organismos a partir de larvas, freza y juveniles:			
- 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	•		
Instalaciones para la cría o el engorde de organismos de tamaño comercial (p.e. atún, bacalao) capturados en el ambiente natural	[•]		•
Lagos, embalses y ríos sembrados de peces:			
- con otras mejoras (control de depredadores y/o fertilización, etc.)		•	
- modificaciones con derechos de explotación		•	
- ninguna otra intervención, sin derechos de explotación		•	
Lagos, embalses y ríos no sembrados de peces:			
- con mejoras (fertilización y/o control de depredadores, modificaciones del hábitat), con o sin derechos de explotación		•	
Cultivo de arroz-peces:			
- en arrozales sembrados de peces	•		
- en arrozales sin siembra de peces			•
Parques de malezas:			
- gestionados a lo largo del tiempo y con otros derechos de mejoramiento de la producción		•	
- recolectados con arreglo al sistema de instalar y cosechar			•
Mecanismos de agregación de peces			•
Estructuras de mantenimiento de peces de tamaño comercial, capturados vivos y mantenidos en ellas por algunos meses (p.e. langosta, cangrejo)			•
Cría de suelta con retorno		•	
Arrecifes artificiales con o sin derechos de explotación		•	
Pesca recreativa:			
- en aguas ribereñas privadas			•
- en cuerpos de agua públicos			•
Aguas libres, con o sin derechos de explotación			•

[•] Solamente crecimiento incremental en cautividad

A-4 World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal producers in 2010
Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2010 ^{Q = t}
Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2010 ^{V = USD 1 000}

Country Pays País		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
World total	Q	34 613 626	36 785 687	38 915 093	41 907 649	44 295 996	47 290 220	49 937 426	52 946 447	55 714 357	59 872 600
Total mondial	V	48 554 398	49 726 165	54 033 100	59 734 415	65 932 764	74 297 927	90 180 465	100 693 260	106 498 297	119 444 278
China	Q	22 702 069	24 141 658	25 083 253	26 567 201	28 120 690	29 856 841	31 415 131	32 731 371	34 779 870	36 734 215
	V	23 049 525	25 067 531	25 983 406	26 984 658	30 509 418	33 554 918	44 932 199	51 345 628	55 142 290	59 141 915
India	Q	2 120 466	2 188 789	2 315 771	2 798 686	2 967 378	3 180 863	3 112 240	3 851 057	3 791 920	4 648 851
	V	2 393 409	2 576 131	2 591 148	3 787 874	3 762 788	4 183 896	4 983 567	6 240 363	5 648 317	9 084 634
Viet Nam	Q	588 098	703 041	937 502	1 198 617	1 437 300	1 657 727	2 085 400	2 462 450	2 556 080	2 671 800
	V	1 345 713	1 599 449	1 968 331	2 443 589	2 930 650	3 316 142	4 028 050	4 606 180	4 803 237	5 150 010
Indonesia	Q	864 276	914 071	996 659	1 045 051	1 197 109	1 292 899	1 392 901	1 690 221	1 733 434	2 304 828
	V	2 397 368	1 457 894	1 698 843	1 993 240	1 999 246	2 254 855	2 461 906	2 814 094	3 205 671	4 894 871
Bangladesh	Q	712 640	786 604	856 956	914 752	882 091	892 049	945 812	1 005 542	1 064 285	1 308 515
	V	1 065 284	1 133 067	1 243 121	1 363 180	1 246 479	1 359 104	1 522 552	1 766 182	2 350 574	2 840 058
Thailand	Q	814 121	954 608	1 064 407	1 259 981	1 304 231	1 354 297	1 370 456	1 330 861	1 416 668	1 286 122
	V	1 752 064	1 439 153	1 464 819	1 705 023	1 740 624	1 995 792	2 138 539	2 345 660	2 623 121	2 817 138
Norway	Q	510 748	551 297	584 423	636 802	661 877	712 373	841 560	848 359	961 840	1 008 010
	V	1 019 882	1 164 774	1 352 165	1 681 283	2 136 349	2 749 410	2 999 196	3 138 994	3 590 060	5 202 275
Egypt	Q	342 864	376 296	445 181	471 535	539 748	595 030	635 516	693 815	705 490	919 585
	V	756 980	655 565	615 011	613 008	791 846	951 035	1 192 614	1 251 119	1 356 149	1 546 090
Myanmar	Q	121 266	190 120	252 010	400 360	485 220	574 990	604 660	674 776	778 096	850 697
	V	320 217	369 762	645 173	1 024 710	959 140	1 118 753	777 769	817 218	912 454	955 904
Philippines	Q	434 661	443 537	459 615	512 220	557 251	623 369	709 715	741 142	737 397	744 695
	V	661 160	632 743	600 836	700 854	793 580	981 504	1 234 199	1 576 141	1 485 706	1 563 082
Japan	Q	800 346	827 115	824 057	776 585	746 372	734 100	770 434	730 361	786 910	718 284
	V	2 846 487	2 660 626	2 830 660	2 908 593	2 892 363	2 923 541	2 842 366	3 148 551	3 601 208	3 531 987
Chile	Q	566 096	545 655	567 259	675 884	723 875	794 110	779 779	843 142	792 891	701 062
	V	1 725 413	1 641 586	2 152 089	2 802 826	3 229 447	4 349 505	4 865 815	4 502 789	4 668 055	3 753 276
USA	Q	480 362	498 899	545 971	607 570	513 794	519 413	525 215	500 053	480 273	495 499
	V	804 166	725 370	823 347	922 112	895 706	998 831	952 982	976 345	953 176	1 016 072
Brazil	Q	205 568	247 678	273 268	269 699	257 784	271 697	289 048	365 357	415 686	479 399
	V	324 881	419 700	478 294	470 333	444 620	468 848	594 825	736 926	806 319	949 210
Korea Rep	Q	294 484	296 783	387 791	405 748	436 571	513 568	606 122	473 794	473 060	475 561
	V	483 958	546 041	888 657	979 825	1 194 833	1 418 593	1 576 875	1 287 039	1 360 587	1 481 562
Malaysia	Q	158 158	165 119	167 160	171 270	175 834	168 317	178 239	243 081	333 444	373 151
	V	318 057	281 033	300 021	316 959	339 166	339 709	369 746	564 354	676 032	838 544
China, Taiwan	Q	297 428	330 166	351 578	318 273	304 756	310 216	315 628	323 982	286 473	310 338
	V	894 674	861 764	906 457	942 789	969 061	880 093	991 498	1 068 795	910 133	1 116 484
Ecuador	Q	57 587	77 636	95 278	108 673	138 562	169 588	171 020	172 120	218 361	271 919
	V	272 088	387 694	423 433	468 983	609 761	757 869	763 027	765 297	1 009 911	1 246 715
Spain	Q	309 091	254 949	268 279	293 839	219 335	292 828	281 704	249 701	266 664	252 351
	V	338 772	303 539	307 379	331 159	308 499	354 665	391 067	556 594	519 334	520 415
France	Q	251 620	251 720	239 564	242 130	244 880	237 343	237 416	238 196	233 875	224 400
	V	453 761	500 576	579 857	657 065	673 672	651 421	754 123	1 017 518	958 597	870 620
Iran	Q	62 550	76 817	91 714	104 330	111 763	129 468	158 561	154 731	179 573	220 034
	V	194 253	227 109	273 855	316 944	320 481	378 542	449 315	446 772	519 102	637 531
UK	Q	170 516	179 036	181 838	207 203	172 813	171 848	174 203	179 187	179 093	201 091
	V	512 713	544 258	517 363	593 300	619 340	768 725	927 894	793 585	658 857	777 668
Nigeria	Q	24 398	30 663	30 677	43 950	56 355	84 578	85 087	143 207	152 796	200 535
	V	57 358	74 306	77 253	124 396	159 446	239 312	240 753	409 770	430 828	576 485
Turkey	Q	67 244	61 165	79 943	94 450	119 567	129 333	140 743	152 896	159 639	167 721
	V	142 315	130 482	278 614	401 864	519 887	555 171	613 942	655 096	625 236	717 268
Canada	Q	153 046	172 046	167 798	145 018	154 587	171 451	152 516	152 153	154 154	160 924
	V	470 022	396 525	397 286	398 907	583 889	797 697	705 114	720 747	671 569	893 379
Italy	Q	218 330	184 285	191 884	118 217	181 101	172 793	179 409	149 003	162 432	153 486
	V	416 111	341 334	522 305	371 018	594 617	598 754	765 975	556 847	663 067	441 775
Pakistan	Q	57 632	66 970	73 047	76 653	80 622	121 826	130 092	135 098	138 099	140 101
	V	57 632	66 949	100 609	104 692	109 684	191 983	214 163	203 648	219 774	217 132
Other countries Autres pays Otros países	Q	1 227 961	1 268 964	1 382 210	1 442 952	1 504 530	1 557 305	1 648 819	1 710 791	1 775 854	1 849 426
	V	3 480 135	3 521 205	4 012 766	4 325 233	4 598 175	5 159 260	5 890 393	6 381 007	6 128 932	6 844 177
World excl. China	Q	11 911 557	12 644 029	13 831 840	15 340 448	16 175 306	17 433 379	18 522 295	20 215 076	20 934 487	23 138 384
Monde excl. Chine	V	25 504 873	24 658 634	28 049 694	32 749 757	35 423 346	40 743 008	45 248 266	49 347 632	51 356 007	60 302 363
Mundo excl. China											

These countries are those with production of 130 000 tonnes or more in 2010.

Ces pays sont ceux dont la production a été de 130 000 tonnes ou plus en 2010.

Estos países son referentes a los que totalizan una producción de 130 000 toneladas o más en 2010.

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 = USD 1 000

ISSCAAP division Division de la CSITAPA División de la CEIUAPA		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Freshwater fishes Poissons d'eau douce Peces de agua dulce	Q	18 594 000	19 786 299	20 321 103	22 202 816	23 671 922	25 285 268	26 624 183	29 030 497	30 654 798	33 742 437
	V	18 659 133	19 055 858	20 494 485	23 156 645	24 441 241	27 289 057	36 002 480	41 598 095	44 367 504	51 460 074
Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos	Q	2 520 201	2 567 233	2 681 029	2 827 241	2 865 762	3 000 728	3 240 767	3 323 579	3 530 729	3 597 362
	V	6 600 960	6 234 988	6 983 739	8 274 544	9 498 331	11 729 938	13 009 666	13 321 683	14 221 094	15 776 458
Marine fishes Poissons marins Peces marinos	Q	1 050 903	1 162 237	1 227 025	1 275 622	1 441 169	1 643 237	1 736 209	1 951 805	1 949 077	1 834 498
	V	3 764 106	3 731 172	4 436 276	4 767 650	5 483 798	5 812 119	6 744 065	7 553 509	7 607 257	8 021 910
Crustaceans Crustacés Crustáceos	Q	1 977 433	2 216 366	3 002 964	3 389 392	3 777 587	4 264 629	4 797 712	5 015 911	5 335 298	5 725 193
	V	10 007 665	10 623 644	11 618 390	13 386 522	14 943 791	17 058 055	20 510 695	22 863 894	24 328 379	26 855 798
Molluscs Mollusques Moluscos	Q	10 287 725	10 866 063	11 350 779	11 836 038	12 113 299	12 672 123	13 030 836	13 007 210	13 511 728	14 158 845
	V	8 951 979	9 442 339	9 452 683	8 977 403	10 183 357	10 961 643	11 961 307	12 919 296	13 196 215	14 280 681
Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos	Q	183 364	187 489	332 193	376 540	426 258	424 236	507 719	617 445	732 727	814 264
	V	570 554	638 163	1 047 527	1 171 651	1 382 245	1 447 116	1 952 252	2 436 783	2 777 848	3 049 358
Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	Q	9 715 105	10 597 528	11 401 733	12 664 638	13 518 933	14 091 266	14 993 619	15 877 626	17 355 766	19 007 053
	V	3 042 257	3 127 449	3 352 420	3 850 013	3 916 781	3 985 305	4 262 670	4 377 832	4 961 197	5 651 167

A-6 World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal species in 2010
Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2010 Q = t
Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2010 V = USD 1 000

Species Espèce Especie		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
World total	Q	36 785 687	38 915 093	41 907 649	44 295 996	47 290 220	49 937 426	52 946 447	55 714 357	59 872 600
Total mondial	V	49 726 165	54 033 100	59 734 415	65 932 764	74 297 927	90 180 465	100 693 260	106 498 297	119 444 278
Total mundial										
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	Q	3 136 669	3 273 999	3 249 099	3 396 586	3 494 918	3 640 609	3 797 768	4 184 257	4 337 114
	V	2 570 200	2 671 203	2 646 599	2 797 795	2 963 431	4 310 830	4 832 533	5 331 465	5 532 379
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	Q	3 392 263	3 387 183	3 559 336	3 689 434	3 850 877	3 609 399	3 793 125	4 101 588	4 116 835
	V	2 849 739	2 848 961	3 008 240	3 167 340	3 363 952	4 263 988	4 810 225	5 266 562	5 371 259
<i>Catla catla</i>	Q	564 891	585 087	1 187 139	1 317 472	1 394 507	2 133 929	2 375 231	2 439 521	3 869 984
	V	540 253	567 304	1 301 333	1 511 629	1 706 848	2 997 103	3 739 280	3 678 457	7 157 372
<i>Ruditapes philippinarum</i>	Q	2 074 651	2 287 787	2 511 186	2 590 759	2 719 941	3 045 708	3 110 037	3 249 213	3 604 247
	V	2 492 006	2 767 859	1 968 386	2 338 458	2 524 420	2 785 913	2 877 454	3 040 680	3 353 640
<i>Cyprinus carpio</i>	Q	2 813 632	2 956 211	2 559 681	2 666 116	2 795 681	2 817 194	3 043 289	3 228 169	3 444 203
	V	2 453 065	2 570 600	2 427 606	2 426 717	2 599 779	3 350 648	3 789 722	4 218 690	4 551 826
<i>Penaeus vannamei</i>	Q	475 363	988 392	1 313 745	1 667 973	2 121 142	2 348 549	2 314 460	2 429 126	2 720 929
	V	2 295 707	3 465 580	4 546 464	5 948 323	7 629 689	8 825 032	9 282 428	9 572 616	11 284 498
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	Q	1 494 721	1 671 091	1 821 534	1 912 188	2 073 473	2 165 341	2 320 528	2 466 930	2 585 962
	V	1 288 028	1 438 174	1 567 268	1 661 716	1 843 356	2 606 371	2 976 118	3 162 520	3 315 829
<i>Oreochromis niloticus</i>	Q	1 115 584	1 271 877	1 458 260	1 659 055	1 890 696	1 862 878	2 061 816	2 240 589	2 538 052
	V	1 248 077	1 353 786	1 548 444	1 757 146	2 106 466	2 567 132	2 840 701	3 433 018	4 018 626
<i>Carassius carassius</i>	Q	1 472 258	1 550 200	1 683 858	1 800 708	1 809 470	1 938 938	1 957 033	2 056 849	2 217 799
	V	1 035 124	1 089 979	1 184 734	1 275 251	1 316 247	1 960 041	2 134 663	2 242 996	2 418 880
<i>Salmo salar</i>	Q	1 086 134	1 147 682	1 261 926	1 267 297	1 318 720	1 378 874	1 451 262	1 440 085	1 425 968
	V	2 913 563	3 439 156	4 151 639	4 963 662	6 630 208	7 121 324	7 045 650	6 421 910	7 817 944
<i>Labeo rohita</i>	Q	668 987	796 645	1 382 118	1 435 861	1 635 873	1 007 175	1 191 075	1 262 312	1 167 315
	V	838 238	1 171 520	2 085 544	1 713 870	2 019 230	1 175 317	1 422 965	1 540 392	1 584 142
<i>Chanos chanos</i>	Q	527 977	552 043	573 735	594 787	585 383	667 515	676 236	717 734	808 559
	V	483 455	481 455	707 839	615 918	645 947	787 754	951 488	1 052 131	1 216 993
<i>Penaeus monodon</i>	Q	631 471	723 882	707 422	665 488	641 270	593 639	720 163	769 315	781 582
	V	3 495 169	3 360 584	3 360 054	3 071 054	3 045 199	2 863 390	3 347 945	3 652 208	3 960 255
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Q	543 820	550 489	558 193	553 485	597 912	651 206	655 560	730 945	728 448
	V	1 436 651	1 589 970	1 846 714	1 943 798	2 343 632	2 729 335	2 737 987	3 423 256	3 416 547
<i>Sinonovacula constricta</i>	Q	556 957	588 652	591 813	624 409	593 771	667 058	742 084	683 806	714 434
	V	445 566	470 922	444 033	515 936	504 207	533 646	667 876	615 425	642 991
<i>Crassostrea gigas</i>	Q	608 807	672 211	683 621	687 471	697 786	729 783	644 250	648 574	662 513
	V	764 689	861 191	939 781	1 001 426	985 708	974 422	1 176 131	1 193 357	1 262 608
<i>Megalobrama amblycephala</i>	Q	487 910	453 476	446 238	477 216	512 758	576 341	599 623	625 789	652 215
	V	561 097	521 497	513 266	554 485	612 281	887 565	989 378	1 032 552	1 076 155
<i>Procambarus clarkii</i>	Q	27 825	78 069	86 362	111 337	150 592	317 471	417 904	526 091	616 232
	V	50 363	200 118	227 856	304 148	498 129	1 264 978	1 862 938	2 403 284	2 858 669
<i>Eriocheir sinensis</i>	Q	294 061	317 955	358 941	378 376	409 802	489 479	518 365	574 247	593 301
	V	1 470 689	1 590 254	1 795 446	1 911 402	2 127 363	3 172 137	3 608 126	3 997 060	4 129 510
<i>Anadara granosa</i>	Q	368 057	419 144	427 718	385 273	392 691	413 173	419 299	427 205	465 871
	V	328 438	406 303	385 069	386 053	418 386	454 264	466 540	462 657	510 901
<i>Ictalurus punctatus</i>	Q	289 154	342 316	342 800	366 537	411 689	468 347	466 630	449 753	444 937
	V	363 153	424 391	493 853	518 028	590 560	685 728	696 474	658 421	675 342
<i>Mylopharyngodon piceus</i>	Q	195 024	233 597	256 051	280 743	302 641	321 889	360 332	387 992	424 487
	V	321 481	385 296	423 050	468 413	518 658	716 566	835 610	899 901	985 209
<i>Silurus asotus</i>	Q	3 422	185 868	215 174	249 120	267 811	322 853	321 071	329 972	379 691
	V	6 078	170 360	197 611	230 477	256 292	395 033	422 931	432 278	498 320
<i>Cirrhinus mrigala</i>	Q	512 178	531 018	374 580	368 251	274 218	320 354	459 069	497 973	378 622
	V	465 587	500 975	441 648	371 559	324 013	387 877	607 552	641 186	579 902
<i>Channa argus</i>	Q	291	153 572	206 430	239 766	262 165	309 703	324 318	358 761	376 762
	V	1 165	123 955	166 545	195 136	219 794	351 728	396 585	438 884	460 906
<i>Monopterus albus</i>	Q	25	108 319	118 748	140 315	166 062	196 209	212 172	237 078	272 990
	V	35	200 382	219 633	262 175	318 884	476 778	553 722	618 726	712 455
<i>Trionyx sinensis</i>	Q	107 098	131 061	147 320	163 342	168 186	195 642	209 275	235 795	270 436
	V	408 624	500 002	562 206	627 511	661 139	966 456	1 104 803	1 237 390	1 420 268
<i>Anguilla japonica</i>	Q	200 732	200 298	214 053	208 254	229 506	264 952	253 795	262 769	261 617
	V	718 240	619 366	649 018	879 906	940 326	1 170 440	1 242 023	1 320 056	1 441 566
<i>Siniperca chuatsi</i>	Q	112 458	129 484	145 604	151 632	176 727	211 713	229 269	235 514	252 622
	V	922 156	1 061 769	975 469	1 026 196	1 229 153	1 835 552	2 134 494	2 192 635	2 351 911
<i>29 species</i>	Q	23 762 420	26 287 608	28 442 685	30 049 251	31 946 268	33 675 921	35 645 038	37 797 952	41 113 726
<i>29 espèces</i>	V	32 766 637	36 852 913	40 785 350	44 445 526	50 943 297	62 617 347	69 554 341	74 180 713	84 606 901
<i>29 especies</i>										
<i>Other species</i>	Q	13 023 267	12 627 485	13 464 963	14 246 745	15 343 952	16 261 505	17 301 408	17 916 405	18 758 873
<i>Autres espèces</i>	V	16 959 528	17 180 187	18 949 065	21 487 238	23 354 630	27 563 118	31 138 919	32 317 584	34 837 378
<i>Otras especies</i>										

These selected species are those with production of 250 000 tonnes or more in 2010.

Ces espèces sont celles dont la production a été de 250 000 tonnes ou plus en 2010.

Estas especies se refieren a las que totalizan una producción de 250 000 toneladas o más en 2010.

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	** 2010 Population Población '000	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
<i>Other countries or areas Autres pays ou zones Otros países o áreas</i>	<i>4 045 712</i>	<i>38 077 963</i>	<i>40 722 676</i>	<i>43 182 375</i>	<i>46 348 198</i>	<i>48 499 154</i>	<i>51 169 162</i>	<i>53 883 933</i>	<i>55 917 031</i>	<i>59 176 330</i>	<i>61 948 830</i>
World total Total mondial Total mundial	6 895 888	44 328 731	47 383 215	50 316 826	54 572 287	57 814 929	61 381 486	64 931 046	68 824 072	73 070 123	78 879 653

** Population (mid-2010) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

** Les données relatives à la population (mi-2010) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

** Los datos relativos a la población (mitad 2010) 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.

2010

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

Introduction

Introduction

Introducción

- This section of the **Yearbook of Fishery and Aquaculture Statistics** presents world annual production and international trade of fishery commodities for recent years ending in 2010. **Statistics for 2010 should be considered as preliminary.** As soon as updating is finalized, the entire revised Section will be made available online for downloading at: <http://www.fao.org/fishery/publications/yearbook/s/en> and at <http://www.fao.org/fishery/statistics/en>.

Dans cette section de l' **Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture** figurent, sur une base mondiale pour périodes récentes prenant fin en 2010, les statistiques annuelles sur la production et le commerce international des produits de la pêche. **Les statistiques pour 2010 devraient être considérées comme préliminaires.** Lors de la finalisation de la mise à jour des données, la Section dûment révisée sera disponible pour être téléchargée aux adresses suivantes: <http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/fr> et <http://www.fao.org/fishery/statistics/fr>.

En la presente sección del **Anuario Estadístico de Pesca y acuicultura** se presentan las estadísticas anuales mundiales, correspondientes a una serie de años recientes que terminan con 2009, sobre la producción y el comercio internacional de productos pesqueros. **Las estadísticas para 2010 deberían ser consideradas como preliminares.** Una vez finalizada la actualización de los datos, la sección debidamente revisada será disponible para la descarga en las direcciones siguientes: <http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/es> y <http://www.fao.org/fishery/statistics/es>.
- The annual period used is the calendar year (1 January - 31 December) with the exception of few countries or areas which use a split-year in their reporting procedures - see NOTES ON ANNUAL PERIODS.

La période annuelle utilisée est l'année civile (1^{er} janvier - 31 décembre), sauf pour quelques pays ou zones qui utilisent l'année fractionnée dans leurs rapports - voir les NOTES SUR LES PÉRIODES ANNUELLES.

El período anual utilizado es el año civil (1 de enero - 31 de diciembre), salvo para unos pocos países o áreas que utilizan en sus informes el año emergente. Véase las NOTAS SOBRE LOS PERÍODOS ANUALES.
- Data on the quantities of fishery commodities produced and on imports and exports, are expressed in tonnes and refer to the net weight of the commodities. The values in international trade tabulations are expressed in thousands of US dollars.

Les données quantitatives relatives aux produits de la pêche ainsi qu'aux importations et exportations sont exprimées en tonnes et se réfèrent au poids net des produits. Dans les tableaux relatifs au commerce international, les valeurs sont exprimées en milliers de dollars EU.

El peso neto de las cantidades de los productos pesqueros producidos, así como de las importaciones y exportaciones a que se refieren los datos, se expresa en toneladas. Los valores de las tabulaciones del comercio internacional se expresan en miles de dólares estadounidenses.
- FAO's International Standard Statistical Classification of Fishery Commodities (ISSCFC), has been used for collation of detailed information on countries or zones. ISSCFC is an expansion of the United Nations Standard International Trade Classification, Revision 4 (SITC Rev.4) and is linked with the Harmonized System of the World Customs Organization. The commodity categories cover products derived from fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals and residues caught for commercial, industrial or subsistence uses, by all types of classes of fishing units operating in inland, fresh and brackish waters, in inshore, offshore or high seas fishing areas. Commodities produced from the raw materials supplied by all kinds of aquaculture are also included.

La Classification statistique internationale type des produits de la pêche de la FAO (CSITPP) a été utilisée pour collationner les renseignements détaillés par pays ou zones. La CSITPP est un élargissement de la Classification type pour le commerce international, Révision 4, des Nations Unies (CTCI, Rev.4) et se relie au Système harmonisé de l'Organisation mondiale des douanes. Les catégories de produits couvrent les produits dérivés du poisson, des crustacés, des mollusques et d'autres animaux et résidus aquatiques capturés à des fins commerciales, industrielles ou de subsistance, par tous les types d'unités de pêche qui opèrent dans les eaux intérieures douces et saumâtres, dans les zones de pêche côtières, littorales et hauturières. Les tableaux comprennent également les produits obtenus à partir des matières premières fournies par tous les types d'aquaculture.

Para cotejar los detalles de cada país o zona, se ha utilizado la Clasificación Estadística Internacional Uniforme para los Productos Pesqueros de la FAO (CEIUPP), que es una ampliación de la Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional, Revisión 4, de las Naciones Unidas (CUCI, Rev.4) y está relacionada con el Sistema Armonizado de la Organización Mundial de Aduanas. En las categorías de productos se incluyen los productos derivados de los peces, crustáceos, moluscos y otros animales y residuos acuáticos capturados para usos comerciales, industriales o de subsistencia, por unidades de pesca de todos los tipos y categorías, en aguas continentales, dulces o salobres, y en áreas de pesca de bajura, media altura o altura. En los cuadros se incluyen también los productos obtenidos con las materias primas proporcionadas por todas las clases de producción de la acuicultura.
- Where necessary, the data for 1976-2009 published in the preceding volumes of the Yearbook of Fishery Statistics: Commodities have been revised. Where figures in this issue differ from those previously published, the amended data represent the most recent version. Some statistics provided to FAO by national offices, in particular those for 2010, are provisional and may be amended in future issues.

Le cas échéant, les données relatives aux années 1976-2009 publiées dans les volumes précédents de l'Annuaire statistique des pêches: produits ont été révisées. Lorsque les chiffres indiqués dans la présente édition diffèrent de ceux déjà publiés, les données modifiées représentent la version la plus récente. Certaines statistiques communiquées à la FAO par les services nationaux sont provisoires, notamment pour 2010, et pourront être modifiées dans les éditions futures.

Siempre que ha sido necesario, se han revisado los datos correspondientes a 1976-2009 publicados en volúmenes anteriores del Anuario Estadístico de Pesca: Productos. Cuando las cifras que aparecen en esta edición difieren de las publicadas anteriormente, los nuevos datos representan la última versión disponible. Algunas estadísticas facilitadas a la FAO por las oficinas nacionales, en particular las correspondientes a 2010, son provisionales y podrán modificarse en las futuras ediciones.
- To facilitate use of the Yearbook, a series of notes and lists are included. The entire time series for fisheries commodities production and trade is accessible to users through various formats, tools and information products available at: <http://www.fao.org/fishery/statistics/en>

Pour faciliter l'emploi de l'Annuaire, on a introduit une série de notes et de listes. La série chronologique complète sur la production et commerce des produits de la pêche est accessible aux utilisateurs sous différents formats, outils et produits d'information disponibles à: <http://www.fao.org/fishery/statistics/fr>

Para facilitar la consulta del Anuario se incluyen una serie de notas y listas. La serie temporale completa de producción y el comercio de los productos pesqueros se propone al usuario en distintos formatos, y a través de diversos instrumentos y productos informativos disponibles en: <http://www.fao.org/fishery/statistics/es>
- FAO expresses its thanks to government officers and staff of international organizations who have made possible the publication of this Yearbook by their attention to our requests. FAO welcomes the support of national and international organizations and of interested individuals in improving the scope and accuracy of the Yearbook.

La FAO tient à remercier les fonctionnaires des services publics et des organisations internationales grâce à la collaboration desquels cet Annuaire a pu être publié. La FAO se félicite de l'aide que lui apportent les organisations tant nationales qu'internationales et les personnes intéressées, afin d'améliorer l'étendue et la précision de l'Annuaire.

La FAO desea manifestar su reconocimiento a los funcionarios estatales y de organizaciones internacionales gracias a la colaboración de los cuales la publicación de este Anuario ha sido posible. La FAO agradece ya desde ahora la ayuda que organizaciones nacionales e internacionales o personas privadas le presten para mejorar el alcance y exactitud de este Anuario.

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 (Hégira) 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:

ALGERIA	BURKINA FASO	COSTA RICA
ANGOLA	BURUNDI	CUBA
ARGENTINA	CAMBODIA	DENMARK
ARUBA	CAMEROON	DJIBOUTI
AUSTRIA	CAPE VERDE	EGYPT
BELGIUM	CAYMAN ISL	EL SALVADOR
BENIN	CENT AF REP	FINLAND
BOLIVIA	CHAD	FRANCE
BOTSWANA	CHILE	FR GUIANA
BRAZIL	COLOMBIA	FR POLYNESIA
BRUNEI DARSM	CONGO REP	GABON

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 «nationalisés», 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 du 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:

GERMANY	IRELAND	MARTINIQUE
GREECE	ISRAEL	MAURITANIA
GUADELOUPE	ITALY	MOROCCO
GUATEMALA	KOREA REP	MOZAMBIQUE
GUINEABISSAU	KUWAIT	NETHERLANDS
GUYANA	LAOS	NETH ANTILLES
HONDURAS	LEBANON	NEWCALEDONIA
ICELAND	LIBERIA	NIGER
INDONESIA	LUXEMBOURG	PANAMA
IRAN I R	MADAGASCAR	PARAGUAY
IRAQ	MALI	PERU

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:

PORTUGAL	SOMALIA
REUNION	SPAIN
ROMANIA	SURINAME
RWANDA	SWEDEN
SAINT LUCIA	SWITZERLAND
ST PIER MIQU	SYRIA
ST VINCENT	TOGO
SAO TOME PRN	TRINIDAD TOB
SAUDI ARABIA	TURKEY
SENEGAL	UK
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

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, soluble and similar animal feedingstuffs, of aquatic animal origin.

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 par conséquent être en aucune façon considérés comme indiquant 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 ont 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.

Les exceptions sont indiquées dans les notes relatives aux divers pays ou zones.

ÉVALUATION

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

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

FYRMACEDONIA
PAPUA N GUIN
PARAGUAY
POLAND
SLOVAKIA
SOLOMON IS

PORTÉE DES STATISTIQUES DU COMMERCE INTERNATIONAL DES PRODUITS DE LA PÊCHE

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.

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.

Las excepciones se indican en las notas sobre los distintos países o áreas.

VALORIZACIÓN

En general, el valor de las exportaciones se da fob y el de las importaciones cif.

Para los siguientes países o áreas, sin embargo, tanto los valores de importación como los de exportación son fob:

SOUTH AFRICA
VENEZUELA

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.

General Notes	Notes générales	Notas generales
COVERAGE OF STATISTICS ON PRODUCTION OF PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES	PORTÉE DES STATISTIQUES DE PRODUCTION DES PRODUITS DE LA PÊCHE CONSERVÉS ET TRAITÉS	COBERTURA DE LAS ESTADÍSTICAS SOBRE PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS PESQUEROS CONSERVADOS Y ELABORADOS
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 préparés à partir:	Las estadísticas abarcan las cantidades de productos pesqueros conservados y elaborados obtenidas utilizando:
<p>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;</p> <p>b) aquaculture production;</p> <p>c) imported raw materials.</p>	<p>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;</p> <p>b) de la production de l'aquaculture;</p> <p>c) des matières premières importées.</p>	<p>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;</p> <p>b) la producción de la acuicultura;</p> <p>c) las materias primas importadas.</p>
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-factoría 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-factoría 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-factoría 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)	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas									
Total world fishery production Total mondial de la production halieutique Total mundial de la producción pesquera	125 395	127 747	127 215	134 512	136 625	137 314	140 243	142 645	145 345	148 476
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	98 761	100 443	103 613	106 504	109 533	114 343	117 274	119 726	123 581	128 293
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	48 594	49 613	50 519	51 557	52 024	53 357	55 143	56 035	57 700	60 158
Freezing - Congélation - Congelado	26 114	27 061	27 773	28 706	30 367	31 973	33 182	34 168	35 893	37 627
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	11 558	10 877	11 515	11 605	11 715	11 974	12 146	12 289	12 424	12 551
Canning - Conserves - En conserva	12 495	12 892	13 807	14 636	15 428	17 040	16 804	17 234	17 564	17 957
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	26 634	27 304	23 602	28 008	27 092	22 970	22 969	22 920	21 764	20 183
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	22 687	23 398	19 492	23 449	22 433	18 209	17 797	17 649	17 264	15 044
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3 947	3 905	4 110	4 559	4 659	4 761	5 172	5 270	4 500	5 139

Percentages (total world fishery production = 100)
Pourcentages (total mondial de la production halieutique = 100)
Porcentajes (total mundial de la producción pesquera = 100)

Total world fishery production Total mondial de la production halieutique Total mundial de la producción pesquera	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	78.8	78.6	81.4	79.2	80.2	83.3	83.6	83.9	85.0	86.4
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	38.8	38.8	39.7	38.3	38.1	38.9	39.3	39.3	39.7	40.5
Freezing - Congélation - Congelado	20.8	21.2	21.8	21.3	22.2	23.3	23.7	24.0	24.7	25.3
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9.2	8.5	9.1	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5
Canning - Conserves - En conserva	10.0	10.1	10.9	10.9	11.3	12.4	12.0	12.1	12.1	12.1
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	21.2	21.4	18.6	20.8	19.8	16.7	16.4	16.1	15.0	13.6
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	18.1	18.3	15.3	17.4	16.4	13.3	12.7	12.4	11.9	10.1
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3.1	3.1	3.2	3.4	3.4	3.5	3.7	3.7	3.1	3.5

Percentages (sub-totals = 100)
Pourcentages (totaux partiels = 100)
Porcentajes (totales parciales = 100)

Total world fishery production Total mondial de la production halieutique Total mundial de la producción pesquera	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<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	49.2	49.4	48.8	48.4	47.5	46.7	47.0	46.8	46.7	46.9
Freezing - Congélation - Congelado	26.4	26.9	26.8	27.0	27.7	28.0	28.3	28.5	29.0	29.3
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	11.7	10.8	11.1	10.9	10.7	10.5	10.4	10.3	10.1	9.8
Canning - Conserves - En conserva	12.7	12.8	13.3	13.7	14.1	14.9	14.3	14.4	14.2	14.0
<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)	85.2	85.7	82.6	83.7	82.8	79.3	77.5	77.0	79.3	74.5
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	14.8	14.3	17.4	16.3	17.2	20.7	22.5	23.0	20.7	25.5

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)	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	31 870	30 904	30 778	29 967	29 540	28 858	28 899	27 916	27 963	28 579
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	24 487	23 789	24 099	23 393	23 521	23 114	23 416	22 965	23 213	24 002
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	2 730	2 483	2 622	2 515	1 759	1 420	1 970	1 673	1 729	1 804
Freezing - Congélation - Congelado	11 983	11 597	11 838	11 435	12 019	11 725	11 894	11 914	12 065	12 516
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	3 211	3 019	3 061	3 067	3 272	3 272	3 262	3 152	3 187	3 232
Canning - Conserves - En conserva	6 563	6 689	6 578	6 376	6 471	6 697	6 290	6 225	6 232	6 450
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	7 383	7 115	6 679	6 574	6 018	5 743	5 482	4 951	4 750	4 577
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	6 642	6 534	6 107	5 788	5 013	4 655	4 518	4 401	4 250	4 077
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	741	580	572	786	1 005	1 088	964	550	500	500

	Percentages (total fishery production = 100) Pourcentages (production halieutique totale = 100) Porcentajes (producción pesquera total = 100)									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	76.8	77.0	78.3	78.1	79.6	80.1	81.0	82.3	83.0	84.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	8.6	8.0	8.5	8.4	6.0	4.9	6.8	6.0	6.2	6.3
Freezing - Congélation - Congelado	37.6	37.5	38.5	38.2	40.7	40.6	41.2	42.7	43.1	43.8
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	10.1	9.8	9.9	10.2	11.1	11.3	11.3	11.3	11.4	11.3
Canning - Conserves - En conserva	20.6	21.6	21.4	21.3	21.9	23.2	21.8	22.3	22.3	22.6
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	23.2	23.0	21.7	21.9	20.4	19.9	19.0	17.7	17.0	16.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	20.8	21.1	19.8	19.3	17.0	16.1	15.6	15.8	15.2	14.3
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	2.3	1.9	1.9	2.6	3.4	3.8	3.3	2.0	1.8	1.7

	Percentages (sub-totals = 100) Pourcentages (totaux partiels = 100) Porcentajes (totales parciales = 100)									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<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	11.1	10.4	10.9	10.8	7.5	6.1	8.4	7.3	7.4	7.5
Freezing - Congélation - Congelado	48.9	48.7	49.1	48.9	51.1	50.7	50.8	51.9	52.0	52.1
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	13.1	12.7	12.7	13.1	13.9	14.2	13.9	13.7	13.7	13.5
Canning - Conserves - En conserva	26.8	28.1	27.3	27.3	27.5	29.0	26.9	27.1	26.8	26.9
<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)	90.0	91.8	91.4	88.0	83.3	81.0	82.4	88.9	89.5	89.1
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	10.0	8.2	8.6	12.0	16.7	19.0	17.6	11.1	10.5	10.9

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)	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	93 280	96 529	96 071	104 245	106 901	108 311	111 209	114 610	117 213	119 839
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	74 274	76 655	79 514	83 110	86 012	91 229	93 857	96 761	100 367	104 292
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	45 864	47 129	47 897	49 041	50 265	51 936	53 172	54 362	55 970	58 354
Freezing - Congélation - Congelado	14 131	15 465	15 935	17 271	18 347	20 247	21 288	22 253	23 828	25 112
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	8 347	7 858	8 454	8 538	8 443	8 702	8 884	9 136	9 237	9 319
Canning - Conserves - En conserva	5 932	6 203	7 229	8 260	8 956	10 344	10 513	11 009	11 332	11 507
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	19 006	19 875	16 557	21 135	20 890	17 082	17 352	17 849	16 846	15 547
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	16 044	16 864	13 385	17 661	17 420	13 554	13 280	13 248	13 014	10 967
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	2 962	3 011	3 172	3 473	3 469	3 528	4 072	4 601	3 831	4 580

	Percentages (total fishery production = 100) Pourcentages (production halieutique totale = 100) Porcentajes (producción pesquera total = 100)									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	79.6	79.4	82.8	79.7	80.5	84.2	84.4	84.4	85.6	87.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	49.2	48.8	49.9	47.0	47.0	48.0	47.8	47.4	47.8	48.7
Freezing - Congélation - Congelado	15.1	16.0	16.6	16.6	17.2	18.7	19.1	19.4	20.3	21.0
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	8.9	8.1	8.8	8.2	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8
Canning - Conserves - En conserva	6.4	6.4	7.5	7.9	8.4	9.6	9.5	9.6	9.7	9.6
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	20.4	20.6	17.2	20.3	19.5	15.8	15.6	15.6	14.4	13.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	17.2	17.5	13.9	16.9	16.3	12.5	11.9	11.6	11.1	9.2
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3.2	3.1	3.3	3.3	3.2	3.3	3.7	4.0	3.3	3.8

	Percentages (sub-totals = 100) Pourcentages (totaux partiels = 100) Porcentajes (totales parciales = 100)									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<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	61.7	61.5	60.2	59.0	58.4	56.9	56.7	56.2	55.8	56.0
Freezing - Congélation - Congelado	19.0	20.2	20.0	20.8	21.3	22.2	22.7	23.0	23.7	24.1
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	11.2	10.3	10.6	10.3	9.8	9.5	9.5	9.4	9.2	8.9
Canning - Conserves - En conserva	8.0	8.1	9.1	9.9	10.4	11.3	11.2	11.4	11.3	11.0
<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)	84.4	84.8	80.8	83.6	83.4	79.3	76.5	74.2	77.3	70.5
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	15.6	15.2	19.2	16.4	16.6	20.7	23.5	25.8	22.7	29.5

NOTE

Total production excludes whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants. It includes aquaculture production.

Totals may not match due to rounding.

(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.

NOTE

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.

Les totaux peuvent ne pas correspondre à cause des arrondis.

(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.

NOTA

En la producción pesquera total no están incluidas las ballenas, focas, otros mamíferos acuáticos y plantas acuáticas. La producción de la acuicultura está incluida.

Los totales pueden no coincidir debido al redondeo.

(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

		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
World - Monde - Mundo											
Total production (a) Total de la production halieutique (a) Total de la producción pesquera (a)	(1 000 t)	125 395	127 747	127 215	134 512	136 625	137 314	140 243	142 645	145 345	148 476
Index number of world production (2004-2006 = 100) Indice de la production halieutique mondiale (2004-2006 = 100) Numero indice de la producción pesquera mundial (2004-2006 = 100)		92	94	93	99	100	101	103	105	107	109
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	49 345	48 070	47 895	52 125	55 918	53 658	53 029	55 167	55 670	57 048
Total international export as percentage of total production Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale Exportación internacional total en porcentaje de la producción total		39.4	37.6	37.6	38.8	40.9	39.1	37.8	38.7	38.3	38.4
Index number of international exports (2004-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100) Número indice de exportación internacional (2004-2006 = 100)		92	89	89	97	104	100	98	102	103	106
Developed Countries - Pays développés - Países desarrollados											
Total production (a) Total de la production halieutique (a) Total de la producción pesquera (a)	(1 000 t)	31 870	30 904	30 778	29 967	29 540	28 858	28 899	27 916	27 963	28 579
Index number of total production (2004-2006 = 100) Indice de la production halieutique totale (2004-2006 = 100) Numero indice de la producción pesquera total (2004-2006 = 100)		108	105	104	102	100	98	98	95	95	97
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	21 552	21 848	21 044	22 285	22 882	21 858	21 711	21 590	22 204	22 612
Total international export as percentage of total production Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale Exportación internacional total en porcentaje de la producción total		67.6	70.7	68.4	74.4	77.5	75.7	75.1	77.3	79.4	79.1
Index number of international exports (2004-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100) Número indice de exportación internacional (2004-2006 = 100)		96	98	94	100	102	98	97	97	99	101
Developing Countries - Pays en développement - Países en desarrollo											
Total production (a) Total de la production halieutique (a) Total de la producción pesquera (a)	(1 000 t)	93 280	96 529	96 071	104 245	106 901	108 311	111 209	114 610	117 213	119 839
Index number of total production (2004-2006 = 100) Indice de la production halieutique totale (2004-2006 = 100) Numero indice de la producción pesquera total (2004-2006 = 100)		88	91	90	98	100	102	104	108	110	113
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	27 792	26 221	26 850	29 837	33 033	31 796	31 315	33 573	33 465	34 436
Total international export as percentage of total production Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale Exportación internacional total en porcentaje de la producción total		29.8	27.2	27.9	28.6	30.9	29.4	28.2	29.3	28.6	28.7
Index number of international exports (2004-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100) Número indice de exportación internacional (2004-2006 = 100)		88	83	85	95	105	101	99	106	106	109

NOTE

Totals may not match due to rounding.

(a) The production data (on a live weight basis) exclude whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants; they include aquaculture production.

(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.

NOTE

Les totaux peuvent ne pas correspondre à cause des arrondis.

(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.

(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 et plantes aquatiques. Les réexportations ne sont pas comprises.

NOTA

Los totales pueden no coincidir debido al redondeo.

(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) 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

USD 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		
	2008	2009	2010		2008	2009	2010
USA	14 952 379	13 858 165	15 496 409	China	10 114 324	10 245 527	13 254 264
Japan	14 947 418	13 258 134	14 891 698	Norway	6 936 644	7 072 742	8 819 050
Spain	7 101 147	5 907 780	6 512 081	Thailand	6 532 404	6 235 867	7 127 653
China	5 143 432	4 976 220	6 157 028	Viet Nam	4 550 333	4 300 877	5 108 778
France	5 835 957	5 579 174	5 975 261	USA	4 463 052	4 144 623	4 661 329
Italy	5 453 104	5 060 193	5 419 750	Denmark	4 601 250	3 980 695	4 183 051
Germany	4 501 743	4 570 607	5 026 193	Canada ⁽¹⁾	3 706 192	3 239 530	3 847 328
UK	4 220 392	3 593 968	3 714 443	Netherlands	3 394 073	3 137 993	3 557 566
Sweden	2 764 966	2 617 007	3 317 275	Chile	3 930 969	3 606 328	3 401 223
Korea Rep	2 928 193	2 693 629	3 191 371	Spain	3 465 473	3 142 891	3 310 123
China,H.Kong	2 414 188	2 546 251	3 040 954	Russian Fed	2 618 766	2 316 828	2 848 141
Netherlands	2 919 792	2 774 296	3 032 210	Sweden	1 902 357	2 037 724	2 673 991
Denmark	3 110 650	2 734 798	3 004 300	Indonesia	2 473 388	2 247 451	2 561 863
Russian Fed	2 421 507	1 991 019	2 373 169	Peru	2 422 718	2 208 874	2 532 083
Canada ⁽¹⁾	2 045 524	2 013 225	2 263 544	Germany	2 471 703	2 373 073	2 454 331
Thailand	2 400 289	1 978 634	2 140 256	India	1 623 504	2 015 204	2 433 051
Belgium	2 272 516	1 939 542	2 006 585	UK	2 120 860	2 119 213	2 144 308
Portugal	1 884 666	1 581 567	1 794 318	Japan	1 698 246	1 583 110	1 945 488
Poland ⁽¹⁾	1 254 800	1 198 484	1 490 950	Iceland	2 089 493	1 726 439	1 841 889
Australia ⁽¹⁾	1 101 164	1 058 266	1 251 030	Ecuador	1 754 803	1 610 778	1 809 663
Norway	1 211 292	1 168 750	1 073 782	France	2 011 018	1 598 376	1 639 447
Brazil	689 762	721 647	1 056 676	Korea Rep	1 286 829	1 348 668	1 597 352
Singapore	899 482	807 036	951 181	Morocco	1 696 501	1 547 840	1 539 395
China,Taiwan	738 048	768 569	899 655	China,Taiwan	1 552 096	1 557 890	1 470 063
Malaysia	582 166	672 396	777 159	Argentina	1 310 237	1 147 876	1 345 717
Nigeria	618 062	794 930	740 099	Poland ⁽¹⁾	1 178 079	1 107 979	1 325 124
Switzerland	648 598	627 324	664 839	Belgium	1 255 715	1 066 510	1 127 874
Greece	784 898	709 365	654 136	New Zealand	894 411	901 746	1 072 050
Mexico	590 569	384 623	529 912	Australia ⁽¹⁾	948 532	823 904	942 002
Viet Nam	449 188	419 375	507 489	Portugal	729 237	626 336	911 052
Egypt	377 783	475 547	499 929	Malaysia	795 049	654 733	825 192
Ukraine	741 950	541 105	457 449	Mexico	828 209	802 739	772 666
Austria	460 518	441 805	452 253	Greece	651 977	666 306	720 701
Finland	346 855	346 391	395 628	Italy	792 841	702 480	705 479
Saudi Arabia	222 551	223 300	382 941	Faroe Is	674 816	664 882	675 000
Untd Arab Em	301 684	312 987	347 845	Philippines	644 537	569 329	638 551
Lithuania	283 431	290 509	346 080	Namibia	576 784	574 926	570 000
Indonesia	196 151	229 612	315 758	South Africa ⁽¹⁾	518 872	441 776	565 664
Israel	246 471	227 198	305 966	Bangladesh	537 430	516 018	510 000
Côte d'Ivoire	398 366	363 543	288 971	Ireland	493 515	453 885	492 762
Belarus	339 679	297 961	277 382	Myanmar	560 568	483 043	479 557
Colombia	240 404	228 279	259 581	China,H.Kong	459 176	433 156	452 230
Chile	250 668	113 585	255 448	Lithuania	287 612	328 326	382 960
Turkey	198 576	187 013	241 967	Singapore	386 466	306 994	370 597
South Africa ⁽¹⁾	238 670	260 647	241 257	Turkey	435 361	342 477	357 037
Venezuela ⁽¹⁾	290 147	337 769	239 562	Greenland	360 560	335 155	340 000
Ireland	251 975	227 428	239 186	Nigeria	75 106	100 667	323 891
Mauritius	303 721	235 455	234 172	Tanzania	184 652	145 518	268 170
Ecuador	233 474	225 108	228 195	Mauritius	280 518	284 534	265 490
Czech Rep	228 245	201 772	212 407	Senegal	222 956	242 176	233 126
50 countries or areas				50 countries or areas			
50 pays ou zones	103 037 211	94 771 988	106 175 729	50 pays ou zones	95 500 212	90 122 012	103 434 322
50 países o áreas				50 países o áreas			
<i>% of world total</i>				<i>% of world total</i>			
<i>% du total mondial</i>	95.38	95.06	95.38	<i>% du total mondial</i>	93.72	93.91	94.66
<i>% del total mundial</i>				<i>% del total mundial</i>			
World				World			
Monde	108 033 540	99 694 453	111 313 770	Monde	101 896 995	95 962 739	109 274 148
Mundo				Mundo			

Rank on last year.
(1) See notes on valuation.

Classement sur la dernière année.
(1) Voir notes sur l'évaluation.

Posición según el último año.
(1) Véase notas sobre la valorización.

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 USD 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			
	2007	2008	2009	2010	2007	2008	2009	2010
World	98 902 777	108 033 540	99 694 453	111 313 770	93 499 925	101 896 995	95 962 739	109 274 148
Monde								
Mundo								
Low-income food-deficit countries (*) Pays à faible revenu et à déficit vivrier (*) Países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (*)	2 689 093	2 939 532	3 259 460	3 239 078	7 142 107	7 578 815	7 527 856	8 544 236
Africa								
Afrique								
África								
Algeria	25 515	29 569	53 912	50 420	12 164	13 335	8 498	6 843
Angola	70 315	114 482	97 287	105 000	15 789	9 352	9 088	9 200
*Benin	24 272	32 101	28 519	27 497	384	33	156	1 342
*Botswana	10 170	12 691	9 346	13 103	95	31	279	136
*Burkina Faso	5 577	6 483	9 079	8 691	801	1 159	1 025	655
*Burundi	41	36	157	425	228	207	226	184
*Cameroon	126 708	178 140	243 347	188 208	1 390	1 357	2 190	2 859
Cape Verde	1 973	3 288	3 019	2 354	11 290	2 741	14 931	37 519
*Cent Afr Rep	1 750	1 999	2 958	3 000	3	1	-	-
*Chad	517	280	454	500	263	35	30	30
*Comoros	463	1 392	2 520	2 540	..	14	0	0
*Congo Dem R	71 034	88 769	51 000	60 000	402	391	595	600
*Congo Rep	11 886	30 037	5 470	8 000	2 377	1 125	729	730
*Côte d'Ivoire	279 681	398 396	363 543	288 971	171 849	198 535	170 266	23 921
*Djibouti	7 639	9 739	16 702	17 000	450	469	469	470
*Egypt	223 865	377 783	475 547	499 929	4 481	10 719	14 079	15 192
Eq Guinea	17 413	16 081	25 492	26 000	80	63	80	80
*Eritrea	233	315	106	110	1 488	861	1 601	1 600
*Ethiopia	795	1 741	1 096	1 287	603	394	263	460
Gabon	13 815	17 607	19 632	19 700	14 821	7 417	2 140	2 150
*Gambia	907	800	792	1 489	3 451	2 775	5 168	6 796
*Ghana	170 782	128 725	121 385	146 368	61 000	44 133	53 922	14 892
*Guinea	9 067	3 618	8 833	8 890	7 719	5 482	9 315	9 350
*GuineaBissau	1 452	1 971	1 456	1 500	2 883	1 540	3 070	3 100
*Kenya	8 516	6 236	6 575	7 513	61 469	75 682	57 113	63 753
*Lesotho	1 986	2 779	2 107	2 150	..	64	..	..
*Liberia	2 936	6 154	2 583	2 600	630	642	996	1 000
Libya	35 277	47 695	51 980	51 950	11 658	23 228	4 802	4 800
*Madagascar	57 590	26 615	17 990	27 346	186 766	160 161	115 191	113 414
*Malawi	1 208	1 762	2 738	2 045	259	294	188	276
*Mali	6 837	7 705	9 439	12 061	928	130	105	84
*Mauritania	161	191	430	832	159 526	148 694	126 444	140 000
Mauritius	227 511	303 721	235 455	234 172	263 014	280 518	284 534	265 490
Morocco	61 737	75 302	115 793	123 369	1 371 079	1 696 501	1 547 840	1 539 395
*Mozambique	26 692	38 895	39 818	35 529	70 107	76 782	66 410	56 646
Namibia	35 312	39 404	39 097	39 200	502 647	576 784	574 926	570 000
*Niger	760	1 303	1 362	1 812	309	400	326	283
*Nigeria	892 771	618 062	794 930	740 099	50 126	75 106	100 667	323 891
*Rwanda	3 031	1 787	5 471	6 419	21	289	289	795
St Helena	115	66	42	42	7 783	13 310	9 468	9 500
*Sao Tome Prn	148	164	162	161	24	11	9	7
*Senegal	2 078	2 825	1 148	5 872	313 493	222 956	242 176	233 126
Seychelles	81 913	63 538	87 446	88 000	197 820	97 208	210 200	215 000
*Sierra Leone	3 591	3 466	4 052	4 060	10 592	10 126	9 799	9 800
*Somalia	2 669	3 745	5 502	5 500	3 102	4 459	3 074	3 100
South Africa	192 730	238 670	260 647	241 257	510 763	518 872	441 776	565 664
*Sudan	2 860	1 927	4 591	4 729	..	330	180	180
Swaziland	5 287	3 954	2 902	2 910	64	203	178	180
*Tanzania	2 297	3 949	3 996	6 116	165 648	184 652	145 518	268 170
*Togo	7 826	11 031	10 087	24 352	2 090	2 133	5 002	5 000
Tunisia	52 749	71 040	66 629	66 978	184 062	198 568	150 202	156 692
*Uganda	703	862	758	1 493	118 105	119 373	109 200	129 158
*Zambia	10 409	8 931	8 369	11 715	388	1 295	1 160	2 138
*Zimbabwe	3 475	4 772	5 952	21 332	3 036	1 453	2 157	3 246
Total	2 807 225	3 052 654	3 329 631	3 252 594	4 509 518	4 792 198	4 508 060	4 818 897
Americas								
Amériques								
Américas								
Antigua Barb	7 882	6 545	5 841	6 049	327	249	345	402
Argentina	100 263	100 078	97 762	124 588	1 103 650	1 310 237	1 147 876	1 345 717
Aruba	14 164	14 888	15 000	15 791	82	23	16	17
Bahamas	17 806	21 780	20 763	20 062	83 367	82 516	65 114	74 553
Barbados	18 847	20 291	18 145	18 008	899	734	360	594
Belize	1 541	2 094	1 336	610	20 866	23 838	26 284	15 673
Bermuda	7 286	6 116	6 704	10 913	15	280	356	360
Bolivia	5 351	10 053	10 297	10 001	14	49	18	3
Brazil	568 344	689 762	721 647	1 056 676	313 765	273 960	196 558	218 101
Canada	1 994 423	2 045 524	2 013 225	2 263 544	3 711 890	3 706 192	3 239 530	3 847 328
Cayman Is	4 005	2 796	3 356	3 400	76	130	446	450
Chile	177 912	250 668	113 585	255 448	3 677 002	3 930 969	3 606 328	3 401 223
Colombia	174 105	240 404	228 279	259 581	188 690	239 963	208 729	179 543
Costa Rica	44 972	60 981	54 727	49 963	107 255	127 130	116 284	105 470
Cuba	49 188	66 380	43 324	25 681	81 000	79 731	45 570	59 537
Dominica	1 815	1 964	2 375	1 825	6	6	2	0
Dominican Rp	90 395	116 620	126 220	137 602	3 566	4 444	4 444	7 127
Ecuador	55 887	233 474	225 108	228 195	1 399 174	1 754 803	1 610 778	1 809 663
El Salvador	54 324	29 429	77 039	42 748	109 415	119 666	94 161	77 898
Falkland Is	133	186	217	220	113 980	133 900	92 790	100 000
Greenland	2 545	3 346	4 030	4 050	289 822	360 560	335 155	340 000
Grenada	4 701	4 619	3 905	3 900	415	2 957	4 919	5 000
Guatemala	43 996	38 829	43 781	75 487	89 640	77 898	86 747	98 423
Guyana	2 665	1 246	1 627	1 682	63 749	67 965	53 327	49 184
*Haiti	17 014	21 882	26 519	26 600	4 879	4 768	4 959	5 000
*Honduras	19 080	26 634	21 262	27 224	186 934	185 952	152 792	169 121
Jamaica	94 406	102 792	88 621	90 289	9 231	9 434	6 534	10 122
Mexico	540 423	590 569	384 623	529 912	830 207	828 209	802 739	772 666
Montserrat	318	362	386	326	..	..	..	..
NethAntilles	11 126	14 001	15 457	15 500	6 172	21 670	33 665	33 500

(*) For LIFDC see "Notes on individual countries or areas".

(*) Pour PFRDV voir «Notes sur les divers pays ou zones».

(*) Para PBIDA véase «Notas sobre los distintos países o áreas».

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 USD 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			
	2007	2008	2009	2010	2007	2008	2009	2010
*Nicaragua	6 599	7 304	5 814	7 158	96 448	127 440	107 956	136 657
Panama	25 111	32 225	32 972	37 337	365 030	409 605	381 403	194 037
Paraguay	2 484	3 866	4 188	5 922	170	95	45	19
Peru	35 908	72 500	78 503	162 819	1 962 226	2 422 718	2 208 874	2 532 083
St Kitts Nev	3 927	3 336	3 087	3 100	434	296	67	70
St Lucia	6 810	8 338	6 322	6 400	11	107	-	-
St Pier Mq	829	166	120	120	8 861	9 368	5 250	5 300
St Vincent	2 226	2 523	1 936	1 965	276	510	5 250	31 470
Suriname	6 256	6 930	6 633	6 156	49 218	53 378	71 760	31 103
Trinidad Tob	25 655	26 615	28 898	27 953	8 723	10 370	10 480	10 556
Turks Caicos	1 896	1 505	1 365	1 400	8 869	7 366	5 931	6 000
USA	14 440 466	14 952 379	13 858 165	15 496 409	4 436 746	4 463 052	4 144 623	4 661 329
Uruguay	44 007	51 139	50 900	61 828	176 890	207 958	176 404	186 496
Venezuela	179 317	290 147	337 769	239 562	33 039	28 254	14 211	11 078
Total	18 906 408	20 179 286	18 791 734	21 364 005	19 546 729	21 088 750	19 064 271	20 501 873
Asia								
Asia								
Armenia	4 074	8 788	7 866	5 657	4 690	5 413	3 573	7 683
Azerbaijan	5 783	11 141	16 057	11 402	5 851	5 601	5 954	1 021
Bahrain	8 935	17 024	14 343	16 458	15 630	19 184	16 238	14 629
*Bangladesh	6 138	9 553	17 261	17 400	630 792	537 430	516 018	510 000
*Bhutan	3 080	2 291	2 459	3 178	...	...	...	...
Brunei Darism	15 547	11 850	10 665	11 000	3 232	2 398	366	360
*Cambodia	3 077	2 423	4 583	3 807	23 285	24 679	30 362	2 879
China	4 511 576	5 143 432	4 976 220	6 157 028	9 250 710	10 114 324	10 245 527	13 254 264
China H.Kong	2 224 942	2 414 188	2 546 251	3 040 954	444 139	459 176	433 156	452 270
China, Macao	44 241	52 734	60 279	69 888	1 797	2 662	3 055	1 390
China, Taiwan	577 963	738 048	768 569	899 655	1 632 803	1 552 096	1 557 890	1 470 063
Cyprus	79 519	100 207	78 040	79 733	31 600	42 808	13 657	16 895
*Georgia	34 746	46 051	32 267	35 528	2 529	6 717	5 287	10 367
*India	47 146	57 623	58 822	53 677	1 670 495	1 623 504	2 015 204	2 433 051
*Indonesia	115 044	196 151	229 612	315 758	2 100 872	2 473 388	2 247 451	2 561 863
Iran	25 432	36 675	33 971	66 359	55 041	57 903	76 338	154 691
*Iraq	27 886	44 115	22 608	23 000	70	70	70	70
Israel	194 731	246 471	227 198	305 966	17 278	21 206	21 513	21 592
Japan	13 184 490	14 947 418	13 258 134	14 891 698	1 662 585	1 698 246	1 583 110	1 945 488
Jordan	56 905	79 287	85 953	80 288	956	4 938	7 122	4 841
Kazakhstan	55 900	77 112	65 827	56 229	79 249	83 436	85 933	92 989
*Korea D.P.Rp	73 212	84 362	93 738	94 000	34 432	45 626	60 324	63 000
Korea Rep	3 090 028	2 928 193	2 693 629	3 191 371	1 088 427	1 286 829	1 348 668	1 597 352
Kuwait	62 382	75 777	80 000	80 000	1 554	2 068	2 500	2 600
*Kyrgyzstan	6 570	7 178	7 976	9 371	234	363	401	291
*Lao P.Dem.R.	3 660	4 402	4 110	4 150	56	40	15	15
Lebanon	73 877	86 838	97 510	114 077	2 737	4 470	6 246	2 689
Malaysia	633 677	582 166	672 396	777 159	752 300	795 049	654 733	825 192
Maldives	8 439	8 501	8 209	11 021	106 028	124 346	74 858	71 344
*Mongolia	784	1 187	1 197	1 200	118	364	227	230
Myanmar	2 776	4 611	6 075	6 400	357 941	560 568	483 043	479 557
*Nepal	1 056	1 052	2 792	2 540	0	0	0	5
Oman	26 758	31 984	31 928	32 057	93 384	82 730	87 088	118 406
Pakistan	3 543	2 149	2 004	1 900	191 717	193 203	228 485	228 144
Palest. O.T.	7 203	10 511	12 577	12 800	475	317	372	380
*Philippines	122 750	146 666	192 298	134 042	473 395	644 537	569 329	638 551
Qatar	24 466	40 916	49 899	59 545	1 672	1 763	3 449	3 500
Saudi Arabia	249 580	222 551	223 300	382 941	61 706	65 232	71 227	122 085
Singapore	796 334	869 482	807 306	951 181	368 429	366 466	306 984	370 597
*Sri Lanka	113 805	126 073	131 211	141 117	171 704	175 164	180 941	171 531
*Syria	42 411	41 085	59 891	58 684	268	226	628	137
*Tajikistan	1 016	1 450	1 133	1 150	-	-	-	-
Thailand	1 714 711	2 400 289	1 978 634	2 140 256	5 708 849	6 532 404	6 235 867	7 127 653
*Timor-Leste	455	766	1 074	1 100	60	279	138	140
Turkey	175 014	198 576	187 013	241 967	221 325	435 361	342 477	357 037
Turkmenistan	859	1 928	1 527	2 550	34	115	0	0
Utd Arab Em	259 248	301 684	312 987	347 945	89 363	89 988	70 997	69 117
*Uzbekistan	1 211	4 280	1 963	2 000	1 662	1 604	1 768	1 800
Viet Nam	364 018	449 188	419 375	507 489	3 783 834	4 550 333	4 300 877	5 108 778
*Yemen	9 408	10 132	8 891	14 152	173 794	206 697	190 438	210 309
Total	29 096 017	32 917 559	30 607 132	35 469 598	31 318 102	34 919 421	34 089 966	40 526 807
Europe								
Europe								
Europa								
Albania	17 746	26 079	27 168	28 765	25 086	29 093	32 484	36 386
Austria	432 060	460 518	441 805	452 253	28 895	39 632	45 277	51 640
Belarus	284 981	339 879	297 961	277 382	107 487	138 132	97 964	112 925
Belgium	2 117 189	2 272 516	1 939 542	2 006 585	1 185 695	1 255 715	1 066 510	1 127 874
Bosnia Herzg	34 071	39 706	36 946	33 739	10 462	13 334	12 885	12 345
Bulgaria	41 229	73 893	71 579	70 319	17 966	24 663	24 847	32 732
Croatia	126 954	141 989	104 044	103 862	152 580	149 819	164 549	135 704
Czech Rep	185 361	228 245	201 772	212 407	87 208	105 393	84 711	99 293
Denmark	2 887 159	3 110 650	2 734 798	3 004 300	4 128 359	4 601 250	3 980 695	4 183 051
Estonia	119 600	133 934	95 472	101 259	136 521	148 031	140 208	183 885
Faeroe Is	15 328	31 006	23 586	24 000	688 826	674 816	664 882	675 000
Finland	324 221	346 855	346 391	395 628	47 506	47 611	46 473	43 401
FYRMacedonia	20 029	23 039	24 468	24 500	412	802	822	830
France	5 366 203	5 835 957	5 579 174	5 975 261	1 926 920	2 011 018	1 598 736	1 639 447
Germany	4 278 560	4 501 743	4 570 607	5 026 193	2 275 251	2 471 703	2 373 073	2 454 331
Greece	754 325	784 898	709 365	654 136	632 762	651 977	666 306	720 701
Hungary	59 306	75 208	64 722	74 062	2 037	1 762	2 864	3 879
Iceland	110 116	110 060	73 805	86 036	2 026 489	2 089 493	1 726 439	1 841 889
Ireland	262 769	251 975	227 428	239 186	498 066	493 515	453 885	482 762
Italy	5 143 834	5 453 104	5 060 193	5 419 750	765 841	792 841	702 480	705 479
Latvia	110 136	144 617	118 178	133 759	161 096	216 863	170 714	173 140
Lithuania	230 887	283 431	290 509	346 080	253 695	287 612	328 326	382 960
Luxembourg	88 272	101 075	98 154	100 801	12 919	17 043	18 361	18 649
Malta	40 699	53 916	50 375	41 905	49 822	93 992	20 608	89 254
*Moldova Rep	32 158	49 969	30 764	42 581	36	6	170	170
Montenegro	6 419	16 258	13 148	13 082	738	318	1 488	628
Netherlands	2 614 609	2 919 792	2 774 296	3 032 210	3 280 643	3 394 073	3 137 993	3 557 566
Norway	1 095 053	1 211 292	1 168 750	1 073 782	6 228 123	6 936 644	7 072 742	8 819 050
Poland	1 004 049	1 254 800	1 198 484	1 490 950	958 552	1 178 079	1 107 979	1 325 124
Portugal	1 843 307	1 884 666	1 581 567	1 794 318	646 235	729 237	626 336	911 052
Romania	152 064	212 205	194 419	183 041	1 712	2 207	5 497	13 522
Russian Fed	2 017 263	2 421 507	1 991 019	2 373 169	2 363 998	2 618 766	2 316 828	2 848 141
Serbia	90 408	106 042	101 557	68 796	2 039	7 566	6 259	4 964

(*) For LIFDC see "Notes on individual countries or areas".

(*) Pour PFRDV voir «Notes sur les divers pays ou zones».

(*) Para PBIDA véase «Notas sobre los distintos países o áreas».

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 USD 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			
	2007	2008	2009	2010	2007	2008	2009	2010
Slovakia	61 949	71 975	68 353	81 307	6 495	7 986	4 896	10 029
Slovenia	73 614	88 619	83 150	80 262	19 010	25 500	26 544	24 532
Spain	6 980 372	7 101 147	5 907 780	6 512 081	3 230 749	3 465 473	3 142 891	3 310 123
Sweden	2 530 819	2 764 966	2 617 007	3 317 275	1 656 582	1 902 357	2 037 724	2 673 991
Switzerland	593 027	648 598	627 324	664 839	16 158	24 177	21 579	20 680
Ukraine	542 987	741 950	541 105	457 449	33 399	39 493	60 513	54 989
UK	4 140 438	4 220 392	3 593 968	3 714 443	2 202 336	2 120 860	2 119 213	2 144 308
Total	46 818 572	50 537 769	45 689 733	49 731 724	35 870 615	38 808 852	36 112 400	40 941 316
<i>Oceania</i>								
<i>Océanie</i>								
<i>Oceania</i>								
Australia	1 065 860	1 101 164	1 058 266	1 251 030	941 509	948 532	823 904	942 002
Cook Is	1 097	760	805	810	2 249	3 357	6 305	6 300
Fiji	34 300	40 788	38 494	39 000	66 751	88 689	88 608	92 000
Fr Polynesia	18 267	18 539	18 884	17 738	5 604	3 400	6 217	7 492
*Kiribati	1 817	336	572	600	3 941	9 232	15 431	15 700
Marshall Is	1 047	1 421	1 663	1 670	27 694	67 178	54 024	56 000
Micronesia	1 946	3 145	3 952	4 000	20 913	26 700	24 297	24 500
New Caledonia	14 210	16 451	11 122	15 957	24 920	28 170	23 685	19 424
New Zealand	99 598	121 863	101 767	121 749	923 400	894 411	901 746	1 072 050
Palau	618	737	616	620	699	565	141	145
*Papua N Guin	21 615	28 037	27 611	28 000	138 678	138 714	159 751	158 000
Samoa	6 561	6 669	5 063	5 919	8 735	5 581	7 624	13 147
*Solomon Is	2 352	2 594	3 008	3 050	22 036	18 948	19 066	19 100
Tonga	2 390	1 407	1 665	3 045	2 847	2 442	4 237	9 923
Tuvālu	103	47	46	50	305	325	468	470
Vanuatu	2 774	2 314	2 689	2 700	62 680	51 530	51 538	49 000
Total	1 274 555	1 346 272	1 276 223	1 495 848	2 254 961	2 287 774	2 188 042	2 485 253

(*) For LIFDC see "Notes on individual countries or areas".

(*) Pour PFRDV voir «Notes sur les divers pays ou zones».

(*) Para PBIDA véase «Notas sobre los distintos países o áreas».

**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			2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Carps, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinidos	Capture fisheries	1 000 t	612	775	757	811	903	911	1 372
		<i>US\$/t</i>	930	960	950	940	980	985	990
		US\$ mill	570	744	719	762	885	897	1 358
	Aquaculture	1 000 t	16 889	17 753	18 522	18 955	20 682	22 231	24 237
		<i>US\$/t</i>	946	922	956	1 223	1 317	1 324	1 406
		US\$ mill	15 984	16 369	17 699	23 181	27 247	29 434	34 074
Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos	Capture fisheries	1 000 t	755	739	718	743	765	765	802
		<i>US\$/t</i>	990	1 002	998	1 008	1 020	1 000	1 020
		US\$ mill	748	740	716	749	780	765	818
	Aquaculture	1 000 t	1 795	1 992	2 234	2 554	2 827	3 109	3 497
		<i>US\$/t</i>	1 143	1 135	1 184	1 431	1 461	1 591	1 635
		US\$ mill	2 052	2 260	2 646	3 654	4 128	4 947	5 718
Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	Capture fisheries	1 000 t	6 108	6 662	7 054	7 098	7 213	7 316	7 596
		<i>US\$/t</i>	398	412	400	390	400	410	420
		US\$ mill	2 431	2 745	2 821	2 768	2 885	3 000	3 190
	Aquaculture	1 000 t	3 518	3 927	4 529	5 115	5 522	5 315	6 008
		<i>US\$/t</i>	1 455	1 480	1 533	1 792	1 851	1 879	1 942
		US\$ mill	5 120	5 813	6 945	9 167	10 223	9 987	11 668
Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	Capture fisheries	1 000 t	1	1	1	1	1	1	1
		<i>US\$/t</i>	10 300	10 350	10 500	10 550	10 850	10 950	11 050
		US\$ mill	15	14	11	9	10	8	6
	Aquaculture	1 000 t	14	18	19	26	26	33	40
		<i>US\$/t</i>	4 859	4 397	4 144	4 060	5 789	4 715	4 267
		US\$ mill	68	79	80	105	152	157	172
River eels Anguilles Anguilas	Capture fisheries	1 000 t	12	10	14	11	9	9	8
		<i>US\$/t</i>	4 150	4 360	4 250	4 200	4 250	4 150	4 300
		US\$ mill	49	42	58	46	38	37	36
	Aquaculture	1 000 t	224	217	239	273	265	275	272
		<i>US\$/t</i>	3 309	4 465	4 373	4 646	4 997	5 072	5 621
		US\$ mill	740	970	1 044	1 270	1 325	1 396	1 526
Salmons, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlanos	Capture fisheries	1 000 t	880	1 033	931	1 101	828	1 208	980
		<i>US\$/t</i>	2 400	2 450	2 550	2 700	2 800	2 860	3 000
		US\$ mill	2 113	2 530	2 374	2 973	2 319	3 454	2 939
	Aquaculture	1 000 t	1 987	2 004	2 122	2 238	2 313	2 456	2 411
		<i>US\$/t</i>	3 364	3 865	4 639	4 793	4 642	4 664	5 223
		US\$ mill	6 684	7 744	9 847	10 728	10 735	11 454	12 594
Shads Aloses Sábalo	Capture fisheries	1 000 t	555	581	579	584	589	592	644
		<i>US\$/t</i>	650	660	690	680	695	705	695
		US\$ mill	361	383	399	397	409	417	448
	Aquaculture	1 000 t	0	1	3	1	0	0	...
		<i>US\$/t</i>	1 000	8 120	5 230	2 880	6 484	7 412	...
		US\$ mill	0	6	14	4	3	0	...
Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádromos diversos	Capture fisheries	1 000 t	68	81	96	105	92	108	118
		<i>US\$/t</i>	860	870	890	880	920	915	910
		US\$ mill	58	70	86	93	84	99	107
	Aquaculture	1 000 t	603	626	618	702	719	766	874
		<i>US\$/t</i>	1 298	1 117	1 206	1 286	1 540	1 584	1 698
		US\$ mill	782	700	745	902	1 108	1 214	1 484
Flounders, halibuts, soles Flets, flétans, soles Platijas, halibuts, lenguados	Capture fisheries	1 000 t	863	900	875	916	946	925	955
		<i>US\$/t</i>	2 430	2 320	2 400	2 450	2 550	2 500	2 450
		US\$ mill	2 096	2 089	2 101	2 244	2 412	2 311	2 341
	Aquaculture	1 000 t	102	126	118	129	149	168	146
		<i>US\$/t</i>	6 856	8 878	8 028	7 596	6 701	6 509	7 397
		US\$ mill	698	1 115	948	978	996	1 097	1 082
Cods, hakes, haddock Morues, merlus, églefins Bacalaos, merluzas, eglefinos	Capture fisheries	1 000 t	6 166	6 141	6 119	5 903	5 654	5 548	5 982
		<i>US\$/t</i>	915	960	1 000	1 100	1 150	1 100	1 200
		US\$ mill	5 642	5 895	6 119	6 493	6 502	6 103	7 178
	Aquaculture	1 000 t	4	8	13	14	21	23	23
		<i>US\$/t</i>	3 423	3 343	3 817	4 015	3 920	2 849	2 785
		US\$ mill	13	27	51	55	84	65	63
Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	Capture fisheries	1 000 t	6 337	6 292	6 697	6 346	6 620	6 864	6 814
		<i>US\$/t</i>	2 090	2 200	2 180	2 270	2 380	2 300	2 350
		US\$ mill	13 245	13 843	14 600	14 405	15 756	15 786	16 012
	Aquaculture	1 000 t	710	794	891	974	943	954	940
		<i>US\$/t</i>	3 325	3 371	3 290	3 477	3 833	3 717	3 866
		US\$ mill	2 360	2 677	2 933	3 385	3 616	3 546	3 632
Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	Capture fisheries	1 000 t	2 908	2 742	3 033	2 913	2 928	2 989	3 096
		<i>US\$/t</i>	1 370	1 450	1 500	1 600	1 680	1 700	1 750
		US\$ mill	3 985	3 976	4 549	4 661	4 919	5 081	5 418
	Aquaculture	1 000 t	20	22	28	36	33	33	21
		<i>US\$/t</i>	7 820	9 132	7 246	6 062	5 873	5 958	8 202
		US\$ mill	154	198	203	218	195	198	174

**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		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Herrings, sardines, anchovies Harengs, sardines, anchois Arenques, sardinas, anchoas	Capture fisheries 1 000 t	10 100	9 877	10 132	10 204	10 225	10 419	10 589
	Pêches de capture US\$/t	268	290	300	312	320	310	320
	Pesca de captura US\$ mill	2 707	2 864	3 040	3 184	3 272	3 230	3 388
	Aquaculture 1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
	Aquaculture US\$/t	-	-	-	-	-	-	-
	Acuicultura US\$ mill	-	-	-	-	-	-	-
Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, agujas	Capture fisheries 1 000 t	6 272	6 427	6 472	6 619	6 545	6 635	6 620
	Pêches de capture US\$/t	1 475	1 500	1 600	1 660	1 720	1 650	1 740
	Pesca de captura US\$ mill	9 252	9 640	10 355	10 987	11 257	10 947	11 519
	Aquaculture 1 000 t	13	11	15	11	13	12	9
	Aquaculture US\$/t	14 746	10 900	10 745	12 750	13 326	11 970	12 338
	Acuicultura US\$ mill	194	115	158	144	171	143	116
Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos	Capture fisheries 1 000 t	7 643	8 083	7 821	7 985	8 426	7 994	8 288
	Pêches de capture US\$/t	495	510	530	520	530	505	510
	Pesca de captura US\$ mill	3 783	4 122	4 145	4 152	4 466	4 037	4 227
	Aquaculture 1 000 t	186	197	195	223	227	236	226
	Aquaculture US\$/t	5 847	5 264	5 613	6 124	7 131	7 576	8 096
	Acuicultura US\$ mill	1 086	1 038	1 093	1 368	1 621	1 785	1 831
Sharks, rays, chimaeras Squales, raies, chimères Tiburones, rayas, quimeras	Capture fisheries 1 000 t	848	781	761	800	734	749	739
	Pêches de capture US\$/t	870	865	850	840	855	830	835
	Pesca de captura US\$ mill	738	676	647	672	627	622	617
	Aquaculture 1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
	Aquaculture US\$/t	-	-	-	-	-	-	-
	Acuicultura US\$ mill	-	-	-	-	-	-	-
Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados	Capture fisheries 1 000 t	5 880	5 782	6 123	6 593	5 896	6 353	5 673
	Pêches de capture US\$/t	475	500	520	535	550	530	540
	Pesca de captura US\$ mill	2 793	2 891	3 184	3 527	3 243	3 367	3 063
	Aquaculture 1 000 t	242	284	383	349	565	523	469
	Aquaculture US\$/t	1 087	1 107	1 113	1 704	1 541	1 479	2 394
	Acuicultura US\$ mill	263	314	426	595	871	774	1 123
Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce	Capture fisheries 1 000 t	311	351	365	398	463	474	527
	Pêches de capture US\$/t	2 500	2 510	2 530	2 545	2 700	2 600	2 670
	Pesca de captura US\$ mill	778	882	925	1 012	1 250	1 232	1 406
	Aquaculture 1 000 t	846	914	955	1 272	1 374	1 555	1 681
	Aquaculture US\$/t	4 221	4 267	4 422	5 190	5 586	5 579	5 564
	Acuicultura US\$ mill	3 571	3 898	4 221	6 600	7 674	8 676	9 356
Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas	Capture fisheries 1 000 t	1 254	1 235	1 304	1 307	1 331	1 342	1 425
	Pêches de capture US\$/t	2 445	2 600	2 650	2 700	2 900	2 800	2 920
	Pesca de captura US\$ mill	3 067	3 211	3 457	3 528	3 859	3 757	4 161
	Aquaculture 1 000 t	179	196	198	231	241	247	254
	Aquaculture US\$/t	2 539	2 805	2 930	2 805	3 106	3 113	3 178
	Acuicultura US\$ mill	454	550	581	648	748	767	808
Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	Capture fisheries 1 000 t	236	235	254	239	255	253	280
	Pêches de capture US\$/t	9 050	9 200	9 350	9 450	9 650	9 550	9 700
	Pesca de captura US\$ mill	2 138	2 159	2 372	2 259	2 459	2 412	2 713
	Aquaculture 1 000 t	0	0	0	0	1	1	2
	Aquaculture US\$/t	16 923	18 172	20 286	26 614	10 303	10 014	10 109
	Acuicultura US\$ mill	1	1	1	2	11	14	16
Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	Capture fisheries 1 000 t	3 308	3 206	3 270	3 262	3 133	3 167	3 129
	Pêches de capture US\$/t	3 220	3 350	3 400	3 500	3 600	3 450	3 550
	Pesca de captura US\$ mill	10 651	10 739	11 117	11 419	11 277	10 926	11 109
	Aquaculture 1 000 t	2 365	2 668	3 112	3 295	3 400	3 532	3 788
	Aquaculture US\$/t	3 959	3 934	3 938	4 024	4 244	4 210	4 402
	Acuicultura US\$ mill	9 360	10 495	12 255	13 260	14 430	14 871	16 675
Miscellaneous marine crustaceans Crustacés marins divers Crustáceos marinos diversos	Capture fisheries 1 000 t	592	603	606	657	657	633	742
	Pêches de capture US\$/t	2 380	2 450	2 500	2 520	2 600	2 500	2 550
	Pesca de captura US\$ mill	1 410	1 478	1 515	1 655	1 708	1 582	1 891
	Aquaculture 1 000 t	0	0	0	0	0	...	...
	Aquaculture US\$/t	15 423	32 929	31 067	31 500	39 313	...	...
	Acuicultura US\$ mill	0	0	1	1	1	...	...
Freshwater molluscs Mollusques d'eau douce Moluscos de agua dulce	Capture fisheries 1 000 t	382	369	383	390	351	371	373
	Pêches de capture US\$/t	664	650	660	668	685	675	690
	Pesca de captura US\$ mill	254	240	253	260	241	251	257
	Aquaculture 1 000 t	125	127	135	139	153	156	164
	Aquaculture US\$/t	635	578	604	787	900	859	872
	Acuicultura US\$ mill	80	73	82	109	138	134	143
Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bigarros, estrombos	Capture fisheries 1 000 t	142	129	135	130	132	131	142
	Pêches de capture US\$/t	5 460	5 550	5 680	5 750	5 870	5 870	5 900
	Pesca de captura US\$ mill	777	716	770	747	773	770	839
	Aquaculture 1 000 t	252	292	320	375	359	354	384
	Aquaculture US\$/t	1 180	1 282	1 387	1 458	1 723	1 898	2 030
	Acuicultura US\$ mill	297	374	444	546	619	672	779

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			2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Oysters	Capture fisheries	1 000 t	150	162	140	153	132	133	104
Huîtres	Pêches de capture	US\$/t	755	780	800	820	840	835	845
Ostras	Pesca de captura	US\$/mill	113	127	112	126	111	111	88
	Aquaculture	1 000 t	4 143	4 156	4 260	4 403	4 148	4 311	4 489
	Aquaculture	US\$/t	631	688	690	673	793	788	799
	Acuicultura	US\$/mill	2 614	2 860	2 937	2 962	3 290	3 399	3 585
Mussels	Capture fisheries	1 000 t	189	136	114	115	91	99	89
Moules	Pêches de capture	US\$/t	396	390	405	400	410	400	410
Mejillones	Pesca de captura	US\$/mill	75	53	46	46	37	40	40
	Aquaculture	1 000 t	1 670	1 719	1 771	1 598	1 588	1 728	1 812
	Aquaculture	US\$/t	543	608	689	1 015	1 026	873	868
	Acuicultura	US\$/mill	907	1 045	1 220	1 622	1 630	1 508	1 573
Scallops, pectens	Capture fisheries	1 000 t	791	725	761	733	763	817	841
Coquilles St. Jacques	Pêches de capture	US\$/t	1 430	1 480	1 500	1 570	1 650	1 700	1 800
Vieiras	Pesca de captura	US\$/mill	1 131	1 073	1 141	1 151	1 259	1 388	1 514
	Aquaculture	1 000 t	1 053	1 147	1 262	1 464	1 411	1 584	1 727
	Aquaculture	US\$/t	1 520	1 601	1 542	1 517	1 662	1 598	1 724
	Acuicultura	US\$/mill	1 600	1 836	1 946	2 222	2 345	2 530	2 978
Clams, cockles, arkshells	Capture fisheries	1 000 t	856	703	758	796	763	714	669
Clams, coques, arches	Pêches de capture	US\$/t	860	900	910	940	970	980	970
Almejas, berberechos, arcas	Pesca de captura	US\$/mill	736	633	689	748	740	700	649
	Aquaculture	1 000 t	3 635	3 678	3 798	4 202	4 365	4 452	4 885
	Aquaculture	US\$/t	810	927	966	946	975	977	971
	Acuicultura	US\$/mill	2 943	3 410	3 669	3 973	4 258	4 348	4 745
Squids, cuttlefishes, octopuses	Capture fisheries	1 000 t	3 715	3 786	4 133	4 312	4 271	3 486	3 653
Encornets, seiches, poulpes	Pêches de capture	US\$/t	1 800	1 750	1 700	1 680	1 750	1 820	1 900
Calamares, jibias, pulpos	Pesca de captura	US\$/mill	6 687	6 625	7 026	7 244	7 473	6 345	6 940
	Aquaculture	1 000 t	0	0	0	0	0	0	0
	Aquaculture	US\$/t	4 000	4 000	4 000	4 000	8 467	5 600	6 200
	Acuicultura	US\$/mill	0	0	0	0	0	0	0
Miscellaneous marine molluscs	Capture fisheries	1 000 t	856	896	903	876	779	810	767
Mollusques marins divers	Pêches de capture	US\$/t	425	430	440	435	450	460	470
Moluscos marinos diversos	Pesca de captura	US\$/mill	364	385	397	381	351	373	360
	Aquaculture	1 000 t	959	995	1 125	850	983	927	698
	Aquaculture	US\$/t	560	587	589	619	651	652	685
	Acuicultura	US\$/mill	537	585	663	526	640	604	478
Sea-urchins and other echinoderms	Capture fisheries	1 000 t	115	105	100	98	101	108	101
Oursins et autres échinodermes	Pêches de capture	US\$/t	2 170	2 300	2 350	2 400	2 600	2 700	2 750
Erizos de mar y otros equinodermos	Pesca de captura	US\$/mill	250	242	236	236	263	290	278
	Aquaculture	1 000 t	53	63	75	85	96	109	137
	Aquaculture	US\$/t	3 002	3 309	3 399	3 109	3 478	3 467	3 510
	Acuicultura	US\$/mill	160	208	255	265	334	378	481
Miscellaneous aquatic animals	Capture fisheries	1 000 t	247	348	406	309	458	446	444
Animaux aquatiques divers	Pêches de capture	US\$/t	248	260	250	270	280	290	300
Animales acuáticos diversos	Pesca de captura	US\$/mill	61	90	102	83	128	129	133
	Aquaculture	1 000 t	323	363	349	423	521	624	677
	Aquaculture	US\$/t	3 130	3 231	3 414	3 993	4 033	3 848	3 793
	Acuicultura	US\$/mill	1 012	1 174	1 192	1 688	2 103	2 400	2 568
Fish for reduction (a)	Capture fisheries	1 000 t	23 449	22 434	18 209	17 798	17 650	17 264	15 044
Poisson pour traitement industriel (a)	Pêches de capture	US\$/t	132	143	165	179	162	177	203
Pescado para reducción	Pesca de captura	US\$/mill	3 089	3 211	2 997	3 180	2 857	3 056	3 053
World total	Pêches de capture	1 000 t	92 604	92 329	90 024	90 305	89 699	89 630	88 604
Total mondial	Pesca de captura	US\$/t	887	922	989	1 021	1 055	1 043	1 107
Total mundial	Capture fisheries	US\$/mill	82 165	85 129	89 077	92 198	94 650	93 522	98 097
	Aquaculture	1 000 t	41 908	44 296	47 290	49 937	52 946	55 714	59 873
	Aquaculture	US\$/t	1 425	1 488	1 571	1 806	1 902	1 912	1 995
	Acuicultura	US\$/mill	59 734	65 933	74 298	90 180	100 693	106 498	119 444
	Grand total	1 000 t	134 512	136 625	137 314	140 243	142 645	145 345	148 476
	Total général	US\$/t	1 055	1 106	1 190	1 300	1 369	1 376	1 465
	Total general	US\$/mill	141 899	151 061	163 375	182 379	195 343	200 020	217 542

Trade flow by region
Direction du commerce par région

I-1.1
Imports (average 2008–2010)
Importations (moyenne 2008-2010)
Importaciones (promedio 2008-2010)

Total value cif
Valeur totale caf
Valor total cif

USD 1 000
1 000 dollars EU
1 000 dólares EE.UU.

	Northern America developed	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other economies in transition	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	Northern America developing	Central America	Caribbean	South America	Near East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL	% of Grand Total (*)
Northern America developed	2994361	430682	593228	214555	312907	1324	332482	40197	12829	140	23736	9673	10054	989586	121730	2218451	29431	480134	5109826	2826264	127361	16879150	100.0
European Union (27)	1679248	17594029	6912294	159422	366338	107943	497794	1319957	772048	16548	1035508	325082	459892	423820	121336	3680367	368685	1247149	3071591	2027122	80056	42246010	100.0
Western Europe, others	140011	839545	283915	5270	8738	164	86517	20966	326	36	4728	11	10907	80	238	266763	8347	23165	169559	38934	4	1908226	99.8
Oceania developed	61833	43806	30078	188790	40611	135	1345	1768	308	...	7075	6719	...	291	1469	62429	474	7009	581286	188848	12855	1237128	100.0
Other developed	1773182	558058	811151	395469	29100	60224	1162252	191509	139992	1235	89228	15796	82827	94091	6885	1532691	119284	398506	3874549	3135624	153793	14625425	100.0
Eastern Europe	8272	115348	11543	3053	1833	45486	612	5719	651	2	311	580	34	346	174	41538	1613	2246	53149	6494	17	299002	100.0
Other economies in transition	204323	542022	1301542	28163	30856	51	253723	54538	46474	...	1394	128	6765	330	68	191626	6269	48512	281407	315292	224	3313708	99.0
Northwestern Africa	1940	109622	5166	803	107	687	14039	6816	12554	...	932	46	780	334	60	15747	5800	15298	23065	11759	...	225554	96.5
Western Africa	52229	235022	146448	26572	8324	25350	14740	100158	270763	1883	5587	46690	215	31172	43808	144604	71603	15116	22118	86287	523	1349212	95.5
Central Africa	608	18396	18906	1536	17015	...	2891	7651	114992	376	45	7431	...	6616	100	36786	2622	807	4969	10037	163	252945	51.3
Eastern Africa	924	183363	1027	9900	29759	2	10	5990	252	106	43733	20902	0	1557	10318	2835	4203	11627	33698	25369	955	386531	100.0
Southern Africa developing	4	2021	10	193	17925	...	162	197	873	134	205	520	...	...	...	1221	82	38	1006	1752	...	26343	100.0
Northern America developing	9238	262	0	1	...	4	22	...	6	...	3	...	7	58	5	54	...	109	784	532	53	11139	100.0
Central America	91778	18032	29219	2735	2651	...	186	999	3191	...	99	1	6	154559	1215	100352	206	1959	141775	147407	6060	702431	100.0
Caribbean	121374	10238	61105	397	265	1	35	341	492	0	15	91	9	7950	4847	56997	142	3826	41420	17552	46	327142	100.0
South America	28602	101525	200729	1639	5853	2	73	28265	2395	0	3111	948	...	28955	10048	1299800	33	1902	89190	78371	18865	1900303	100.0
Near East	34698	194055	126305	11840	48194	831	12080	66711	14783	5	21543	660	...	2473	883	72157	288368	156015	516740	61474	1	1609817	100.0
Southern Asia	674	5172	2258	3804	1113	107	47	14	195	...	1023	...	...	740	21	24928	16181	76175	63897	9139	621	206110	100.0
East and Southeast Asia	458304	224065	251339	134235	526983	1256	465086	22053	26656	241	36840	2603	12188	66121	3186	410185	89559	295477	2033012	1952214	292970	7304575	100.0
China	1206852	353197	511047	551736	809851	22	1302412	6750	31900	2121	62066	10241	54123	121739	7695	1602437	67796	325818	1313791	616158	40138	8997691	99.5
Oceania developing	9558	7536	805	13394	3976	6	24	2321	466	1	196	345	5	58	14	5751	59	599	14630	10060	2900	72703	62.7
TOTAL	8877811	21587197	11298117	17553380	2262399	2434412	4146297	1882785	1452142	22779	1337345	448118	637266	1930748	334009	11747312	1059820	3111488	17441462	11566690	737587	103878164	98.9

(*) Grand total=FAO FIPS database Total général=base de données de FAO FIPS Total general=base de datos de FAO FIPS

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

	Total value cif Valeur totale cif Valor total cif										Imports (average 2008-2010) Importations (moyenne 2008-2010) Importaciones (promedio 2008-2010)				Percentage Pourcentage Porcentaje							
Northern America developed	17.7	2.6	3.5	1.3	1.9	0.0	2.0	0.2	0.1	0.1	0.1	5.9	0.7	13.1	0.2	2.8	30.3	16.7	0.8	100.0		
European Union (27)	4.0	41.6	16.4	0.4	0.9	0.3	1.2	3.1	1.8	0.0	2.5	1.0	0.3	8.7	0.9	3.0	7.3	4.8	0.2	100.0		
Western Europe, others	7.3	44.0	14.9	0.3	0.5	0.0	4.5	1.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	14.0	0.4	1.2	8.9	2.0	0.0	100.0		
Oceania developed	5.0	3.5	2.4	15.3	3.3	0.0	0.1	0.1	0.0	...	0.6	0.5	0.1	5.0	0.0	0.6	47.0	15.3	1.0	100.0		
Other developed	12.1	3.8	5.5	2.7	0.2	0.4	7.9	1.3	1.0	0.0	0.6	0.1	0.6	10.5	0.8	2.7	26.5	21.4	1.1	100.0		
Eastern Europe	2.8	38.6	3.9	1.0	0.6	15.2	0.2	1.9	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	13.9	0.5	0.8	17.8	2.2	0.0	100.0		
Other economies in transition	6.2	16.4	39.3	0.8	0.9	0.0	7.7	1.6	1.4	...	0.0	0.0	0.2	5.8	0.2	1.5	8.5	9.5	0.0	100.0		
Northwestern Africa	0.9	48.6	2.3	0.4	0.0	0.3	6.2	3.0	5.6	...	0.4	0.0	0.3	7.0	2.6	6.8	10.2	5.2	...	100.0		
Western Africa	3.9	17.4	10.9	2.0	0.6	1.9	1.1	7.4	20.1	0.1	0.4	3.5	0.0	2.3	3.2	3.2	10.7	5.3	1.1	100.0		
Central Africa	0.2	7.7	7.5	0.6	6.7	...	1.1	3.0	45.5	0.1	0.0	2.9	...	2.6	0.0	0.3	2.0	4.0	0.1	100.0		
Eastern Africa	0.2	47.4	0.3	2.6	7.7	0.0	0.0	1.5	0.1	0.0	11.3	5.4	0.0	0.4	2.7	1.1	3.0	8.7	6.6	0.2	100.0	
Southern Africa developing	0.0	7.7	0.0	0.7	68.0	...	0.6	0.7	3.3	0.5	0.8	2.0	...	...	0.3	0.1	3.8	6.7	...	100.0
Northern America developing	82.9	2.4	0.0	0.0	...	0.0	0.2	...	0.1	...	0.0	...	0.1	0.5	0.0	0.5	...	1.0	7.0	4.8	0.5	100.0
Central America	13.1	2.6	4.2	0.4	0.4	...	0.0	0.1	0.5	...	0.0	0.0	0.0	22.0	0.2	0.3	20.2	21.0	0.9	100.0		
Caribbean	37.1	3.1	18.7	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	1.5	1.2	12.7	5.4	0.0	100.0		
South America	1.5	5.3	10.6	0.1	0.3	0.0	0.0	1.5	0.1	0.0	0.2	0.0	...	1.5	0.5	68.4	0.0	4.1	4.1	1.0	100.0	
Near East	2.2	12.1	7.8	0.7	3.0	0.1	0.8	4.1	0.9	0.0	1.3	0.0	...	0.2	0.1	16.7	9.7	3.8	0.0	100.0		
Southern Asia	0.3	2.5	1.1	1.8	0.5	0.1	0.0	0.0	0.1	...	0.5	...	0.4	0.0	7.9	37.0	31.0	4.4	0.3	100.0		
East and Southeast Asia	6.3	3.1	3.4	1.8	7.2	0.0	6.4	0.3	0.4	0.0	0.5	0.0	0.2	0.9	1.2	4.0	27.8	26.7	4.0	100.0		
China	13.4	3.9	5.7	6.1	9.0	0.0	14.5	0.1	0.4	0.0	0.7	0.1	0.6	1.4	0.8	3.6	14.6	6.8	0.4	100.0		
Oceania developing	13.1	10.4	1.1	18.4	5.5	0.0	0.0	3.2	0.6	0.0	0.3	0.5	0.0	0.1	0.1	0.8	20.1	13.8	4.0	100.0		
TOTAL	8.5	20.8	10.9	1.7	2.2	0.2	4.0	1.8	1.4	0.0	1.3	0.4	0.6	1.9	0.3	11.3	16.8	11.1	0.7	100.0		

E-1.1 Trade flow by region
Direction du commerce par région
Exportations (average 2008-2010)
Exportations (moyenne 2008-2010)
Exportaciones (promedio 2008-2010)

USD 1 000
1 000 dollars EU
1 000 dólares EE.UU.

Total value fob
Valeur totale fob
Valor total fob

Trade flow by region
Direction du commerce par région
Exportaciones (promedio 2008-2010)

	Northern America developed	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other economies in transition	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	Northern America developing	Central America	Caribbean	South America	Near East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL	% of Grand Total (*)	
Northern America developed	3210430	1477581	75365	64379	1053776	4305	204732	1560	8227	1543	1414	368	5496	92926	99344	39817	36070	5510	480459	1148445	11009	8022757	100.0	
European Union (27)	461798	19499848	930054	46044	404256	143792	526615	183013	266973	46446	203292	2974	14236	17951	16628	143493	235465	7419	219211	464268	6074	23839852	100.0	
Western Europe, others	461384	6087557	263017	26098	523362	6573	1145177	3666	229838	52479	849	2	779	20452	67200	204035	118713	1419	212912	478680	553	9904746	100.0	
Oceania developed	181112	148939	2552	197343	315923	1828	24778	822	4187	1642	5237	332	...	1432	798	1223	17470	1416	133186	806271	13682	1860171	100.0	
Other developed	276724	316791	6288	53622	44332	1529	35630	93	10962	12291	21437	4648	...	501	1058	16988	51883	1077	469414	888678	34634	2248580	100.0	
Eastern Europe	405	107791	150	116	52263	45627	23	307	...	...	...	...	...	...	...	5	848	133	102	...	...	207770	97.9
Other economies in transition	19685	198422	7680	596	175382	440	265241	...	128	...	4595	29	...	7034	98	133	6308	3	547538	589787	0	1823098	85.0	
Northwestern Africa	394449	1214689	17977	1850	135436	3209	34267	8663	106431	70716	10526	2953	...	3312	1892	25894	79965	80	13653	6264	1556	1778801	99.7	
Western Africa	25877	528628	4281	27	109598	937	10817	6122	66286	12953	1405	1093	...	1039	109049	1072	8432	663	10838	11021	2267	912404	83.0	
Central Africa	4	1630	1	...	1	...	...	...	2	2801	...	...	...	...	0	52	1	95	...	1398	...	5986	62.1
Eastern Africa	10340	666221	1884	9820	71762	68	735	1729	222	9156	25374	332	...	568	1543	1226	26345	1035	26996	60965	338	918660	100.0	
Southern Africa developing	3664	188586	171	7286	26894	...	388	7	62	38855	7666	329	0	1	780	2343	...	2442	9270	313	289057	92.2
Northern America developing
Central America	975936	282933	61	204	56701	310	457	120	760	108	41	613	24	94775	17463	28557	3023	912	45344	124793	135	1633270	100.0	
Caribbean	66003	26710	51	...	...	...	0	...	11	...	...	...	5	110	9787	499	5	5	17	207	...	103410	55.3
South America	1737537	2945656	46507	59371	1373481	16416	167697	11681	80559	34113	2142	1416	21	75964	66928	1080998	59417	27125	380146	1464805	11215	9643194	97.6	
Near East	15763	310830	2827	247	78801	339	8019	4781	1850	1508	5103	69	...	13	84	321	209689	13119	66365	98509	6	818243	95.9	
Southern Asia	307890	751397	7181	6160	310911	576	17901	9963	1430	2264	9971	123	...	0	505	4062	1247	201900	43912	327084	378224	513	2383215	100.0
East and Southeast Asia	4301304	2416699	84274	577675	3504111	36312	264348	53333	32631	27119	25329	4162	430	101366	44088	85890	713648	59489	1604650	1229736	43987	15210581	96.4	
China	2752642	1899053	19093	177911	3377020	4492	436928	13698	41285	16993	15268	2375	179	212941	30842	100380	97612	11671	2429716	1290426	79351	12999876	97.3	
Oceania developing	24851	8600	1080	11823	42211	...	169	...	126	...	...	3	...	23	23	9	125	724	7470	22226	23270	142745	35.5
TOTAL	14870355	39005698	1469623	1235621	11656220	266648	3143134	298815	851860	305048	339626	21403	21141	630712	470883	1731971	1869393	175631	6975639	9067794	228691	94636104	96.5	

(*) Grand total=FAO FIPS database

Total général=base de données de FAO FIPS

Total general=base de datos FAO FIPS

E-1.2 Trade flow by region
Direction du commerce par région

Total value fob
Valeur totale fob
Exports (average 2008-2010)
Exportations (moyenne 2008-2010)
Percentage
Pourcentage

	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other economies in transition	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	Northern Africa developing	Central America	Caribbean	South America	Near East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL	
Northern America developed	40.0	18.4	0.9	0.8	13.1	0.1	2.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	1.2	1.2	0.5	0.4	0.1	6.0	14.3	0.1	100.0	
European Union (27)	1.9	81.8	3.9	0.2	1.7	0.6	2.2	0.8	1.1	0.2	0.9	0.0	0.1	0.1	0.6	1.0	0.0	0.9	1.9	0.0	100.0	
Western Europe, others	4.7	61.5	2.7	0.3	5.3	0.1	11.6	0.0	2.3	0.5	0.0	0.0	0.2	0.7	2.1	1.2	0.0	2.1	4.8	0.0	100.0	
Oceania developed	9.7	8.0	0.1	10.6	17.0	0.1	1.3	0.0	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.9	0.1	7.2	43.3	0.7	100.0	
Other developed	12.3	14.1	0.3	2.4	2.0	0.1	1.6	0.0	0.5	0.5	1.0	0.2	0.0	0.0	0.8	2.3	0.0	20.9	39.5	1.5	100.0	
Eastern Europe	0.2	51.9	0.1	0.1	25.2	22.0	0.0	0.1	...	...	...	...	...	...	...	0.4	0.1	0.0	...	...	100.0
Other economies in transition	1.1	10.9	0.4	0.0	9.6	0.0	14.5	...	...	0.3	0.0	...	0.4	0.0	0.0	0.3	0.0	30.0	32.4	0.0	100.0
Northern Africa	2.2	68.3	1.0	0.1	7.6	0.2	1.9	0.5	6.0	4.0	0.6	0.2	0.2	0.1	1.5	4.5	0.0	0.8	0.4	0.1	100.0	
Western Africa	2.8	57.9	0.5	0.0	12.0	0.1	1.2	0.7	7.3	1.4	0.2	0.1	0.1	12.0	0.1	0.9	0.1	1.2	1.2	0.2	100.0	
Central Africa	0.1	27.2	0.0	...	0.0	...	...	...	0.0	46.8	...	...	...	0.0	0.0	0.0	1.6	...	23.4	...	100.0
Eastern Africa	1.1	72.5	0.2	1.1	7.8	0.0	0.1	0.2	0.0	1.0	2.8	0.0	0.1	0.2	0.1	3.1	0.1	2.9	6.6	0.0	100.0	
Southern Africa developing	1.3	65.2	0.1	2.5	9.3	...	0.1	0.0	0.0	13.4	2.7	0.1	0.0	0.0	0.3	0.8	...	0.8	3.2	0.1	100.0	
Northern America developing
Central America	59.8	17.3	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	1.1	1.7	0.2	0.1	2.8	7.6	0.0	100.0	
Caribbean	63.8	25.8	0.0	...	0.0	0.0	...	...	...	...	...	...	0.1	9.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	...	100.0
South America	18.0	30.5	0.5	0.6	14.2	0.2	1.7	0.1	0.8	0.4	0.0	0.0	0.8	0.7	11.2	0.6	0.3	3.9	15.2	0.1	100.0	
Near East	1.9	38.0	0.3	0.0	9.6	0.0	1.0	0.6	0.2	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	25.6	1.6	8.1	12.0	0.0	100.0	
Southern Asia	12.9	31.5	0.3	0.3	13.0	0.0	0.8	0.4	0.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2	0.1	8.5	1.8	13.7	15.9	0.0	100.0	
East and Southeast Asia	28.3	15.9	0.6	3.8	23.0	0.2	1.7	0.4	0.2	0.2	0.2	0.0	0.7	0.3	0.6	4.7	0.4	10.5	8.1	0.3	100.0	
China	21.2	14.5	0.1	1.4	26.0	0.0	3.4	0.1	0.3	0.1	0.1	0.0	1.6	0.2	0.8	0.8	0.1	18.7	9.9	0.6	100.0	
Oceania developing	17.4	6.0	0.8	8.3	29.6	...	0.1	...	0.1	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	5.2	15.6	16.3	100.0	
TOTAL	15.7	41.2	1.6	1.3	12.3	0.3	3.3	0.3	0.9	0.3	0.4	0.0	0.7	0.5	1.8	2.0	0.2	7.4	9.6	0.2	100.0	

2010

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Food balance sheets
.....

Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Bilans alimentaires
.....

Estadísticas de pesca y acuicultura

Hojas de balance de alimentos
.....

Food balance sheets
Bilans alimentaires
Hojas de balance
de alimentos

INTRODUCTION

Fish and fishery products: world apparent consumption statistics based on Food Balance Sheets, previously published in hard copy as the FAO Fisheries Circular No. 821, is now disseminated in electronic format as a section of this yearbook. For the time being Food Balance Sheets (FBS) are only available in English.

The FBS section presents a compendium of four decades of statistics of apparent consumption for fish and fishery products for 220 countries, six continental aggregates, five economic groups and global totals based on the Supply/Utilization Accounts (SUAs) held in FAOSTAT, the Corporate Database for Substantive Statistical Data of FAO. The Fishery module maintains SUAs for eight groups of primary fishery commodities and nine groups of processed products derived from them for almost all the countries and areas in the world from 1961 to 2009. SUAs contain the estimates of supplies from different sources matched against estimates of different forms of utilization of each product. These series are regularly updated and revised in the light of any new information. Accordingly, the Food Balance Sheets derived from the SUAs of food products are consistent internally. In FAO's work these data are required to meet the requests of its statutory bodies to keep the world's food and nutritional situation under constant review, to update the Organization's analytical work in the field of food and population and to provide the statistical base for the projections of demand and other assessment studies.

The Food Balance Sheets included in this section have been calculated from individual SUAs series for each primary and processed fishery commodity, prepared on a calendar-year basis. In constructing the SUAs and the FBS derived from them, both official and unofficial data available in the databases of the Statistics and Information Service of the Fisheries and Aquaculture Department have been used.

In order to facilitate descriptions and analyses of data, tables are structured into three Sections. Section 1 presents summarized Food Balance Sheets for the world in 2009 and long-term series starting from 1961 and ending with 2009, in live weight, for continental aggregates, economic groups and global totals. In each FBS the fish contribution to animal and total protein supply is indicated as a percentage. Section 2 gives, in live weight, the same data as described in Section 1, for 220 countries that represent more than 99 percent of the world population. For 40 major food fish consuming countries, whose aggregated population represents 77.5 percent of the world total, food fish balance in live weight, including fish-derived calories, proteins and fats, are provided as ten-year averages for each decade and for the six most recent years (2004–2009). These balances, provided by totals and eight main groups of fish species, are presented in Section 3.

The derived consumption data are as reliable as the basic production, trade and domestic utilization data on which they are based. Trends in food availability may reflect improved primary data rather than real changes in food intake. For a full description of the concepts used in the construction of Food Balance Sheets and the major shortcomings of such data as indicators of consumption, the reader may refer to the publications indicated in References (in particular to: *Food Balance Sheets. A handbook*. FAO, 2001, also available at www.fao.org/docrep/003/x9892e/x9892e00.htm). Nutritional values have been calculated utilizing appropriate standard food composition factors (see Appendix 1 in the CD-ROM).

For information on other food commodities and the role of fish in national diets, see "Food Supply" and "Food Balance Sheets" domains in FAOSTAT at: <http://faostat.fao.org/>.

More detailed fishery production and trade statistics of specific products are accessible as online or downloadable databases at: www.fao.org/fishery/statistics/en.

INTRODUCTION

La Circulaire FAO sur les pêches n° 821, intitulée *Fish and fishery products: world apparent consumption statistics based on Food Balance Sheets* [Poissons et produits de la pêche: statistiques sur la consommation mondiale apparente, fondées sur les bilans alimentaires], et précédemment publiée en version imprimée, est maintenant diffusée au format électronique en tant que section de cet annuaire. Pour le moment, les bilans alimentaires ne sont disponibles qu'en anglais.

La section sur les bilans alimentaires présente une synthèse de quatre décennies de statistiques sur la consommation apparente de poisson et de produits de la pêche dans 220 pays, six ensembles continentaux, cinq groupes économiques et des totaux mondiaux à partir des comptes disponibilités/utilisation (CDU) tenus dans FAOSTAT, la Base de données statistiques fondamentales de la FAO. Le module des pêches tient à jours des CDU pour huit groupes de produits primaires de la pêche et neuf groupes de produits transformés dérivés pour pratiquement tous les pays et régions du monde de 1961 à 2009. Les CDU contiennent les estimations des disponibilités provenant de différentes sources confrontées aux estimations relatives aux diverses formes d'utilisation de chaque produit. Ces séries sont régulièrement mises à jour et révisées à la lumière des nouvelles informations reçues. En conséquence, les bilans alimentaires dérivés des CDU de produits alimentaires présentent une cohérence interne. Ces données sont indispensables au travail de la FAO, afin qu'elle puisse répondre aux demandes de ses organes statutaires de suivre en permanence la situation alimentaire et nutritionnelle dans le monde, de mettre à jour les travaux analytiques de l'Organisation dans les domaines alimentaire et démographique et de fournir la base statistique pour les projections relatives à la demande ainsi que d'autres études d'évaluation.

Les bilans alimentaires figurant dans la présente section ont été calculés à partir de différentes séries de CDU pour chaque produit de la pêche primaire ou transformé, sur la base de l'année civile. Les CDU et les bilans alimentaires qui en découlent ont été élaborés tant à partir de données officielles que de données officieuses figurant dans les bases de données du Service des statistiques et de l'information du Département des pêches et de l'aquaculture.

Afin de faciliter les descriptions et analyses de données, les tableaux sont structurés en trois sections. La section 1 présente des bilans alimentaires synthétiques pour le monde en 2009 et des séries à long terme s'étendant de 1961 à 2009, exprimés en poids vif, pour les ensembles continentaux, les groupes économiques et les totaux mondiaux. Pour chaque bilan alimentaire, la contribution du poisson dans les disponibilités protéiques animales et totales est exprimée en pourcentage. La section 2 présente, en poids vif, les mêmes données que celles décrites à la section 1, mais pour 220 pays représentant plus de 99 pour cent de la population mondiale. Pour 40 pays grands consommateurs de poisson, dont la population totale représente 77,5 pour cent de la population mondiale, les bilans alimentaires de poisson en poids vif, y compris les calories, les protéines et les lipides dérivés du poisson, sont présentés sous forme de moyennes sur dix ans pour chaque décennie et pour les six années les plus récentes (2004-2009). Ces bilans sont présentés à la section 3 par totaux et classés en huit principaux groupes d'espèces de poisson.

Les données dérivées de la consommation sont aussi fiables que les données fondamentales relatives à la production, au commerce et à l'utilisation intérieure sur lesquelles elles s'appuient. Les tendances des disponibilités alimentaires reflètent probablement davantage une amélioration des données primaires que de véritables variations en ce qui concerne l'apport alimentaire. Pour obtenir une description complète des concepts utilisés dans l'établissement de bilans alimentaires et des principales lacunes concernant les données telles que les indicateurs de consommation, veuillez consulter les publications citées dans les références (en particulier: *Les bilans alimentaires. Manuel*. FAO, 2001, également consultable sur le site www.fao.org/docrep/005/x9892f/x9892f00.htm). Les valeurs nutritionnelles ont été calculées en appliquant les coefficients normalisés appropriés de composition des aliments (voir l'Annexe 1 du CD-ROM).

Pour obtenir des informations sur d'autres produits alimentaires et sur le rôle du poisson dans les régimes nationaux, voir les rubriques «Disponibilité alimentaire» et «Bilans Alimentaires» sur le site de FAOSTAT: <http://faostat.fao.org/>.

On trouvera des statistiques plus détaillées sur la production halieutique et le commerce de produits spécifiques dans des bases de données en ligne ou téléchargeables sur le site: www.fao.org/fishery/statistics/fr.

INTRODUCCIÓN

Fish and fishery products: world apparent consumption statistics based on Food Balance Sheets [Pescado y productos pesqueros: estadísticas sobre consumo mundial aparente, basadas en las hojas de balance de alimentos], publicado anteriormente en forma impresa como la Circular de Pesca de la FAO N° 821, ahora se divulga en formato electrónico como una sección de este anuario. Por el momento, las hojas de balance de alimentos (HBA) sólo están disponibles en inglés.

La sección sobre las hojas de balance de alimentos es un compendio de cuatro decenios de estadísticas de consumo aparente de pescado y productos pesqueros para 220 países, seis agregados continentales, cinco grupos económicos y totales mundiales basados en las cuentas de suministro y utilización (CSU) que figuran en FAOSTAT, la Base de Datos Estadísticos Sustantivos de la Organización. El módulo de pesca conserva las cuentas de suministro y utilización relativas a ocho grupos de productos de pesca primarios y nueve grupos de productos elaborados derivados de éstos para casi todos los países y zonas del mundo desde 1961 hasta 2009. Estas cuentas contienen los cálculos de suministros procedentes de diferentes fuentes acoplados a cálculos de distintas formas de utilización de cada producto. Estas series se actualizan periódicamente y se revisan ante cualquier información nueva. En consecuencia, las hojas de balance de alimentos derivadas de las cuentas de suministro y utilización de productos alimentarios mantienen una coherencia interna. En las actividades de la FAO se solicitan estos datos para satisfacer las solicitudes de sus órganos estatutarios a fin de mantener la situación alimentaria y nutricional mundial constantemente en examen, actualizar el trabajo analítico de la Organización en el campo de la alimentación y la población y proporcionar una base estadística para las proyecciones de la demanda y otros estudios de evaluación.

Las hojas de balance de alimentos incluidas en esta sección se han calculado a partir de las distintas series de cuentas de suministro y utilización para cada producto pesquero primario y elaborado, preparadas sobre la base del año natural. Para realizar las cuentas de suministro y utilización y las hojas de balance de alimentos derivadas de éstas, se han utilizado los datos tanto oficiales como no oficiales disponibles en las bases de datos del Servicio de Estadísticas y Información del Departamento de Pesca y Acuicultura.

Con objeto de facilitar las descripciones y análisis de datos, los cuadros se estructuran en tres secciones. En la sección 1 se presenta un resumen de las hojas de balance de alimentos para el mundo en 2009 y series a largo plazo desde 1961 y finalizando con 2009, en peso vivo, para agregados continentales, grupos económico y totales mundiales. En cada hoja se indica en porcentajes la contribución del pescado a la aportación de proteínas animales y totales. En la sección 2 se ofrece, en peso vivo, los mismos datos descritos en la sección 1 para 220 países que representan más del 99 por ciento de la población mundial. Para los 40 principales países consumidores de pescado como alimento, cuya población agregada representa el 77,5 por ciento del total mundial, el balance de pescado utilizado como alimento en peso vivo, incluidas las calorías, las proteínas y las grasas derivadas del pescado, se proporciona como promedios relativos a 10 años para cada decenio y para los seis años más recientes (2004-2009). Estos balances, proporcionados por totales y los ocho principales grupos de especies de peces, se presentan en la sección 3.

Los datos derivados sobre el consumo son tan fiables como los datos básicos sobre producción, comercio y utilización interna en los que se basan. Las tendencias relativas a la disponibilidad de alimentos pueden responder a datos primarios mejorados en lugar de a cambios reales en el consumo de alimentos. Para obtener una descripción completa de los conceptos utilizados en la elaboración de las hojas de balance de alimentos y las principales deficiencias de estos datos como indicadores de consumo, el lector puede consultar las publicaciones indicadas en las Referencias (en particular: *Food Balance Sheets. A handbook* [Hojas de balance de alimentos. Manual]. FAO, 2001, también disponible en www.fao.org/docrep/003/x9892e/x9892e00.htm). Se han calculado los valores nutritivos utilizando factores normalizados pertinentes de la composición de alimentos (véase el Apéndice 1 en el CD-ROM).

Para obtener más información sobre otros productos básicos alimentarios y la función del pescado en las dietas de los países, véanse los dominios «Suministro alimentario» y «Balances Alimentarios» en FAOSTAT en la página web: <http://faostat.fao.org/>.

Puede accederse a información más detallada sobre estadísticas de comercio y producción pesquera, en línea o en bases de datos descargables a través del sitio web: www.fao.org/fishery/statistics/es.

GENERAL NOTES

Data	The data shown in this section were calculated on the basis of information available to the Statistics and Information Service of the Fisheries and Aquaculture Department (FIPS). Statistics for 2008 and 2009 should be considered as preliminary. Discrepancies which may occur in certain instances with data held in other sections of this yearbook are due to a different updating timeframe. Where necessary, historical series previously published have been revised. In particular FAO has revised downwards the non-food estimates for China's apparent consumption starting from 2000 data, to reflect improved national information on the sector.
Country names	Countries are indicated by the FAO English name used for statistical purposes (12 and 24 characters). They are listed in alphabetical order and preceded by their FAO Code.
Population	Refers to the present in area (de facto) population, i.e. includes all persons physically present within the geographical boundaries of countries, at the mid point of the reference period. The source of the data is <i>World population prospects: the 2010 Revision</i> , published by the Population Division of the United Nations.
Live weight	The weight of finfish and shellfish at the time of their capture or harvest. Calculated on the basis of conversion factors from landed to nominal weight and on rates prevailing among national industries for each type of processing.
Production	Refers to catch and culture of all fish, crustaceans, molluscs and aquatic organisms.
Non-food uses	Includes utilization of aquatic products for reduction to meal and oil, for feed and bait, for ornamental purposes, withdrawals from markets and any other non-food use of fish production (e.g. fertilizers, medical uses).
Imports/exports	In accordance with the internationally-recommended practice, imports and exports statistics have been adjusted to include as imports fish caught by foreign fishing vessels and landed in domestic ports and as exports fish caught by domestic fishing vessels and landed directly in foreign ports. World totals of major groups of species may be understated due to statistics being reported as unspecified fish in some national trade statistics. This results also in imbalances between figures for world imports and exports of given major groups.
Stocks	Information on changes in stocks occurring between the production and the retail levels, or in levels of inventories, is very incomplete. In most instances data indicated are the minimum required to avoid a negative balance.
Total food supply	The total fish available for apparent human consumption is derived by using the following equation: $\text{total food supply equals production less reduction to meal and other non-food uses, plus imports, less exports and re-exports, plus or less variation in stocks.}$ All calculations have been made in terms of live-weight equivalent.
Per capita food supply	The estimate of the total supply available for human consumption divided by the population total.
Percentages	Percentages have been calculated on unrounded figures, though such figures are rounded in the tables due to space requirements.
Groups of species	Statistics of apparent consumption for finfish and shellfish are divided into the following eight broad groups of species: Freshwater and Diadromous fish: including carps, barbels, tilapias, sturgeons, eels, salmon, trouts, shads, etc. Demersal fish: including flatfishes, cods, hakes, haddock, redfishes, sharks, coastal demersal fish, etc. Pelagic fish: including anchovies, herrings, sardines, tunas, mackerels, etc. Marine fish, other: including unidentified marine fish. Crustaceans: including crabs, lobsters, shrimps, krill, etc. Molluscs excl. Cephalopods: including abalones, oysters, mussels, scallops, clams, etc. Cephalopods: including squids, cuttlefishes, octopuses, etc. Aquatic animals, others: including frogs, turtles, sea-cucumbers, sea-urchins, etc.
Standard symbols	. . . = data not available/unavailable 0; 0.0 = magnitude known to be nil or more than zero, but less than half the unit used.

NOTES GÉNÉRALES

Données	Les données figurant dans cette section ont été calculées à partir d'informations dont disposait le Service des statistiques et de l'information du Département des pêches et de l'aquaculture. Les statistiques pour les années 2008 et 2009 devraient être considérées comme préliminaires. Les écarts statistiques qui pourraient apparaître avec des données figurant dans d'autres sections de cet annuaire tiennent au fait que les calendriers de mise à jour sont différents. À chaque fois que nécessaire, les séries chronologiques précédemment publiées ont fait l'objet de révisions. En particulier, la FAO a révisé à la baisse les estimations antérieures des utilisations non alimentaires dans la consommation apparente de la Chine sur la base de l'amélioration des renseignements nationaux dans le secteur.
Noms de pays	Les pays sont désignés par les noms de pays en anglais utilisés par la FAO à des fins statistiques (12 et 24 caractères). Ils sont classés par ordre alphabétique et précédés de leur Code FAO.
Population	Désigne la population présente (de fait) sur le territoire, dans laquelle sont prises en compte toutes les personnes présentes physiquement au milieu de la période de référence à l'intérieur des frontières géographiques nationales. Les données sont tirées de <i>World population prospects: the 2010 Revision [Perspectives de la population mondiale: La Révision de 2010]</i> , publié par la Division de la population de l'Organisation des Nations Unies.
Poids vif	Poids du poisson à nageoires, du crustacé ou du mollusque au moment de la capture ou de la récolte. Calculé à partir de coefficients de conversion entre le poids débarqué et le poids nominal et de taux prévalant au sein des filières nationales pour chaque type de traitement.
Production	Désigne les captures et la production de l'aquaculture de tous les poissons, crustacés, mollusques et organismes aquatiques.
Utilisations non alimentaires	Comprend l'utilisation des produits aquatiques pour la transformation en farines et en huiles, pour la consommation animale et les appâts et à des fins ornementales, les produits retirés des marchés et toute autre utilisation de la production de poisson à des fins non alimentaires (engrais, usages médicaux, etc.).
Importations/ exportations	Conformément aux usages recommandés au plan international, les statistiques des importations et des exportations ont été ajustées: les importations comprennent le poisson capturé par des navires de pêche étrangers et débarqué dans des ports nationaux et les statistiques des exportations comprennent le poisson capturé par des navires de pêche nationaux et débarqué directement dans des ports étrangers. Il est possible que les totaux mondiaux des principaux groupes d'espèces soient sous-évalués du fait que des poissons sont signalés comme «indéterminés» dans les données statistiques du commerce de certains pays. Cela se traduit également par des déséquilibres entre les chiffres des importations et des exportations mondiales de certains grands groupes.
Stocks	Les informations sur les variations de stocks se produisant entre la production et le réseau de distribution, ou au niveau des inventaires, sont très incomplètes. Dans la plupart des cas, les données indiquées correspondent au minimum requis pour éviter un solde négatif.
Disponibilité alimentaire totale	La disponibilité totale de poisson pour la consommation humaine apparente est calculée au moyen de l'équation suivante: $\text{Disponibilité alimentaire totale} = \text{production} - \text{transformation en farines et autres utilisations non alimentaires} + \text{importations} - \text{exportations et réexportations} + \text{ou} - \text{variations de stock.}$ <p>Tous les calculs sont réalisés en équivalent en poids vif.</p>
Disponibilités alimentaires par personne	Estimation des disponibilités alimentaires totales pour la consommation humaine divisée par la population totale.
Pourcentages	Les pourcentages sont calculés sur la base de nombres non arrondis, bien que ceux-ci apparaissent sous une forme arrondie dans les tableaux pour des questions d'espace.
Groupes d'espèces	Les statistiques de la consommation apparente de poissons à nageoires et de crustacés et mollusques sont classées selon les huit grands groupes d'espèces suivants: Poissons d'eau douce et Poissons diadromes: carpes, barbeaux, tilapias, esturgeons, anguilles, saumons, truites, aloses, etc. Poissons démersaux: poissons plats, morues, merlus, églefins, sébastes, squales, poissons démersaux côtiers, etc. Poissons pélagiques: anchois, harengs, sardines, thons, maquereaux, etc. Poissons marins, autres: poissons marins non identifiés. Crustacés: crabes, homards, crevettes, krill, etc. Mollusques sauf céphalopodes: ormeaux, huîtres, moules, coquilles St Jacques, clams, etc. Céphalopodes: encornets, seiches, poulpes, etc. Animaux aquatiques, autres: grenouilles, tortues, concombres de mer, oursins, etc.
Signes conventionnels	. . . = Données non disponibles 0; 0.0 = quantité supérieure ou égale à zéro, mais inférieure à la moitié de l'unité utilisée.

NOTAS GENERALES

Datos	Los datos mostrados en esta sección se calcularon sobre la base de la información de que disponía el Servicio de Estadísticas e Información del Departamento de Pesca y Acuicultura. Las estadísticas para los años 2008 y 2009 deberían ser consideradas como preliminares. Las discrepancias que pueda haber en determinados casos con los datos que figuran en otras secciones de este anuario se deben a que fueron actualizados en momentos diferentes. En los casos en que fue necesario, se han revisado las series históricas publicadas anteriormente. En concreto, la FAO ha revisado a la baja las estimaciones sobre los usos no alimentarios en las estadísticas de consumo aparente de China, gracias a la disponibilidad de una mejor información sobre el sector.
Nombres de países	Los países se indican por el nombre en inglés que la FAO utiliza para fines estadísticos (12 y 24 caracteres). Se enumeran en orden alfabético y van precedidos de su código de la FAO.
Población	Se refiere a la población (de facto) presente en la zona, esto es, se incluye a todas las personas físicamente presentes dentro de los límites geográficos de los países, a mitad del período de referencia. La fuente de datos es el documento <i>World population prospects: the 2010 Revision [Perspectivas de la Población Mundial: Revisión de 2010]</i> , publicado por la División de Población de las Naciones Unidas.
Peso vivo	El peso del pez de aleta o marisco en el momento de su captura o extracción. Se calcula sobre la base de los factores de conversión desde el peso desembarcado al peso nominal y sobre las tasas vigentes entre las industrias nacionales para cada tipo de elaboración.
Producción	Se refiere a la captura y cultivo de todos los peces, crustáceos, moluscos y organismos acuáticos.
Usos no alimentarios	Se incluye la utilización de productos acuáticos para su transformación en harinas y aceite, para piensos y cebo, para fines decorativos, retiradas de los mercados y cualquier otro uso no alimentario de producción pesquera (por ejemplo, fertilizantes, usos médicos).
Importaciones/exportaciones	De conformidad con la práctica recomendada internacionalmente, se han ajustado las estadísticas de importaciones y exportaciones para incluir como importaciones el pescado capturado por buques de pesca extranjeros y descargado en puertos del país, y como exportaciones el pescado capturado por buques de pesca nacionales y descargados directamente en puertos extranjeros. Los totales mundiales de los principales grupos de especies pueden estar subestimados debido a estadísticas que se declaran como peces no especificados en algunas estadísticas comerciales nacionales. Esto también da lugar a desequilibrios entre las cifras relativas a las importaciones y exportaciones mundiales de determinados grupos principales.
Existencias	La información sobre los cambios en las existencias que se producen entre los niveles de producción y de venta al por menor, o en los niveles de inventarios, es muy incompleta. En la mayoría de los casos, los datos indicados son el mínimo necesario para evitar un balance negativo.
Suministro total de alimentos	El total de pescado disponible para consumo humano aparente se obtiene utilizando la ecuación siguiente: $\text{el suministro total de alimentos es igual a la producción menos los usos para transformación en harinas y otros usos no alimentarios, más las importaciones, menos las exportaciones y reexportaciones, más o menos la variación en existencias.}$ <p>Todos los cálculos se han realizado en términos de equivalente en peso vivo.</p>
Suministro alimentario per cápita	El cálculo del suministro total disponible para consumo humano dividido por la población total.
Porcentajes	Los porcentajes se han calculado con arreglo a cifras sin redondear, aunque en las tablas estas cifras aparecen redondeadas por necesidades de espacio.
Grupos de especies	Las estadísticas del consumo aparente para peces de aleta y marisco se dividen en los ocho grupos de especies generales siguientes: Peces de agua dulce y Diáromos: carpas, barbos, tilapias, esturiones, anguilas, salmones, truchas, sábalos, etc. Demersales: peces planos, bacalao, merluzas, eglefinos, gallinetas, escualos, demersales costeros, etc. Pelágicos: anchoas, arenques, sardinas, atunes, caballas, etc. Peces marinos, otros: peces marinos no identificados. Crustáceos: cangrejos, langostas, camarones, krill, etc. Moluscos, excluidos Cefalópodos: bigaros, ostras, mejillones, vieiras, almejas, etc. Cefalópodos: calamares, sepias, pulpos, etc. Animales acuáticos, otros: ranas, tortugas, cohombres de mar, erizos de mar, etc.
Símbolos convencionales	. . . = datos no disponibles 0; 0,0 = cantidad que se sabe es nula o superior a cero, pero inferior a la mitad de la unidad utilizada.

Food balance sheets (2009)
[Balans alimentaires (2009)]
[Hojas de balance de alimentos (2009)]

2009 - WORLD BY CONTINENT		- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -										FAO-FIPS	
No.	Country	Production	Non-Food Uses	Imports	Exports	Total Food Supply	Population	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(kilograms)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(%)	(%)	(%)
	World	145 309 831	22 861 596	41 012 109	38 556 759	125 344 414	6 817 737	18.4	5.0	30.7	78.4	16.5	6.4
	World, excl. China	95 610 365	19 061 583	38 210 485	32 388 362	82 811 734	5 482 828	15.1	4.4	29.3	74.8	15.1	5.9
	Africa	8 138 577	798 733	3 654 438	1 868 122	9 253 010	999 046	9.3	2.7	14.3	64.0	18.8	4.2
1	Algeria	129 677	48	43 595	2 312	170 912	34 950	4.9	1.6	23.3	89.3	6.7	1.7
2	Angola	272 473	33 000	53 704	923	292 254	18 555	15.8	4.1	13.8	47.6	29.5	8.5
3	Benin	39 328	0	86 858	174	126 012	8 602	14.6	3.9	11.1	63.7	35.7	6.2
4	Botswana*	123	4	5 625	68	5 677	1 982	2.9	0.8	23.3	62.0	3.4	1.3
5	Burkina Faso*	10 498	0	16 489	32	26 955	15 984	1.7	0.5	9.4	79.7	5.4	0.6
6	Burundi*	14 200	0	64	13	14 251	8 171	1.7	0.5	3.3	40.4	15.7	1.3
7	Cameroon	140 735	0	228 390	3 370	365 755	19 175	19.1	5.5	11.3	62.3	49.3	8.9
8	Cape Verde*	18 328	0	879	14 524	5 684	492	11.6	3.6	33.2	73.5	10.8	4.9
9	Cent Afr Rep*	15 000	0	270	0	15 270	4 318	3.5	1.0	17.5	51.2	5.8	2.0
10	Chad*	70 000	10 000	2 190	0	62 190	10 937	5.7	1.6	10.2	63.6	16.1	2.6
11	Comoros*	16 000	0	462	0	16 462	716	23.0	7.8	14.0	48.7	55.6	16.0
12	Congo Dem R	238 970	3	86 778	162	325 582	64 204	5.1	1.5	3.8	24.8	39.6	6.0
13	Congo Rep*	59 966	0	21 434	617	80 782	3 941	20.5	5.9	12.4	41.0	48.0	14.5
14	Côte d'Ivoire*	33 416	0	301 458	86 730	248 144	19 350	12.8	3.9	12.4	53.8	31.8	7.3
15	Djibouti*	265	0	1 120	21	1 364	872	1.6	0.4	15.6	58.7	2.9	0.8
16	Egypt	1 092 888	1	316 165	6 110	1 402 941	79 716	17.6	4.9	21.4	97.2	23.0	5.1
17	Eq Guinea*	3 583	0	12 011	33	15 561	681	22.8	6.6	15.3	27.0	42.8	24.3
18	Eritrea*	1 932	0	137	351	1 818	5 098	0.4	0.1	6.6	50.6	1.7	0.2
19	Ethiopia	17 072	0	678	1 222	16 528	81 188	0.2	0.1	6.3	61.4	1.0	0.1
20	Gabon*	39 124	0	13 841	4 448	49 574	1 478	33.5	9.2	42.1	82.5	21.9	11.2
21	Gambia	45 906	0	6 902	5 397	47 411	1 682	28.2	8.2	14.5	62.9	56.6	13.0
22	Ghana	328 969	0	273 826	29 288	573 507	23 824	24.1	8.0	14.6	64.6	54.5	12.3
23	Guinea*	100 000	0	10 257	9 965	100 293	9 761	10.3	2.9	8.7	55.7	33.3	5.2
24	GuineaBissau*	6 200	0	1 105	5 439	1 866	1 484	1.3	0.4	8.6	45.1	4.1	0.8
25	Kenya	138 495	210	12 794	24 453	132 737	39 462	3.4	0.9	17.3	58.5	5.4	1.6
26	Lesotho	153	0	1 341	0	1 494	2 149	0.7	0.2	9.9	67.7	2.2	0.3
27	Liberia*	16 245	0	2 144	144	18 245	3 836	4.8	1.3	6.0	38.2	21.2	3.3
28	Libya*	32 161	8	17 555	4 034	45 674	6 263	7.3	2.2	27.2	80.2	8.0	2.7
29	Madagascar*	159 035	2 750	26 061	44 776	137 570	20 124	6.8	2.1	11.1	53.3	18.6	3.9
30	Malawi*	68 000	0	4 025	60	71 965	14 442	5.0	1.5	5.5	62.0	27.1	2.4
31	Mali*	100 640	0	16 084	1 639	115 086	14 910	7.7	2.1	19.4	72.5	11.0	2.9
32	Mauritania*	201 588	51 000	10 200	106 944	65 284	3 378	19.3	6.3	35.0	84.8	18.0	7.4
33	Mauritius*	8 476	11 130	147 558	132 554	29 017	1 292	22.5	6.5	38.5	85.4	16.9	7.6
34	Morocco*	882 079	183 951	63 741	415 517	353 852	31 635	11.2	3.5	21.1	89.7	16.4	3.9
35	Mozambique	148 539	0	20 718	10 430	158 827	22 859	6.9	2.0	5.3	39.2	37.6	5.1
36	Namibia*	415 543	91 701	28 143	393 947	28 918	2 242	12.9	3.7	21.5	59.0	17.4	6.3
37	Niger*	29 768	0	1 778	712	30 834	14 972	2.1	0.6	18.9	80.9	3.3	0.8
38	Nigeria	751 006	20	1 480 041	26 014	2 205 013	154 488	14.3	3.9	9.4	62.2	41.4	6.3

Food balance sheets (2009) (cont.)
[Bilans alimentaires (2009)] (suite)
[Hojas de balance de alimentos (2009)] (cont.)

2009 - WORLD BY CONTINENT		- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -											
No.	Country	Production	Non-Food Uses	Imports	Exports	Total Food Supply	Population (thousands)	Per Capita Supply (kilograms)	Fish Proteins (grams per capita per day)	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins (%)	Fish/Total Proteins (%)
	(.....)	tonnes in live weight	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
39	Réunion*	3 925	0	.....	.....	3 925	836	4.7	1.6	20.7	28.1	7.7	5.7
40	Rwanda*	13 088	0	6 622	107	19 603	10 311	1.9	0.6	5.2	55.0	11.4	1.1
41	St Helena	856	0	15	667	204	4	51.1	14.1	.....	.....	.....	.....
42	Sao Tome Prm*	4 150	0	38	6	4 182	163	25.7	8.0	17.2	63.2	46.4	12.6
43	Senegal*	421 517	0	1 411	134 437	288 491	12 107	23.8	7.1	18.3	61.9	38.6	11.4
44	Seychelles*	66 239	122 596	122 199	63 471	5 064	86	58.9	16.9	36.1	78.9	46.8	21.4
45	Sierra Leone*	144 535	0	2 733	5 619	141 648	5 739	24.7	7.2	11.0	50.2	64.8	14.2
46	Somalia*	30 000	0	45	2 479	27 569	9 120	3.0	0.9	28.8	51.1	3.0	1.7
47	South Africa*	673 360	276 700	121 959	144 005	374 614	49 752	7.5	2.1	33.9	84.0	6.3	2.6
48	Sudan	73 890	0	4 247	607	77 532	42 478	1.8	0.5	27.8	72.3	1.9	0.7
49	Swaziland*	70	1	2 892	108	2 853	1 168	2.4	0.8	17.0	57.7	4.4	1.3
50	Tanzania	341 800	3 906	7 029	97 238	247 684	43 525	5.7	2.1	10.0	54.6	20.7	3.8
51	Togo*	24 905	0	19 305	473	43 953	5 902	7.4	2.2	7.5	55.4	28.9	3.9
52	Tunisia*	106 530	4	48 395	30 783	124 138	10 365	12.0	3.4	25.5	95.1	13.5	3.6
53	Uganda	488 654	0	1 077	53 778	435 953	32 368	13.5	4.0	12.1	49.2	33.3	8.2
54	Zambia*	70 125	0	6 364	34	76 456	12 724	6.0	1.7	8.7	47.2	20.0	3.7
55	Zimbabwe*	12 950	1	2 867	1 887	13 929	12 474	1.1	0.3	12.5	55.6	2.7	0.6
	Americas, Northern	23 200 773	10 548 889	7 052 086	6 474 929	13 317 756	925 036	14.4	3.7	51.8	92.6	7.1	4.0
		6 129 604	1 075 805	5 211 009	2 772 398	7 524 829	341 490	22.0	5.2	70.8	111.9	7.3	4.7
1	Bermuda*	420	210	2 070	2	2 278	65	35.0	7.8	58.7	85.6	13.3	9.1
2	Canada*	1 174 735	91 018	626 860	938 656	783 671	33 675	23.3	5.8	57.4	103.2	10.2	5.7
3	Greenland*	247 011	61 130	664	182 243	4 909	57	86.1	27.0	70.4	111.8	38.4	24.2
4	St Pier Mq*	5 113	1 530	252	3 455	442	6	73.7	21.2	.....	.....	.....	.....
5	USA	4 702 325	921 917	4 581 163	1 648 042	6 733 529	307 687	21.9	5.1	72.3	112.9	7.1	4.5
	America, Latin and the Caribbean	17 071 169	9 473 084	1 841 077	3 702 530	5 792 927	563 546	9.9	2.8	40.6	81.4	6.8	3.4
1	Anguilla	681	0	.....	.....	681	15	45.4	9.4	.....	.....	.....	.....
2	Antigua Barb*	3 092	2 351	4 109	48	4 801	88	54.6	14.2	60.1	85.5	23.6	16.6
3	Argentina	864 583	0	44 918	683 665	232 085	40 062	5.8	1.5	62.7	92.8	2.4	1.6
4	Aruba*	159	0	3 378	18	3 719	107	34.8	7.6	.....	.....	.....	.....
5	Bahamas*	3 749	29	7 233	4 967	10 261	338	30.4	7.8	57.4	88.5	13.5	8.8
6	Barbados*	1 800	2 745	12 285	276	11 064	273	40.5	12.3	53.3	90.6	23.1	13.6
7	Belize*	14 382	7 800	438	3 815	3 205	305	10.5	2.6	25.0	67.6	10.6	3.9
8	Bolivia*	6 585	0	6 787	29	13 343	9 773	1.4	0.4	26.7	60.9	1.6	0.7
9	Brazil	1 241 098	61 509	475 619	47 117	1 608 091	193 247	8.3	2.2	46.5	88.6	4.7	2.4
10	Br Virgin Is*	1 300	500	.....	.....	800	23	34.8	8.8	14.3	14.7	61.5	59.8
11	Cayman Is*	125	0	1 406	38	1 493	56	26.7	7.6	.....	.....	.....	.....
12	Chile	4 246 677	2 780 085	47 020	1 136 203	392 409	16 956	23.1	6.5	46.1	89.0	14.1	7.3
13	Colombia*	156 100	0	162 228	81 422	236 906	45 654	5.2	1.6	35.1	69.0	4.4	2.3
14	Costa Rica*	47 500	35	30 368	32 824	45 009	4 591	9.8	2.8	39.6	75.1	7.1	3.7

Food balance sheets (2009) (cont.)
[Bilans alimentaires (2009)] (suite)
[Hojas de balance de alimentos (2009)] (cont.)

2009 - WORLD BY CONTINENT		- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -										FAO-FIPS	
No.	Country	Production	Non-Food Uses	Imports	Exports	Total Food Supply	Population	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(kilograms)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(%)	(%)
15	Cuba*	62 106	5	43 484	10 264	95 321	11 263	8.5	2.4	28.2	85.1	8.5	2.8
16	Dominica*	776	0	1 280	1	2 055	68	30.2	9.3	54.9	95.7	16.9	9.7
17	Dominican Rp*	14 689	0	93 469	2 860	105 715	9 797	10.8	2.9	28.8	58.7	10.1	5.0
18	Ecuador	704 166	280 000	167 290	476 029	1 15 427	14 262	8.1	2.3	32.2	57.3	7.1	4.0
19	El Salvador*	52 368	5 354	33 640	38 542	42 113	6 160	6.8	2.1	25.4	71.4	8.2	2.9
20	Falkland Is*	72 149	16 734	73	55 382	106	3	35.2	9.0	...	...	...	...
21	Fr Guiana*	4 874	0	...	...	4 874	225	21.7	5.3	7.5	20.3	70.0	25.8
22	Grenada*	2 407	0	2 730	572	4 565	104	43.9	13.6	48.4	75.6	28.1	18.0
23	Guadeloupe*	10 137	0	...	...	10 137	458	22.1	6.3	11.2	16.0	56.3	39.4
24	Guatemala*	33 987	11	30 359	34 688	29 647	14 034	2.1	0.6	18.8	61.3	3.4	1.0
25	Guyana*	48 100	1	3 205	37 188	16 116	753	21.4	6.0	30.6	74.4	19.6	8.0
26	Haiti	8 450	0	32 907	1 095	40 393	9 864	4.1	1.2	9.1	44.9	13.0	2.6
27	Honduras*	67 567	3	9 906	43 370	34 100	7 450	4.6	1.3	24.8	66.1	5.4	2.0
28	Jamaica*	22 164	0	62 782	2 545	82 401	2 731	30.2	8.4	38.2	76.9	21.9	10.9
29	Martinique*	6 300	0	...	...	6 300	404	15.6	4.7	8.2	15.4	56.8	30.2
30	Mexico*	1 496 002	346 181	293 636	169 779	1 273 678	112 033	11.4	3.4	42.0	89.7	8.1	3.8
31	Montserrat*	50	0	166	0	216	6	35.9	11.4	...	...	...	...
32	NethAntilles*	3 662	1	3 348	4 996	3 983	198	20.1	5.8	52.9	89.3	11.1	6.5
33	Nicaragua*	37 959	0	7 677	24 665	26 824	5 710	4.7	1.4	19.3	67.1	7.2	2.1
34	Panama*	215 569	95 597	20 122	94 536	48 366	3 462	14.0	4.5	42.0	77.6	10.7	5.8
35	Paraguay*	22 100	0	2 002	153	23 949	6 342	3.8	1.1	29.4	64.7	3.9	1.8
36	Peru	6 958 769	5 850 868	84 902	558 958	648 845	28 765	22.6	6.3	25.7	71.9	24.7	8.8
37	Puerto Rico*	1 719	0	...	...	1 719	3 754	0.5	0.1	16.8	18.4	0.5	0.4
38	St Kitts Nev*	450	1	1 368	100	1 732	52	33.3	9.0	42.4	73.7	21.2	12.2
39	St Lucia*	1 555	1	3 995	6	5 543	172	32.2	9.3	52.6	85.4	17.8	10.9
40	St Vincent*	5 250	4 401	1 112	78	1 883	109	17.3	5.5	49.6	92.4	11.0	5.9
41	Suriname*	29 679	14 502	5 350	11 864	8 663	520	16.7	4.8	23.6	55.9	20.3	8.6
42	Trinidad Tob*	8 406	19	17 102	4 398	21 091	1 336	15.8	4.5	30.7	67.7	14.7	6.7
43	Turks Caicos*	4 831	1 642	470	2 554	1 105	37	29.9	5.7	...	...	...	...
44	US Virgin Is*	1 137	0	...	...	1 137	109	10.4	1.9	5.0	5.0	37.2	37.2
45	Uruguay*	108 750	2 700	40 614	117 836	31 206	3 357	9.3	2.2	36.6	79.1	5.9	2.7
46	Venezuela*	477 210	9	82 299	19 649	539 851	28 520	18.9	5.4	45.5	83.8	11.9	6.4
	Asia	96 401 971	7 865 984	13 092 497	16 153 866	85 606 861	4 120 816	20.8	5.6	24.8	74.3	22.7	7.6
	Asia, excl. China	46 702 505	4 065 971	10 290 873	9 985 469	43 074 181	2 785 907	15.5	4.7	19.4	65.2	24.1	7.1
1	Afghanistan	1 000	0	...	...	1 000	30 578	0.0	0.0	10.5	56.2	0.1	0.0
2	Armenia*	4 566	0	2 894	871	6 590	3 085	2.1	0.6	39.5	87.5	1.6	0.7
3	Azerbaijan*	3 056	0	12 195	972	14 457	9 067	1.6	0.5	26.8	89.2	1.8	0.5
4	Bahrain	16 360	0	10 309	8 838	17 831	1 170	15.2	3.6	26.4	66.8	13.7	5.4
5	Bangladesh	2 885 864	28 090	15 917	95 618	2 778 073	147 030	18.9	5.3	9.4	57.9	56.5	9.2
6	Bhutan	226	0	0	0	226	714	0.3	0.1	10.0	57.5	0.9	0.2
7	Brunei Darism*	2 863	571	8 398	306	10 384	392	26.5	6.6	43.3	81.1	15.3	8.2

Food balance sheets (2009) (cont.)
[Bilans alimentaires (2009)] (suite)
[Hojas de balance de alimentos (2009)] (cont.)

2009 - WORLD BY CONTINENT		- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -										FAO/FIPS	
No.	Country	Production	Non-Food Uses	Imports	Exports	Total Food Supply	Population	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(kilograms)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)				(%)
	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
8	Cambodia*	514 200	0	8 037	49 361	472 876	13 978	33.8	10.7	18.0	62.4	59.0	17.1
9	China	49 699 466	3 800 013	2 801 624	6 168 397	42 532 680	1 334 909	31.9	7.6	36.2	93.3	21.0	8.2
10	China, H.Kong	163 784	19 000	588 886	233 267	500 403	6 988	71.6	18.2	91.6	127.6	19.8	14.2
11	China, Macao	1 500	21	29 821	1 090	30 210	531	56.9	14.8	58.8	88.1	25.2	16.8
12	China, Taiwan	1 056 380	89 247	337 792	727 767	686 025	23 152	29.6	7.5	40.3	85.0	18.5	8.8
13	Cyprus*	4 950	3 957	24 919	2 594	23 318	1 090	21.4	6.1	47.2	80.4	13.0	7.6
14	Georgia*	18 377	0	26 488	8 389	36 476	4 374	8.3	2.5	27.1	74.1	9.1	3.3
15	India	7 858 676	419 311	15 346	808 143	6 646 568	1 207 740	5.5	1.6	11.1	56.6	14.6	2.9
16	Indonesia	6 837 036	74 079	208 220	930 304	6 040 873	237 414	25.4	8.4	15.7	57.8	53.7	14.6
17	Iran	599 476	69 171	35 949	32 717	533 537	73 137	7.3	2.1	26.8	89.5	7.9	2.4
18	Iraq	53 237	0	39 577	100	92 714	30 725	3.0	0.8	8.3	54.7	9.8	1.5
19	Israel*	26 236	0	145 545	1 289	170 492	7 261	23.5	5.0	70.0	125.0	7.1	4.0
20	Japan	4 903 173	1 016 829	3 607 320	592 918	6 900 746	126 552	54.5	18.8	50.4	89.1	37.2	21.1
21	Jordan	1 009	45	47 153	5 193	42 924	6 026	7.1	1.9	28.5	77.5	6.7	2.5
22	Kazakhstan*	41 628	1	81 969	50 481	73 115	15 841	4.6	1.4	53.0	107.0	2.7	1.4
23	Korea D.P.Rp	269 050	0	47 358	58 724	257 684	24 238	10.6	2.7	10.4	57.3	26.1	4.7
24	Korea Rep	2 331 632	129 400	1 431 613	725 903	2 907 942	47 964	60.6	16.2	39.4	88.9	41.2	18.2
25	Kuwait	4 360	256	45 896	893	49 107	2 646	18.6	4.7	62.8	117.0	7.5	4.0
26	Kyrgyzstan*	141	0	12 772	598	12 315	5 271	2.3	0.7	35.7	87.0	2.0	0.8
27	Lao P.Dem.R.*	104 925	2	4 438	38	109 323	6 112	17.9	5.3	14.0	65.3	37.9	8.1
28	Lebanon*	4 614	5	35 224	861	38 972	4 197	9.3	2.4	37.4	86.6	6.6	2.8
29	Malaysia*	1 563 942	245 422	514 614	359 848	1 489 953	27 949	53.3	16.2	41.5	79.0	39.1	20.6
30	Maldives*	143 597	0	1 742	102 676	43 363	312	139.0	43.4	61.6	99.5	70.5	43.7
31	Mongolia*	185	0	1 111	135	1 161	312	0.4	0.2	49.1	80.3	0.3	0.2
32	Myanmar	3 545 037	703 000	5 277	400 990	2 446 324	47 601	51.4	13.4	29.5	81.7	45.4	16.4
33	Nepal	48 230	0	5 135	9	53 356	29 433	1.8	0.5	9.4	61.8	5.7	0.9
34	Oman*	151 834	44 408	23 538	56 898	77 066	2 712	28.4	7.9	43.6	77.9	18.1	10.1
35	Pakistan	584 461	92 950	1 774	151 241	342 044	170 494	2.0	0.6	25.5	63.5	2.4	1.0
36	Palest. O.T.	1 640	0	5 418	228	6 830	3 931	1.7	0.5	16.2	58.1	3.1	0.9
37	Philippines	3 339 938	448	276 596	276 495	3 339 591	91 703	36.4	11.1	26.1	61.0	42.6	18.2
38	Qatar*	15 226	101	16 380	2 754	28 750	1 598	18.0	4.8	39.8	91.3	12.0	5.2
39	Saudi Arabia	93 784	0	155 020	24 448	224 689	26 809	8.4	2.3	32.0	85.1	7.1	2.7
40	Singapore	5 688	0	302 708	78 260	230 135	4 946	46.5	12.9	56.4	86.0	22.8	15.0
41	Sri Lanka*	317 988	5 400	145 083	26 266	431 405	20 669	20.9	7.4	14.2	60.4	52.6	12.3
42	Syria*	17 881	0	42 610	390	60 101	20 054	3.0	0.9	24.1	84.3	3.5	1.0
43	Tajikistan*	172	0	1 997	0	2 169	6 783	0.3	0.1	12.1	55.3	0.8	0.2
44	Thailand	3 287 370	585 153	1 613 192	2 516 189	1 799 220	68 706	26.2	7.8	24.5	63.0	32.0	12.4
45	Timor-Leste*	350	0	...	...	350	1 100	0.3	0.1	15.2	56.0	0.6	0.2
46	Turkey*	772 471	178 734	67 416	69 532	591 621	71 846	8.2	2.4	28.2	105.5	8.3	2.2
47	Turkmenistan*	15 016	0	1 350	1	16 365	4 980	3.3	1.0	39.2	92.7	2.5	1.1
48	Utd Arab Em*	87 570	74 862	148 366	41 861	121 712	6 939	17.5	4.6	49.3	104.5	9.4	4.4
49	Uzbekistan*	6 226	8	3 739	598	9 360	27 128	0.3	0.1	26.6	78.4	0.4	0.1
50	Viet Nam	4 836 580	281 500	116 009	1 438 751	3 232 338	86 901	37.2	10.2	29.0	74.9	35.3	13.7
51	Yemen	159 000	4 000	17 762	100 666	72 096	23 328	3.1	0.9	12.6	56.4	6.9	1.5

Food balance sheets (2009) (cont.)
[Bilans alimentaires (2009)] (suite)
[Hojas de balance de alimentos (2009)] (cont.)

2009 - WORLD BY CONTINENT		- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -										FAO/FIPS	
No.	Country	Production	Non-Food Uses	Imports	Exports	Total Food Supply	Population	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
	(.....)	(.....)	tonnes in live weight	(.....)	(.....)	(.....)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(%)	(%)
	Europe	15 993 265	3 219 147	16 649 152	13 230 838	16 283 329	736 855	22.1	6.7	57.7	102.0	11.6	6.6
1	Albania*	7 505	0	13 861	4 784	16 582	3 193	5.2	1.5	48.8	96.5	3.0	1.5
2	Austria	2 491	10	122 401	10 401	114 480	8 370	13.7	3.8	64.0	107.4	5.9	3.5
3	Belarus*	5 050	124	198 147	49 503	163 570	9 636	15.9	4.5	51.2	92.2	8.8	4.9
4	Belgium	22 298	1 634	537 999	292 890	266 873	10 661	25.0	6.3	59.8	98.5	10.6	6.4
5	Bosnia Herzg*	9 625	0	19 450	3 285	25 790	3 768	6.8	2.0	32.0	88.8	6.1	2.2
6	Bulgaria*	12 929	73	29 597	7 683	34 770	7 543	4.6	1.5	37.6	78.3	3.9	1.9
7	Croatia	69 979	632	62 535	52 006	79 957	4 411	18.1	5.3	45.6	84.5	11.7	6.3
8	Czech Rep*	24 723	25	106 358	29 092	101 964	10 440	9.8	3.1	53.7	92.2	5.8	3.4
9	Denmark*	684 191	465 193	943 758	1 050 187	121 175	5 525	21.9	7.7	68.1	107.7	11.3	7.2
10	Estonia*	98 614	3 503	61 558	131 468	22 077	1 342	16.5	4.2	53.0	92.3	8.0	4.6
11	Faroe Is*	612 088	283 405	5 658	330 045	4 296	49	87.7	13.8	44.9	82.1	30.7	16.8
12	Finland*	177 412	40 024	103 771	45 086	196 103	5 342	36.7	10.4	68.4	109.5	15.2	9.5
13	FYRMacedonia*	1 218	5	11 839	245	12 807	2 057	6.2	1.6	29.9	76.5	5.4	2.1
14	France*	749 894	10 499	1 845 324	483 862	2 111 972	62 445	33.8	8.8	71.1	110.2	12.4	8.0
15	Germany*	293 757	1 272	1 846 973	926 177	1 263 260	82 405	15.3	4.6	62.7	102.1	7.4	4.5
16	Greece*	209 352	121	174 343	151 870	231 704	11 327	20.5	6.2	61.8	114.9	10.0	5.4
17	Hungary*	22 888	34	28 917	889	50 882	10 002	5.1	1.4	45.2	87.6	3.1	1.6
18	Iceland*	1 404 066	669 254	75 984	782 880	27 917	316	88.3	26.4	95.4	132.2	27.7	20.0
19	Ireland*	284 246	55 137	63 125	194 527	98 707	4 412	22.4	5.1	61.9	110.8	8.2	4.6
20	Italy*	465 637	40 695	1 275 376	195 841	1 504 477	60 249	25.0	7.1	61.1	111.5	11.7	6.4
21	Latvia*	156 005	22 006	56 483	148 948	39 534	2 261	17.5	5.9	49.2	85.6	11.9	6.9
22	Lithuania*	190 890	53 073	134 493	136 362	136 028	3 341	40.7	15.7	78.3	126.1	20.1	12.5
23	Luxembourg	0	18	15 711	2 613	13 080	498	26.3	6.7	77.9	115.3	8.6	5.8
24	Malta*	3 783	16 667	29 127	3 373	12 871	415	31.0	8.6	60.6	111.3	14.3	7.8
25	Moldova Rep*	5 860	0	36 947	56	42 751	3 603	11.9	3.4	26.4	67.5	12.9	5.0
26	Montenegro*	911	0	2 259	526	2 644	630	4.2	1.1	42.0	77.3	2.6	1.4
27	Netherlands*	470 363	98 513	1 186 794	1 233 233	325 412	16 559	19.7	6.9	73.1	107.3	9.4	6.4
28	Norway*	3 209 140	865 457	235 407	2 334 251	244 839	4 834	50.6	15.4	65.0	107.7	23.7	14.3
29	Poland*	187 448	4 636	565 759	333 507	415 064	38 249	10.9	5.6	52.2	101.2	10.7	5.5
30	Portugal*	260 275	33 883	624 856	195 893	655 355	10 657	61.5	16.4	72.0	118.7	22.7	13.8
31	Romania*	16 496	2 300	103 274	488	116 982	21 537	5.4	1.6	55.9	112.3	2.8	1.4
32	Russian Fed	3 942 700	400 821	1 228 477	1 513 064	3 257 292	143 064	22.8	7.7	52.6	100.1	14.6	7.7
33	Serbia*	9 159	1	54 121	523	62 756	9 851	6.4	1.7	35.9	80.2	4.7	2.1
34	Slovakia*	4 071	8	41 786	2 365	43 485	5 452	8.0	2.3	36.0	72.8	6.4	3.1
35	Slovenia*	2 463	19	23 351	5 323	20 505	2 024	10.1	2.8	59.2	103.2	4.7	2.7
36	Spain*	1 089 922	50 686	2 061 448	1 127 908	45 638	45 638	43.2	13.4	64.7	105.9	20.7	12.6
37	Sweden*	243 618	96 640	726 029	576 601	298 406	9 311	32.0	8.7	71.4	107.9	12.2	8.1
38	Switzerland	2 931	64	131 818	932	133 753	7 621	17.6	4.4	59.5	94.8	7.4	4.7
39	Ukraine	237 255	0	596 277	90 441	743 091	45 715	16.3	4.7	41.9	87.7	11.2	5.3
40	UK*	802 011	2 716	1 267 761	781 712	1 307 344	61 887	21.1	6.0	59.5	104.1	10.1	5.7

Food balance sheets (2009) (cont.)
[Bilans alimentaires (2009)] (suite)
[Hojas de balance de alimentos (2009)] (cont.)

No.	2009 - WORLD BY CONTINENT			- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -										FAO-FIPS Fish/Total Proteins (%)
	Country	Production	Non-Food Uses	Imports	Exports	Total Food Supply	Population (thousands)	Per Capita Supply (kilograms)	Fish Proteins (grams per capita per day)	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins (%)		
	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	
	1 406 491	1 406 491	260 089	563 936	829 005	883 458	35 984	24.6	6.3	57.1	92.9	11.1	6.8	
Oceania														
1	Amer Samoa*	6 586	6 420	...	...	166	67	2.5	0.8	9.0	19.6	8.9	4.1
2	Australia	236 172	44 000	424 386	63 593	552 965	21 902	25.2	5.8	65.9	101.9	8.8	5.7	
3	Cook Is*	3 200	1 144	351	1 259	1 148	20	57.4	17.8	54.5	73.7	32.7	24.2	
4	Fiji*	48 857	14 000	35 197	40 889	30 071	852	35.3	10.0	29.7	73.3	33.6	13.6	
5	Fr Polynesia*	13 126	4 902	5 794	1 293	12 725	268	47.5	13.6	65.3	98.5	20.9	13.8	
6	Guam*	804	0	0	0	804	178	4.5	1.4	...	...	...	...
7	Kiribati*	21 603	13 562	1 743	2 648	7 136	98	72.8	20.6	37.5	74.6	54.9	27.6	
8	Marshall Is*	60 409	37 400	948	22 959	998	53	18.8	5.8	...	...	...	...
9	Micronesia*	16 990	9 000	2 370	5 510	4 850	111	43.7	14.2	...	...	...	...
10	Nauru	220	0	0	0	220	10	22.0	6.4	12.7	27.8	50.4	22.9	
11	NewCaledonia*	5 441	202	3 889	2 922	6 206	247	25.1	6.4	48.9	84.3	13.1	7.6	
12	New Zealand*	600 868	85 017	46 152	448 948	113 055	4 323	26.2	8.0	55.9	93.5	14.2	8.5	
13	Niue*	200	0	...	...	200	2	100.0	27.9	58.2	116.5	47.9	24.0
14	N Marianas*	231	0	0	0	231	61	3.8	1.2	...	...	...	...
15	Palau*	1 003	0	461	332	1 354	20	67.7	18.6	...	...	...	...
16	Papua N Guin*	263 960	35 502	28 355	143 207	113 606	6 703	16.9	5.4	40.5	75.0	13.4	7.2	
17	Samoa*	4 609	0	6 079	3 176	8 509	182	46.8	13.0	47.6	79.7	27.3	16.3	
18	Solomon Is*	31 272	0	2 744	17 282	16 734	524	31.9	11.0	17.0	54.7	64.9	20.1	
19	Tokelau*	200	0	...	...	200	1	200.0	59.6	69.8	80.2	85.3	74.3
20	Tonga*	2 549	0	2 380	1 321	3 608	104	34.7	10.0	40.7	70.2	24.6	14.3	
21	Tuvalu*	2 201	1 740	52	100	413	10	41.3	13.0	41.9	67.7	31.1	19.2	
22	Vanuatu*	85 387	7 200	3 035	73 565	7 657	234	32.7	9.9	27.5	67.5	36.2	14.7	
23	Wallis Fut I*	600	0	0	0	600	14	42.9	12.1	22.6	33.2	53.4	36.4	

* data refer to 2007

**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
Producción
Producción

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

International Trade
Commerce international
Comercio internacional

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

<i>"Capture production"^a</i> <i>«Captures»^a</i> <i>«Capturas»^a</i>			<i>"Aquaculture production"^b</i> <i>«Production de l'aquaculture»^b</i> <i>«Producción de acuicultura»^b</i>			<i>"Fishery Commodities"</i> <i>«Produits des pêches»</i> <i>«Productos pesqueros»</i>		
▶ Vol.82	("----" 1996)	Apr. 1998				▶ Vol.83	("----" 1996)	Apr. 1998
▶ Vol.84	("----" 1997)	Apr. 1999				▶ Vol.85	("----" 1997)	Apr. 1999
▶ Vol.86/1	("----" 1998)	Apr. 2000	▶ Vol.86/2	("----" 1998)	Apr. 2000	▶ Vol.87	("----" 1998)	Apr. 2000
▶ Vol.88/1	("----" 1999)	Apr. 2001	▶ Vol.88/2	("----" 1999)	Apr. 2001	▶ Vol.89	("----" 1999)	Apr. 2001
▶ Vol.90/1	("----" 2000)	Apr. 2002	▶ Vol.90/2	("----" 2000)	Apr. 2002	▶ Vol.91	("----" 2000)	Apr. 2002
▶ Vol.92/1	("----" 2001)	Apr. 2003	▶ Vol.92/2	("----" 2001)	Apr. 2003	▶ Vol.93	("----" 2001)	Apr. 2003
▶ Vol.94/1	("----" 2002)	Apr. 2004	▶ Vol.94/2	("----" 2002)	Apr. 2004	▶ Vol.95	("----" 2002)	Apr. 2004
▶ Vol.96/1	("----" 2003)	Apr. 2005	▶ Vol.96/2	("----" 2003)	Apr. 2005	▶ Vol.97	("----" 2003)	Apr. 2005
▶ Vol.98/1	("----" 2004)	Apr. 2006	▶ Vol.98/2	("----" 2004)	Apr. 2006	▶ Vol.99	("----" 2004)	Apr. 2006
▶ Vol.100/1	("----" 2005)	Apr. 2007	▶ Vol.100/2	("----" 2005)	Apr. 2007	▶ Vol.101	("----" 2005)	Apr. 2007

Issues since 2008

Éditions à partir de 2008

Ediciones a partir de 2008

<i>"Fishery and Aquaculture Statistics"^c</i> <i>«Statistiques des pêches et de l'aquaculture»^c</i> <i>«Estadísticas de pesca y acuicultura»^c</i>	
("----" 2006)	Nov. 2008
("----" 2007)	Nov. 2009 ^d
("----" 2008)	Nov. 2010
("----" 2009)	Dec. 2011 ^e
("----" 2010)	Jun. 2012

▶ Out of Print

▶ Épuisé

▶ Agotado

^a 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.

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

^a 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.

^b 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".

^b 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 «Circular de la FAO sur les pêches n° 815: Statistiques de la production de l'aquaculture».

^b 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».

^c Starting with the 2008 issue ("Fishery and Aquaculture Statistics 2006"), the FAO yearbooks of fishery and aquaculture statistics are published in a revised format consisting in a booklet, containing general notes and summary tables, accompanied by a CD-ROM with the complete yearbooks package of statistical tables.

^c À partir de l'édition de 2008 («Statistiques des pêches et de l'aquaculture 2006»), les annuaires statistiques des pêches et de l'aquaculture adoptent un format révisé, consistant en un fascicule, avec les notes générales et les tableaux résumés, accompagné d'un CD-ROM, contenant tous les tableaux statistiques.

^c A partir de la edición de 2008 («Estadísticas de pesca y acuicultura 2006»), los anuarios FAO de Estadísticas de pesca y acuicultura se publican con la presentación revisada que incluye un volumen, con las notas generales y los cuadros resúmenes, y un CD-ROM con todos los cuadros estadísticos.

^d Starting with the 2009 issue ("Fishery and Aquaculture Statistics 2007"), the FAO yearbook of fishery and aquaculture statistics includes the section "Fish and fishery products – World apparent consumption statistics based on food balance sheets". Formerly published as "FAO Fisheries Circular No. 821".

^d À partir de l'édition de 2009 («Statistiques des pêches et de l'aquaculture 2007»), l'annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture de la FAO inclut la section «Poissons et produits de la pêche – Statistiques sur la consommation mondiale apparente, fondées sur les bilans alimentaires». Autrefois publiée comme «FAO Circulaire sur les pêches n° 821».

^d A partir de la edición de 2009 («Estadísticas de pesca y acuicultura 2007»), el anuario FAO de Estadísticas de pesca y acuicultura incluye la sección «Pescado y productos pesqueros – Estadísticas sobre consumo mundial aparente, basadas en las hojas de balance de alimentos». Anteriormente publicado como «FAO Circular de Pesca N° 821».

^e The 2011 issue ("Fishery and Aquaculture Statistics 2009") is available in electronic format only at <http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/en> [or CD-ROM]

^e L'édition de 2011 («Statistiques des pêches et de l'aquaculture 2009») est disponible en format électronique seulement sur <http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/en> [ou CD-ROM]

^e La edición de 2011 («Estadísticas de pesca y acuicultura 2009») está disponible únicamente en formato electrónico en <http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/en> [o CD-ROM]

**List of countries or areas
included in this section**
**Liste des pays ou zones
inclus dans cette section**
**Lista de países o áreas
incluidos en esta sección**

A	B	C	D	E	F	G	H
Afghanistan	AFG	AF	004	142	Afghanistan	Afghanistan	Afganistán
Albania	ALB	AL	008	150	Albania	Albanie	Albania
Algeria	DZA	DZ	012	002	Algeria	Algérie	Argelia
Amer Samoa	ASM	AS	016	009	American Samoa	Samoa américaines	Samoa Americana
Andorra	AND	AD	020	150	Andorra	Andorre	Andorra
Angola	AGO	AO	024	002	Angola	Angola	Angola
Anguilla	AIA	AI	660	019	Anguilla	Anguilla	Anguilla
Antigua Barb	ATG	AG	028	019	Antigua and Barbuda	Antigua-et-Barbuda	Antigua y Barbuda
Argentina	ARG	AR	032	019	Argentina	Argentine	Argentina
Armenia	ARM	AM	051	142	Armenia	Arménie	Armenia
Aruba	ABW	AW	533	019	Aruba	Aruba	Aruba
Australia	AUS	AU	036	009	Australia	Australie	Australia
Austria	AUT	AT	040	150	Austria	Autriche	Austria
Azerbaijan	AZE	AZ	031	142	Azerbaijan	Azerbaïdjan	Azerbaiján
Bahamas	BHS	BS	044	019	Bahamas	Bahamas	Bahamas
Bahrain	BHR	BH	048	142	Bahrain	Bahrein	Bahrein
Bangladesh	BGD	BD	050	142	Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh
Barbados	BRB	BB	052	019	Barbados	Barbade	Barbados
Belarus	BLR	BY	112	150	Belarus	Bélarus	Belarus
Belgium	BEL	BE	056	150	Belgium	Belgique	Bélgica
Belize	BLZ	BZ	084	019	Belize	Belize	Belice
Benin	BEN	BJ	204	002	Benin	Bénin	Benin
Bermuda	BMU	BM	060	019	Bermuda	Bermudes	Bermudas
Bhutan	BTN	BT	064	142	Bhutan	Bhoutan	Bhután
Bolivia	BOL	BO	068	019	Bolivia (Plurinat.State)	Bolivie (État plurinat.)	Bolivia (Estado Plurin.)
Bosnia Herzg	BIH	BA	070	150	Bosnia and Herzegovina	Bosnie-Herzégovine	Bosnia y Herzegovina
Botswana	BWA	BW	072	002	Botswana	Botswana	Botswana
Brazil	BRA	BR	076	019	Brazil	Brésil	Brasil
Br Ind Oc Tr	IOT	IO	086	002	British Indian Ocean Ter	Terr. brit. Océan Indien	Ter. Brit. Océano Índico
Br Virgin Is	VGB	VG	092	019	British Virgin Islands	Îles Vierges britanniq.	Islas Vírgenes Britán.
Brunei Darsm	BRN	BN	096	142	Brunei Darussalam	Brunéi Darussalam	Brunei Darussalam
Bulgaria	BGR	BG	100	150	Bulgaria	Bulgarie	Bulgaria
Burkina Faso	BFA	BF	854	002	Burkina Faso	Burkina Faso	Burkina Faso
Burundi	BDI	BI	108	002	Burundi	Burundi	Burundi
Cambodia	KHM	KH	116	142	Cambodia	Cambodge	Camboya
Cameroon	CMR	CM	120	002	Cameroon	Cameroun	Camerún
Canada	CAN	CA	124	019	Canada	Canada	Canadá
Cape Verde	CPV	CV	132	002	Cape Verde	Cap-Vert	Cabo Verde
Cayman Is	CYM	KY	136	019	Cayman Islands	Îles Caïmanes	Islas Caimán
Cent Afr Rep	CAF	CF	140	002	Central African Republic	Rép. centrafricaine	República Centroafricana
Chad	TCD	TD	148	002	Chad	Tchad	Chad
Channel Is	...	..	830	150	Channel Islands	Îles Anglo-Normandes	Islas Anglonormandas
Chile	CHL	CL	152	019	Chile	Chili	Chile
China	CHN	CN	156	142	China	Chine	China
China,H.Kong	HKG	HK	344	142	China, Hong Kong SAR	Hong Kong RAS de Chine	Hong Kong (RAE de China)
China, Macao	MAC	MO	446	142	China, Macao SAR	Chine, RAS de Macao	China, RAE de Macao
China,Taiwan	TWN	TW	158	142	Taiwan Province of China	Prov. chinoise de Taiwan	Prov. china de Taiwán
Colombia	COL	CO	170	019	Colombia	Colombie	Colombia
Comoros	COM	KM	174	002	Comoros	Comores	Comoras
Congo Dem R	COD	CD	180	002	Congo, Dem. Rep. of the	Rép. dém. du Congo	Rep. Dem. del Congo
Congo Rep	COG	CG	178	002	Congo, Republic of	République du Congo	República del Congo
Cook Is	COK	CK	184	009	Cook Islands	Îles Cook	Islas Cook
Costa Rica	CRI	CR	188	019	Costa Rica	Costa Rica	Costa Rica
Côte d'Ivoire	CIV	CI	384	002	Côte d'Ivoire	Côte d'Ivoire	Côte d'Ivoire
Croatia	HRV	HR	191	150	Croatia	Croatie	Croacia
Cuba	CUB	CU	192	019	Cuba	Cuba	Cuba
Cyprus	CYP	CY	196	142	Cyprus	Chypre	Chipre
Czech Rep	CZE	CZ	203	150	Czech Republic	République tchèque	República Checa
Czechoslovak	CSK	CS	200	150	Czechoslovakia	Tchécoslovaquie	Checoslovaquia
Denmark	DNK	DK	208	150	Denmark	Danemark	Dinamarca
Djibouti	DJI	DJ	262	002	Djibouti	Djibouti	Djibouti
Dominica	DMA	DM	212	019	Dominica	Dominique	Dominica
Dominican Rp	DOM	DO	214	019	Dominican Republic	République dominicaine	República Dominicana
Ecuador	ECU	EC	218	019	Ecuador	Équateur	Ecuador
Egypt	EGY	EG	818	002	Egypt	Égypte	Egipto
El Salvador	SLV	SV	222	019	El Salvador	El Salvador	El Salvador
Eq Guinea	GNQ	GQ	226	002	Equatorial Guinea	Guinée équatoriale	Guinea Ecuatorial
Eritrea	ERI	ER	232	002	Eritrea	Érythrée	Eritrea
Estonia	EST	EE	233	150	Estonia	Estonie	Estonia
Ethiopia	ETH	ET	231	002	Ethiopia	Éthiopie	Etiopia
Falkland Is	FLK	FK	238	019	Falkland Is.(Malvinas)	Îles Falkland(Malvinas)	Islas Malvinas(Falkland)
Faroe Is	FRO	FO	234	150	Faroe Islands	Îles Féroé	Islas Feroe

**List of countries or areas
included in this section**
**Liste des pays ou zones
inclus dans cette section**
**Lista de países o áreas
incluidos en esta sección**

A	B	C	D	E	F	G	H
Fiji	FJI	FJ	242	009	Fiji, Republic of	République des Fidji	República de Fiji
Finland	FIN	FI	246	150	Finland	Finlande	Finlandia
FYRMacedonia	MKD	MK	807	150	Macedonia, Fmr Yug Rp of	Ex-Rép.youg.de Macédoine	Ex Rep.Yug. de Macedonia
France	FRA	FR	250	150	France	France	Francia
Fr Guiana	GUF	GF	254	019	French Guiana	Guyane française	Guayana Francesa
Fr Polynesia	PYF	PF	258	009	French Polynesia	Polynésie française	Polinesia Francesa
Fr South Tr	ATF	TF	260	002	French Southern Terr	Terres australes fr.	Tierras Australes Fr.
Gabon	GAB	GA	266	002	Gabon	Gabon	Gabón
Gambia	GMB	GM	270	002	Gambia	Gambie	Gambia
Georgia	GEO	GE	268	142	Georgia	Géorgie	Georgia
Germany	DEU	DE	276	150	Germany	Allemagne	Alemania
Ghana	GHA	GH	288	002	Ghana	Ghana	Ghana
Gibraltar	GIB	GI	292	150	Gibraltar	Gibraltar	Gibraltar
Greece	GRC	GR	300	150	Greece	Grèce	Grecia
Greenland	GRL	GL	304	019	Greenland	Groenland	Groenlandia
Grenada	GRD	GD	308	019	Grenada	Grenade	Granada
Guadeloupe	GLP	GP	312	019	Guadeloupe	Guadeloupe	Guadalupe
Guam	GUM	GU	316	009	Guam	Guam	Guam
Guatemala	GTM	GT	320	019	Guatemala	Guatemala	Guatemala
Guinea	GIN	GN	324	002	Guinea	Guinée	Guinea
GuineaBissau	GNB	GW	624	002	Guinea-Bissau	Guinée-Bissau	Guinea-Bissau
Guyana	GUY	GY	328	019	Guyana	Guyana	Guyana
Haiti	HTI	HT	332	019	Haiti	Haïti	Haití
Honduras	HND	HN	340	019	Honduras	Honduras	Honduras
Hungary	HUN	HU	348	150	Hungary	Hongrie	Hungría
Iceland	ISL	IS	352	150	Iceland	Islande	Islandia
India	IND	IN	356	142	India	Inde	India
Indonesia	IDN	ID	360	142	Indonesia	Indonésie	Indonesia
Iran	IRN	IR	364	142	Iran (Islamic Rep. of)	Iran (Rép. islamique d')	Irán (Rep. Islámica del)
Iraq	IRQ	IQ	368	142	Iraq	Iraq	Iraq
Ireland	IRL	IE	372	150	Ireland	Irlande	Irlanda
Isle of Man	IMN	IM	833	150	Isle of Man	Île de Man	Isla de Man
Israel	ISR	IL	376	142	Israel	Israël	Israel
Italy	ITA	IT	380	150	Italy	Italie	Italia
Jamaica	JAM	JM	388	019	Jamaica	Jamaïque	Jamaica
Japan	JPN	JP	392	142	Japan	Japon	Japón
Jordan	JOR	JO	400	142	Jordan	Jordanie	Jordania
Kazakhstan	KAZ	KZ	398	142	Kazakhstan	Kazakhstan	Kazajstán
Kenya	KEN	KE	404	002	Kenya	Kenya	Kenya
Kiribati	KIR	KI	296	009	Kiribati	Kiribati	Kiribati
Korea D P Rp	PRK	KP	408	142	Korea, Dem. People's Rep	Rép. pop. dém. de Corée	Rep. Pop. Dem. de Corea
Korea Rep	KOR	KR	410	142	Korea, Republic of	République de Corée	República de Corea
Kuwait	KWT	KW	414	142	Kuwait	Koweït	Kuwait
Kyrgyzstan	KGZ	KG	417	142	Kyrgyzstan	Kirghizistan	Kirguistán
Lao P.Dem.R.	LAO	LA	418	142	Lao People's Dem. Rep.	Rép. dém. pop. lao	Rep. Dem. Pop. Lao
Latvia	LVA	LV	428	150	Latvia	Lettonie	Letonia
Lebanon	LBN	LB	422	142	Lebanon	Liban	Libano
Lesotho	LSO	LS	426	002	Lesotho	Lesotho	Lesotho
Liberia	LBR	LR	430	002	Liberia	Libéria	Liberia
Libya	LYB	LY	434	002	Libya	Libye	Libia
Liechtensten	LIE	LI	438	150	Liechtenstein	Liechtenstein	Liechtenstein
Lithuania	LTU	LT	440	150	Lithuania	Lituanie	Lituania
Luxembourg	LUX	LU	442	150	Luxembourg	Luxembourg	Luxemburgo
Madagascar	MDG	MG	450	002	Madagascar	Madagascar	Madagascar
Malawi	MWI	MW	454	002	Malawi	Malawi	Malawi
Malaysia	MYS	MY	458	142	Malaysia	Malaisie	Malasia
Maldives	MDV	MV	462	142	Maldives	Maldives	Maldivas
Mali	MLI	ML	466	002	Mali	Mali	Malí
Malta	MLT	MT	470	150	Malta	Malte	Malta
Marshall Is	MHL	MH	584	009	Marshall Islands	Îles Marshall	Islas Marshall
Martinique	MTQ	MQ	474	019	Martinique	Martinique	Martinica
Mauritania	MRT	MR	478	002	Mauritania	Mauritanie	Mauritania
Mauritius	MUS	MU	480	002	Mauritius	Maurice	Mauricio
Mayotte	MYT	YT	175	002	Mayotte	Mayotte	Mayotte
Mexico	MEX	MX	484	019	Mexico	Mexique	México
Micronesia	FSM	FM	583	009	Micronesia,Fed.States of	Micronésie(États féd.de)	Micronesia(Estados Fed.)
Moldova Rep	MDA	MD	498	150	Moldova, Republic of	République de Moldova	República de Moldova
Monaco	MCO	MC	492	150	Monaco	Monaco	Mónaco
Mongolia	MNG	MN	496	142	Mongolia	Mongolie	Mongolia
Montenegro	MNE	ME	499	150	Montenegro	Monténégro	Montenegro
Montserrat	MSR	MS	500	019	Montserrat	Montserrat	Montserrat
Morocco	MAR	MA	504	002	Morocco	Maroc	Marruecos

**List of countries or areas
included in this section**
**Liste des pays ou zones
inclus dans cette section**
**Lista de países o áreas
incluidos en esta sección**

A	B	C	D	E	F	G	H
Mozambique	MOZ	MZ	508	002	Mozambique	Mozambique	Mozambique
Myanmar	MMR	MM	104	142	Myanmar	Myanmar	Myanmar
Namibia	NAM	NA	516	002	Namibia	Namibie	Namibia
Nauru	NRU	NR	520	009	Nauru	Nauru	Nauru
Nepal	NPL	NP	524	142	Nepal	Népal	Nepal
Netherlands	NLD	NL	528	150	Netherlands	Pays-Bas	Países Bajos
NethAntilles	ANT	AN	530	019	Netherlands Antilles	Antilles néerlandaises	Antillas Neerlandesas
NewCaledonia	NCL	NC	540	009	New Caledonia	Nouvelle-Calédonie	Nueva Caledonia
New Zealand	NZL	NZ	554	009	New Zealand	Nouvelle-Zélande	Nueva Zelandia
Nicaragua	NIC	NI	558	019	Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua
Niger	NER	NE	562	002	Niger	Niger	Niger
Nigeria	NGA	NG	566	002	Nigeria	Nigéria	Nigeria
Niue	NIU	NU	570	009	Niue	Nioué	Niue
Norfolk Is	NFK	NF	574	009	Norfolk Island	Île Norfolk	Isla Norfolk
N Marianas	MNP	MP	580	009	Northern Mariana Is.	Îles Mariannes du Nord	Islas Marianas septent.
Norway	NOR	NO	578	150	Norway	Norvège	Noruega
Oman	OMN	OM	512	142	Oman	Oman	Omán
Pakistan	PAK	PK	586	142	Pakistan	Pakistan	Pakistán
Palau	PLW	PW	585	009	Palau	Palaos	Palau
Palest, O.T.	PSE	PS	275	142	Palestine, Occupied Tr.	Palestine, terr.occupé	Palestina, Terri.Ocupado
Panama	PAN	PA	591	019	Panama	Panama	Panamá
Papua N Guin	PNG	PG	598	009	Papua New Guinea	Papouasie-Nlle-Guinée	Papua Nueva Guinea
Paraguay	PRY	PY	600	019	Paraguay	Paraguay	Paraguay
Peru	PER	PE	604	019	Peru	Pérou	Perú
Philippines	PHL	PH	608	142	Philippines	Philippines	Filipinas
Pitcairn Is	PCN	PN	612	009	Pitcairn Islands	Îles Pitcairn	Islas Pitcairn
Poland	POL	PL	616	150	Poland	Pologne	Polonia
Portugal	PRT	PT	620	150	Portugal	Portugal	Portugal
Puerto Rico	PRI	PR	630	019	Puerto Rico	Porto Rico	Puerto Rico
Qatar	QAT	QA	634	142	Qatar	Qatar	Qatar
Réunion	REU	RE	638	002	Réunion	Réunion	Reunión
Romania	ROU	RO	642	150	Romania	Roumanie	Rumania
Russian Fed	RUS	RU	643	150	Russian Federation	Fédération de Russie	Federación de Rusia
Rwanda	RWA	RW	646	002	Rwanda	Rwanda	Rwanda
St Helena	SHN	SH	654	002	Saint Helena	Sainte-Hélène	Santa Elena
St Kitts Nev	KNA	KN	659	019	Saint Kitts and Nevis	Saint-Kitts-et-Nevis	Saint Kitts y Nevis
St Lucia	LCA	LC	662	019	Saint Lucia	Sainte-Lucie	Santa Lucía
St Pier Mq	SPM	PM	666	019	St. Pierre and Miquelon	Saint-Pierre-et-Miquelon	San Pedro y Miquelón
St Vincent	VCT	VC	670	019	Saint Vincent/Grenadines	Saint-Vincent/Grenadines	San Vicente/Grenadinas
Samoa	WSM	WS	882	009	Samoa	Samoa	Samoa
San Marino	SMR	SM	674	150	San Marino	Saint-Marin	San Marino
Sao Tome Prn	STP	ST	678	002	Sao Tome and Principe	Sao Tomé-et-Principe	Santo Tomé y Príncipe
Saudi Arabia	SAU	SA	682	142	Saudi Arabia	Arabie saoudite	Arabia Saudita
Senegal	SEN	SN	686	002	Senegal	Sénégal	Senegal
Serbia	SRB	RS	688	150	Serbia	Serbie	Serbia
Serbia-Monte	SCG	CS	891	150	Serbia and Montenegro	Serbie-et-Monténégro	Serbia y Montenegro
Seychelles	SYC	SC	690	002	Seychelles	Seychelles	Seychelles
Sierra Leone	SLE	SL	694	002	Sierra Leone	Sierra Leone	Sierra Leona
Singapore	SGP	SG	702	142	Singapore	Singapour	Singapur
Slovakia	SVK	SK	703	150	Slovakia	Slovaquie	Eslovaquia
Slovenia	SVN	SI	705	150	Slovenia	Slovénie	Eslovenia
Solomon Is	SLB	SB	090	009	Solomon Islands	Îles Salomon	Islas Salomón
Somalia	SOM	SO	706	002	Somalia	Somalie	Somalia
South Africa	ZAF	ZA	710	002	South Africa	Afrique du Sud	Sudáfrica
Spain	ESP	ES	724	150	Spain	Espagne	España
Sri Lanka	LKA	LK	144	142	Sri Lanka	Sri Lanka	Sri Lanka
Sudan	SDN	SD	736	002	Sudan	Soudan	Sudán
Suriname	SUR	SR	740	019	Suriname	Suriname	Suriname
Svalbard Is	SJM	SJ	744	150	Svalbard and Jan Mayen	Îles Svalbard/Jan Mayen	Islas Svalbard/Jan Mayen
Swaziland	SWZ	SZ	748	002	Swaziland	Swaziland	Swazilandia
Sweden	SWE	SE	752	150	Sweden	Suède	Suecia
Switzerland	CHE	CH	756	150	Switzerland	Suisse	Suiza
Syria	SYR	SY	760	142	Syrian Arab Republic	Rép. arabe syrienne	República Árabe Siria
Tajikistan	TJK	TJ	762	142	Tajikistan	Tadjikistan	Tayikistán
Tanzania	TZA	TZ	834	002	Tanzania, United Rep. of	Rép.-Unie de Tanzanie	Rep. Unida de Tanzania
Thailand	THA	TH	764	142	Thailand	Thaïlande	Tailandia
Timor-Leste	TLS	TL	626	142	Timor-Leste	Timor-Leste	Timor-Leste
Togo	TGO	TG	768	002	Togo	Togo	Togo
Tokelau	TKL	TK	772	009	Tokelau	Tokélaou	Tokelau
Tonga	TON	TO	776	009	Tonga	Tonga	Tonga
Trinidad Tob	TTO	TT	780	019	Trinidad and Tobago	Trinité-et-Tobago	Trinidad y Tabago

**List of countries or areas
included in this section**
**Liste des pays ou zones
inclus dans cette section**
**Lista de países o áreas
incluidos en esta sección**

A	B	C	D	E	F	G	H
Tunisia	TUN	TN	788	002	Tunisia	Tunisie	Túnez
Turkey	TUR	TR	792	142	Turkey	Turquie	Turquía
Turkmenistan	TKM	TM	795	142	Turkmenistan	Turkménistan	Turkmenistán
Turks Caicos	TCA	TC	796	019	Turks and Caicos Is.	Îles Turques et Caïques	Islas Turcas y Caicos
Tuvalu	TUV	TV	798	009	Tuvalu	Tuvalu	Tuvalu
Uganda	UGA	UG	800	002	Uganda	Ouganda	Uganda
Ukraine	UKR	UA	804	150	Ukraine	Ukraine	Ucrania
USSR	SUN	SU	810	...	Un. Sov. Soc. Rep.	Union des Rép.soc.sov.	Unión de Rep.Soc.Sov.
Untd Arab Em	ARE	AE	784	142	United Arab Emirates	Émirats arabes unis	Emiratos Árabes Unidos
UK	GBR	GB	826	150	United Kingdom	Royaume-Uni	Reino Unido
USA	USA	US	840	019	United States of America	États-Unis d'Amérique	Estados Unidos de América
US Virgin Is	VIR	VI	850	019	US Virgin Islands	Îles Vierges américaines	Islas Vírgenes (EE.UU.)
Uruguay	URY	UY	858	019	Uruguay	Uruguay	Uruguay
Uzbekistan	UZB	UZ	860	142	Uzbekistan	Ouzbékistan	Uzbekistán
Vanuatu	VUT	VU	548	009	Vanuatu	Vanuatu	Vanuatu
Venezuela	VEN	VE	862	019	Venezuela, Boliv Rep of	Venezuela, Rép boliv du	Venezuela, Rep Boliv de
Viet Nam	VNM	VN	704	142	Viet Nam	Viet Nam	Viet Nam
Wallis Fut I	WLF	WF	876	009	Wallis and Futuna Is.	Îles Wallis et Futuna	Islas Wallis y Futuna
Westn Sahara	ESH	EH	732	002	Western Sahara	Sahara occidental	Sahara Occidental
Yemen	YEM	YE	887	142	Yemen	Yémen	Yemen
Yugoslav SFR	YUG	YU	890	150	Yugoslavia SFR	RFS de Yougoslavie	RFS de Yugoslavia
Zambia	ZMB	ZM	894	002	Zambia	Zambie	Zambia
Zanzibar	...	..	...	002	Zanzibar	Zanzibar	Zanzíbar
Zimbabwe	ZWE	ZW	716	002	Zimbabwe	Zimbabwe	Zimbabwe
Other nei	...	..	896	...	Other nei	Autres nca	Otros nep

Column A = FAO multilingual country or area code (maximum 12 characters) used for statistical purposes.

Column B = Alpha-3 country or area code: ISO (International Organization for Standardization).

Column C = Alpha-2 country or area code: ISO (International Organization for Standardization).

Column D = Three-digit UN numerical country or area code as published in the "STANDARD COUNTRY OR AREA CODES FOR STATISTICAL USE" Statistical Papers, Series M., No. 49; United Nations, New York (<http://unstats.un.org/unsd/methods/m49/m49.htm>).

Column E = Continents:

002 = Africa
019 = Americas
142 = Asia
150 = Europe
009 = Oceania

Column F = Country or area names in English (maximum 24 characters).

Column G = Country or area names in French (maximum 24 characters).

Column H = Country or area names in Spanish (maximum 24 characters).

Colonne A = Noms de pays ou zone en code multilingue FAO (n'excédant pas 12 lettres) utilisés à des fins statistiques.

Colonne B = Code Alpha-3 des pays ou zones: ISO (Organisation internationale de normalisation).

Colonne C = Code Alpha-2 des pays ou zones: ISO (Organisation internationale de normalisation).

Colonne D = Code numérique à trois chiffres pour les pays ou zones des Nations Unies, tel que publié dans "STANDARD COUNTRY OR AREA CODES FOR STATISTICAL USE" (Code type pour les pays ou les zones des Nations Unies à des fins statistiques), Statistical Papers, Series M., No. 49; United Nations, New York (<http://unstats.un.org/unsd/methods/m49/m49.htm>).

Colonne E = Continents:

002 = Afrique
019 = Amériques
142 = Asie
150 = Europe
009 = Océanie

Colonne F = Noms de pays ou zone en anglais (n'excédant pas 24 espaces typographiques).

Colonne G = Noms des pays ou zone en français (n'excédant pas 24 espaces typographiques).

Colonne H = Noms de pays ou zone en espagnol (n'excédant pas 24 espaces typographiques).

Column A = Nombres multilingües de los países o áreas utilizados por la FAO para fines estadísticos (máximo, 12 espacios).

Column B = Código Alfa-3 de los países o áreas: ISO (Organización Internacional de Normalización).

Column C = Código Alfa-2 de los países o áreas: ISO (Organización Internacional de Normalización).

Column D = Código numérico de tres dígitos atribuido al país o área en cuestión por las Naciones Unidas, tal como aparece en la publicación "STANDARD COUNTRY OR AREA CODES FOR STATISTICAL USE" (Código estándar por los países o áreas de las Naciones Unidas para fines estadísticos), Statistical Papers, Series M., No. 49; United Nations, New York (<http://unstats.un.org/unsd/methods/m49/m49.htm>).

Column E = Continents:

002 = África
019 = Américas
142 = Asia
150 = Europa
009 = Oceanía

Column F = Nombres de los países o áreas en inglés (máximo, 24 espacios).

Column G = Nombres de los países o áreas en francés (máximo, 24 espacios).

Column H = Nombres de los países o áreas en español (máximo, 24 espacios).

	ISSCAAP	CSITAPA	CEIUAPA
Code Code Código	DIVISION Group of species	DIVISION Groupe d'espèces	DIVISIÓN Grupo de especies
1	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 ciprinidos
12	Tilapia and other cichlids	Tilapias et autres cichlidés	Tilapias y otros cíclidos
13	Miscellaneous freshwater fishes	Poissons d'eau douce divers	Peces de agua dulce diversos
2	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	Sábalos
25	Miscellaneous diadromous fishes	Poissons diadromes divers	Peces diádromos diversos
3	Marine fishes	Poissons marins	Peces marinos
31	Flounders, halibuts, soles	Flets, flétans, soles	Platijas, halibuts, lenguados
32	Cods, hakes, haddocks	Morues, merlus, églefins	Bacalaos, merluzas, eglefinos
33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos
34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons demersaux divers	Peces demersales diversos
35	Herrings, sardines, anchovies	Harengs, sardines, anchois	Arrengues, 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
4	Crustaceans	Crustacés	Crustáceos
41	Freshwater crustaceans	Crustacés d'eau douce	Crustáceos de agua dulce
42	Crabs, sea-spiders	Crabes, araignées de mer	Cangrejos, centollas
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
5	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
* 6	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
7	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	Ascidien et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados
75	Horseshoe crabs and other arachnoids	Limules et autres arachnoïdes	Limulos 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
* 8	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
* 9	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.

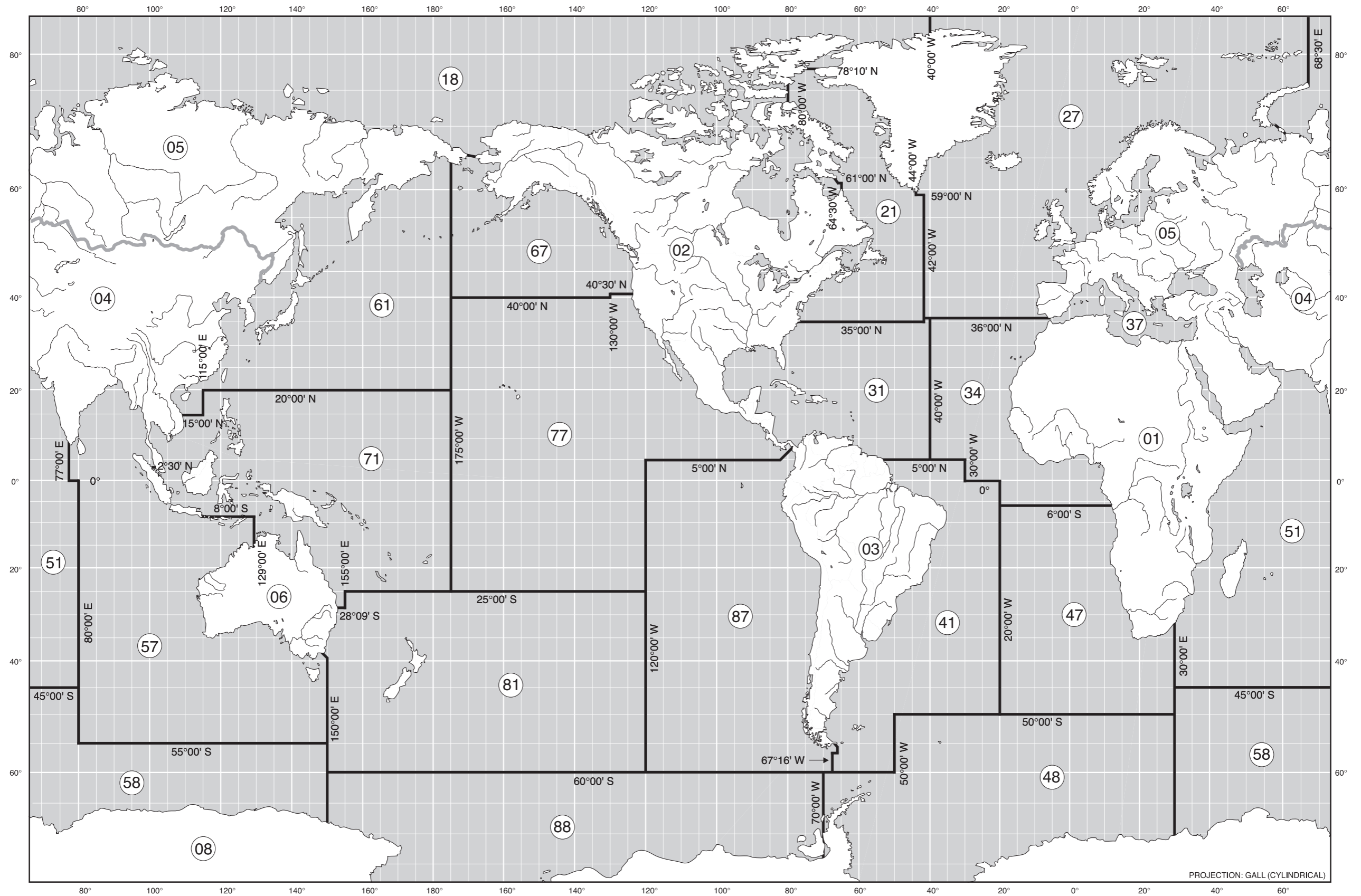
* Para obtener las mismas agregaciones que se presentan en los Cuadros Resúmenes para las Capturas, se deben excluir los grupos CEIUAPA que están marcados con un asterisco.

	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	km²	%
	INLAND WATERS	Eaux Continentales	AGUAS CONTINENTALES	...	...
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	Oceanía - Aguas continentales	...	...
08	Antarctica - Inland waters	Antarctique - Eaux continentales	Antártida - Aguas continentales	...	...
	MARINE AREAS	ZONES MARITIMES	ÁREAS MARITIMAS	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

**MAJOR FISHING AREAS FOR
STATISTICAL PURPOSES**

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

**ÁREAS PRINCIPALES DE PESCA
PARA FINES ESTADÍSTICAS**



PROJECTION: GALL (CYLINDRICAL)

— 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 DÉMARCATIION ENTRE LES ZONES DE PÊCHE EN EAUX CONTINENTALES EUROPÉENNES ET ASIATIQUES
LÍMITE ENTRE LAS ZONAS DE PESCA EN AGUAS CONTINENTALES EUROPEAS Y ASIÁTICAS

- Prepared by the Statistics and Information Service, Fisheries and Aquaculture Department, FAO, on the basis of information available as of 31 December 2011.
- Préparé par le Service des statistiques et de l'information, Département des pêches et de l'aquaculture, FAO, sur la base des renseignements disponibles au 31 décembre 2011.
- Preparado por el Servicio de Estadísticas y Información, Departamento de Pesca y Acuicultura, FAO, teniendo en cuenta los datos disponibles hasta el 31 de diciembre de 2011.

- The FAO Yearbook of Fishery and Aquaculture Statistics is a compilation of data on capture production and fleet, aquaculture production and commodities. The complete yearbook package for each of these categories – all the key information and statistical tables – is 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. This issue also includes statistics on apparent fish consumption derived from FAO food balance sheets and notes on the major trends and issues relating to the individual statistical sets.
- L'Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture de la FAO est une compilation de données sur les captures et les flottes, la production de l'aquaculture et les produits. L'ensemble de données annuelles pour chacune de ces catégories – principales informations et tableaux statistiques – figure 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 dépliant des principales zones de pêche délimitées par la FAO à des fins statistiques. Cette publication contient également des statistiques sur la consommation apparente de poisson obtenues à partir des bilans alimentaires de la FAO et des notes concernant les principales tendances et problématiques pour chaque ensemble statistique.
- El Anuario de estadísticas de pesca y acuicultura de la FAO es una compilación de datos sobre las capturas y las flotas, 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. En esta edición se incluyen también estadísticas sobre el consumo aparente de pescado derivadas de las hojas de balance de alimentos de la FAO, así como notas sobre las principales tendencias y cuestiones relacionadas con cada grupo estadístico.

Copies of FAO publications can be requested from:

SALES AND MARKETING GROUP

Publishing Policy and Support Branch
Office of Knowledge Exchange, Research and Extension
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: www.fao.org/icatalog/inter-e.htm

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

GRUPE DES VENTES ET DE LA COMMERCIALISATION

Sous-Division de politique et appui en matière de publication
Bureau de l'échange des connaissances, de la recherche et de la vulgarisation
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 Web: www.fao.org/icatalog/inter-e.htm

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

GRUPO DE VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN

Subdivisión de Políticas y Apoyo en materia de Publicaciones
Oficina de Intercambio de Conocimientos, Investigación y Extensión
Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Roma, Italia

Correo electrónico: publications-sales@fao.org

Fax: +39 06 57053360

Sitio web: www.fao.org/icatalog/inter-e.htm

ISBN 978-92-5-007253-1 ISSN 2070-6057



9 789250 072531

BA0058Tri/1/05.12