

2012

FAO yearbook
annuaire
anuario

ISSN 2070-6957

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, fleet and employment
- aquaculture production
- commodities
- food balance sheets

This booklet provides general notes and summaries for each.

INTRODUCTION

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

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

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

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

INTRODUCCIÓN

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

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

- las capturas, las flotas y el empleo
- la producción de acuicultura
- los productos
- las hojas de balance de alimentos

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

Browsing document system requirements:

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

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

Logiciels de navigation nécessaires:

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

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

Necesidades de sistema para navegar en los documentos:

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

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

2012

2012

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, 2014

ORGANISATION
DES NATIONS UNIES
POUR
L'ALIMENTATION
ET L'AGRICULTURE
Rome, 2014

ORGANIZACIÓN
DE LAS
NACIONES UNIDAS
PARA
LA ALIMENTACIÓN
Y LA AGRICULTURA
Roma, 2014

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.

The views expressed in this information product are those of the author(s) and do not necessarily reflect the views or policies of FAO.

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.

Les opinions exprimées dans ce produit d'information sont celles du/des auteur(s) et ne reflètent pas nécessairement les vues ou les politiques de la FAO.

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.

Las opiniones expresadas en este producto informativo son las de su(s) autor(es), y no reflejan necesariamente los puntos de vista o políticas de la FAO.

ISBN 978-92-5-008293-6 (print/version imprimée/edición impresa)
E-ISBN 978-92-5-008294-3 (PDF)

© FAO, 2014

FAO encourages the use, reproduction and dissemination of material in this information product. Except where otherwise indicated, material may be copied, downloaded and printed for private study, research and teaching purposes, or for use in non-commercial products or services, provided that appropriate acknowledgement of FAO as the source and copyright holder is given and that FAO's endorsement of users' views, products or services is not implied in any way.

All requests for translation and adaptation rights, and for resale and other commercial use rights should be made via www.fao.org/contact-us/licence-request or addressed to copyright@fao.org.

FAO information products are available on the FAO website (www.fao.org/publications) and can be purchased through publications-sales@fao.org.

La FAO encourage l'utilisation, la reproduction et la diffusion des informations figurant dans ce produit d'information. Sauf indication contraire, le contenu peut être copié, téléchargé et imprimé aux fins d'étude privée, de recherches ou d'enseignement, ainsi que pour utilisation dans des produits ou services non commerciaux, sous réserve que la FAO soit correctement mentionnée comme source et comme titulaire du droit d'auteur et à condition qu'il ne soit sous-entendu en aucune manière que la FAO approuverait les opinions, produits ou services des utilisateurs.

Toute demande relative aux droits de traduction ou d'adaptation, à la revente ou à d'autres droits d'utilisation commerciale doit être présentée au moyen du formulaire en ligne disponible à www.fao.org/contact-us/licence-request ou adressée par courriel à copyright@fao.org.

Les produits d'information de la FAO sont disponibles sur le site web de la FAO (www.fao.org/publications) et peuvent être achetés par courriel adressé à publications-sales@fao.org

La FAO fomenta el uso, la reproducción y la difusión del material contenido en este producto informativo. Salvo que se indique lo contrario, se podrá copiar, imprimir y descargar el material con fines de estudio privado, investigación y docencia, o para su uso en productos o servicios no comerciales, siempre que se reconozca de forma adecuada a la FAO como la fuente y titular de los derechos de autor y que ello no implique en modo alguno que la FAO aprueba los puntos de vista, productos o servicios de los usuarios.

Todas las solicitudes relativas a la traducción y los derechos de adaptación así como a la reventa y otros derechos de uso comercial deberán dirigirse a www.fao.org/contact-us/licence-request o a copyright@fao.org.

Los productos de información de la FAO están disponibles en el sitio web de la Organización (www.fao.org/publications) y pueden adquirirse mediante solicitud por correo electrónico a publications-sales@fao.org.

FOREWORD

The Food and Agriculture Organization (FAO) of the United Nations works towards achieving food and nutrition security – ensuring that people have access to good-quality, nutritious food to lead active and healthy lives – and reducing rural poverty. We place great emphasis on our technical expertise, underpinned by the best scientific information and data available. To aid evidence-based decision-making, we focus on statistics and their key role in more fully understanding the issues and challenges in meeting international development goals. Furthermore, data contributes to supporting the global blue growth agenda. At FAO, we develop methods and standards for statistics, provide technical assistance services, support essential statistical capacity development and disseminate data for global monitoring.

Noting the growing recognition of the role that fisheries and aquaculture play in providing the world's growing population with both food and livelihoods, we are pleased to present you with the most recent issue of the FAO Fishery and Aquaculture Statistics. This edition contains global statistics on capture fishery production, aquaculture production, commodities and apparent fish consumption derived from food balance sheets as well as statistics on fleets and employment of major producing countries. The CD-ROM included in this booklet contains the complete yearbook package for each of the categories, including key information for the main categories covered and statistical tables. In the booklet you will find the relevant general notes, concepts and classifications as well as a brief overview of major trends and issues relating to the individual statistical sets, accompanied by a summary table, graphs and a map of FAO major fishing areas for statistical purposes for ease of reference. The data in this yearbook served to elaborate our recently-launched flagship *The State of World Fisheries and Aquaculture*¹, allowing us to provide you with analysis of and context for our information.

We continually strive not only to improve the quality of our information but to enhance its usefulness and impact through broader user communities. Our globally compiled statistics are essential to understanding how, where and which fishery and aquaculture resources are used, and how the post-harvest sectors and trade respond to supply and demand for fishery products. As such, we are wholly dependent on the primary sources of the information – these are the national reporting agencies, regional fishery bodies, industry associations and various projects. We gratefully acknowledge all of them for their contributions. In order to provide complete coverage of fishery and aquaculture statistics throughout the world, where officially reported national statistics are lacking or are considered unreliable, FAO makes estimates based on the best information available.

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

Árni M. Mathiesen
Assistant Director-General
FAO Fisheries and Aquaculture Department
June 2014

¹ Available online www.fao.org/3/a-i3720e/index.html



AVANT-PROPOS

L'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) a pour but la sécurité alimentaire et nutritionnelle, en s'assurant que les populations aient accès à une nourriture de bonne qualité et nutritive pour pouvoir mener une vie active et en bonne santé, et réduire la pauvreté rurale. Nous mettons l'accent sur notre compétence technique, soutenue par les meilleures informations scientifiques et données disponibles. Pour faciliter les prises de décision fondées sur des preuves, nous nous concentrons sur les statistiques et le rôle clé qu'elles jouent pour comprendre pleinement les questions et défis soulevés par les objectifs de développement internationaux. En outre, les données contribuent à soutenir le calendrier mondial de la «croissance bleue». À la FAO, nous développons des méthodes et des normes pour les statistiques, nous fournissons des services d'assistance technique, nous supportons le renforcement des capacités concernant les statistiques et diffusons les données pour permettre des contrôles au niveau mondial.

Prenant en compte la reconnaissance croissante du rôle que les pêches et l'aquaculture jouent en fournissant aux populations grandissantes la nourriture et les moyens de subsistance nécessaires, nous sommes heureux de vous présenter l'édition la plus récente de l'annuaire FAO sur les Statistiques des pêches et de l'aquaculture. Cette édition contient les statistiques mondiales relatives à la production des pêches de capture, de l'aquaculture, des produits et la consommation apparente de poissons dérivant des bilans alimentaires. Elle contient également des statistiques sur les flottes de pêche et l'emploi des pays les plus gros producteurs.

Le CD-ROM inclus dans cette édition contient les annuaires pour chacune des catégories, et comprend également des informations clé pour les principales catégories couvertes et des tableaux statistiques. Dans la brochure, vous trouverez des notes générales ainsi qu'une description des concepts et des classifications ainsi qu'un bref aperçu des tendances majeures et questions relatives à l'ensemble des statistiques individuelles, accompagné d'un tableau récapitulatif, de graphiques et d'une carte des zones de pêches de la FAO à des fins statistiques. Les données contenues dans cet annuaire ont été utilisées pour élaborer notre publication phare *La situation mondiale des pêches et de l'aquaculture*¹ récemment publiée, nous permettant ainsi de vous fournir une analyse et un contexte autour de ces informations.

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. Nos statistiques mondiales compilées sont indispensables pour comprendre comment, où et quelles ressources de pêche ou d'aquaculture sont utilisées, et dans quelle mesure les secteurs après récolte et le commerce répondent à l'offre et à la demande sur les produits de la pêche. Dans cette optique, 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. Nous tenons à les remercier pour toutes leurs contributions. Pour pouvoir fournir une couverture complète des statistiques sur les pêches



et l'aquaculture partout dans le monde, là où les statistiques nationales officielles manquent ou sont peu fiables, la FAO fait des estimations en se basant sur les meilleures données disponibles.

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
Juin 2014

¹ Disponible en ligne www.fao.org/3/a-i3720f.pdf



PRÓLOGO

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) trabaja para lograr la seguridad alimentaria y la nutrición – garantizando a toda persona el acceso a alimentos nutritivos y de buena calidad que les permitan conducir una vida activa y saludable – así como la reducción de la pobreza rural. Ponemos gran énfasis en nuestra experiencia técnica, apoyados por la mejor información científica y los datos disponibles. Para facilitar la toma de decisiones basadas en ésta evidencia, nos centramos en las estadísticas y su papel clave en la comprensión global de las problemáticas y los desafíos en el cumplimiento de los objetivos internacionales de desarrollo. Además, los datos contribuyen a apoyar la agenda del crecimiento azul global. En la FAO, elaboramos métodos y normas para la confección de estadísticas, proporcionamos servicios de asistencia técnica, apoyamos el desarrollo esencial de la capacidad estadística y difundimos datos para la asistencia mundial.

Observando el creciente reconocimiento del papel que la pesca y la acuicultura desempeñan abasteciendo con alimentos y medios de vida a la creciente población mundial, tenemos el placer de presentarles la última edición de las Estadísticas de Pesca y Acuicultura de la FAO. Ésta, contiene estadísticas mundiales sobre la producción de pesca de captura, la producción de la acuicultura, los productos básicos y el aparente consumo de pescado derivado de hojas de balance alimentarias, así como también estadísticas sobre flotas y empleo de los principales países productores.

El CD-ROM incluido en este folleto contiene la colección completa del anuario para cada una de las categorías, que incluyen información clave para las principales categorías descritas y cuadros estadísticos. En el folleto, podrá encontrar las pertinentes notas generales, conceptos y clasificaciones, así como también una breve visión general de las principales tendencias y cuestiones relacionadas con las estadísticas específicas, acompañadas de un cuadro resumen, gráficos y un mapa de la FAO principales áreas de pesca con fines estadísticos para facilitar su consulta. Los datos que contiene este anuario se han usado para elaborar nuestra publicación insignia *El Estado Mundial de la Pesca y la Acuicultura*¹, recientemente publicada, permitiéndonos ofrecerle un análisis y el contexto de nuestra información.

Nos esforzamos continuamente no sólo para mejorar la calidad de nuestra información, sino para mejorar su utilidad y el impacto alcanzando comunidades de usuarios cada vez más amplias. Nuestras estadísticas compiladas a nivel mundial son esenciales para la comprensión de cómo, dónde y qué recursos de la pesca y de la acuicultura se usan, y cómo los sectores post-cosecha y comercio responden a la oferta y demanda de productos pesqueros. Por este motivo, dependemos totalmente de las fuentes primarias de la información-agencias nacionales, órganos pesqueros regionales, asociaciones industriales y diversos proyectos. Por este motivo, agradecemos a todos ellos por su contribución. Con el fin de proporcionar una cobertura completa de las estadísticas de pesca y de la acuicultura en todo el mundo, donde los informes con estadísticas nacionales son inexistentes o no se consideran fiables, la FAO realiza estimaciones a partir de la mejor información disponible.



Valoramos sus respuestas y agradecemos sus comentarios y sugerencias sobre cómo mejorar estas estadísticas. Por favor envíelas a la dirección indicada en la sección Contactos.

Árni M. Mathiesen
Subdirector General
Departamento de Pesca y Acuicultura de la FAO
Junio 2014

¹ Disponible en versión electrónica www.fao.org/3/a-i3720s.pdf

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 Branch (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: R. Fortuna, L. Garibaldi, F. Jara, G. Laurenti, S. Montanaro, F. Perfetto, B. Senfter, R. Sfeir, S. Tsuji, S. Vannuccini and X. Zhou. C. Benkabbour, T. Farmer and M. Guyonnet 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.

La Sous-Division 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: R. Fortuna, L. Garibaldi, F. Jara, G. Laurenti, S. Montanaro, F. Perfetto, B. Senfter, R. Sfeir, S. Tsuji, S. Vannuccini and X. Zhou. C. Benkabbour, T. Farmer et M. Guyonnet 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.

La Subdivisión de Estadísticas e 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: R. Fortuna, L. Garibaldi, F. Jara, G. Laurenti, S. Montanaro, F. Perfetto, B. Senfter, R. Sfeir, S. Tsuji, S. Vannuccini and X. Zhou. C. Benkabbour, T. Farmer y M. Guyonnet 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 Branch
 Fisheries and Aquaculture Policy and Economics Division
 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
 Sous-Division des statistiques et de l'information
 Division des politiques et de l'économie de la pêche et de l'aquaculture
 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
 Subdivisión de Estadísticas y Información
 División de Políticas y Economía de la Pesca y la Acuicultura
 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: 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: 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: www.fao.org/fishery/statistics/es

TO CITE • POUR CITER • A CITAR

Statistics and Information Branch of the Fisheries and Aquaculture Department/
 Sous-Division des statistiques et de l'information du Département des pêches et de l'aquaculture/Subdivisión de Estadísticas y Información del Departamento de Pesca y Acuicultura. 2014

FAO yearbook. Fishery and Aquaculture Statistics. 2012/FAO annuaire. Statistiques des pêches et de l'aquaculture. 2012/FAO anuario. Estadísticas de pesca y acuicultura. 2012. Rome/Roma, FAO. 76 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, FLEET AND EMPLOYMENT • CAPTURES, FLOTTES ET EMPLOI • CAPTURAS, FLOTAS Y EMPLEO

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 2012 Captures par principaux producteurs en 2012 Capturas por productores principales en 2012	9
Capture production by groups of species Captures par groupes d'espèces Capturas por grupos de especies	10
Capture production by principal species in 2012 Captures par principales espèces en 2012 Capturas por especies principales en 2012	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

Number of fishing vessels Nombre de bateaux affectés à la pêche Número de embarcaciones pesqueras	16
---	----

Employment • Emploi • Empleo

Number of fishers Nombre de pêcheurs Número de pescadores	18
---	----

**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 2012 Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2012 Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2012	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 2012 Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2012 Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2012	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 2012 Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2012 Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2012	32

COMMODITIES • PRODUITS • PRODUCTOS

Introduction • Introducción	35
General notes • Notes générales • Notas generales	36
Notes on countries and areas • Notes sur les pays ou zones • Notas sobre los países o áreas	39
Summaries • Résumés • Resúmenes:	
Disposition of world fishery production Utilisation de la production halieutique mondiale Utilización de la producción pesquera mundial	40
Disposition of fishery production – Developed countries Utilisation de la production halieutique – Pays développés Utilización de la producción pesquera – Países desarrollados	41
Disposition of fishery production – Developing countries Utilisation de la production halieutique – Pays en développement Utilización de la producción pesquera – Países en desarrollo	42
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	43
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	44

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	45
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	48
Trade flow by region Direction du commerce par région Dirección del comercio por región	51
FOOD BALANCE SHEETS • BILANS ALIMENTAIRES • HOJAS DE BALANCE DE ALIMENTOS	
Introduction • Introducción	57
General notes • Notes générales • Notas generales	60
Food balance sheets (2011) [Bilans alimentaires (2011)] [Hojas de balance de alimentos (2011)]	63
List of yearbooks of fishery statistics • Liste des annuaires statistiques des pêches • Lista de los anuarios estadísticos de pesca	69
List of countries or areas • Liste des pays ou zones • Lista di países o áreas	71
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)	75
List of major fishing areas • Liste des principales zones de pêche • Lista de las áreas principales de pesca	76
Map: Major fishing areas for statistical purposes Carte: Principales zones de pêche à des fins statistiques Mapa: Áreas principales de pesca para fines estadísticos	Inside back cover Troisième de couverture 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	Somme	Suma

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 158 million tonnes in 2012. Total global capture production in 2012 was 91.3 million tonnes, a decrease of 2.6 percent compared with the previous year. However, 2012 marked a new maximum production (86.6 million tonnes) when the highly variable anchoveta (<i>Engraulis ringens</i>) catches are excluded. Aquaculture production has continued to show strong growth, increasing at an average annual growth rate of 6.1 percent from 36.8 million tonnes in 2002 to 66.6 million tonnes in 2012. The value of farmed food fish production is estimated at USD 137.7 billion in 2012.
Main fishing countries	China is the top-ranking fishing country in terms of quantity followed by Indonesia, the United States of America, India and Peru . Nineteen countries caught more than one million tonnes each in 2012, accounting for over 75 percent of global catches.
Main captured species	Despite its catches almost halving in 2012, the anchoveta is still the most caught species at the global level followed by Alaska pollock, skipjack tuna, Atlantic herring and chub mackerel . The FAO global capture database now includes statistics for almost 1 600 harvested marine species, but 23 major species alone represent about 40 percent of the total marine catch. Almost two-thirds of these species are small pelagics that present large fluctuations owing to environmental regimes.
Recent change in capture production	Recent statistics confirm a continuation of the generally stable situation of total capture production at the global level. Variations in production by country, fishing area and species are buffered at the global level through compensatory developments in different fisheries. Since 1998, when extremely low anchoveta catches reduced the total catch to 85.7 million tonnes, the widest deviations from the annual average of 91.1 million tonnes in the best and worst years (2011 and 2003 at 93.7 and 88.3 million tonnes, respectively) have been only about 3 percent. Global inland waters capture production reached 11.6 million tonnes in 2012. Although its upward trend seems continuous, its share in total global capture production remains below 13 percent.
Main aquaculture producers	In 2012, the top ten aquaculture producers (excluding aquatic plants and non-food products) were China (41.1 million tonnes), India (4.2 million tonnes), Viet Nam (3.1 million tonnes), Indonesia (3.1 million tonnes), Bangladesh, Norway, Thailand, Chile, Egypt and Myanmar . They contributed 88 percent of world production by quantity.
Main cultured species	World food fish aquaculture production in 2012 consisted of 44.2 million tonnes of finfish (66 percent), 15.2 million tonnes of molluscs (23 percent), 6.4 million tonnes of crustaceans (10 percent) and 0.9 million tonnes of other aquatic animal species (1 percent). Inland aquaculture produced 38.6 million tonnes of finfish, representing 58 percent of world food fish aquaculture in 2012.
Recent change in aquaculture production	Aquaculture experienced high average annual growth of 10.8 percent and 9.5 percent during the 1980s and 1990s, respectively. However, the rate eased to an average of 6.1 percent in 2002–2012. The contribution of aquaculture to total fish production has risen steadily on all continents. Asia started producing more farmed fish than wild catch in 2008 and its aquaculture share in total production reached 54 percent in 2012, leaving Europe at 18 percent and other continents below 15 percent.
Production of aquatic plants	The production of aquatic plants, mostly seaweeds, reached 24.9 million tonnes in 2012, of which aquaculture produced 23.8 million tonnes (96 percent). Carrageenan seaweeds (including <i>Kappaphycus alvarezii</i> and <i>Eucheuma</i> spp.) are the main cultured seaweeds (8.3 million tonnes), followed by Japanese kelp (5.7 million tonnes).
Fishery fleet	The world fishing fleet consisted of about 4.7 million vessels in 2012, relatively stable since 1998, with 68 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 1.5 million vessels in inland waters. Globally, 57 percent of the fishing vessels were with engines in 2012 and about 79 percent of the motorized fishing vessels were less than 12 m in length overall (LOA).

FISH UTILIZATION, TRADE AND CONSUMPTION

Utilization	In 2012, about 86 percent, or 136.2 million tonnes, of total fishery production was used for direct human consumption. The remaining 14 percent (21.7 million tonnes) was destined for non-food products, mainly for the manufacture of fishmeal and fish oil. About 46 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 37 percent (live weight equivalent) was exported in 2012. In the same year, world exports of fish and fish products reached USD129.2 billion, down 0.3 percent on 2011. World fish imports were valued at USD129.5 billion in 2012, representing a decline of 0.3 percent from 2011, but a growth of 16.4 percent compared with 2010.
Main importing countries	In 2012, about 73 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 (Member Organization) represented a share of 36 percent of total world imports. However, if intraregional trade among its member countries is excluded, the share declines to 23 percent of world imports. This still makes the Union the largest market in the world.
Main 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 77 percent of the developing country total by value.
Developing countries and fish trade	The share of developing countries in total fishery exports was about 54 percent by value and 60 percent by quantity (live weight equivalent) in 2012. 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 recent decades, growing from USD11.5 billion in 1992 to USD17.4 billion in 2002 and USD35.1 billion in 2012. These figures were significantly higher than those for other agricultural commodities such as rice, coffee and tea.
Main 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 2012. The other main groups of exported species were salmon and trouts with more than 14 percent, followed by groundfish (9 percent, e.g. hake, cod, haddock and Alaska pollock) and tuna (8 percent). In 2012, fishmeal represented around 3 percent of the value of exports and fish oil 1 percent.
Consumption and diet	In 2011, global per capita consumption of fish was estimated at 18.9 kg, with fish accounting for 16.7 percent of the global population's intake of animal proteins and 6.5 percent of all proteins consumed. Globally, fish provides 3.0 billion people with almost 20 percent of their average per capita intake of animal protein, and 4.9 billion people with 10 percent of such protein. Preliminary estimates for 2012 indicate a further growth in per capita consumption to about 19.2 kg, with the share of aquaculture production in total food supply at 49 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 the latest available information.
-----------------------------------	--

APERÇU: PRINCIPALES TENDANCES ET PROBLÉMATIQUES

PRODUCTION HALIEUTIQUE

Captures et production de l'aquaculture	<p>La production mondiale totale de poissons, de crustacés, de mollusques et autres animaux aquatiques a continué d'augmenter pour atteindre 158 millions de tonnes en 2012. La production mondiale totale issue des captures a atteint 91,3 millions de tonnes en 2012, une diminution de 2,6 pour cent par rapport à l'année précédente. Cependant, l'année 2012 a marqué un nouveau record de la production (86,6 millions de tonnes) si les captures, fortement variables, d'anchois du Pérou (<i>Engraulis ringens</i>) ne sont pas prises en compte. La production de l'aquaculture a continué à démontrer une croissance solide, à un taux annuel moyen de croissance de 6,1 pour cent, passant de 36,8 millions de tonnes en 2002 à 66,6 millions de tonnes en 2012. La valeur de la production aquacole des produits destinés à l'alimentation est estimée à 137,7 milliards de dollars EU en 2012.</p>
Principaux pays de pêche	<p>La Chine se classe en première position des principaux pays producteurs de pêche en termes de quantité, suivie de l'Indonésie, des États-Unis d'Amérique, de l'Inde et du Pérou. Dix-neuf pays ont capturé plus d'un million de tonnes en 2012, cumulant plus de 75 pour cent du volume global des captures.</p>
Principales espèces capturées	<p>Malgré le fait que ses captures aient diminué presque de moitié en 2012, l'anchois du Pérou demeure l'espèce la plus pêchée au niveau mondial, suivie par le lieu de l'Alaska, le thon listao, le hareng de l'Atlantique et le maquereau espagnol. La base de données de la FAO sur les captures mondiales inclut à présent des statistiques relatives à presque 1 600 espèces marines exploitées. Cependant, vingt-trois principales espèces représentent à elles seules environ 40 pour cent des captures marines globales. Presque deux tiers de ces espèces sont des petits pélagiques qui présentent une forte fluctuation due aux conditions environnementales.</p>
Évolution récente des captures	<p>Des statistiques récentes confirment la continuation d'une situation de stabilité générale des captures totales au niveau mondial. Les variations de la production par pays, zone de pêche et espèce sont contrebalancées à l'échelle mondiale grâce au développement compensatoire de différentes pêcheries. Depuis 1998, lorsque des prises extrêmement basses d'anchois du Pérou ont réduit les captures mondiales à 85,7 millions de tonnes, le plus grand écart par rapport à la moyenne annuelle de 91,1 millions de tonnes, calculée sur la meilleure et la pire année (c'est-à-dire, 2011 et 2003 avec 93,7 et 88,3 millions de tonnes, respectivement) n'a été qu'à peu près de trois pour cent. Les captures mondiales dans les eaux continentales ont atteint 11,6 millions de tonnes en 2012. Bien que leur tendance à la hausse semble continuer, leur contribution à la production mondiale issue des captures reste inférieure à 13 pour cent.</p>
Principaux producteurs aquacoles	<p>En 2012, les dix producteurs aquacoles principaux (hors plantes aquatiques et produits non destinés à l'alimentation) ont été la Chine (41,1 millions de tonnes), l'Inde (4,2 millions de tonnes), le Viet-Nam (3,1 millions de tonnes), l'Indonésie (3,1 millions de tonnes), le Bangladesh, la Norvège, la Thaïlande, le Chili, l'Égypte et le Myanmar. Ces pays ont contribué pour 88 pour cent de la production globale en termes de quantité.</p>
Principales espèces d'élevage	<p>La production mondiale de l'aquaculture, relative aux animaux aquatiques destinés à l'alimentation, en 2012 était de 44,2 millions de tonnes de poissons (66 pour cent), 15,2 millions de tonnes de mollusques (23 pour cent), 6,4 millions de tonnes de crustacés (10 pour cent), et 0,9 million d'animaux aquatiques divers (1 pour cent). L'aquaculture continentale a produit 38,6 millions de tonnes de poisson, représentant 58 pour cent de la production mondiale issue de l'aquaculture et destinée à l'alimentation en 2012.</p>
Évolution récente de la production aquacole	<p>La production aquacole a connu un taux moyen d'accroissement annuel élevé pendant les années 80 et 90, respectivement 10,8 pour cent et 9,5 pour cent. Toutefois, ce taux s'est ralenti à une moyenne de 6,1 pour cent entre 2002 et 2012. La contribution de l'aquaculture à la production totale s'est accrue de manière stable dans tous les continents. En Asie, la production de poissons élevés a dépassé celle des captures depuis 2008 et sa contribution à la production totale a atteint 54 pour cent en 2012, tandis que l'Europe reste à 18 pour cent et les autres continents au-dessous de 15 pour cent.</p>
Production de plantes aquatiques	<p>La production de plantes aquatiques, principalement d'algues, a atteint 24,9 millions de tonnes en 2012, dont 23,8 millions de tonnes (96 pour cent) issues de l'aquaculture. Les carraghénanes (incluant <i>Kappaphycus alvarezii</i> et <i>Eucheuma</i> spp.) représentent les algues les plus cultivées (8,3 millions de tonnes), suivies par la laminaria du Japon (5,7 millions de tonnes).</p>
Flottes de pêche	<p>Les flottes mondiales de pêche se composent d'environ 4,7 millions de bateaux en 2012, un nombre relativement stable depuis 1998. Les flottes en Asie représentent 68 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 1,5 million dans les eaux intérieures. Au niveau mondial, 57 pour cent des bateaux de pêche en 2012 sont motorisés et quelque 79 pour cent des bateaux motorisés mesurent moins de 12 m de longueur hors-tout (LHT).</p>

UTILISATION, COMMERCE ET CONSOMMATION DU POISSON

Utilisation	En 2012, environ 86 pour cent, soit 136,2 millions de tonnes, de la production totale du secteur des pêches ont été utilisés pour la consommation humaine directe. Les 14 pour cent restants (21,7 millions de tonnes), ont été destinés à des produits non alimentaires, principalement farine et huile de poisson. Environ 46 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 37 pour cent (équivalent poids vif) ont été exportés en 2012. Au cours de la même année, l'ensemble des exportations mondiales de poisson et de produits de la pêche a atteint une valeur de 129,2 milliards d'USD, soit 0,3 pour cent de moins qu'en 2011. Les importations mondiales de poisson ont totalisé 129,5 milliards d'USD en 2012, soit une baisse de 0,3 pour cent par rapport à 2011, mais une croissance de 16,4 pour cent par rapport à 2010.
Principaux pays importateurs	En 2012, les pays développés ont absorbé en valeur environ 73 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 36 pour cent des importations mondiales. Toutefois, si l'on exclut le commerce intracommunautaire (entre membres de l'UE), cette part baisse à 23 pour cent de la valeur des importations mondiales. 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 77 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 environ 54 pour cent en valeur et 60 pour cent en volume (équivalent poids vif) en 2012. 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 11,5 milliards d'USD en 1992 à 17,4 milliards d'USD en 2002, puis à 35,1 milliards d'USD en 2012. 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 2012. Les autres principaux groupes d'espèces exportés étaient le saumon et la truite avec environ 14 pour cent du total suivi des poissons de fond (9 pour cent: merlu, morue, églefin et lieu de l'Alaska, par exemple) et le thon (8 pour cent). En 2012, la farine de poisson représentait environ 3 pour cent de la valeur des exportations et l' huile de poisson , 1 pour cent.
Consommation et régime alimentaire	En 2011, la consommation mondiale de poisson par habitant était estimée à 18,9 kg, le poisson représentant 16,7 pour cent des apports en protéines animales de la population mondiale et 6,5 pour cent de l'ensemble des protéines consommées. À l'échelle mondiale, le poisson fournit à 3,0 milliards de personnes, près de 20 pour cent des apports moyens de protéines animales et, pour 4,9 milliards d'entre elles, 10 pour cent de ces apports. Selon les estimations préliminaires pour 2012 il faut s'attendre à une nouvelle augmentation, qui portera la consommation jusqu'à 19,2 kg, avec les produits obtenus de l'aquaculture représentant 49 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	<p>El total de la producción mundial de pescado, crustáceos, moluscos y otros animales acuáticos ha seguido aumentando, alcanzando los 158 millones de toneladas en el 2012. La producción total de la captura mundial en 2012 fue de 91,3 millones de toneladas, una disminución de 2,6 por ciento en comparación con el año anterior. Sin embargo, 2012 marcó un nuevo máximo de producción (86,6 millones de toneladas) cuando se excluyen las capturas altamente variables de anchoveta (<i>Engraulis ringens</i>). La producción acuícola ha continuado mostrando un fuerte crecimiento, aumentando a una tasa de crecimiento promedio anual de 6,1 por ciento, pasando de 36,8 millones de toneladas en 2002 a 66,6 millones de toneladas en 2012. El valor estimado de la producción de mariscos y pescados cultivados para alimentación fue de USD 137,7 mil millones en 2012.</p>
Principales países pesqueros	China es el país que se encuentra a la cabeza del ranking en términos de cantidad, seguido por Indonesia, los Estados Unidos de América, India y Perú . En el 2012, diecinueve países capturaron más de un millón de toneladas, representando más del 75 por ciento de las capturas mundiales.
Principales especies capturadas	A pesar de que sus capturas se redujeron a casi la mitad en 2012, la anchoveta sigue siendo la especie más capturada a nivel mundial, seguida por el abadejo de Alaska, el atún listado, el arenque del Atlántico y el estornino . La base de datos de la captura mundial de la FAO ahora incluye estadísticas de casi 1 600 especies marinas capturadas, pero 23 especies principales representan por si solas alrededor del 40 por ciento del total de las capturas marinas. Casi dos tercios de estas especies son peces pelágicos pequeños que presentan grandes fluctuaciones debido a los regímenes ambientales.
Cambio reciente de la producción de captura	Las estadísticas recientes confirman la continuación de la situación general estable de la producción total de captura a nivel global. Las variaciones en la producción por país, zona de pesca y especies se amortiguan a nivel global a través de desarrollos compensatorios en las distintas pesquerías. Desde 1998, cuando las capturas extremadamente bajas de anchoveta redujeron la captura total a 85,7 millones de toneladas, las desviaciones más amplias respecto a la media anual de 91,1 millones de toneladas en los mejores y peores años (2011 y 2003, con 93,7 y 88,3 millones de toneladas, respectivamente) han sido sólo alrededor de 3 por ciento. La producción mundial de captura en aguas continentales alcanzó 11,6 millones de toneladas en 2012. Aunque su tendencia al alza parece continua, su participación en la producción total de la captura mundial se mantiene por debajo del 13 por ciento.
Principales productores acuícolas	En 2012, los diez mayores productores de animales acuáticos cultivados fueron China (41,1 millones de toneladas), India (4,2 millones de toneladas), Viet Nam (3,1 millones de toneladas), Indonesia (3,1 millones de toneladas), Bangladesh, Noruega, Tailandia, Chile, Egipto y Myanmar . Ellos contribuyeron el 88 por ciento de la cantidad total de la producción mundial.
Principales especies cultivadas	La producción acuícola mundial en el 2012 consistió de 44,2 millones de toneladas de peces (66 por ciento), 15,2 millones de toneladas de moluscos (23 por ciento), 6,4 millones de toneladas de crustáceos (10 por ciento) y 0,9 millones de toneladas de otras especies de animales acuáticos (1 por ciento). La acuicultura de aguas interiores produjo 38,6 millones de toneladas de peces, que representaron 58 por ciento de la producción mundial de organismos comestibles cultivados en 2012.
Cambio reciente de la producción de la acuicultura	La acuicultura experimentó un alto crecimiento promedio anual de 10,8 por ciento y 9,5 por ciento durante las décadas de 1980 y 1990, respectivamente. Sin embargo, la tasa bajó a un promedio de 6,1 por ciento en el período 2002-2012. La contribución de la acuicultura a la producción total de pescado ha ido aumentando de manera sostenida en todos los continentes. Desde 2008 Asia comenzó a producir mayor cantidad de peces cultivados que de captura silvestre y su participación de acuicultura en la producción total llegó a 54 por ciento en 2012, dejando a Europa en un 18 por ciento y a otros continentes por debajo del 15 por ciento.
Producción de plantas acuáticas	La producción de plantas acuáticas, principalmente algas marinas, alcanzó los 24,9 millones de toneladas en el 2012, de los cuales 23,8 millones de toneladas (96 por ciento) fueron producto de cultivo. Las algas productoras de carragenanos (que incluyen a <i>Kappaphycus alvarezii</i> y <i>Eucheuma spp.</i>) son las algas más cultivadas (8,3 millones de toneladas), seguidas por la laminaria del Japón (5,7 millones de toneladas).
Flotas pesqueras	La flota pesquera mundial consistió de unos 4,7 millones de embarcaciones en 2012, relativamente estable desde 1998, con 68 por ciento en Asia, seguido por África, América Latina y el Caribe, Norteamérica y Europa. En total, se considera que unos 3,2 millones de embarcaciones operan en aguas marinas, mientras que 1,5 millones lo hacen en aguas interiores. Globalmente, el 57 por ciento de las embarcaciones pesqueras estaban dotadas con motor en 2012 y, de ellas, alrededor de 79 por ciento medían menos que 12 m de eslora.

UTILIZACIÓN, COMERCIO Y CONSUMO DE PESCADO

Utilización	En 2012 cerca un 86 por ciento, es decir 136,2 millones de toneladas, del total de la producción pesquera se utilizó para consumo humano directo. El 14 por ciento restante (21,7 millones de toneladas) se destinó a productos no alimentarios, principalmente a la fabricación de harinas y aceite de pescado. Cerca un 46 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 2012 se exportó cerca del 37 por ciento (equivalente en peso vivo). En el mismo año, el total de las exportaciones mundiales de pescado y productos pesqueros fue de 129 200 millones de USD, un 0,3 por ciento menos que en 2011. Las importaciones mundiales de pescado fueron de 129 500 millones de USD en 2012, lo que representa una disminución del 0,3 por ciento desde el 2011, pero un crecimiento del 16,4 en comparación del año 2010.
Principales países importadores	En 2012, los países desarrollados absorbieron unos 73 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 36 por ciento de las importaciones mundiales. Sin embargo, si se excluye el comercio intrarregional entre los países de la UE, este porcentaje baja al 23 por ciento de las importaciones mundiales. 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 77 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 unos 54 por ciento en cuanto al valor y del 60 por ciento en cuanto a la cantidad (equivalente en peso vivo) en 2012. 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 11 500 millones de USD en 1992, a los 17 400 millones de USD en 2002 y a los 35 100 millones de USD en 2012. 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 2012 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 (9 por ciento: por ejemplo, merluza, bacalao, eglefino y colín de Alaska) y el atún (8 por ciento). En 2012, la harina de pescado representó en torno al 3 por ciento del valor de las exportaciones y el aceite de pescado el 1 por ciento.
Consumo y alimentación	En 2011, el consumo mundial de pescado per cápita se estimó en 18,9 kg, en donde el pescado representaba el 16,7 por ciento del aporte de proteínas animales de la población mundial y el 6,5 por ciento de todas las proteínas consumidas. A escala mundial, el pescado proporciona a más de 3 000 millones de personas casi el 20 por ciento de su aporte medio de proteínas animales per cápita, y a 4 900 millones de personas el 10 por ciento de dichas proteínas. Las estimaciones preliminares para 2012 indican un aumento en el consumo hasta 19,2 kg, con el porcentaje de la producción acuícola en el suministro total de alimentos pesqueros del 49 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 mundial de pescado

		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	2010	2012	1980	1990	2000	2010	2012	1980	1990	2000	2010	1980	1990	2000	2010
PRODUCTION (million tonnes)																			
<i>Inland waters</i>	PRODUCTION (millions de tonnes)	71.9	97.7	125.9	148.1	158.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	31.1	2.6	1.6	3.3
<i>Marine waters</i>	<i>Eaux continentales</i>	7.5	14.1	27.4	48.1	53.6	10.4	14.4	21.7	32.4	33.9	6.6	6.9	5.8	5.6	2.6	1.7	0.2	2.1
<i>Marine waters</i>	<i>Eaux maritimes</i>	64.5	83.6	98.6	100.1	104.4	89.6	85.6	78.3	67.6	66.1	2.6	2.6	2.6	2.6	1.7	1.7	0.2	2.1
Aquaculture																			
<i>Inland waters</i>	<i>Aquaculture</i>	4.7	13.1	32.4	59.0	66.6	6.5	13.4	25.7	39.9	42.2	10.8	9.5	6.2	6.2	1.7	1.7	0.2	2.1
<i>Marine waters</i>	<i>Aquaculture</i>	2.4	7.7	16.8	36.8	47.9	3.3	7.8	14.9	24.8	26.6	12.5	9.4	7.0	6.8	1.7	1.7	0.2	2.1
TRADE (million tonnes)																			
<i>Inland waters</i>	<i>Importations</i>	2.4	5.4	13.6	22.3	24.7	3.3	5.5	10.8	15.0	15.6	8.7	9.7	5.0	5.3	1.7	1.7	0.2	2.1
<i>Marine waters</i>	<i>Importations</i>	1.7	2.9	3.5	4.1	4.3	2.3	2.9	2.8	2.8	2.7	5.5	2.1	1.6	2.2	1.7	1.7	0.2	2.1
<i>Inland waters</i>	<i>Exportaciones</i>	0.9	2.3	4.3	9.7	11.6	1.2	2.3	3.4	6.6	7.4	10.0	6.7	8.4	9.3	1.7	1.7	0.2	2.1
<i>Marine waters</i>	<i>Exportaciones</i>	0.0	0.1	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	36.5	0.3	12.7	7.9	1.7	1.7	0.2	2.1
Developed countries:																			
LDC ¹	PFRDV ²	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	13.5	-0.2	-9.5	1.7	1.7	0.2	2.1
Others	PFRDV ²	0.1	0.3	1.3	3.7	4.3	0.2	0.3	1.0	2.5	2.7	10.0	14.6	11.3	7.8	1.7	1.7	0.2	2.1
Developing countries:																			
LDC ¹	PFRDV ²	9.2	12.1	15.9	21.0	21.8	12.4	12.6	14.2	13.8	13.8	2.7	2.7	2.8	1.8	1.7	1.7	0.2	2.1
Others	PFRDV ²	0.5	0.8	0.8	1.1	1.1	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	4.5	-0.5	3.3	2.6	1.7	1.7	0.2	2.1
Capture																			
<i>Inland waters</i>	<i>Captures</i>	67.2	84.7	93.5	89.1	91.3	33.5	38.6	74.3	60.1	57.8	2.3	1.0	-0.6	1.3	1.7	1.7	0.2	2.1
<i>Marine waters</i>	<i>Captures</i>	5.1	6.4	8.6	11.3	11.6	7.1	6.6	6.8	7.6	7.4	10.0	6.7	8.4	9.3	1.7	1.7	0.2	2.1
TRADE (million tonnes)																			
<i>Inland waters</i>	<i>Importations</i>	62.1	78.2	89.9	87.8	79.7	86.4	80.0	67.4	52.5	50.5	12.5	9.8	-0.9	1.2	1.7	1.7	0.2	2.1
<i>Marine waters</i>	<i>Importations</i>	37.2	38.2	28.4	24.6	24.1	51.7	36.0	22.6	16.6	15.2	0.3	-2.9	-1.4	-1.1	1.7	1.7	0.2	2.1
<i>Inland waters</i>	<i>Exportaciones</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.5	0.3	12.7	7.9	1.7	1.7	0.2	2.1
<i>Marine waters</i>	<i>Exportaciones</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	13.5	-0.2	-9.5	1.7	1.7	0.2	2.1
COMMERCE (millions de tonnes)																			
<i>Inland waters</i>	<i>Importations</i>	19.7	33.4	48.6	57.4	59.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	5.4	3.8	3.8	3.8	1.7	1.7	1.5	1.5
<i>Marine waters</i>	<i>Importations</i>	14.6	23.7	30.4	32.2	32.5	74.1	71.0	62.5	57.8	55.0	2.5	0.9	-1.0	-1.0	1.7	1.7	1.5	1.5
<i>Inland waters</i>	<i>Exportaciones</i>	0.0	0.2	0.3	0.3	0.7	1.0	1.1	0.5	1.3	1.6	4.5	-2.2	10.8	14.1	1.7	1.7	1.5	1.5
<i>Marine waters</i>	<i>Exportaciones</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.3	3.3	3.3	1.7	1.7	1.5	1.5
TRADE (million tonnes)																			
<i>Inland waters</i>	<i>Imports</i>	12.0	15.3	20.5	23.2	23.0	57.2	46.9	43.0	42.1	39.6	2.4	3.0	1.3	0.4	1.7	1.7	1.5	1.5
<i>Marine waters</i>	<i>Imports</i>	0.2	0.4	0.7	1.5	1.7	1.1	1.1	1.5	2.7	3.0	4.7	7.5	7.1	9.1	1.7	1.7	1.5	1.5
<i>Inland waters</i>	<i>Exports</i>	8.8	16.9	26.4	30.4	33.4	41.8	52.0	55.4	57.4	63.3	6.7	4.5	1.4	4.8	1.7	1.7	1.5	1.5
<i>Marine waters</i>	<i>Exports</i>	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	-6.8	31.8	2.2	3.0	1.7	1.7	1.5

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	2010	2012	1980	1990	2000	2010	2012	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2012	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2012
Imports																			
Developed countries		16.0	39.4	60.1	111.1	128.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	9.4	4.3	6.3	7.9				
Developing countries:		13.5	34.2	49.9	83.9	94.4	84.6	86.9	83.1	75.5	72.9	9.7	3.8	5.3	6.0				
LDC ¹		0.1	0.2	0.1	0.6	0.9	0.8	0.6	0.2	0.5	0.7	5.6	-4.6	16.3	26.3				
Others		2.3	5.0	10.0	26.6	34.2	14.6	12.6	16.7	24.0	26.4	7.9	7.3	10.3	13.3				
LIFDC ²	PFRDv ²	0.9	0.8	1.1	3.4	4.8	5.3	2.1	1.8	3.0	3.7	-0.2	2.7	2.7	12.1	19.1			
LLDC ³	PDl ³	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.7	15.0	10.9	17.1					
SIDS ⁴	PEID ⁴	0.4	0.6	0.9	1.8	2.4	2.5	1.5	1.7	1.9	4.4	3.8	7.8	14.3					
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵	0.5	0.6	0.9	2.9	3.9	2.9	1.6	2.6	3.0	3.0	4.1	12.0	15.4					
Exports																			
Developed countries		15.4	35.5	55.8	110.7	129.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	8.7	4.6	7.1	8.1				
Developing countries:		9.2	20.1	27.2	54.3	55.0	59.9	56.7	48.8	49.1	45.7	8.1	3.1	7.1	4.3				
Pays en développement:		Paises en desarrollo:																	
PMA ¹		0.3	0.8	1.3	2.3	2.6	1.8	2.1	2.4	2.1	2.0	10.3	5.7	5.8	5.4				
Autres		5.9	14.6	27.2	54.1	67.7	36.2	41.2	48.8	48.8	52.3	9.5	6.4	7.1	11.9				
LIFDC ²	PFRDv ²	1.1	2.9	5.3	8.6	11.0	7.3	8.1	9.6	7.8	8.5	9.8	6.4	4.9	13.4				
LLDC ³	PDl ³	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	-2.7	30.7	15.9	-18.2				
SIDS ⁴	PEID ⁴	0.4	0.8	1.2	2.0	2.5	2.3	2.2	1.8	1.9	4.3	4.3	10.6						
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵	1.1	2.4	4.8	8.7	10.1	6.9	6.7	8.6	7.8	8.5	7.3	6.1	7.8					
UTILIZATION																			
<i>Human consumption (million tonnes)</i>																			
Developed countries		51.5	70.4	96.6	128.2	136.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.2	3.2	2.9	3.1				
Developing countries:		26.6	29.0	24.2	23.6	23.3	51.6	41.3	25.0	18.4	17.1	0.9	-1.8	-0.2	-0.7				
Low-income and food-deficit countries		25.0	41.4	72.4	104.5	112.9	48.4	58.7	75.0	81.5	82.9	5.2	5.8	3.7	4.0				
Non-food use (million tonnes)		20.4	27.3	29.4	19.9	21.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.0	0.7	-3.8	4.5				
Developed countries		12.3	12.0	7.8	5.2	5.1	60.5	43.9	26.7	25.9	23.5	-0.3	-4.2	-4.1	-0.6				
Developing countries		7.8	15.3	21.3	14.7	16.6	38.1	55.8	72.5	74.0	76.5	7.0	3.4	-3.6	6.3				
Per capita food fish supply (kg)	Disponibilité alimentaire de poisson par habitant (kg)	11.5	13.5	15.8	18.7	19.2	...	...	...	...	...	1.6	1.6	1.7	1.3			

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 pesé vivant. La production des pays non identifiés n'est incluse que dans les totales mondiales. /Los cuadros anteriores excluyen las plantas acuáticas. Los totales pueden no coincidir debido al redondeo. Las cantidades están expresadas en peso en vivo equivalente. La reexportación es incluida. La producción de países no identificados está incluida sólo en los agregados mundiales.

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

²Low-income and food-deficit countries (2013 revision)/Pays à faible revenu et à déficit vivant (révision 2013)/Países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (revisión de 2013)

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

⁴Small island developing States/Países insulares en desarrollo/Pequeños Estados insulares en desarrollo

⁵Net food-importing developing countries (2013 revision)/Pays en développement importateurs nets de produits alimentaires (révision 2013)

⁶Net food-importing developing countries (2013 revision)/Paises en desarrollo importadores netos de alimentos (revisión de 2013)



Figure 1

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

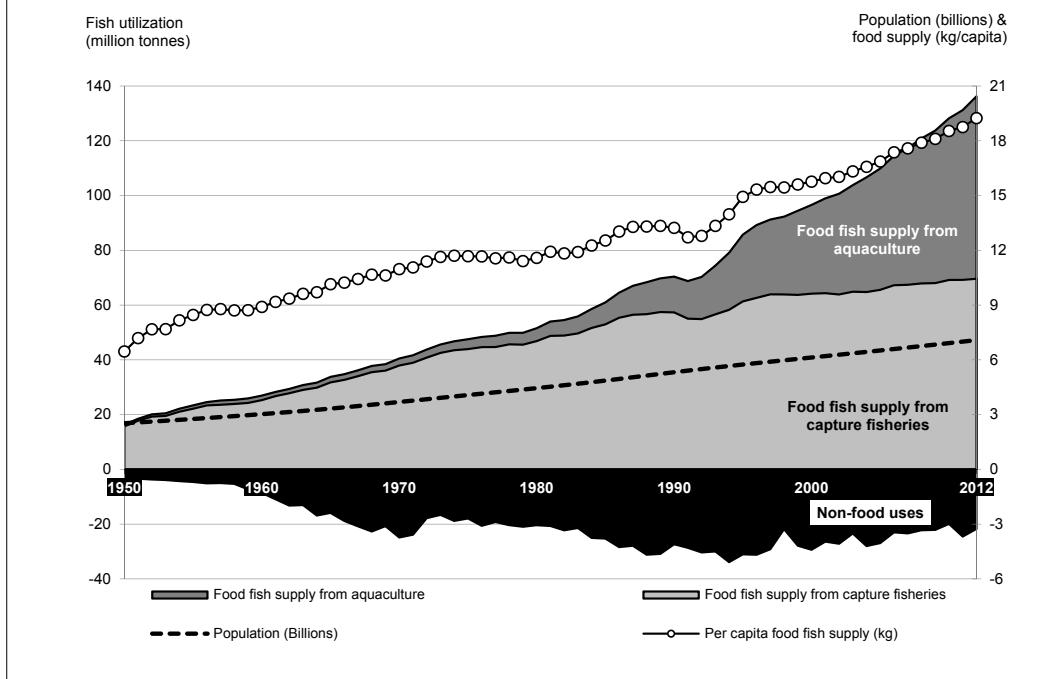
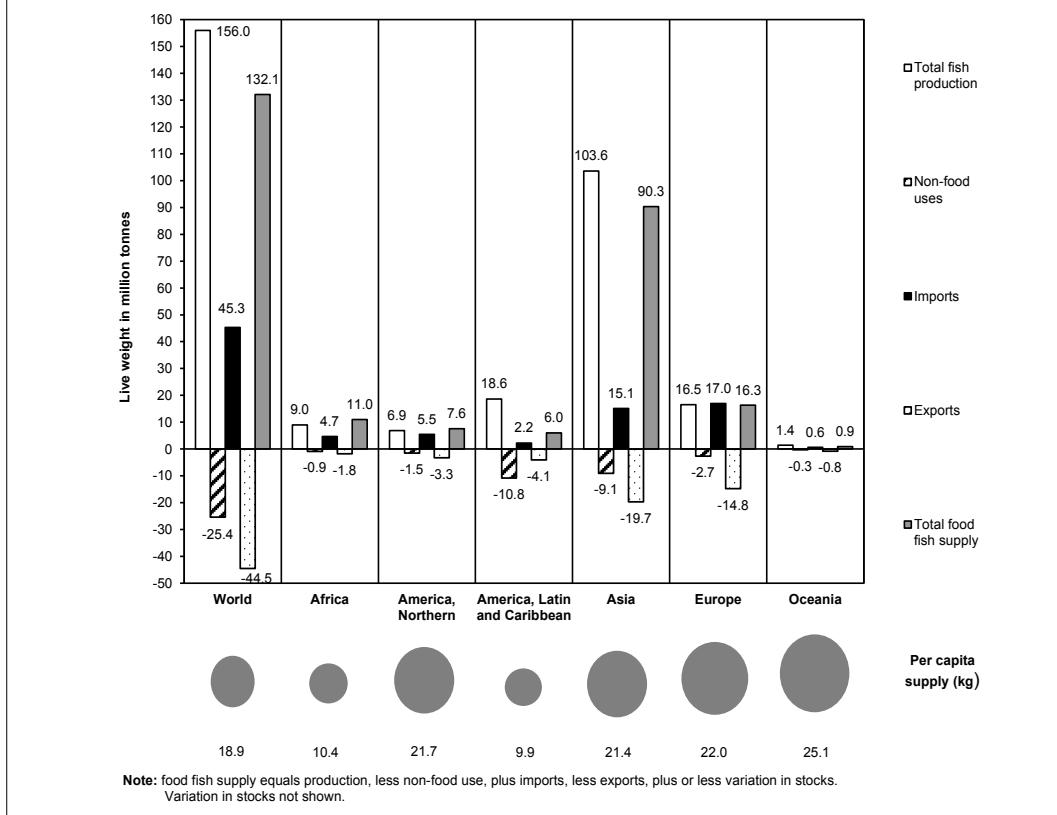


Figure 2

Food fish balance in live weight and per capita supply (2011)/Bilan alimentaire de poisson en équivalent poids vif et disponibilité par habitant (2011)/Balance de alimentos pesqueros y suministro per cápita, en peso vivo (2011)



Capture production, fleet and employment

Captures, flottes et emploi

Capturas, flotas y empleo

2012

FAO

yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

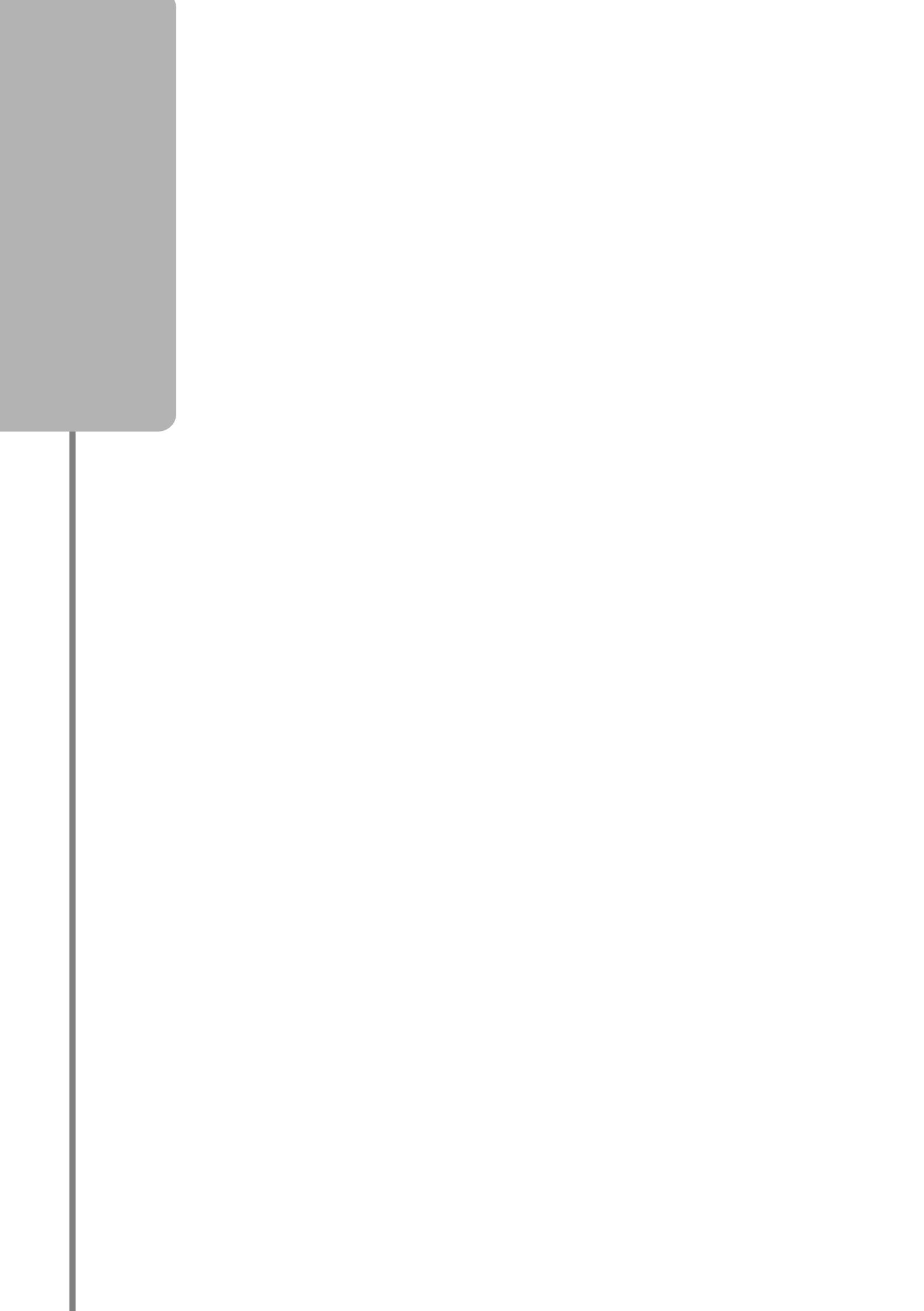
Capture production, fleet and employment

Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Captures, flottes et emploi

Estadísticas de pesca y acuicultura

Capturas, flotas y empleo



General notes

This section of the **Yearbook of fishery and aquaculture statistics** presents, for the most recent series of calendar years and split-years, annual statistics on **NOMINAL CATCHES** of freshwater, brackishwater and marine species of fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals and plants, killed, caught, trapped or collected for all commercial, industrial, recreational and subsistence purposes and the number of fishing vessels and fishers for selected countries or areas.

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.

The **NOMINAL CATCHES** concept refers to the landings converted to a *live weight* basis; the closely related concept **LANDINGS** refers to the quantities on a *landed weight* basis. In many fisheries the landed quantities (**LANDINGS**) are identical to the quantities caught (**NOMINAL CATCHES**).

There are many instances where the catches on board fishing vessels or factory ships are gutted, eviscerated, filleted, salted, dried, etc., or reduced to meals, oil, etc. The data on the **LANDINGS** of such species and products require conversion by accurate yield rates (conversion factors) to establish the live weight equivalents (nominal catches) at the time of their capture. See diagram on the following pages.

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

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

a) *landings on a round, fresh basis;*

b) *landings on a round, whole basis;*

c) *landings on an ex-water weight basis.*

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

Data concerning the nominal catch of fish included within group 36 (tunas, bonitos and billfishes) are generally reviewed in collaboration with the regional agency concerned with tuna statistics (i.e. 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.

Notes générales

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

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.

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

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

De nombreuses publications statistiques nationales n'emploient pas les expressions «quantités débarquées» et «captures» avec le sens précis indiqué ci-dessus. Le terme «captures» y 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.

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:

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

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

Les données concernant les captures nominales de poissons appartenant au groupe 36 (thonidés, bonites et marlins) sont en général révisées en collaboration avec l'organisation régionale chargée des statistiques des 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.

Notas generales

En esta sección del **Anuario estadístico de pesca y acuicultura** se presentan, para las más recientes series de años civiles y emergentes, estadísticas anuales de las **CAPTURAS NOMINALES** de especies de aguas dulces, salobres y marinas, de peces, crustáceos, moluscos y otros animales y plantas acuáticas, matados, capturados, entrapados o cobrados para todo fin de carácter comercial, industrial, pesca de recreo o de subsistencia y el número de barcos afectados a la pesca y de pescadores por país o áreas seleccionadas.

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.

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

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

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

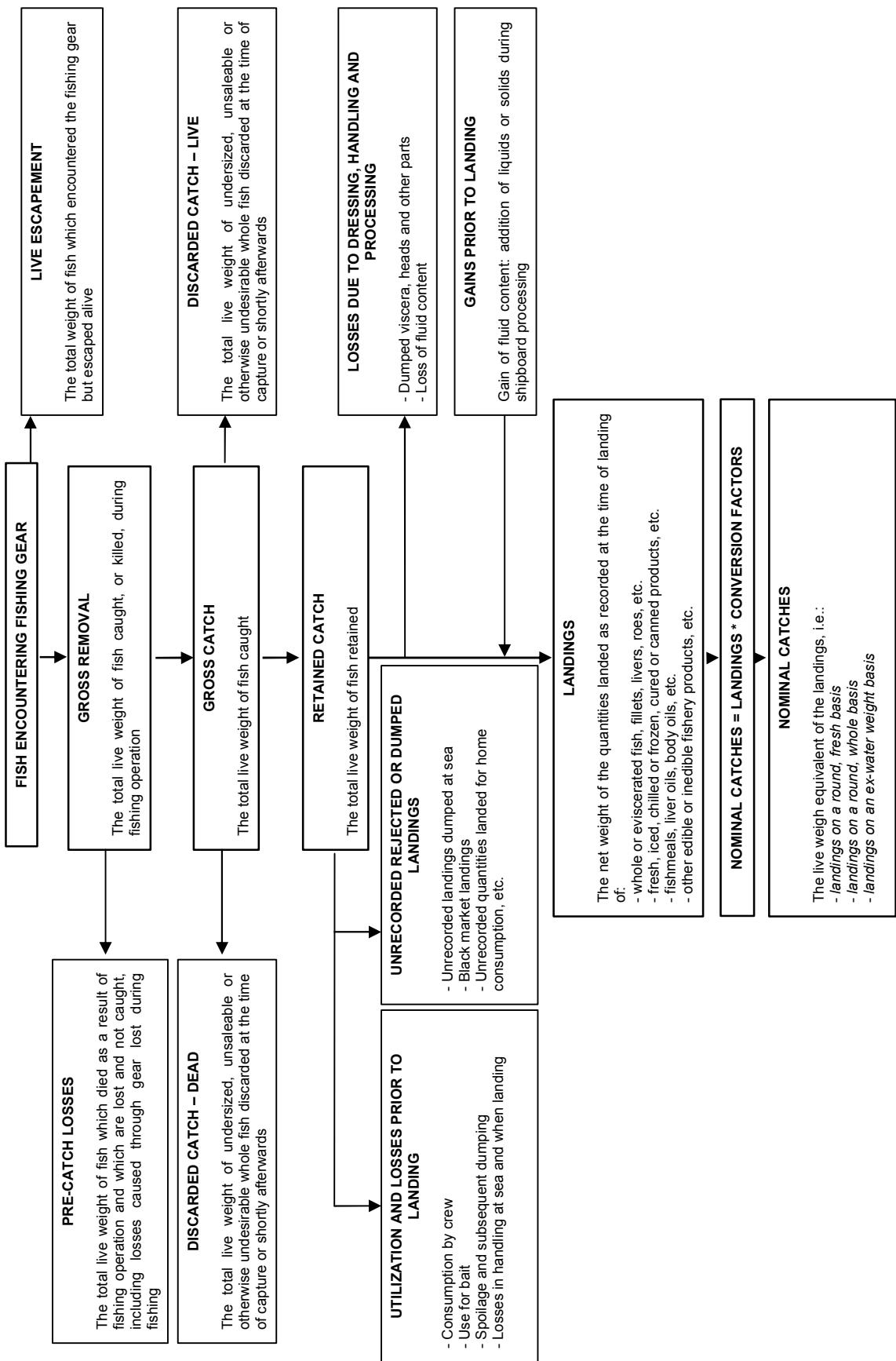
En algunas estadísticas nacionales son de uso común las siguientes expresiones para referirse a las **CAPTURAS NOMINALES**, es decir, los desembarques expresados según su peso en vivo:

- desembarques de pescado fresco, entero;*
- desembarques de pescado entero;*
- desembarques según el peso del pescado al sacarlo del agua.*

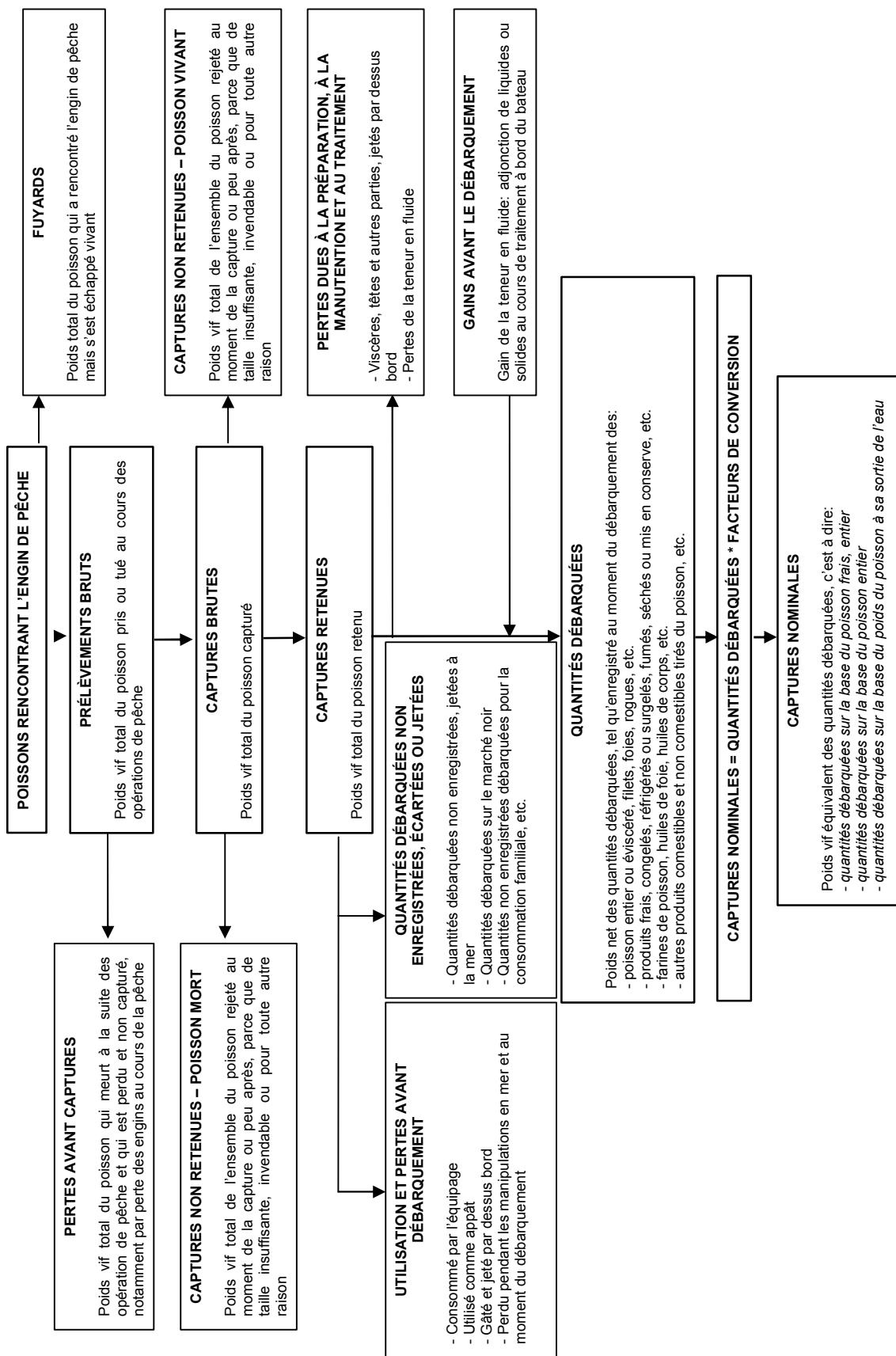
Para los datos de «producción primaria» de algas marinas, perlas, mariscos, corales, esponjas, etc., es preferible usar el término **PRODUCCIÓN**, ya que es más apropiado que la expresión **CAPTURA NOMINAL**. El término **CAPTURA** también es más adecuado que la expresión **CAPTURA NOMINAL** en el caso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

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

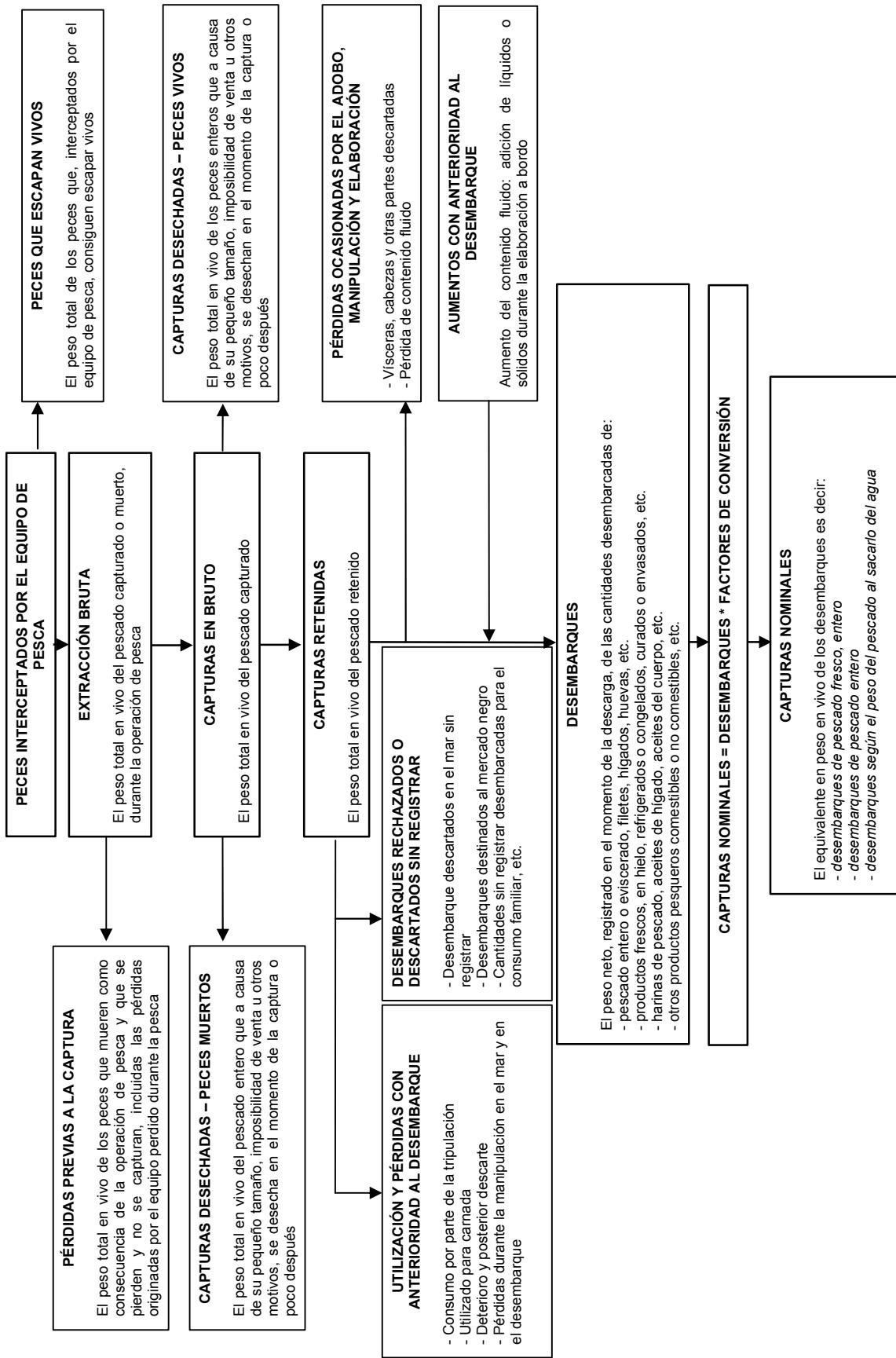
CATCH CONCEPTS: DIAGRAMMATIC PRESENTATION



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	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t
World total	90 238 081	90 792 091	90 134 618	90 119 110	89 086 276	93 734 327	91 336 230	
Total mondial								
Total mundial								
Capture production in inland waters Captures dans les eaux continentales Capturas en aguas continentales		9 836 477	10 089 522	10 250 225	10 476 205	11 271 565	11 124 401	11 630 320
By ISSCAAP divisions		<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		8 557 002	8 775 681	8 929 719	9 078 206	9 821 293	9 803 231	10 287 342
2 Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos		332 905	338 740	305 183	360 619	359 139	344 685	356 566
3 Marine fishes Poissons marins Peces marinos		80 684	71 188	76 462	65 216	66 640	62 419	60 998
4 Crustaceans Crustacés Crustáceos		435 927	472 598	547 718	551 115	602 305	496 144	519 130
5 Molluscs Mollusques Moluscos		383 371	389 517	351 291	371 277	372 307	374 118	364 733
7 Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos		46 588	41 798	39 852	49 772	49 881	43 804	41 551
By inland fishing areas		<i>Par zones de pêche continentales</i>			<i>Por áreas de pesca continentales</i>			
01 Africa - Inland waters Afrique - Eaux continentales África - Aguas continentales		2 390 729	2 527 483	2 508 739	2 555 735	2 635 870	2 727 445	2 705 519
02 America, North - Inland waters Amérique du Nord - Eaux continentales América del Norte - Aguas continentales		180 909	189 580	181 490	180 684	179 393	173 023	169 252
03 America, South - Inland waters Amérique du Sud - Eaux continentales América del Sur - Aguas continentales		418 215	389 141	391 590	386 450	383 848	384 773	406 306
04 Asia - Inland waters Asie - Eaux continentales Asia - Aguas continentales		6 482 235	6 575 416	6 809 338	6 964 746	7 671 793	7 448 575	7 953 190
05 Europe - Inland waters Europe - Eaux continentales Europa - Aguas continentales		346 552	390 100	341 382	370 876	383 154	372 271	377 746
06 Oceania - Inland waters Océanie - Eaux continentales Oceanía - Aguas continentales		17 837	17 802	17 686	17 714	17 507	18 314	18 307
By continents		<i>Par continents</i>			<i>Por continentes</i>			
Africa Afrique África		2 390 729	2 527 483	2 508 739	2 555 735	2 635 870	2 727 445	2 705 519
Americas Amériques Américas		599 124	578 721	573 080	567 134	563 241	557 796	575 558
Asia Asie Asia		6 482 235	6 575 416	6 809 338	6 964 746	7 671 793	7 448 575	7 953 190
Europe Europe Europa		346 552	390 100	341 382	370 876	383 154	372 271	377 746
Oceania Océanie Oceanía		17 837	17 802	17 686	17 714	17 507	18 314	18 307
Capture production in marine fishing areas Captures dans les zones de pêche maritimes Capturas en áreas de pesca marítimas		80 401 604	80 702 569	79 884 393	79 642 905	77 814 711	82 609 926	79 705 910
By ISSCAAP divisions		<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		23 234	22 733	19 127	19 184	17 593	19 926	20 725
2 Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos		1 289 427	1 464 340	1 213 676	1 556 347	1 392 798	1 519 919	1 352 437
3 Marine fishes Poissons marins Peces marinos		66 340 770	66 320 870	65 902 393	66 073 998	64 226 675	68 508 604	65 493 353
4 Crustaceans Crustacés Crustáceos		5 377 062	5 402 821	5 291 909	5 316 264	5 465 875	5 644 330	5 750 655
5 Molluscs Mollusques Moluscos		6 911 113	7 125 846	6 937 852	6 193 726	6 317 835	6 430 111	6 551 900
7 Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos		459 998	365 959	519 436	483 386	393 935	487 036	536 840

A-1 (c)	Fish, crustaceans, molluscs, etc Poissons, crustacés, mollusques, etc Peces, crustáceos, moluscos, etc		Capture production by principal producers in 2012 Captures par principaux producteurs en 2012 Capturas por productores principales en 2012									
	Country or area Pays ou zone País o área		2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t
China (1)	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	15 414 830	15 768 630	16 167 443		
Indonesia	4 583 771	4 605 435	4 683 866	4 794 418	5 034 624	4 995 477	5 099 708	5 374 621	5 701 440	5 813 800		
USA	4 938 956	4 959 826	4 892 967	4 852 284	4 767 596	4 349 853	4 222 052	4 425 961	5 153 452	5 128 381		
India	3 712 149	3 391 009	3 691 362	3 844 837	3 859 293	4 099 227	4 066 756	4 689 316	4 311 132	4 862 861		
Peru	6 086 060	9 604 527	9 388 488	7 017 491	7 210 544	7 394 538	6 914 452	4 261 091	8 248 482	4 841 524		
Russian Fed	3 281 510	2 941 805	3 197 738	3 284 306	3 475 883	3 383 724	3 826 129	4 069 879	4 254 877	4 331 398		
Japan	4 688 179	4 337 300	4 334 346	4 337 677	4 297 897	4 311 188	4 104 878	4 065 850	3 775 545	3 644 328 F		
Myanmar	1 343 860	1 586 600	1 732 250	2 006 790	2 235 580	2 493 750	2 766 940	3 063 210	3 332 979	3 579 250		
Viet Nam	1 856 005	1 940 034	1 987 900	2 026 600	2 074 500	2 136 400	2 280 500	2 414 400	2 514 300	2 622 200		
Chile	3 612 048	4 926 808	4 328 315	4 160 741	3 819 303	3 554 816	3 453 786	2 679 742	3 063 467	2 572 881		
Philippines	2 165 890	2 211 375	2 269 738	2 319 120	2 499 695	2 561 337	2 602 589	2 611 768	2 363 228	2 322 850		
Norway	2 548 803	2 524 377	2 392 594	2 256 448	2 380 425	2 431 371	2 532 754	2 680 186	2 282 608	2 150 555		
Thailand	2 849 670	2 839 669	2 814 295	2 698 803	2 304 951	1 873 432	1 870 702	1 810 620	1 835 126	1 834 573		
Korea Rep	1 656 600	1 580 669	1 646 539	1 758 683	1 869 884	1 956 566	1 858 572	1 733 311	1 748 153	1 670 385		
Mexico	1 357 303	1 261 555	1 319 316	1 363 499	1 469 838	1 581 750	1 613 809	1 526 504	1 566 063	1 575 409		
Bangladesh	1 141 241	1 187 274	1 333 866	1 436 496	1 494 199	1 557 754	1 821 579	1 726 586	1 600 918	1 535 715		
Malaysia	1 287 084	1 335 764	1 214 183	1 286 478	1 385 703	1 398 375	1 397 683	1 433 377	1 378 799	1 477 281		
Iceland	1 986 539	1 733 702	1 664 657	1 327 079	1 399 190	1 284 034	1 141 869	1 060 641	1 138 462	1 449 587		
Morocco	918 643	918 151	1 026 395	876 878	879 469	997 127	1 165 062	1 136 240	958 907	1 171 496		
Spain	888 696	811 012	853 366	960 357	819 268	919 939	927 382	971 212	1 004 965	930 018		
China,Taiwan	1 135 359	980 106	1 017 243	967 578	1 174 393	1 016 390	769 907	851 515	903 920	907 638		
Brazil	712 144	746 217	750 261	779 113	783 177	791 892	825 412	785 369	803 267	842 987		
Canada	1 107 991	1 172 578	1 103 853	1 079 415	1 025 604	950 165	949 875	936 090	865 286	814 946		
Argentina	910 200	944 846	929 937	1 171 980	985 409	995 083	861 974	811 749	793 308	738 060		
South Africa	822 935	888 104	817 666	618 617	678 878	644 659	512 284	628 268	533 432	701 711		
Nigeria	475 162	465 251	523 182	552 323	530 420	601 368	598 210	616 981	635 486	668 754		
UK	643 819	654 495	670 334	624 583	619 692	595 990	590 836	612 625	600 536	631 442		
Cambodia	364 357	305 817	384 000	482 500	458 500	431 000	465 000	490 094	560 839	566 695		
Iran	350 123	369 990	410 569	445 879	403 690	407 842	419 903	443 650	487 817	542 378		
Ecuador	399 526	356 774	464 387	469 060	408 926	505 571	498 678	399 873	506 430	513 425 F		
Denmark	1 031 221	1 090 596	910 598	867 721	653 053	690 584	777 752	828 016	716 312	502 729		
Sri Lanka	319 076	332 266	215 817	278 046	303 626	321 935	336 250	389 074	426 768	473 832		
Pakistan	491 834	480 340	434 850	489 421	440 056	451 414	446 362	453 264	453 000	469 290		
Namibia	637 799	571 199	553 995	509 585	413 333	372 822	378 847	381 928 F	413 925	468 678		
Senegal	466 842	434 769	399 848	368 388	412 360	428 298	447 685	409 717	427 135	460 871		
New Zealand	550 901	545 991	545 309	476 573	494 500	452 326	439 378	436 172	429 836	440 683		
Mauritania	199 650 F	270 733	304 877	165 312	223 207	195 328	216 900	276 238	372 011	437 709		
Turkey	507 772	550 482	426 496	533 048	632 450	494 118	463 917	485 925	514 763	432 444		
France	638 853	599 870	574 809	574 784	513 190	460 159	418 267	426 019	448 221	425 694		
Uganda	241 810	371 789	416 758	367 099	431 500 F	403 500 F	412 000 F	413 805	437 415	407 638		
Tanzania	351 294	363 688	376 700	335 437	426 114	326 812	334 860	346 792	342 614	372 257		
Ghana	390 784	417 651	373 985	375 087	327 293	351 444	322 268	351 205	344 872	364 949		
Faroe Is	620 991	599 386	565 260	623 122	620 834	518 267	351 018	393 875	354 956	360 471		
Egypt	431 123	393 494	349 553	375 894	372 491	373 815	387 398	385 209	375 354	354 237		
Netherlands	526 281	521 636	555 395	478 719	482 545	416 797	382 243	434 404	370 097	347 344		
Angola	212 033	240 002	202 616	225 741	306 436	305 860	272 042	280 000 F	273 000 F	277 000 F		
Ireland	266 218	280 349	267 716	211 764	214 871	205 342	269 101	318 955	213 954	276 025		
Papua N Guin	176 844	242 601	254 135	253 019	247 462	222 444	230 051	225 818	184 869	257 008		
Yemen	228 116	256 300	238 400	229 660	179 916	132 062	179 604	163 861	157 261	230 516		
Greenland	175 321	212 988	234 864	252 959	233 754	241 899	214 667	209 446	214 493	222 894		
Congo Dem R	235 765	237 372	236 640	236 588	236 000	233 000 F	230 000 F	226 000 F	223 000 F	220 000		
Venezuela	503 497	573 142	402 584	315 334	347 561	295 291	316 158	218 456	201 785	213 072		
Mozambique	96 904 F	99 588 F	93 996 F	101 899 F	92 269	121 801	150 191	162 249	192 700	212 833		
Korea D P Rp	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	203 000 F	200 000 F	207 000 F	212 000 F		
Germany	257 647	258 343	281 368	293 037	290 511	274 282	244 045	243 145	233 883	207 500		
Sierra Leone	96 926	134 440	145 993	148 146	144 535	203 582	200 000 F	200 000 F	204 400 F	204 000 F		
Italy	295 691	287 083	298 061	316 664	288 267	236 212	253 406	234 651	216 939	200 816		
57 countries	82 328 090	86 616 971	86 298 176	84 039 098	84 538 701	83 946 175	83 956 287	82 819 783	87 642 417	85 662 461		
57 pays												
57 países												
Other countries	5 958 625	6 142 916	6 194 094	6 198 983	6 253 390	6 188 443	6 162 823	6 266 493	6 091 910	5 673 769		
Autres pays												
Otros países												
World total	88 286 715	92 759 887	92 492 270	90 238 081	90 792 091	90 134 618	90 119 110	89 086 276	93 734 327	91 336 230		
Total mondial												
Total mundial												

These countries or areas are those with capture production of 200 000 tonnes or more in 2012.

Ces pays ou zones sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2012.

Estos países o áreas son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2012.

A-1 (d)	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						
		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t
11	Carps, barbeels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprínidos	756 092	902 423	987 764	998 446	1 332 129	1 243 981	1 528 125
12	Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros ciclidos	715 728	741 049	761 319	760 335	774 935	784 276	710 535
13	Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	7 108 416	7 154 942	7 199 763	7 338 609	7 731 822	7 794 900	8 069 407
21	Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	1 057	841	891	710	595	408	448
22	River eels Anguilles Anguilas	13 497	10 720	8 597	8 658	8 088	7 165	14 041
23	Salmons, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlanos	931 043	1 101 431	828 570	1 208 299	978 670	1 124 434	972 922
24	Shads Aloses Sábalo	580 561	584 857	588 968	591 508	646 782	613 164	606 884
25	Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádromos diversos	96 174	105 231	91 833	107 791	117 802	119 433	114 708
31	Flounders, halibuts, soles Flets, flétans, soles Platijas, halibuts, lenguados	875 400	916 167	954 267	934 033	958 744	1 000 450	990 427
32	Cods, hakes, haddock Morues, merluis, églefins Bacalaos, merluzas, eglefinos	8 988 946	8 354 242	7 691 740	6 952 242	7 436 468	7 411 758	7 698 812
33	Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	6 963 461	6 545 790	6 979 854	7 251 348	7 259 159	7 379 802	7 183 000
34	Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	3 054 663	2 947 409	2 942 720	3 046 706	3 120 226	2 877 381	2 882 017
35	Herrings, sardines, anchovies Harengs, sardines, anchois Arenques, sardinias, anchoas	19 194 250	20 147 017	20 402 244	20 185 231	17 252 763	21 149 847	17 549 124
36	Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, agujas	6 541 785	6 616 506	6 608 721	6 731 853	6 765 208	6 824 655	7 181 723
37	Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos	10 937 268	11 120 160	10 812 789	10 327 711	10 269 914	10 673 237	10 405 210
38	Sharks, rays, chimaeras Squales, raies, chimères Tiburones, rayas, quimeras	757 510	792 003	734 351	752 290	733 379	773 406	765 422
39	Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados	9 108 171	8 952 764	8 852 169	9 957 800	10 497 454	10 480 487	10 898 616
41	Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce	365 477	397 541	462 983	473 747	525 194	424 386	447 805
42	Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas	1 315 238	1 315 570	1 331 102	1 342 947	1 419 116	1 449 534	1 472 759
43	Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	253 045	238 298	254 027	251 790	284 297	285 558	293 823
44	King crabs, squat-lobsters Crabes royaux, galatées Cangrejos reales, galateidos	57 288	62 132	56 874	55 577	44 970	43 632	49 261
45	Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	3 273 394	3 267 280	3 134 767	3 166 276	3 098 986	3 291 608	3 353 661

A-1 (d)	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						
		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t
Species group Groupe d'espèces Grupo de especies								
46 Krill, planktonic crustaceans Krill, crustacés planctoniques Krill, crustáceos planctónicos	106 591	104 586	156 521	125 864	215 175	181 010	188 147	
47 Miscellaneous marine crustaceans Crustacés marins divers Crustáceos marinos diversos	441 956	490 012	443 353	451 178	480 442	464 746	464 329	
51 Freshwater molluscs Mollusques d'eau douce Moluscos de agua dulce	383 441	389 840	351 376	371 207	372 673	374 057	364 962	
52 Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bígarios, estrombos	141 373	133 791	138 677	136 515	147 999	140 720	150 728	
53 Oysters Huîtres Ostras	139 694	153 137	131 946	132 801	159 036	204 542	175 943	
54 Mussels Moules Mejillones	112 922	113 843	89 798	98 559	87 734	93 311	99 401	
55 Scallops, pectens Coquilles St-Jacques Vieiras	761 917	733 151	762 998	816 504	842 002	858 348	749 227	
56 Clams, cockles, arkshells Clams, coques, arches Almejas, berberechos, arcas	719 199	806 542	762 649	714 505	648 440	599 149	613 475	
57 Squids, cuttlefishes, octopuses Encornets, seiches, pulpos Calamares, jibias, pulpos	4 132 932	4 309 143	4 269 649	3 485 645	3 665 966	3 797 205	4 027 627	
58 Miscellaneous marine molluscs Mollusques marins divers Moluscos marinos diversos	903 006	875 916	782 050	809 267	766 292	736 897	735 270	
71 Frogs and other amphibians Grenouilles et autres amphibiens Ranas y otros anfibios	8 167	2 691	2 407	2 533	3 033	2 833	3 015	
72 Turtles Tortues Tortugas	347	353	380	539	189	159	301	
74 Sea-squirts and other tunicates Ascidiers et autres tuniciers Ascidias y otros tunicados	2 349	2 340	2 624	2 388	2 128	2 917	2 752	
75 Horseshoe crabs and other arachnoids Limules et autres arachnoïdes Límulos y otros arácnidos	711	920	787	1 034	609	881	1 016	
76 Sea-urchins and other echinoderms Oursins et autres échinodermes Erizos de mar y otros equinodermos	100 318	108 851	111 077	118 453	110 270	114 555	109 222	
77 Miscellaneous aquatic invertebrates Invertébrés aquatiques divers Invertebrados acuáticos diversos	394 694	292 602	442 013	408 211	327 587	409 495	462 085	
World total Total mondial Total mundial	90 238 081	90 792 091	90 134 618	90 119 110	89 086 276	93 734 327	91 336 230	

A-1 (e)	Fish, crustaceans, molluscs, etc Poissons, crustacés, mollusques, etc Peces, crustáceos, moluscos, etc		Capture production by principal species in 2012 Captures par principales espèces en 2012 Capturas por especies principales en 2012					
	3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t
	VET	Anchoveta(=Peruvian anchovy)	<i>Engraulis ringens</i>	7 419 295	6 910 467	4 205 979	8 319 597	4 692 855
ALK	Alaska pollock(=Walleye poll.)		<i>Theragra chalcogramma</i>	2 649 155	2 502 061	2 828 070	3 207 063	3 271 426
SKJ	Skipjack tuna		<i>Katsuwonus pelamis</i>	2 524 665	2 669 716	2 634 097	2 644 767	2 795 339
HER	Atlantic herring		<i>Clupea harengus</i>	2 479 203	2 516 755	2 203 687	1 780 268	1 849 969
MAS	Chub mackerel		<i>Scomber japonicus</i>	1 930 286	1 641 344	1 635 449	1 715 536	1 581 314
YFT	Yellowfin tuna		<i>Thunnus albacares</i>	1 190 383	1 155 612	1 234 027	1 239 232	1 352 204
JAN	Japanese anchovy		<i>Engraulis japonicus</i>	1 270 331	1 072 589	1 204 106	1 325 758	1 296 383
LHT	Largehead hairtail		<i>Trichiurus lepturus</i>	1 359 660	1 346 372	1 340 760	1 258 389	1 235 373
COD	Atlantic cod		<i>Gadus morhua</i>	770 503	868 049	951 933	1 051 545	1 114 382
PIL	European pilchard(=Sardine)		<i>Sardina pilchardus</i>	1 065 295	1 244 588	1 245 956	1 037 161	1 019 392
CAP	Capelin		<i>Mallotus villosus</i>	254 452	364 729	506 897	853 449	1 006 533
GIS	Jumbo flying squid		<i>Dosidicus gigas</i>	895 365	642 855	815 978	906 310	950 630
MAC	Atlantic mackerel		<i>Scomber scombrus</i>	611 006	707 178	887 444	945 452	910 697
CKI	Arauanian herring		<i>Strangomeria bentincki</i>	795 139	855 262	750 750	887 272	848 466
AKS	Akiami paste shrimp		<i>Acetes japonicus</i>	558 124	602 420	573 613	550 297	588 761
MHG	Gulf menhaden		<i>Brevoortia patronus</i>	420 719	454 758	438 640	623 369	578 693
IOS	Indian oil sardine		<i>Sardinella longiceps</i>	428 529	452 143	429 739	503 693	560 145
ANE	European anchovy		<i>Engraulis encrasicolus</i>	551 285	537 567	588 065	607 118	489 297
PCO	Pacific cod		<i>Gadus macrocephalus</i>	339 015	333 730	394 350	437 340	474 047
SAP	Pacific saury		<i>Cololabis saira</i>	622 119	475 727	432 372	458 954	460 961
HEP	Pacific herring		<i>Clupea pallasi</i>	283 915	306 104	330 802	397 440	451 457
BET	Bigeye tuna		<i>Thunnus obesus</i>	445 376	414 128	384 449	402 463	450 546
CJM	Chilean jack mackerel		<i>Trachurus murphyi</i>	1 470 943	1 287 178	686 407	634 126	447 060
CRY	Yellow croaker		<i>Larimichthys polyactis</i>	388 018	407 081	438 837	458 801	437 613
HAD	Haddock		<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	332 178	365 611	396 483	430 028	430 917
GAZ	Gazami crab		<i>Portunus trituberculatus</i>	370 847	366 446	385 346	395 495	429 959
SPR	European sprat		<i>Sprattus sprattus</i>	562 223	667 230	630 338	559 341	408 509
PIN	Pink(=Humpback) salmon		<i>Oncorhynchus gorbuscha</i>	294 876	591 654	384 484	585 245	406 131
WHB	Blue whiting(=Poutassou)		<i>Micromesistius poutassou</i>	1 283 536	640 957	551 479	108 077	378 794
HIL	Hilsa shad		<i>Tenualosa ilisha</i>	329 913	334 564	404 722	381 522	376 734
DPC	Daggetooth pike conger		<i>Muraenesox cinereus</i>	331 953	351 229	350 502	369 387	372 704
CPI	California pilchard		<i>Sardinops caeruleus</i>	742 028	758 070	696 585	639 235	364 386
HMC	Cape horse mackerel		<i>Trachurus capensis</i>	223 156	233 505	219 133	258 105	356 795
VEP	Pacific anchoveta		<i>Cetengraulis mysticetus</i>	134 092	116 043	60 154	150 572	352 945
SQJ	Japanese flying squid		<i>Todarodes pacificus</i>	403 722	408 188	359 322	414 100	351 229
SQA	Argentine shortfin squid		<i>Illex argentinus</i>	837 935	261 227	189 967	204 869	340 622
POK	Saithe(=Pollock)		<i>Pollachius virens</i>	455 941	410 216	401 114	348 011	336 838
KAW	Kawakawa		<i>Euthynnus affinis</i>	324 165	287 579	272 655	294 602	328 927
RAG	Indian mackerel		<i>Rastrelliger kanagurta</i>	271 828	281 777	273 877	337 826	325 612
JSC	Yesso scallop		<i>Patinopecten yessoensis</i>	313 793	323 485	330 727	306 400	318 081
HKP	Argentine hake		<i>Merluccius hubbsi</i>	315 516	331 302	345 685	352 134	318 067
PRA	Northern prawn		<i>Pandalus borealis</i>	393 500	345 205	360 794	337 081	315 511
RAB	Short mackerel		<i>Rastrelliger brachysoma</i>	300 424	310 311	331 818	347 163	312 930
TRV	Southern rough shrimp		<i>Trachypenaeus curvirostris</i>	314 984	286 279	293 722	293 219	308 257
ANC	Southern African anchovy		<i>Engraulis capensis</i>	266 105	174 493	217 192	120 154	307 606
NIP	Nile perch		<i>Lates niloticus</i>	311 716	315 928	295 499	287 094	278 675
SAA	Round sardinella		<i>Sardinella aurita</i>	376 834	327 243	376 021	315 169	273 018
JAP	Japanese pilchard		<i>Sardinops melanostictus</i>	192 159	191 907	205 327	318 791	269 972
SCA	American sea scallop		<i>Placopecten magellanicus</i>	269 756	280 721	275 062	281 087	267 745
BUCK	Bombay-duck		<i>Harpodon nehereus</i>	280 396	261 822	225 306	207 569	257 376
COM	Narrow-barred Spanish mackerel		<i>Scomberomorus commerson</i>	238 324	235 982	257 219	256 139	256 469
ALB	Albacore		<i>Thunnus alalunga</i>	198 015	233 122	239 317	228 421	256 082
SAE	Madeiran sardinella		<i>Sardinella maderensis</i>	124 045	123 288	163 151	215 228	251 342
BOA	Bonga shad		<i>Ethmalosa fimbriata</i>	225 172	236 818	231 862	239 806	249 422
ENA	Silver cyprinid		<i>Rastrineobola argentea</i>	165 355	183 564	206 855	241 623	241 122
TLN	Nile tilapia		<i>Oreochromis niloticus</i>	238 072	243 990	276 323	290 606	235 003
LOT	Longtail tuna		<i>Thunnus tonggol</i>	242 630	218 318	242 905	258 982	234 427
MHA	Atlantic menhaden		<i>Brevoortia tyrannus</i>	187 742	182 210	228 966	227 141	224 404
GIT	Giant tiger prawn		<i>Penaeus monodon</i>	254 919	223 485	189 941	221 818	212 504
NHA	North Pacific hake		<i>Merluccius productus</i>	316 354	172 003	210 409	272 866	206 985
HOM	Atlantic horse mackerel		<i>Trachurus trachurus</i>	184 340	243 467	206 507	206 536	205 807
JJM	Japanese jack mackerel		<i>Trachurus japonicus</i>	260 265	216 586	210 650	250 753	202 816
THP	Pacific thread herring		<i>Opisthonema libertate</i>	176 093	185 497	163 047	140 796	201 993
BIS	Bigeye scad		<i>Selar crumenophthalmus</i>	184 297	189 357	204 168	201 995	200 617
TRY	Yellowstripe scad		<i>Selaroides leptolepis</i>	171 054	174 927	195 436	201 312	198 600
CHU	Chum(=Keta=Dog) salmon		<i>Oncorhynchus keta</i>	295 819	359 908	317 413	275 957	189 777
KRI	Antarctic krill		<i>Euphausia superba</i>	156 521	125 824	215 175	181 010	188 147
SCD	Blue swimming crab		<i>Portunus pelagicus</i>	177 165	166 597	184 920	192 068	180 119
PAS	Pacific sandlance		<i>Ammodytes personatus</i>	197 529	181 663	237 938	187 559	175 892
SAG	Goldstripe sardinella		<i>Sardinella gibbosa</i>	231 289	237 090	255 593	246 175	161 839
70 species				45 181 357	43 125 101	40 413 516	45 424 467	41 925 250
Other species				44 953 261	46 994 009	48 672 760	48 309 860	49 410 980
World total				90 134 618	90 119 110	89 086 276	93 734 327	91 336 230

These selected species are those with capture production of 150 000 tonnes or more in 2012.

Ces espèces sont celles dont les captures ont été de 150 000 tonnes ou plus en 2012.

Estas especies se refieren a las que totalizan unas capturas de 150 000 toneladas o más en 2012.

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 2012** Population en 2012** Población en 2012** '000	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t
Africa Afrique África	910 962	4 350 035	4 500 150	4 567 375	4 714 737	4 889 867	5 077 305	5 197 990
Benin	10 051	41 507	36 386	37 495 F	38 928	39 791	38 848	40 364
Burkina Faso	16 460	9 500	10 200	11 093	11 800	14 520	15 000	20 300
Burundi	9 850	12 978	11 309	18 265	12 615	17 305	10 654	12 309
Cameroon	21 700	137 232	138 612	139 200 F	140 000 F	140 000 F	140 000 F	140 000 F
Cent Afr Rep	4 525	27 000 F	29 000 F	31 000 F	33 000 F	35 000 F	35 000 F	32 000
Chad	12 448	79 000	82 000	85 000	88 000	91 000	95 000	100 000
Comoros	718	10 464 F	14 400	22 711 F	44 745	63 517 F	38 218	12 343
Congo Dem R	65 705	236 588	236 000	233 000 F	230 000 F	226 000 F	223 000 F	220 000
Congo Rep	4 337	59 082	59 216	54 104	61 218	65 186	73 233	81 054
Côte d'Ivoire	19 840	54 830	47 289	50 000 F	44 198	69 517	70 827	75 611
Djibouti	860	1 299	1 229	1 206	1 058	1 590	1 667	2 167
Egypt	80 722	375 894	372 491	373 815	387 398	385 209	375 354	354 237
Eritrea	6 131	8 813	1 932	1 665	3 030	3 286	2 639	4 152
Ethiopia	91 729	9 890	13 253	16 770	17 047	18 058	24 041	28 952
Gambia	1 791	37 477	43 574	42 881	45 884	46 624	41 500 F	36 062
Ghana	25 366	375 087	327 293	351 444	322 268	351 205	344 872	364 949
Guinea	11 451	104 718	82 073	94 513	127 746	113 504	122 500 F	132 233
GuineaBissau	1 664	7 067 F	6 500 F	6 804 F	6 721 F	6 584 F	6 549 F	6 550 F
Kenya	43 178	158 684	131 775	135 398	133 600	140 210	181 418	156 860
Lesotho	2 052	45	48	50	45	45	45	50
Liberia	4 190	8 894	14 488	7 890	9 500 F	9 500 F	9 500 F	9 500 F
Madagascar	22 294	133 693	147 778	120 464	131 303	128 838	116 255 F	104 959
Malawi	15 906	72 787	66 500	70 019	69 325	98 298	82 415	120 328
Mali	14 854	100 000 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F	100 000 F	108 134	71 229
Mauritania	3 796	165 312	223 207	195 328	216 900	276 238	372 011	437 709
Mozambique	25 203	101 899 F	92 269	121 801	150 191	162 249	192 700	212 833
Niger	17 157	29 835	29 728	29 960	29 884	40 000 F	53 173	46 500
Nigeria	168 834	552 323	530 420	601 368	598 210	616 981	635 486	668 754
Rwanda	11 458	7 711	9 186	11 587	11 552	13 000	17 159	19 475
Sao Tome Prn	188	4 323	4 449	4 575	4 701	4 827	4 800 F	5 300 F
Senegal	13 726	368 388	412 360	428 298	447 685	409 717	427 135	460 871
Sierra Leone	5 979	148 146	144 535	203 582	200 000 F	200 000 F	204 400 F	204 000 F
Somalia	10 195	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F
South Sudan	10 838	...	...	...	...	...	...	37 000 F
Sudan	37 195	...	...	...	...	...	...	34 000 F
Tanzania	47 783	335 437	426 114	326 812	334 860	346 792	342 614	372 257
Togo	6 643	24 879	19 905	22 765 F	27 025	27 535	24 122	19 320
Uganda	36 346	367 099	431 500 F	403 500 F	412 000 F	413 805	437 415	407 638
Zambia	14 075	60 236	73 542	79 403	84 716	76 396	69 364	76 214
Zimbabwe	13 724	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F
Americas Amériques Américas	24 102	64 458	57 516	58 869	63 443	62 879	59 235	58 781
Haiti	10 174	12 250 F	13 500 F	14 800 F	16 000	13 700 F	16 520	16 500 F
Honduras	7 936	20 975 F	16 220 F	12 904 F	11 302 F	11 107 F	9 162 F	8 431 F
Nicaragua	5 992	31 233	27 796	31 165	36 141	38 072	33 553	33 850
Asia Asie Asia	1 961 816	13 699 122	14 139 802	14 393 284	14 861 920	15 722 964	15 421 578	16 130 964
Afghanistan	29 825	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Bangladesh	154 695	1 436 496	1 494 199	1 557 754	1 821 579	1 726 586	1 600 918	1 535 715
Bhutan	742	20 F	10 F	5 F	3 F	1 F	1 F	2
Cambodia	14 865	482 500	458 500	431 000	465 000	490 094	560 839	566 695
India	1 236 687	3 844 837	3 859 293	4 099 227	4 066 756	4 689 316	4 311 132	4 862 861
Indonesia	246 864	4 794 418	5 034 624	4 995 477	5 099 708	5 374 621	5 701 440	5 813 800
Iraq	32 778	59 075	53 032	34 580	28 245	19 348	31 541	51 077
Korea D P Rp	24 763	205 000 F	205 000 F	203 000 F	203 000 F	200 000 F	207 000 F	212 000 F
Kyrgyzstan	5 474	37	14	8	10 F	27	27	27
Lao P.Dem.R.	6 646	26 925	28 410	29 200	30 000	30 900	34 000 F	34 105 F
Mongolia	2 796	326	185	88	90	100	80	61
Nepal	27 474	20 016	20 100	21 500	21 500	21 500	21 500	21 500
Philippines	96 707	2 319 120	2 499 695	2 561 337	2 602 589	2 611 768	2 363 228	2 322 850
Sri Lanka	21 098	278 046	303 626	321 935	336 250	389 074	426 768	473 832
Tajikistan	8 009	215	225	380 F	535 F	690 F	843	923
Uzbekistan	28 541	1 431	1 973	2 731	6 051	4 078	4 000 F	4 000 F
Yemen	23 852	229 660	179 916	132 062	179 604	163 861	157 261	230 516
Oceania Océanie Oceanía	7 818	318 180	313 753	277 869	299 191	307 877	301 154	378 318
Kiribati	101	25 661 F	34 170 F	28 000 F	40 526	44 616	65 369	82 541
Papua N Guin	7 167	253 019	247 462	222 444	230 051	225 818	184 869	257 008
Solomon Is	550	39 500 F	32 121 F	27 425 F	28 614 F	37 443 F	50 916	38 769

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 2012** Population en 2012** Población en 2012** '000	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t
<i>LIFDCs</i> <i>PFRDV</i> <i>PBIDA</i>	2 904 698	18 431 795	19 011 221	19 297 397	19 939 291	20 983 587	20 859 272	21 766 053	
<i>Other countries</i> <i>Autres pays</i> <i>Otros países</i>	4 175 374	71 806 286	71 780 870	70 837 221	70 179 819	68 102 689	72 875 055	69 570 177	
World total Total mondial Total mundial	7 080 072	90 238 081	90 792 091	90 134 618	90 119 110	89 086 276	93 734 327	91 336 230	

** Population (mid-2012) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

** Les données relatives à la population (mi-2012) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

** Los datos relativos a la población (mitad-2012) están estimados por la División de Población de las Naciones Unidas, Nueva York.

A-6	Seaweeds and other aquatic plants		Capture production by countries or areas						All fishing areas		
	Algues et autres plantes aquatiques		Captures par pays ou zones						Toutes les zones de pêche		
	Algas y otras plantas acuáticas		Capturas por países o áreas						Todas las áreas de pesca		
Country or area Pays ou zone País o área	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	
Australia	8 879	12 570	14 167	15 504	2 223	1 923	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	
Canada	45 797	41 069	41 771	43 191	19 382	17 715	43 300	43 431	14 824	13 833	
Chile	309 055	390 577	409 850	301 115	313 551	384 563	368 032	368 580	403 496	436 035	
China	251 660 F	321 440 F	261 790 F	274 820 F	328 600	366 100	276 170	246 620	274 060	257 640	
China,Taiwan	308	244	221	190	177	108	213	106	61	232	
Estonia	1 126	719	809	394	1 608	1 483	1 032	351	690	430	
Fiji	406	358	300 F	250 F	200 F	150	150	75	135	135 F	
France	69 867	64 723	23 054	19 160	39 757	39 757 F	18 907	22 597	47 307	41 229	
Iceland	22 119	21 470	21 096	20 964	21 867	22 559	22 563	21 014	15 737	18 079	
India	...	1	2	1	1	1	...	2	...	...
Indonesia	64 610	8 677	7 730	4 996	4 643	2 917	3 030	2 697	5 479	7 641	
Ireland	35 000 F	30 000 F	29 500 F	29 500 F	29 500 F	29 500 F	29 500 F	29 500 F	29 500 F	29 500 F	
Italy	2 000 F	1 850 F	1 600 F	1 400 F	1 400 F	1 400 F	1 400 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	
Japan	111 467	113 836	104 893	113 665	103 602	104 668	104 103	97 231	87 779	98 514 F	
Korea Rep	5 154	9 060	15 212	13 754	18 189	13 866	10 843	13 043	14 787	10 123	
Latvia	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Madagascar	1 000	1 000	1 000	1 000	800	800	800	800	815	800 F	
Mexico	28 996	27 418	5 277	4 532	5 093	4 900	5 152	1 128	5 072	5 725	
Morocco	11 131	13 126	12 812	14 870	12 373	9 037	10 368	7 405	5 797	5 150	
Namibia	408	...	...	...	...	...	...	...	...	...
New Zealand	28	80	150	225	192	196	310	333	411	1 164	
Norway	153 209	148 322	153 906	145 429	134 671	154 215	160 361	158 516	152 382	140 336	
Peru	7 864	7 418	5 000	3 434	10 786	13 779	5 677	4 368	5 801	3 585	
Philippines	496	433	299	314	351	388	434	473	458	405	
Portugal	375	253	624	765	495	198	351	498	461	801	
Russian Fed	9 714	11 564	10 138	11 614	8 342	10 242	5 828	5 917	6 639	6 597	
Samoa	-	478	...	...	...	...	...	...	...	...
Sénégal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 028	
South Africa	17 342	22 741	6 619	9 776	11 507	10 788	10 748	11 821	10 901	14 509	
Spain	1	525	441	485	109	97	64	124	261	525	
Tanzania	2 500 F	240	52	278	214	277	280 F	287	651	456	
Tonga	319	1 707	420	356	107	0	16	1	104	344	
Ukraine	233	255	522	1 121	1 892	1 947	2 179	142	1 653	60	
USA	49 496	35 339	68 065	6 362	2 272	6 951	8 207	9 027	9 614	9 382	
World total	1 210 560	1 287 493	1 197 320	1 039 465	1 073 904	1 200 525	1 091 941	1 049 410	1 097 998	1 107 381	
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.

Number of fishing vessels

Nombre de bateaux affectés à la pêche
Número de embarcaciones pesqueras

No

Number of fishing vessels
Nombre de bateaux affectés à la pêche
Número de embarcaciones pesqueras

No

Country or area Pays ou zone País o área		1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Senegal	PW	8 896	7 803	3 463	6 449	6 768	6 834	7 177	7 067	7 180	...
	NP	1 535	3 091	1 812	1 843	1 493	1 533	1 826	1 671	1 671	...
New Zealand	PW	1 766	2 000	1 654	1 582	1 508	1 435	1 403	1 401	1 316	1 417
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritania	PW	2 395	2 821	3 650	3 633	3 716	3 816	...	...	...	...
	NP	68	82	...	...	...	...	...	...	...	...
Turkey	PW	11 964	17 319	18 327	17 823	17 681	17 161	17 773	20 200 F	20 000	20 100
	NP	289	245 F	69	...	240	...	...	688 F	327	...
France	PW	6 508	5 746	5 322	5 199	5 146	4 956	4 864	4 697	4 623	4 584
	NP	90	69	37	33	32	29	28	27	25	19
Uganda	PW	450 F	2 031	...	6 404	6 055	6 135	...	6 389	6 795	...
	NP	9 550 F	13 513	...	34 396	32 517	32 950	...	34 315	36 498	...
Tanzania	PW	835 F	3 173	7 585	8 048	8 201	...	...	10 029	9 982	10 799
	NP	22 745 F	26 900	37 630	43 597	43 513	...	...	45 355	45 355	46 222
Ghana	PW	6 050 F	...	13 800 F	13 773	...	...	...	...	...	...
	NP	19 450 F	...	15 300 F	15 250	...	...	...	...	...	...
Faroe Is	PW	196	185	158	156	150	...	...	...	...	...
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	PW	3 026 F	4 229 F	4 383	4 490	4 543	4 809	4 708	4 826	4 852	4 909
	NP	33 375 F	32 295 F	30 987	...	...	30 261	30 112	30 248	27 083	25 919
Netherlands	PW	1 023	1 101	827	831	840	824	837	849	845	848
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola	PW	983 F	1 453 F	...	...	...	2 641 F	2 733 F	...	...	...
	NP	3 894 F	4 730 F	...	...	...	5 071 F	5 034 F	...	...	...
Ireland	PW	2 045	1 616	1 855	1 836	1 946	2 015	2 090	2 139	2 181	2 237
	NP	7	5	5	5	6	8	8	9	8	10
Papua N Guin	PW	1 635 F	...	...	408	455	403	583	623	649	663
	NP	1 500 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Yemen	PW	1 533	...	16 890 F	17 632	20 906	21 492	20 010	20 803	20 803	23 582
	NP	2 006	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Greenland	PW	330 F	427	788	863	757	...	...	...	...	...
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo Dem R	PW	15 023 F	...	...	36 896	...	...	...	...	...	...
	NP	1 500 F	...	...	163 140	...	...	...	...	...	...
Venezuela	PW	10 549	...	...	...	...	7 290	...	...	19 512	20 473
	NP	3 000 F	...	...	...	...	1 000 F	...	...	249	314
Mozambique	PW	491 F	695 F	1 028 F	960 F	981 F	1 046 F	1 137 F	1 290 F	1 370 F	1 398
	NP	17 000 F	23 500 F	32 500 F	37 000 F	38 770	40 110 F	41 500 F	42 900 F	44 130 F	45 104
Korea D P Rp	PW	2 900 F	1 553 F	...	...	...	1 536 F	...	...	...	...
	NP	10 000 F	4 000 F	...	...	...	1 500 F	...	...	...	...
Germany	PW	2 079	2 138	1 980	1 896	1 786	1 752	1 720	1 628	1 538	1 512
	NP	312	177	136	120	85	74	60	48	45	40
Sierra Leone	PW	777 F	...	...	...	...	1 056 F	...	990 F	...	...
	NP	4 900 F	...	...	...	...	7 000 F	...	8 526 F	...	...
Italy	PW	16 774	15 245	12 665	12 373	12 050	11 929	11 882	11 675	11 140	10 789
	NP	2 567	2 115	1 741	1 732	1 740	1 729	1 743	1 840	1 937	1 977
World total	PW	2 198 300 F	2 278 500 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	2 667 800 F	2 710 300 F
Total mondial	NP	1 799 800 F	1 814 600 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	1 870 600 F	2 011 000 F
Total mundial	S	3 998 100 F	4 093 100 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	4 538 400 F	4 721 300 F

The countries or areas listed in this table are those with capture production of 200 000 tonnes or more in 2012.

Les pays ou zones présentés dans ce tableau sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2012.

Los países o áreas listados en este cuadro son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2012.

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.

Number of fishers
Nombre de pêcheurs
Número de pescadores

No

Country or area Pays ou zone País o área	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
China	8 759 162	9 213 340	8 389 161	8 091 864	8 253 632	8 954 664	8 886 499	9 013 173	9 294 988	9 226 177 F
Indonesia	2 463 237	3 104 861	2 590 364	2 700 174	2 755 794	2 736 566	2 641 967	2 620 277	2 755 178	2 748 908
USA	288 000 F	286 000 F	284 000 F	...	...	...	...	282 000 F	282 000 F	281 000 F
India	6 100 000 F	6 800 000 F	9 231 996	10 659 978	8 165 665	7 988 815	8 464 969	9 632 192	8 397 613	8 777 999
Peru	60 030	87 524	86 755	90 026	91 255 F	92 000 F	...	94 000 F	...	...
Russian Fed	300 000 F	315 000 F	280 100 F	...	204 330	221 908	211 810	202 880	177 870	173 660
Japan	301 440	260 200	222 170	212 470	...	...	...	...	...	...
Myanmar	900 000 F	2 646 710 F	2 794 000	2 827 000 F	2 882 600	3 003 800	3 050 395	2 948 555	2 952 800	2 979 200
Viet Nam	415 000 F	555 800	580 000 F	580 000 F	605 000 F	620 000 F	630 000 F	650 000 F	500 000 F	530 000 F
Chile	58 177 F	50 873	57 013	60 539	65 596	70 767	75 861	81 157	85 268	88 893
Philippines	1 421 715 F	1 497 000 F	1 901 000 F	1 901 000 F	1 901 000 F	1 861 738 F	1 902 520 F	1 907 435 F	1 907 435 F	1 907 435 F
Norway	23 653	20 072	14 554	13 715	13 214	13 538	13 229	12 993	12 768	12 048
Thailand	157 377	157 232	187 300	189 700	178 600	150 900	155 000 F	155 000 F	160 000 F	160 000 F
Korea Rep	117 712	99 792	101 115	94 097	89 049	86 914	80 123	80 538	73 918	...
Mexico	249 541	244 131	255 527	254 428	253 238	243 453	242 647	240 855	222 744	210 247
Bangladesh	1 320 480	1 320 480	1 320 480	1 320 480	1 320 480	1 320 480	1 320 480	1 506 064	1 506 064	1 506 064
Malaysia	82 200	87 000 F	95 000 F	97 947	99 617	109 771	125 632	129 622	134 110	136 514
Iceland	7 000	6 100	5 100	4 600	4 500	4 200	4 700	5 300	5 200	4 900
Morocco	99 885	106 096	105 701	107 393	108 535	110 879	110 922	107 296	104 483	114 185
Spain	75 009	46 189	39 595	31 868	32 495	38 038 F	39 052	41 062	37 493	37 460 F
China,Taiwan	204 149	216 501	246 580	242 349	237 705	257 891	252 577	246 659	248 838	238 401
Brazil	520 000 F	580 000 F	661 100 F	677 400 F	693 703 F	754 000 F	833 203 F	853 229 F	875 669	877 000 F
Canada	82 763	51 874	32 944 F	32 066 F	32 026 F	31 528 F	31 293 F	31 197 F	31 190 F	31 190 F
Argentina	12 100 F	13 200 F	15 549	16 918	16 554	23 068	15 508	15 271	25 650	21 268
South Africa	...	16 800 F	...	...	...	16 860 F	16 860 F	16 900 F	16 900 F	17 027 F
Nigeria	408 500	1 177 308	1 259 040	1 615 347	1 661 062	1 678 669	1 718 617	1 519 627	1 533 112 F	1 884 139 F
UK	19 986	15 649	12 647	12 934	12 871	12 614	12 212	12 703	12 405	12 445
Cambodia	72 040	132 641	97 238	118 489	122 253	105 686	138 169	673 963	657 269	...
Iran	104 178	124 108	147 773	152 967	150 885	146 838	150 378	151 025	151 326	151 773
Ecuador	10 816	38 500 F	69 769 F	68 199 F	85 792 F	...	100 771 F	129 405 F	129 405 F	148 178
Denmark	5 055	4 611	3 241	2 897	2 573	2 221	2 060	2 012	2 000 F	2 000 F
Sri Lanka	...	150 150	156 500	162 900	181 650	201 600	193 800	230 560	246 750	244 390
Pakistan	389 914	272 273	311 264	324 489	331 350	343 161	351 168	366 862	361 510	366 877
Namibia	...	9 000 F	11 000 F	11 582	11 944	11 432	12 825	26 610	25 447	25 690 F
Senegal	51 734	55 547	57 524	56 497	56 642	54 315	59 391	68 299 F	69 311 F	69 242 F
New Zealand	...	1 928	1 627	1 662	1 571	1 479	1 418	1 426	1 780 F	1 432
Mauritania	...	32 544	36 000 F	...	...	...	...	...	...	...
Turkey	33 614	50 000 F	98 787	...	...	52 372 F	54 907	54 172	45 147	44 026
France	20 958	19 080	...	...	16 614	...	14 744	14 457	14 273 F	14 273
Uganda	...	57 512	60 313	89 673	99 673	86 361	86 361 F	91 402	103 417	109 633
Tanzania	62 593	92 529	133 282	157 661	165 062	172 063	172 095	179 027	177 565	184 111 F
Ghana	220 711	291 360	...	...	...	...	...	...	253 000 F	253 826 F
Faroe Is	2 192	2 357	2 478	2 391	2 178	1 830	1 742	1 769	1 662	1 585
Egypt	217 000 F	552 452 F	569 938 F	...	...	...	594 637 F	613 680 F	640 051 F	...
Netherlands	3 756	3 450 F	...	...	2 827	2 827	2 854	2 832	2 837	2 791
Angola	30 364	39 175 F	60 500 F	67 250 F	74 500 F	81 400 F	88 300 F	94 800 F	98 320 F	100 983 F
Ireland	7 500 F	9 592	5 973	9 213	4 461	4 829	8 936	4 579 F	4 579 F	4 579 F
Papua N Guin	11 000 F	16 000 F	16 000 F	...	...	...	...	15 800 F	15 800 F	15 800 F
Yemen	...	47 400	65 199	...	77 581	73 444	73 544	74 856	74 856	83 157
Greenland	4 700 F	1 294 F	1 403	1 442	1 264 F	...	1 111 F	1 111 F	1 111 F	1 111 F
Congo Dem R	...	108 400	136 765	153 609	...	...	...	...	...	367 005
Venezuela	41 558	...	...	...	31 214	...	...	66 241	72 404	
Mozambique	...	103 000	127 200 F	...	135 529	...	...	162 200 F	169 620 F	180 073
Korea D P Rp	...	119 260 F	119 277 F	119 277 F	119 277 F	119 277 F	119 277 F	119 277 F	119 277 F	119 277 F
Germany	4 646	4 358	3 727	3 516	3 275	3 174	3 048	2 889	2 684	...
Sierra Leone	17 900 F	24 000 F	54 100 F	...	...	...	58 270 F	69 500 F	70 700 F	70 786 F
Italy	45 700 F	50 517 F	32 674 F	30 543	30 406 F	29 541 F	29 159 F	29 174 F	28 916 F	...
World total	28 174 000	34 213 000	36 304 000	36 990 000	36 800 000	36 844 000	37 153 000	39 155 000	38 500 000	39 412 000

The countries or areas listed in this table are those with capture production of 200 000 tonnes or more in 2012.

Les pays ou zones présentés dans ce tableau sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2012.

Los países o áreas listados en este cuadro son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2012.

The data in this table do not include fish farmers.

Les données dans ce tableau n'incluent pas les aquaculteurs.

Los datos de este cuadro no incluyen los acuicultores.

2012

FAO

yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Aquaculture production

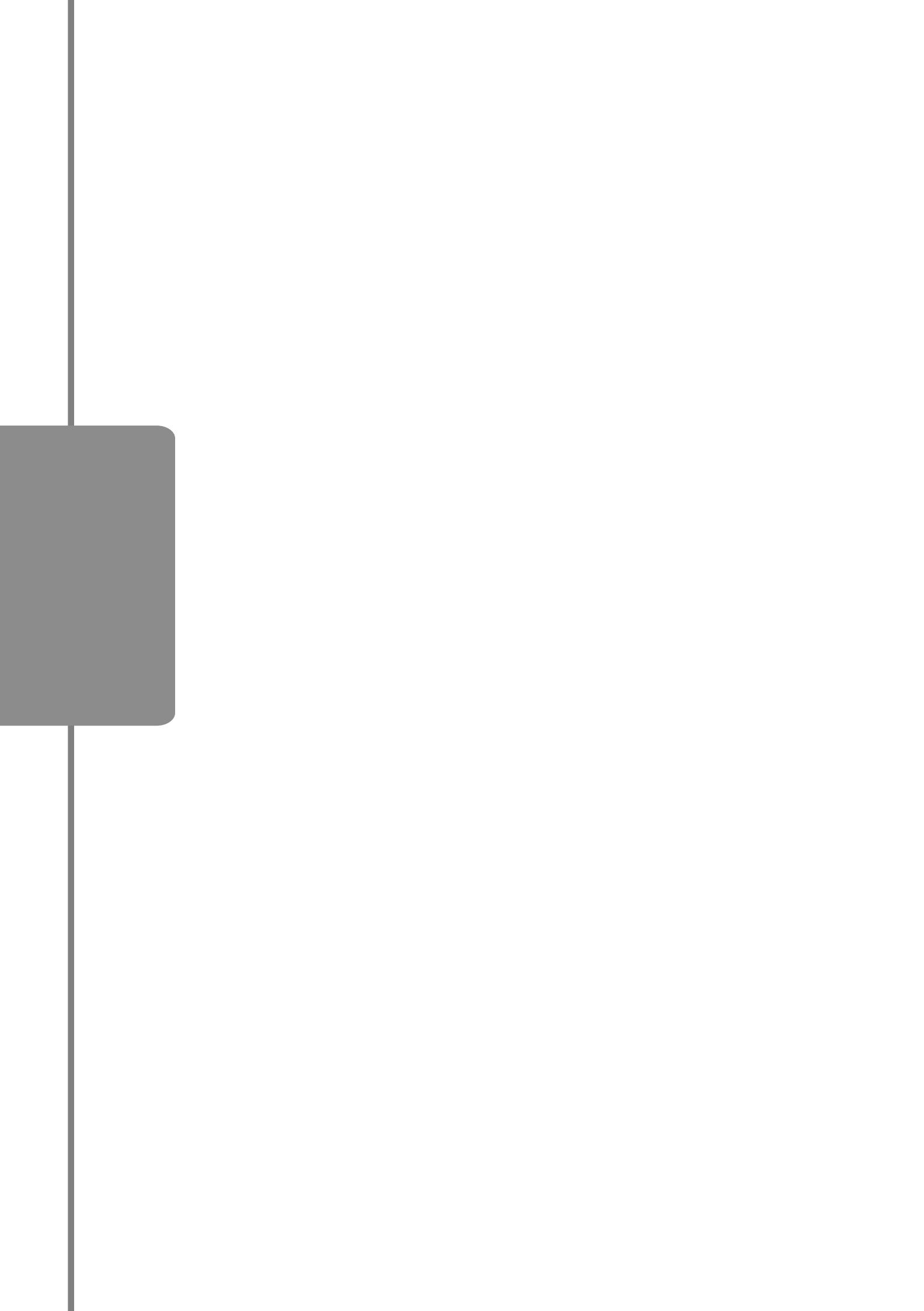
Statistiques des pêches et de l'aquaculture

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'aélevage sont données plus loin.

La **production de l'aélevage** correspond spécifiquement à la production des reproducteurs des installations couvertes ou en plein air d'incubation/aélevage, 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 valiculture)	•		
- 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 empoissonnés:			
- 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 empoissonnés:			
- Avec améliorations (fertilisation et/ou lutte contre les prédateurs et modification de l'habitat), avec ou sans droits d'exploitation		•	
Rizipisculture:			
- En rizières empoissonnées	•		
- En rizières non empoissonnées			•
Parcs de pêche à clayons:			
- Aménagement progressif et acquisition de divers droits de mise en valeur		•	
- Récolte après empoissonnement			•
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-1 World aquaculture production by inland and marine waters Production mondiale de l'aquaculture par eaux continentales et maritimes Producción mundial de acuicultura por aguas continentales y marítimas

$$Q = t$$
$$V = \text{USD } 1\,000$$

A-2

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

Q = t
V = USD 1 000

Environment Environnement Ambiente		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.	Q V	38 915 699 54 035 918	41 908 723 59 738 958	44 297 145 65 630 942	47 291 579 74 303 010	49 939 949 90 015 923	52 948 200 100 447 251	55 717 489 106 093 960	59 037 416 117 804 726	62 011 524 130 206 644	66 633 253 137 731 508
Freshwater Eau douce Agua dulce	Q V	22 043 457 26 871 105	24 136 793 30 727 099	25 617 890 32 571 788	27 471 436 36 337 832	29 360 970 49 285 118	31 827 444 56 726 739	33 718 061 60 874 199	36 020 371 67 336 511	37 879 006 72 674 566	41 064 210 79 005 420
Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre	Q V	2 718 932 8 012 987	2 924 506 8 846 978	3 324 134 9 770 229	3 703 454 11 078 490	3 863 395 11 960 908	4 152 637 12 894 765	4 324 163 13 479 236	4 733 316 15 491 443	5 151 494 18 336 379	5 364 173 18 897 949
Marine Marine Marina	Q V	14 153 310 19 151 825	14 847 424 20 164 881	15 355 121 23 288 925	16 116 689 26 886 688	16 715 584 28 769 896	16 968 119 30 825 747	17 675 265 31 740 525	18 283 729 34 976 773	18 981 024 39 195 698	20 204 871 39 828 139
Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	Q V	11 401 751 3 352 430	12 664 642 3 850 005	13 518 946 3 916 788	14 091 275 3 985 302	14 993 628 4 262 675	15 878 931 4 378 487	17 356 607 4 964 753	19 009 667 5 690 846	20 978 933 5 515 865	23 776 449 6 369 639
Freshwater Eau douce Agua dulce	Q V	49 907 19 963	43 346 15 938	53 519 20 008	69 837 35 509	77 481 47 447	68 508 49 661	71 153 35 864	97 181 48 847	73 347 40 132	80 379 42 266
Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre	Q V	22 239 2 309	21 721 2 268	46 729 6 541	125 943 21 918	252 202 44 587	214 631 30 158	176 551 24 762	520 769 167 790	635 955 109 540	779 967 124 900
Marine Marine Marina	Q V	11 329 605 3 330 158	12 599 575 3 831 800	13 418 698 3 890 239	13 895 495 3 927 875	14 663 945 4 170 641	15 595 792 4 298 669	17 108 903 4 904 127	18 391 717 5 474 208	20 269 631 5 366 192	22 916 103 6 202 473
All aquatic organisms Tous les organismes aquatiques Todos los organismos acuáticos	Q V	50 317 450 57 388 348	54 573 365 63 588 963	57 816 091 69 547 730	61 382 854 78 288 312	64 933 577 94 278 598	68 827 131 104 825 739	73 074 097 111 058 713	78 047 083 123 495 572	82 990 457 135 722 509	90 409 702 144 101 147
Freshwater Eau douce Agua dulce	Q V	22 093 364 26 891 068	24 180 139 30 743 037	25 671 409 32 591 797	27 541 273 36 373 341	29 438 451 49 332 566	31 895 952 56 776 400	33 789 214 60 910 063	36 117 552 67 385 358	37 952 353 72 714 699	41 144 589 79 047 686
Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre	Q V	2 741 171 8 015 296	2 946 227 8 849 246	3 370 863 9 776 770	3 829 397 11 100 408	4 115 597 12 005 496	4 367 268 12 924 923	4 500 714 13 503 998	5 254 085 15 659 233	5 787 448 18 445 920	6 144 139 19 022 849
Marine Marine Marina	Q V	25 482 915 22 481 984	27 446 999 23 996 680	28 773 819 27 179 164	30 012 184 30 814 563	31 379 530 32 940 537	32 563 911 35 124 416	34 784 169 36 644 652	36 675 446 40 450 981	39 250 655 44 561 890	43 120 974 46 030 612

A-3 World aquaculture production by continent
 Production mondiale de l'aquaculture par continent
 Producción mundial de acuicultura por continente

Q = t
 V = USD 1 000

Continent Continent Continente		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.	Q V	38 915 699 54 035 918	41 908 723 59 738 958	44 297 145 65 630 942	47 291 579 74 303 010	49 939 949 90 015 923	52 948 200 100 447 251	55 717 489 106 093 960	59 037 416 117 804 726	62 011 524 130 206 644	66 633 253 137 731 508
Africa Afrique África	Q V	518 837 828 408	558 838 882 941	646 182 1 116 960	754 430 1 412 981	820 473 1 738 001	943 109 2 002 983	990 217 2 151 058	1 286 591 2 579 417	1 396 907 3 166 175	1 485 367 3 370 791
Americas Amériques Américas	Q V	1 935 790 5 345 416	2 142 689 6 290 103	2 176 740 7 177 426	2 368 280 9 001 240	2 359 496 9 522 726	2 499 172 9 553 871	2 514 446 9 778 499	2 581 089 9 783 785	2 947 612 13 089 151	3 187 319 12 724 862
Asia Asie Asia	Q V	34 173 722 42 263 677	36 894 588 46 502 936	39 187 853 50 509 470	41 815 398 56 060 083	44 222 275 69 655 106	47 000 845 79 408 986	49 539 347 84 605 991	52 440 140 94 123 811	54 789 022 101 533 121	58 900 068 109 321 561
Europe Europe Europa	Q V	2 161 433 5 074 822	2 173 184 5 525 147	2 134 904 6 274 730	2 192 718 7 177 781	2 366 772 8 146 429	2 330 050 8 510 061	2 499 614 8 862 653	2 543 978 10 299 238	2 685 474 11 339 934	2 876 309 11 150 904
Oceania Océanie Oceania	Q V	125 917 523 595	139 425 537 832	151 466 552 356	160 753 650 925	170 934 953 661	175 023 971 350	173 865 695 758	185 617 1 018 475	192 508 1 078 263	184 191 1 163 390
Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	Q V	11 401 751 3 352 430	12 664 642 3 850 005	13 518 946 3 916 788	14 091 275 3 985 302	14 993 628 4 262 675	15 878 931 4 378 487	17 356 607 4 964 753	19 009 667 5 690 846	20 978 933 5 515 865	23 776 449 6 369 639
Africa Afrique África	Q V	105 561 2 066	79 492 2 003	81 158 2 202	88 500 2 829	96 237 2 357	119 311 2 726	114 132 2 923	138 289 3 426	141 815 3 217	161 028 3 000
Americas Amériques Américas	Q V	40 099 32 116	20 278 14 206	15 507 11 638	38 229 61 673	26 397 43 317	28 030 46 768	88 725 114 737	12 924 15 931	15 435 25 202	5 021 9 808
Asia Asie Asia	Q V	11 251 383 3 317 964	12 558 095 3 833 278	13 413 201 3 902 311	13 951 978 3 918 671	14 867 789 4 215 571	15 726 782 4 326 796	17 144 253 4 844 211	18 841 111 5 667 499	20 804 437 5 482 604	23 581 376 6 349 872
Europe Europe Europa	Q V	104 103	253 275	290 310	851 1 676	363 1 329	1 326 1 943	1 870 2 463	3 738 3 149	4 206 3 990	6 945 5 688
Oceania Océanie Oceania	Q V	4 604 182	6 524 244	8 790 327	11 717 452	2 842 101	3 483 255	7 628 419	13 605 841	13 040 853	22 080 1 271
All aquatic organisms Tous les organismes aquatiques Todos los organismos acuáticos	Q V	50 317 450 57 388 348	54 573 365 63 588 963	57 816 091 69 547 730	61 382 854 78 288 312	64 933 577 94 278 598	68 827 131 104 825 739	73 074 097 111 058 713	78 047 083 123 495 572	82 990 457 135 722 509	90 409 702 144 101 147
Africa Afrique África	Q V	624 398 830 474	638 330 884 944	727 340 1 119 162	842 930 1 415 810	916 710 1 740 358	1 062 420 2 005 710	1 104 349 2 153 981	1 424 880 2 582 843	1 538 722 3 169 392	1 646 395 3 373 791
Americas Amériques Américas	Q V	1 975 889 5 377 531	2 162 967 6 304 308	2 192 247 7 189 064	2 406 509 9 062 913	2 385 893 9 566 043	2 527 202 9 600 639	2 603 171 9 893 236	2 594 013 9 799 716	2 963 047 13 114 353	3 192 340 12 734 670
Asia Asie Asia	Q V	45 425 105 45 581 641	49 452 683 50 336 213	52 601 054 54 411 780	55 767 376 59 978 754	59 090 064 73 870 677	62 727 627 83 735 782	66 683 600 89 450 202	71 281 251 99 791 310	75 593 459 107 015 725	82 481 443 115 671 433
Europe Europe Europa	Q V	2 161 537 5 074 924	2 173 437 5 525 422	2 135 194 6 275 041	2 193 569 7 179 457	2 367 135 8 147 758	2 331 377 8 512 004	2 501 484 8 865 116	2 547 716 10 302 387	2 689 680 11 343 923	2 883 253 11 156 592
Oceania Océanie Oceania	Q V	130 521 523 778	145 949 538 076	160 256 552 683	172 470 651 378	173 776 953 762	178 506 971 604	181 493 696 178	199 222 1 019 316	205 548 1 079 116	206 271 1 164 660

A-4**World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal producers in 2012****Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2012 Q = t****Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2012 V = USD 1 000**

Country Pays País		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
World total Total mondial Total mundial	Q	38 915 699	41 908 723	44 297 145	47 291 579	49 939 949	52 948 200	55 717 489	59 037 416	62 011 524	66 633 253
	V	54 035 918	59 738 958	65 630 942	74 303 010	90 015 923	100 447 251	106 093 960	117 804 726	130 206 644	137 731 508
China	Q	25 083 253	26 567 201	28 120 690	29 856 841	31 415 131	32 730 371	34 779 870	36 734 215	38 621 269	41 108 306
	V	25 983 406	26 984 658	30 204 293	33 554 918	44 756 399	51 074 498	54 927 130	58 821 915	61 755 853	66 212 552
India	Q	2 315 771	2 798 686	2 967 378	3 180 863	3 112 240	3 851 057	3 791 920	3 785 779	3 673 082	4 209 415
	V	2 591 148	3 787 874	3 762 788	4 183 896	4 983 567	6 240 363	5 648 317	7 338 548	7 932 512	9 248 393
Viet Nam	Q	937 502	1 198 617	1 437 300	1 657 727	2 085 400	2 462 450	2 556 080	2 671 800	2 845 600	3 085 500
	V	1 968 331	2 443 589	2 930 650	3 316 142	4 028 050	4 606 180	4 803 237	5 150 010	5 595 925	5 807 800
Indonesia	Q	996 659	1 045 051	1 197 109	1 292 899	1 392 901	1 690 221	1 733 434	2 304 828	2 718 421	3 067 660
	V	1 698 843	1 993 240	1 999 246	2 254 855	2 461 906	2 814 094	3 205 671	4 894 871	6 314 654	6 715 108
Bangladesh	Q	856 956	914 752	882 091	892 049	945 812	1 005 542	1 064 285	1 308 515	1 523 759	1 726 066
	V	1 243 121	1 363 180	1 246 479	1 359 104	1 522 552	1 766 182	2 351 316	2 840 058	3 377 627	3 911 495
Norway	Q	584 423	636 802	661 877	712 373	841 560	848 359	961 840	1 019 802	1 143 893	1 321 119
	V	1 352 165	1 681 283	2 136 349	2 749 410	2 999 196	3 138 994	3 590 060	5 086 701	5 161 475	5 166 850
Thailand	Q	1 064 407	1 259 981	1 304 231	1 354 297	1 370 456	1 330 861	1 416 668	1 286 122	1 201 455	1 233 877
	V	1 464 819	1 705 023	1 740 624	1 995 792	2 138 539	2 345 660	2 623 121	2 817 138	3 361 529	3 316 288
Chile	Q	567 259	675 884	723 875	794 110	779 779	843 142	792 891	701 062	954 845	1 071 421
	V	2 152 089	2 802 826	3 229 447	4 349 505	4 865 815	4 502 789	4 668 055	3 753 276	6 314 493	5 993 047
Egypt	Q	445 181	471 535	539 748	595 030	635 516	693 815	705 490	919 585	986 820	1 017 738
	V	615 011	613 008	791 846	951 035	1 192 679	1 251 119	1 356 149	1 546 090	1 963 569	2 010 814
Myanmar	Q	252 010	400 360	485 220	574 990	604 660	674 776	778 096	850 697	816 820	885 169
	V	645 173	1 024 710	959 140	1 118 753	777 769	817 218	912 454	955 904	1 070 860	1 500 569
Philippines	Q	459 615	512 220	557 251	623 369	709 715	741 142	737 397	744 695	767 287	790 894
	V	600 836	700 854	793 580	981 504	1 234 199	1 576 141	1 485 706	1 563 082	1 722 703	1 954 613
Brazil	Q	273 268	269 699	257 784	271 697	289 048	365 357	415 786	479 599	629 609	707 461
	V	478 294	470 333	444 620	468 848	594 825	736 926	806 873	950 497	1 368 022	1 502 001
Japan	Q	824 057	776 585	746 372	734 100	770 434	730 361	786 910	718 284	556 761	633 047
	V	2 830 660	2 909 738	2 892 354	2 923 549	2 842 366	3 148 551	3 467 169	3 791 900	3 949 449	4 102 417
Korea Rep	Q	387 791	405 748	436 571	513 568	606 122	473 794	473 060	475 561	507 052	484 404
	V	888 657	979 825	1 194 833	1 418 593	1 576 875	1 287 039	1 360 587	1 481 562	1 554 943	1 394 423
USA	Q	545 971	607 570	513 920	519 967	526 045	501 126	481 224	496 699	397 292	420 024
	V	823 347	922 112	896 336	1 001 601	957 132	982 183	958 882	1 023 272	1 104 837	1 005 658
China, Taiwan	Q	351 578	318 273	304 756	310 216	315 628	323 982	286 473	310 338	314 363	344 404
	V	906 457	942 789	969 061	880 093	991 498	1 068 795	910 135	1 116 484	1 372 270	1 237 857
Ecuador	Q	95 278	108 673	138 562	169 588	171 020	172 120	218 361	271 919	308 900	321 853
	V	423 433	468 983	609 761	757 869	763 027	765 297	1 009 911	1 246 715	1 429 185	1 510 119
Iran	Q	91 714	104 330	111 761	129 468	158 549	154 726	179 552	220 034	247 262	296 575
	V	273 855	316 944	320 465	378 542	449 219	446 732	518 934	638 107	721 292	866 548
Malaysia	Q	167 160	171 270	175 834	168 317	178 239	243 281	333 644	373 351	287 276	283 780
	V	300 021	316 959	339 166	339 709	369 746	564 955	676 599	839 165	758 068	832 337
Spain	Q	268 279	293 839	219 335	292 828	281 704	249 701	266 664	252 351	271 961	264 160
	V	307 379	331 159	308 499	354 665	391 067	556 594	519 334	520 415	570 639	493 038
Nigeria	Q	30 677	43 950	56 355	84 578	85 087	143 207	152 796	200 535	221 128	253 898
	V	77 253	124 396	159 446	239 312	240 753	409 770	430 828	576 485	631 587	711 807
Turkey	Q	79 943	94 450	119 567	129 333	140 743	152 896	159 639	167 721	188 890	212 805
	V	278 614	401 864	519 887	555 171	613 942	655 096	625 236	717 268	775 408	914 406
France	Q	239 564	242 130	244 880	237 343	237 416	238 196	233 875	224 400	206 875	204 860
	V	579 857	657 065	673 672	651 421	754 123	1 017 518	958 597	870 620	926 594	880 730
UK	Q	181 838	207 203	172 813	171 848	174 203	179 187	179 093	201 091	198 439	203 037
	V	517 363	593 300	619 340	678 725	927 894	793 585	658 857	777 668	1 048 193	1 066 329
Canada	Q	167 798	145 018	154 587	171 451	152 516	152 353	154 354	161 124	162 414	173 452
	V	397 286	398 907	583 889	797 697	705 114	721 879	672 624	894 738	845 550	824 026
Italy	Q	191 884	118 217	181 101	172 793	179 409	149 003	162 432	153 494	164 151	162 618
	V	522 305	371 018	594 617	598 754	765 975	556 847	663 067	442 019	560 853	506 032
Russian Fed	Q	108 684	109 802	114 752	105 525	105 503	115 420	116 571	120 384	128 830	144 871
	V	288 935	301 730	321 350	310 659	325 758	364 278	374 185	396 788	435 049	488 428
Mexico	Q	84 470	104 348	133 131	154 451	140 062	159 309	156 957	126 238	137 130	143 747
	V	260 062	329 921	433 682	530 176	476 416	565 705	477 500	375 245	445 766	517 452
Pakistan	Q	73 047	76 653	80 622	121 826	130 092	135 098	138 099	140 101	141 935	142 832
	V	100 609	104 692	109 684	191 983	214 163	203 648	219 774	217 128	225 856	222 788
Other countries Autres pays Otros países	Q	1 189 662	1 229 876	1 257 672	1 298 134	1 404 959	1 437 347	1 504 029	1 617 093	1 688 005	1 718 261
	V	3 466 587	3 696 979	3 845 840	4 320 730	5 095 358	5 468 615	5 213 650	6 161 054	6 911 886	6 817 581
World excl. China Monde excl. Chine Mundo excl. China	Q	13 832 446	15 341 522	16 176 455	17 434 738	18 524 818	20 217 829	20 937 619	22 303 200	23 390 255	25 524 947
	V	28 052 512	32 754 300	35 426 649	40 748 092	45 259 523	49 372 754	51 166 830	58 982 811	68 450 791	71 518 956

These countries are those with production of 140 000 tonnes or more in 2012.

Ces pays sont ceux dont la production a été de 140 000 tonnes ou plus en 2012.

Estos países son referentes a los que totalizan una producción de 140 000 toneladas o más en 2012.

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		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Freshwater fishes Poissons d'eau douce Peces de agua dulce	Q V	20 321 615 20 496 261	22 203 781 23 158 928	23 673 189 24 444 773	25 286 259 27 291 392	26 625 916 36 008 511	29 031 472 41 602 854	30 655 007 44 292 558	32 889 219 49 641 454	34 564 020 53 913 035	37 417 614 59 088 347
Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos	Q V	2 681 073 6 984 106	2 827 331 8 276 171	2 865 637 9 497 172	3 000 823 11 730 697	3 241 070 13 011 310	3 324 751 13 330 282	3 532 452 14 221 049	3 610 080 15 871 422	4 043 452 18 925 928	4 552 508 18 970 359
Marine fishes Poissons marins Peces marinos	Q V	1 227 025 4 436 277	1 275 622 4 767 650	1 441 195 5 178 804	1 643 478 5 813 333	1 736 623 6 570 461	1 951 127 7 291 507	1 949 641 7 354 577	1 840 246 7 909 552	2 046 130 9 059 337	2 181 033 9 440 034
Crustaceans Crustacés Crustáceos	Q V	3 003 014 11 618 930	3 389 412 13 386 913	3 777 625 14 944 425	4 264 659 17 058 414	4 797 785 20 511 337	5 015 996 22 864 824	5 335 111 24 328 288	5 727 059 26 970 153	6 122 033 29 560 245	6 446 818 30 863 769
Molluscs Mollusques Moluscos	Q V	11 350 779 9 452 820	11 836 038 8 977 648	12 113 239 10 183 488	12 672 123 10 962 060	13 030 836 11 962 052	13 007 210 12 920 402	13 512 251 13 117 978	14 155 955 14 355 041	14 454 371 15 612 901	15 170 737 15 857 029
Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos	Q V	332 193 1 047 527	376 540 1 171 651	426 260 1 382 284	424 237 1 447 120	507 719 1 952 256	617 645 2 437 388	733 027 2 779 516	814 856 3 057 109	781 517 3 135 205	864 543 3 511 977
Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	Q V	11 401 751 3 352 430	12 664 642 3 850 005	13 518 946 3 916 788	14 091 275 3 985 302	14 993 628 4 262 675	15 878 931 4 378 488	17 356 607 4 964 753	19 009 667 5 690 846	20 978 933 5 515 865	23 776 449 6 369 639

A-6 World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal species in 2012
Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2012
Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2012

Q = t
V = USD 1 000

Species Espèce Especie		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
World total	Q	41 908 723	44 297 145	47 291 579	49 939 949	52 948 200	55 717 489	59 037 416	62 011 524	66 633 253
Total mondial	V	59 738 958	65 630 942	74 303 010	90 015 923	100 447 251	106 093 960	117 804 726	130 206 644	137 731 508
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	Q	3 249 099	3 396 568	3 494 906	3 640 600	3 797 757	4 184 245	4 362 091	4 671 757	5 028 661
	V	2 646 599	2 797 755	2 963 404	4 310 807	4 832 506	5 331 154	5 569 773	6 027 774	6 464 586
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	Q	3 559 616	3 689 964	3 851 407	3 609 899	3 792 995	4 101 338	4 100 463	4 129 997	4 189 578
	V	3 008 520	3 167 870	3 364 517	4 264 488	4 809 675	5 265 949	5 359 130	5 438 148	5 540 946
<i>Cyprinus carpio</i>	Q	2 559 721	2 666 416	2 795 981	2 817 476	3 043 572	3 228 240	3 630 577	3 655 277	3 791 913
	V	2 427 670	2 427 203	2 600 269	3 351 134	3 790 348	4 187 277	4 786 683	5 091 070	5 207 971
<i>Ruditapes philippinarum</i>	Q	2 511 186	2 590 759	2 719 941	3 045 708	3 110 037	3 249 213	3 604 247	3 676 522	3 785 311
	V	1 968 386	2 338 458	2 524 420	2 785 913	2 877 454	3 040 680	3 353 640	3 478 493	3 546 979
<i>Oreochromis niloticus</i>	Q	1 458 280	1 658 733	1 890 256	1 862 593	2 061 391	2 240 096	2 537 462	2 808 741	3 197 330
	V	1 548 498	1 756 743	2 105 835	2 566 911	2 840 142	3 432 263	4 016 956	4 557 269	5 260 695
<i>Penaeus vannamei</i>	Q	1 313 760	1 667 993	2 121 152	2 348 584	2 314 480	2 429 151	2 713 593	3 100 970	3 178 721
	V	4 546 812	5 948 730	7 629 812	8 825 281	9 282 668	9 572 916	11 238 558	13 483 283	13 592 534
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	Q	1 821 534	1 912 238	2 073 473	2 165 391	2 320 528	2 466 930	2 585 889	2 706 628	2 898 816
	V	1 567 268	1 661 766	1 843 356	2 608 421	2 976 118	3 162 520	3 315 574	3 474 872	3 723 608
<i>Catla catla</i>	Q	1 187 139	1 317 472	1 394 507	2 133 929	2 375 231	2 439 521	2 976 820	2 438 829	2 761 022
	V	1 301 333	1 511 629	1 706 848	2 997 103	3 739 280	3 678 559	5 437 432	4 759 595	5 488 405
<i>Carassius carassius</i>	Q	1 683 862	1 800 738	1 809 507	1 938 975	1 956 995	2 056 804	2 217 766	2 298 390	2 451 845
	V	1 184 736	1 275 291	1 316 298	1 960 018	2 134 521	2 242 854	2 418 752	2 508 206	2 674 406
<i>Salmo salar</i>	Q	1 261 926	1 267 297	1 318 720	1 378 874	1 451 262	1 440 410	1 437 675	1 726 305	2 066 561
	V	4 151 639	4 963 662	6 630 208	7 121 324	7 045 650	6 424 752	7 886 160	9 663 116	10 095 957
<i>Labeo rohita</i>	Q	1 382 118	1 435 861	1 635 873	1 007 175	1 191 075	1 262 312	1 133 233	1 507 753	1 555 546
	V	2 085 544	1 713 870	2 019 230	1 175 317	1 422 965	1 540 542	1 592 848	2 338 485	2 934 143
<i>Chanos chanos</i>	Q	573 775	594 827	585 384	667 515	676 236	717 741	808 569	891 407	943 259
	V	708 119	616 198	645 951	787 754	951 488	1 052 157	1 217 057	1 556 688	1 711 500
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Q	558 243	553 220	598 621	652 055	657 091	732 487	729 699	767 728	855 982
	V	1 847 055	1 920 538	2 327 450	2 715 480	2 727 058	3 412 190	3 408 039	3 732 962	3 631 521
<i>Penaeus monodon</i>	Q	707 422	665 498	641 280	593 649	720 365	769 139	684 999	796 925	855 055
	V	3 360 054	3 071 174	3 045 319	2 863 510	3 349 157	3 651 478	3 432 069	4 194 806	4 370 111
<i>Sinonovacula constricta</i>	Q	591 813	624 409	593 771	667 058	742 084	683 806	714 434	744 794	720 466
	V	444 033	515 936	504 207	533 646	667 876	615 425	642 991	670 315	648 419
<i>Eriocheir sinensis</i>	Q	358 941	378 376	409 802	489 479	518 367	574 252	593 318	649 259	714 392
	V	1 795 446	1 911 402	2 127 363	3 172 137	3 608 189	3 997 225	4 130 321	4 519 485	4 972 498
<i>Megalobrama amblycephala</i>	Q	446 238	477 216	512 758	576 341	599 623	625 789	652 215	677 887	705 821
	V	513 266	554 485	612 281	887 565	989 378	1 032 552	1 076 155	1 118 514	1 164 605
<i>Crassostrea gigas</i>	Q	683 621	687 411	697 786	729 783	644 250	648 720	652 669	618 596	608 688
	V	939 887	1 001 417	985 921	974 783	1 176 671	1 144 373	1 223 674	1 402 955	1 303 413
<i>Procambarus clarkii</i>	Q	86 362	111 337	150 592	317 471	417 904	526 091	616 232	539 787	598 289
	V	227 856	304 148	498 129	1 264 978	1 862 938	2 403 284	2 858 669	2 520 932	2 808 462
<i>Mylopharyngodon piceus</i>	Q	256 051	280 743	302 641	331 889	360 332	387 992	424 487	468 010	495 074
	V	423 050	468 413	518 658	716 566	835 610	899 901	985 209	1 086 303	1 148 527
<i>Channa argus</i>	Q	206 430	239 766	262 165	309 703	324 318	358 761	376 762	446 730	480 854
	V	166 545	195 136	219 794	351 728	396 585	438 884	460 906	546 730	588 275
<i>Silurus asotus</i>	Q	215 174	249 120	267 811	322 853	321 071	329 972	379 691	397 994	413 350
	V	197 611	230 477	256 292	395 033	422 931	432 278	498 320	526 119	547 741
<i>Cirrhinus mrigala</i>	Q	374 580	368 251	274 218	320 354	459 069	497 973	302 025	355 282	396 476
	V	441 648	371 559	324 013	387 877	607 552	641 253	515 569	530 934	666 907
<i>Ictalurus punctatus</i>	Q	342 800	366 537	411 689	468 347	466 630	449 753	444 937	376 352	394 179
	V	493 853	518 028	590 560	685 728	696 474	658 421	675 342	680 262	638 748
<i>Anadara granosa</i>	Q	427 718	385 273	392 691	413 173	419 299	427 205	465 871	404 896	391 574
	V	385 069	386 053	418 386	454 264	466 540	462 657	510 901	483 602	484 445
<i>Trionyx sinensis</i>	Q	147 320	163 342	168 186	195 642	209 275	235 795	270 436	292 701	335 535
	V	562 206	627 511	661 139	966 456	1 104 803	1 237 390	1 420 268	1 544 038	1 765 803
<i>Monopterus albus</i>	Q	118 748	140 315	166 062	196 209	212 172	237 078	272 990	292 450	321 006
	V	219 633	262 175	318 884	476 778	553 722	618 726	712 455	763 250	837 781
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	Q	70 666	98 193	111 209	132 526	153 934	177 012	205 390	233 053	294 456
	V	70 013	96 341	108 453	164 346	199 537	229 138	267 313	302 186	381 880
<i>Pangasius hypophthalmus</i>	Q	30 656	26 480	23 310	21 049	22 131	90 456	143 751	177 386	285 089
	V	19 160	14 093	14 192	12 943	15 244	89 656	151 653	210 947	360 342
<i>Siniperca chuatsi</i>	Q	145 604	151 632	176 727	211 713	229 269	235 514	252 622	274 576	281 502
	V	975 469	1 026 196	1 229 153	1 835 552	2 134 494	2 192 635	2 351 911	2 556 303	2 620 784
<i>Pelteobagrus fulvidraco</i>	Q	54 445	72 986	86 097	114 029	134 448	163 556	184 281	217 380	256 650
	V	49 006	66 364	80 454	137 975	174 782	212 623	239 565	282 594	333 645
<i>31 species</i>	Q	28 384 848	30 038 971	31 938 523	33 680 042	35 703 189	37 967 352	40 475 195	42 344 361	45 252 999
<i>31 espèces</i>	V	40 275 984	43 720 620	50 190 797	61 749 815	68 692 355	73 301 712	81 753 891	90 050 234	95 515 638
<i>31 especies</i>										
<i>Other species</i>	Q	13 523 875	14 258 174	15 353 056	16 259 907	17 245 010	17 750 138	18 562 221	19 667 163	21 380 254
<i>Autres espèces</i>	V	19 462 974	21 910 322	24 112 213	28 266 107	31 754 896	32 792 248	36 050 835	40 156 410	42 215 870

These selected species are those with production of 250 000 tonnes or more in 2012.

Ces espèces sont celles dont la production a été de 250 000 tonnes ou plus en 2012.

Estas especies se refieren a las que totalizan una producción de 250 000 toneladas o más en 2012.

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	** 2012 Population Población '000	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t
Africa Afrique África	910 962	612 010	625 357	714 083	830 343	903 671	1 047 288	1 088 380	1 408 625	1 518 193	1 625 330
Benin	10 051	7	7	350	415	178	213	308	364	400	500
Burkina Faso	16 460	5	5	65	220	318	475	275	370	275	272
Burundi	9 850	50	50	50	50	50	50	50	17	62	160
Cameroon	21 700	385	395	402	435	546	546	546	570	571	570
Cent Afr Rep	4 525	125	125	125	140	140	140	140	170	170	182
Congo Dem R	65 705	2 965	2 965	2 965	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 869
Congo Rep	4 337	69	72	80	21	25	65	56	58	68	98
Côte d'Ivoire	19 840	866	866	866	1 290	1 290	1 340	1 340	1 700	3 394	3 720
Egypt	80 722	445 181	471 535	539 748	595 030	635 516	693 815	705 490	919 585	986 820	1 017 738
Eritrea	6 131	42	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Ethiopia	91 729	15	25	25	25	25	25	25	25	25	38
Gambia	1 791	5	5	5	75	25	25	25	25	33	33
Ghana	25 366	938	950	1 154	2 270	3 820	5 594	7 154	10 200	19 092	27 450
Guinea	11 451	2	2	100	110	110	170	177	185	200	250
Kenya	43 178	1 012	1 035	1 047	1 012	4 240	4 452	4 895	12 154	22 135	21 488
Lesotho	2 052	4	2	1	2	131	91	108	300	300	400
Liberia	4 190	14	13	13	13	13	16	16	20	20	30
Madagascar	22 294	10 267	9 603	10 296	16 534	14 943	14 486	9 716	10 886	10 544	9 988
Malawi	15 906	666	733	812	1 500	1 500	1 700	1 620	2 631	2 833	3 232
Mali	14 854	1 008	1 008	1 008	1 000	640	821	1 355	2 083	2 083	987
Mozambique	25 203	5 639	1 366	1 782	1 198	1 528	1 392	720	864	796	604
Niger	17 157	40	40	40	40	40	40	70	70	85	100
Nigeria	168 834	30 677	43 950	56 355	84 578	85 087	143 207	152 796	200 535	221 128	253 898
Rwanda	11 458	1 027	386	34	30	60	60	60	100	265	516
Senegal	13 726	98	52	54	45	45	54	71	80	335	399
Sierra Leone	5 979	30	30	30	30	50	50	75	75	80	-
South Sudan	10 838	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
Sudan	37 195	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 980
Tanzania	47 783	2 002	3 013	3 012	3 272	4 045	5 217	5 722	7 339	7 249	9 917
Togo	6 643	30	35	50	50	50	107	107	100	20	20
Uganda	36 346	5 500	5 539	10 817	32 392	51 110	52 250	76 654	95 000	85 713	95 906
Zambia	14 075	4 501	5 125	5 125	5 210	5 876	5 640	8 505	10 290	10 530	12 988
Zimbabwe	13 724	2 600	2 955	2 452	2 450	2 500	2 602	2 652	2 702	7 602	8 010
Americas Amériques Américas	24 102	30 564	34 948	59 264	66 608	66 384	63 320	48 026	44 841	53 326	59 925
Haiti	10 174	12	32	32	32	162	162	225	360	600	720
Honduras	7 936	23 547	27 036	49 249	55 356	54 689	47 080	28 858	27 509	36 960	34 854
Nicaragua	5 992	7 005	7 880	9 983	11 220	11 533	16 078	18 943	16 972	15 766	24 351
Asia Asie Asia	1 961 816	6 477 080	7 543 762	8 519 946	9 289 393	10 059 340	11 776 119	12 730 516	14 580 026	16 441 944	18 825 693
Afghanistan	29 825	450	450	450	450	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050
Bangladesh	154 695	856 956	914 752	882 091	892 049	945 812	1 005 542	1 064 285	1 308 515	1 523 759	1 726 066
Bhutan	742	30	40	40	40	40	46	46	46	75	78
Cambodia	14 865	26 300	37 515	44 000	41 010	35 260	40 000	50 000	60 000	72 000	74 000
India	1 236 687	2 316 947	2 804 362	2 973 126	3 182 817	3 114 762	3 855 763	3 798 842	3 790 021	3 677 584	4 213 917
Indonesia	246 864	1 228 559	1 455 621	2 107 745	2 462 899	3 121 376	3 835 282	4 696 990	6 219 845	7 888 622	9 582 514
Iraq	32 778	2 000	13 947	17 941	14 867	15 810	19 246	18 732	20 320	16 290	25 040
Korea D P Rp	24 763	507 995	508 005	508 075	508 080	508 150	508 250	508 350	508 350	508 350	508 350
Kyrgyzstan	5 474	12	20	20	20	107	92	133	352	395	297
Lao P.Dem.R.	6 646	64 900	64 900	60 000	60 000	63 250	64 300	75 001	82 100	95 600	101 895
Nepal	27 474	17 680	20 000	22 480	25 409	26 679	27 250	26 730	28 230	30 950	34 500
Philippines	96 707	1 448 504	1 717 028	1 895 848	2 092 274	2 214 785	2 407 698	2 477 392	2 545 967	2 608 120	2 541 965
Sri Lanka	21 098	3 462	4 003	4 304	5 652	8 233	7 474	7 549	8 058	11 912	8 840
Tajikistan	8 009	167	26	26	26	26	26	255	517	537	481
Uzbekistan	28 541	3 118	3 093	3 800	3 800	4 000	4 100	5 162	6 654	6 700	6 700
Oceania Océanie Oceania	7 818	4 608	6 483	8 762	11 229	3 038	3 657	8 271	14 345	13 915	23 118
Kiribati	101	3 913	3 913	5 012	8 849	1 117	1 094	1 798	4 756	4 293	8 291
Papua N Guin	7 167	295	430	490	690	840	1 122	1 372	1 588	1 621	1 825
Solomon Is	550	400	2 140	3 260	1 690	1 081	1 441	5 101	8 001	8 001	13 002
LIFDCs PFRDV PBIDA	2 904 698	7 124 262	8 210 550	9 302 055	10 197 573	11 032 433	12 890 384	13 875 193	16 047 837	18 027 377	20 534 066
Other countries or areas Autres pays ou zones Otros países o áreas	4 175 374	43 193 188	46 362 815	48 514 036	51 185 280	53 901 144	55 936 747	59 198 903	61 999 246	64 963 079	69 875 636
World total Total mondial Total mundial	7 080 072	50 317 450	54 573 365	57 816 091	61 382 854	64 933 577	68 827 131	73 074 097	78 047 083	82 990 457	90 409 702

** Population (mid-2012) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

** Les données relatives à la population (mi-2012) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

** Los datos relativos a la población (mitad 2012) están estimados por la División de Población de las Naciones Unidas, Nueva York.

This table includes aquatic plants.

Ce tableau comprend les plantes aquatiques.

Este cuadro incluye las plantas acuáticas.

A-5

World aquaculture production of aquatic plants by producers in 2012

Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2012

Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2012

Q = t
V = USD 1 000

2012

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Commodities

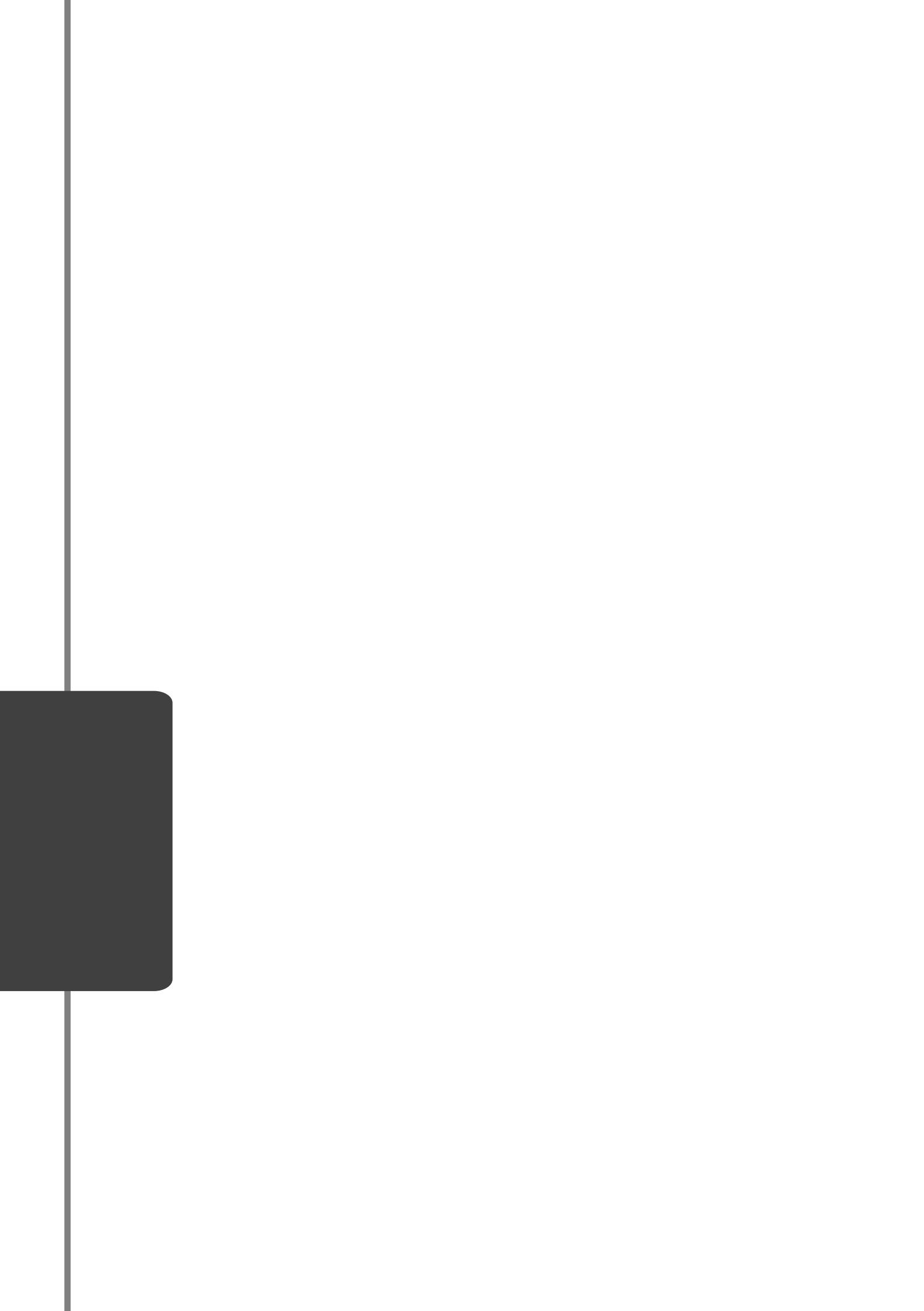
Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Produits

Estadísticas de pesca y acuicultura

Productos

Commodities
Produits
Productos



Introduction

- This section of the **Yearbook of Fishery and Aquaculture Statistics** presents statistics on disposition of fishery production, on world annual international trade of fishery commodities for recent years ending in 2012, on the value at first sale of fishery production by groups of species in 2006-2012 and on fishery trade flow by regions in 2010-2012, in value and percentage. **Statistics for 2012 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/statistics/en>
and at
<http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/s/en>
- 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.
- 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.
- 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, inshore, offshore or high seas fishing areas. Commodities produced from the raw materials supplied by all kinds of aquaculture are also included.
- Where necessary, the data for 1976-2011 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 2012, are provisional and may be amended in future issues.
- 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>
- 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.

Introduction

Dans cette section de l'**Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture** figurent, sur une base mondiale pour périodes récentes prenant fin en 2012, les statistiques annuelles sur l'utilisation de la production halieutique, sur le commerce international des produits de la pêche, sur la valeur à la première vente de la production halieutique par groupes d'espèces en 2006-2012 et sur la direction du commerce halieutique par région en 2010-2012, en valeur et pourcentage. **Les statistiques pour 2012 devraient être considérées comme préliminaires.** Lors de la finalisation de la mise à jour des données, la Section déunt révisée sera disponible pour être téléchargée aux adresses suivantes:
<http://www.fao.org/fishery/statistics/fr>
and at
<http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/fr>

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.

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.

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 operent dans les eaux intérieures douces et saumâtres, dans les zones de pêche côtier, littorale et hauturière. Les tableaux comprennent également les produits obtenus à partir des matières premières fournies par tous les types d'aquaculture.

Le cas échéant, les données relatives aux années 1976-2011 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 2012, et pourront être modifiées dans les éditions futures.

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>

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**.

Introducción

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 2012, de la utilización de la producción pesquera, del comercio internacional de productos pesqueros, del valor en primera venta de la producción pesquera por grupos de especies en 2006-2012 y de la dirección del comercio pesquero por región en 2010-2012 en valor y porcentaje. **Las estadísticas para 2012 deberían ser consideradas como preliminares.** Una vez finalizada la actualización de los datos, la sección debidamente revisada estará disponible para la descarga en las direcciones siguientes: <http://www.fao.org/fishery/statistics/es> and at <http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/es>

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.

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 millares de dólares estadounidenses.

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 baja, 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.

Siempre que ha sido necesario, se han revisado los datos correspondientes a 1976-2011 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 2012, son provisionales y podrán modificarse en las futuras ediciones.

Para facilitar la consulta del Anuario se incluyen una serie de notas y listas. La serie temporal 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>

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 ON ANNUAL PERIODS

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

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

- Only exports

SYSTEMS OF TRADE

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

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

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

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

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

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

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

Notes générales

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:

GAMBIA	Année finissant le 30 juin
INDIA	Année commençant en avril
IRAN I R	Année commençant le 20-23 mars
MYANMAR *	Année commençant en avril
NEPAL	Année finissant le 30 juin
PAKISTAN	Année finissant le 30 juin
SAUDI ARABIA	Année lunaire islamique (hégire)
SWAZILAND	Année commençant en avril

- Seulement exportations

CATÉGORIES DE COMMERCE

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

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

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

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

b) Par **commerce général**, on entend le système qui consiste à comptabiliser toutes les importations et toutes les exportations, y compris les réexportations. Au chapitre importations figurent toutes 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:

Notas generales

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:

GAMBIA	Año que termina el 30 de junio
INDIA	Año que comienza de abril
IRAN I R	Año que comienza el 20-23 de marzo
MYANMAR *	Año que comienza de abril
NEPAL	Año que termina el 30 de junio
PAKISTAN	Año que termina el 30 de junio
SAUDI ARABIA	Año lunar islámico (hégira)
SWAZILAND	Año que comienza de abril

- Solo exportaciones

SISTEMAS DE COMERCIO

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

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

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

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

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

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

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

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

General Notes	Notes générales	Notas generales	
TOTALS	TOTAUX	TOTALES	
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.	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.	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.	
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.	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.	Las diferencias entre los datos que se facilitan acerca del total de las exportaciones y los correspondientes al total de las importaciones respecta 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.	
STATISTICAL TREATMENT OF FISH LANDINGS IN INTERNATIONAL TRADE	TRAITEMENT STATISTIQUE DES DÉBARQUEMENTS DE POISSON DANS LE COMMERCE INTERNATIONAL	TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE LOS DESEMBARQUES DE PESCADO EN EL COMERCIO INTERNACIONAL	
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.	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.	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.	
Exceptions are mentioned in the notes on individual countries or areas.	Les exceptions sont indiquées dans les notes relatives aux divers pays ou zones.	Las excepciones se indican en las notas sobre los distintos países o áreas.	
VALUATION	ÉVALUATION	VALORIZACIÓN	
In general exports values are fob and import values are cif.	En général, les valeurs des exportations sont fob et les valeurs des importations sont cif.	En general, el valor de las exportaciones se da fob y el de las importaciones cif.	
For the following countries or areas import and export values are both fob:	Les valeurs des importations comme celles des exportations sont fob pour les pays ou zones suivantes:	Para los siguientes países o áreas, sin embargo, tanto los valores de importación como los de exportación son fob:	
AUSTRALIA BERMUDA CANADA	FYRMACEDONIA PAPUA N GUIN PARAGUAY	POLAND SLOVAKIA SOLOMON IS	SOUTH AFRICA VENEZUELA
COVERAGE OF STATISTICS ON THE INTERNATIONAL TRADE IN FISHERY COMMODITIES	PORTEE DES STATISTIQUES DU COMMERCE INTERNATIONAL DES PRODUITS DE LA PÊCHE	COBERTURA DE LAS ESTADÍSTICAS SOBRE COMERCIO INTERNACIONAL DE PRODUCTOS PESQUEROS	
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:	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:	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:	
Fish, fresh, chilled or frozen;	Poissons frais, réfrigérés ou congelés;	Pescado fresco, refrigerado o congelado;	
Fish, dried, salted or smoked;	Poissons séchés, salés ou fumés;	Pescado seco, salado o ahumado;	
Crustaceans and molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.;	Crustacés et mollusques frais, congelés, séchés, salés, etc.;	Crustáceos y moluscos frescos, congelados, secos, salados, etc.,	
Fish products and preparations, whether or not in airtight containers;	Produits de poissons et préparations, en récipients hermétiques ou non;	Productos de pescado y preparados, estén o no envasados herméticamente;	
Crustacean and mollusc products and preparations, whether or not in airtight containers;	Produits de crustacés et mollusques et préparations, en récipients hermétiques ou non;	Productos de crustáceos y moluscos y preparados, estén o no envasados herméticamente;	
Oils and fats, crude or refined, of aquatic animal origin;	Huiles et graisses, brutes ou raffinées, provenant d'animaux aquatiques;	Aceites y grasas, en bruto o refinados, procedentes de animales acuáticos;	
Meals, solubles and similar animal feedingstuffs, of aquatic animal origin.	Farines, solubilisés et aliments similaires pour animaux, provenant d'animaux aquatiques.	Harinas, solubles y alimentos similares para animales, procedentes de animales acuáticos.	

General Notes**COVERAGE OF STATISTICS ON PRODUCTION OF PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES**

The data cover the quantities of preserved and processed fishery commodities produced from:

- 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;
- b) aquaculture production;
- c) imported raw materials.

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.

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.

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.

Notes générales**PORTEE DES STATISTIQUES DE PRODUCTION DES PRODUITS DE LA PÊCHE CONSERVÉS ET TRAITÉS**

Les données portent sur les quantités des produits de la pêche conservés et traités préparées à partir:

- 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;
- b) de la production de l'aquaculture;
- c) des matières premières importées.

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.).

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.

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.

Notas generales**COBERTURA DE LAS ESTADÍSTICAS SOBRE PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS PESQUEROS CONSERVADOS Y ELABORADOS**

Las estadísticas abarcan las cantidades de productos pesqueros conservados y elaborados obtenidas utilizando:

- a) las capturas nominales de toda clase de animales acuáticos (excepto las capturas de todos los mamíferos acuáticos y la producción de todas las plantas acuáticas) efectuadas con fines comerciales, industriales y de subsistencia por todos tipos o categorías de unidades de pesca, en las aguas dulces y en áreas marinas;

b) la producción de la acuicultura;

c) las materias primas importadas.

Las cifras incluyen también las cantidades de productos conservados y elaborados obtenidas a bordo de buques-fábrica 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.

Las estadísticas incluyen también los producidos a bordo de buques-fábrica 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-fábrica o embarcaciones pesqueras extranjeras que descarguen su producción en puertos del país o área informante.

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.

Notes on countries or areas	Notes sur les pays ou zones	Notas sobre los países o áreas
1. The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Food and Agriculture Organization of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.	Les appellations employées dans cette publication et la présentation de données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.	Las denominaciones empleadas en esta publicación y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, juicio alguno sobre la condición jurídica de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.
2. The term country or area as used in the stubs and the column headings of the tables also covers territories, cities, land areas, as well as provinces, districts, enclaves, exclaves and other parts of territories or combinations of countries or areas such as economic or customs unions.	Le terme pays ou zone employé dans les talons et les têtes de colonne des tableaux, doit s'entendre également des territoires, villes, zones terrestres, ainsi que des provinces, districts, enclaves, parties détachées d'un État, autres parties de territoires ou regroupements de pays ou zones, tels qu'unions économiques ou douanières.	En los encabezamientos de las columnas o renglones de los cuadros, el término país o área puede referirse también a territorios, ciudades, zonas terrestres, provincias, distritos, enclaves, exclaves, otras partes de territorios o grupos de países o áreas, como uniones económicas o aduaneras.
3. In all tables a country or area entry is designated by a multilingual code of not more than twelve characters. This code is keyed in the LIST OF COUNTRIES OR AREAS to the other descriptors for each country or area entry - the names in English, French and Spanish, the ISO's 3-alpha and 2-alpha codes, the UN's three-digit numerical code, etc.	Dans tous les tableaux, les entrées des pays ou zones sont désignées par un code multilingue n'excédant pas douze espaces typographiques. Dans la LISTE DES PAYS OU ZONES ce code est associé aux autres descripteurs, c'est-à-dire aux noms en anglais, français et espagnol, aux codes ISO alpha-3 et alpha-2, au code numérique à trois chiffres des Nations Unies, etc.	En todos los cuadros, los países o áreas se indican con un código multilingüe que no utiliza más de doce espacios. En la LISTA DE PAÍSES O ÁREAS dicho código aparece acompañado de otros descriptores - los nombres en inglés, francés y español, los códigos ISO alfa-3 y alfa-2, y el código numérico de tres dígitos de las Naciones Unidas, etc.
4. Country or area names and designations are subject to nationally announced changes. Name changes announced after 31 December 2013 have not necessarily been incorporated in this issue but will be reflected in future ones.	La liste des appellations des pays ou zones est sujette de temps à autre à des modifications annoncées par les pays ou zones. Les modifications de noms survenues après le 31 décembre 2013 n'ont pas toujours été incorporées dans la présente section, mais il en sera tenu compte dans les futures éditions.	Los países o áreas anuncian en algunas ocasiones cambios de sus nombres y denominaciones. En la presente sección no se han incorporado todos los cambios de nombres anunciados después del 31 de diciembre de 2013, pero se tendrán presentes en las futuras ediciones.
5. Final data have been provided by many national offices; others submitted provisional figures only. Whenever national offices failed to report their annual statistics in time for publication, FAO, in the absence of other information, has generally used as production estimates the national figures available for the most recent years; and as trade estimates the returns of trading partners.	De nombreux services nationaux ont communiqué des données définitives; d'autres n'ont fourni que des chiffres préliminaires. Chaque fois que les services nationaux n'ont pu déclarer leurs statistiques annuelles en temps utile pour la publication, la FAO, en l'absence d'autres informations, a généralement utilisé, comme estimations de la production, les chiffres nationaux disponibles pour les années les plus récentes et, comme estimations du commerce, les renseignements fournis par les partenaires commerciaux des pays en question.	Muchas oficinas nacionales han facilitado datos definitivos; otras, en cambio, sólo han presentado cifras provisionales. Cuando las oficinas nacionales no han comunicado a tiempo sus estadísticas nacionales, la FAO, a falta de otra información, se ha servido en general, como estimaciones de la producción, de las cifras nacionales correspondientes a los últimos años; como estimaciones del comercio, del movimiento comercial de los países con quienes el país no informante comercia.
6. Where national figures in this issue differ from those previously published by FAO, the most recently published data represent the latest revisions.	Lorsque les chiffres nationaux indiqués dans cette édition diffèrent de ceux déjà publiés par la FAO, les données publiées les plus récemment représentent les dernières révisions.	Cuando las cifras correspondientes a un país o área incluidas en esta edición difieren de las publicadas anteriormente por la FAO, los últimos datos publicados representan la última revisión de dichas cifras.

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)	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
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										
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	127 202	134 669	136 789	137 530	140 732	143 083	145 837	148 124	155 746	157 969
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	49 116	50 661	49 950	51 107	52 063	54 329	57 825	59 887	60 295	62 613
Freezing - Congélation - Congelado	28 201	28 603	30 981	32 194	34 066	34 193	34 689	36 203	37 973	39 828
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	11 942	12 130	12 708	13 226	13 266	14 280	14 730	15 283	15 856	16 451
Canning - Conserves - En conserva	14 528	15 266	16 233	18 006	17 952	18 058	16 493	16 837	17 088	17 343
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	23 417	28 009	26 918	22 997	23 385	22 223	22 099	19 914	24 534	21 735
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	19 256	23 311	22 141	18 379	18 488	17 902	17 257	14 750	19 403	16 345
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	4 161	4 698	4 777	4 618	4 897	4 321	4 842	5 164	5 131	5 390
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										
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	38.6	37.6	36.5	37.2	37.0	38.0	39.7	40.4	38.7	39.6
Freezing - Congélation - Congelado	22.2	21.2	22.6	23.4	24.2	23.9	23.8	24.4	24.4	25.2
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9.4	9.0	9.3	9.6	9.4	10.0	10.1	10.3	10.2	10.4
Canning - Conserves - En conserva	11.4	11.3	11.9	13.1	12.8	12.6	11.3	11.4	11.0	11.0
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	18.4	20.8	19.7	16.7	16.6	15.5	15.2	13.4	15.8	13.8
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	15.1	17.3	16.2	13.4	13.1	12.5	11.8	10.0	12.5	10.3
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3.3	3.5	3.5	3.4	3.5	3.0	3.3	3.5	3.3	3.4
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										
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	47.3	47.5	45.5	44.6	44.4	45.0	46.7	46.7	46.0	46.0
Freezing - Congélation - Congelado	27.2	26.8	28.2	28.1	29.0	28.3	28.0	28.2	28.9	29.2
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	11.5	11.4	11.6	11.5	11.3	11.8	11.9	11.9	12.1	12.1
Canning - Conserves - En conserva	14.0	14.3	14.8	15.7	15.3	14.9	13.3	13.1	13.0	12.7
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	82.2	83.2	82.3	79.9	79.1	80.6	78.1	74.1	79.1	75.2
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	17.8	16.8	17.7	20.1	20.9	19.4	21.9	25.9	20.9	24.8

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)	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas										
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	30 816	29 988	29 564	28 864	28 993	27 958	27 969	28 758	28 326	28 368
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>										
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	2 223	1 978	1 070	776	951	683	1 578	1 741	1 270	1 114
Freezing - Congélation - Congelado	12 283	11 924	12 639	12 292	12 566	12 297	12 203	12 623	12 708	12 774
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	2 783	2 789	3 018	3 051	3 048	3 063	3 075	3 104	3 133	3 163
Canning - Conserves - En conserva	6 880	6 673	6 822	7 022	6 681	6 591	6 066	6 130	6 195	6 220
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	6 647	6 624	6 016	5 724	5 747	5 324	5 047	5 159	5 020	5 098
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	6 116	5 769	5 021	4 622	4 488	4 242	3 769	3 939	3 810	4 023
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	531	855	995	1 102	1 258	1 082	1 278	1 221	1 210	1 075
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>	78.4	77.9	79.7	80.2	80.2	81.0	82.0	82.1	82.3	82.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	7.2	6.6	3.6	2.7	3.3	2.4	5.6	6.1	4.5	3.9
Freezing - Congélation - Congelado	39.9	39.8	42.7	42.6	43.3	44.0	43.6	43.9	44.9	45.0
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9.0	9.3	10.2	10.6	10.5	11.0	11.0	10.8	11.1	11.1
Canning - Conserves - En conserva	22.3	22.3	23.1	24.3	23.0	23.6	21.7	21.3	21.9	21.9
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	21.6	22.1	20.3	19.8	19.8	19.0	18.0	17.9	17.7	18.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	19.8	19.2	17.0	16.0	15.5	15.2	13.5	13.7	13.5	14.2
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	1.7	2.9	3.4	3.8	4.3	3.9	4.6	4.2	4.3	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	9.2	8.5	4.5	3.4	4.1	3.0	6.9	7.4	5.4	4.8
Freezing - Congélation - Congelado	50.8	51.0	53.7	53.1	54.1	54.3	53.2	53.5	54.5	54.9
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	11.5	11.9	12.8	13.2	13.1	13.5	13.4	13.2	13.4	13.6
Canning - Conserves - En conserva	28.5	28.6	29.0	30.3	28.7	29.1	26.5	26.0	26.6	26.7
<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)	92.0	87.1	83.5	80.8	78.1	79.7	74.7	76.3	75.9	78.9
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	8.0	12.9	16.5	19.2	21.9	20.3	25.3	23.7	24.1	21.1

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)	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas										
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	96 178	104 489	107 147	108 619	111 676	115 040	117 736	119 215	127 849	129 582
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	79 614	83 274	86 309	91 370	94 052	98 164	100 714	104 480	108 355	112 945
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	46 890	48 663	48 866	50 310	51 064	53 584	56 146	58 014	59 474	61 480
Freezing - Congélation - Congelado	15 918	16 678	18 342	19 902	21 499	21 896	22 486	23 580	25 264	27 055
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9 159	9 341	9 690	10 175	10 218	11 217	11 655	12 179	12 723	13 288
Canning - Conserves - En conserva	7 648	8 592	9 411	10 984	11 271	11 467	10 427	10 707	10 893	11 123
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	16 564	21 214	20 837	17 248	17 624	16 876	17 022	14 735	19 494	16 637
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	13 139	17 542	17 120	13 757	14 000	13 660	13 488	10 812	15 593	12 322
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3 424	3 672	3 717	3 491	3 624	3 217	3 534	3 924	3 901	4 315
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
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	82.8	79.7	80.6	84.1	84.2	85.3	85.5	87.6	84.8	87.2
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	48.8	46.6	45.6	46.3	45.7	46.6	47.7	48.7	46.5	47.4
Freezing - Congélation - Congelado	16.6	16.0	17.1	18.3	19.3	19.0	19.1	19.8	19.8	20.9
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9.5	8.9	9.0	9.4	9.1	9.8	9.9	10.2	10.0	10.3
Canning - Conserves - En conserva	8.0	8.2	8.8	10.1	10.1	10.0	8.9	9.0	8.5	8.6
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	17.2	20.3	19.4	15.9	15.8	14.7	14.5	12.4	15.2	12.8
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	13.7	16.8	16.0	12.7	12.5	11.9	11.5	9.1	12.2	9.5
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3.6	3.5	3.5	3.2	3.2	2.8	3.0	3.3	3.1	3.3
Percentages (sub-totals = 100) Pourcentages (totaux partiels = 100) Porcentajes (totales parciales = 100)										
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	58.9	58.4	56.6	55.1	54.3	54.6	55.7	55.5	54.9	54.4
Freezing - Congélation - Congelado	20.0	20.0	21.3	21.8	22.9	22.3	22.3	22.6	23.3	24.0
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	11.5	11.2	11.2	11.1	10.9	11.4	11.6	11.7	11.7	11.8
Canning - Conserves - En conserva	9.6	10.3	10.9	12.0	12.0	11.7	10.4	10.2	10.1	9.8
For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	79.3	82.7	82.2	79.8	79.4	80.9	79.2	73.4	80.0	74.1
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	20.7	17.3	17.8	20.2	20.6	19.1	20.8	26.6	20.0	25.9

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

		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
World - Monde - Mundo											
Total production (a)	(1 000 t)	127 202	134 669	136 789	137 530	140 732	143 083	145 837	148 124	155 746	157 969
Total de la production halieutique (a)											
Total de la producción pesquera (a)											
Index number of world production (2004-2006 = 100)		93	99	100	101	103	105	107	109	114	116
Indice de la production halieutique mondiale (2004-2006 = 100)											
Número índice de la producción pesquera mundial (2004-2006 = 100)											
Total international exports (b)	(1 000 t)	47 567	51 790	55 294	52 921	52 223	54 469	55 011	54 799	57 313	57 926
Exportations internationales totales (b)											
Exportación internacional total (b)											
Total international export as percentage of total production		37.4	38.5	40.4	38.5	37.1	38.1	37.7	37.0	36.8	36.7
Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale											
Exportación internacional total en porcentaje de la producción total											
Index number of international exports (2004-2006 = 100)		89	97	104	99	98	102	103	103	107	109
Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100)											
Número índice de exportación internacional (2004-2006 = 100)											
Developed Countries - Pays développés - Países desarrollados											
Total production (a)	(1 000 t)	30 821	29 993	29 585	28 862	29 013	27 972	27 996	28 768	28 396	28 404
Total de la production halieutique (a)											
Total de la producción pesquera (a)											
Index number of total production (2004-2006 = 100)		105	102	100	98	98	95	95	98	96	96
Indice de la production halieutique totale (2004-2006 = 100)											
Número índice de la producción pesquera total (2004-2006 = 100)											
Total international exports (b)	(1 000 t)	21 007	22 245	22 798	21 802	21 641	21 522	22 161	23 179	23 013	22 925
Exportations internationales totales (b)											
Exportación internacional total (b)											
Total international export as percentage of total production		68.2	74.2	77.1	75.5	74.6	76.9	79.2	80.6	81.0	80.7
Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale											
Exportación internacional total en porcentaje de la producción total											
Index number of international exports (2004-2006 = 100)		94	100	102	98	97	97	99	104	103	103
Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100)											
Número índice de exportación internacional (2004-2006 = 100)											
Developing Countries - Pays en développement - Países en desarrollo											
Total production (a)	(1 000 t)	96 176	104 505	107 140	108 642	111 704	115 089	117 811	119 297	127 286	129 528
Total de la production halieutique (a)											
Total de la producción pesquera (a)											
Index number of total production (2004-2006 = 100)		90	98	100	102	105	108	110	112	119	121
Indice de la production halieutique totale (2004-2006 = 100)											
Número índice de la producción pesquera total (2004-2006 = 100)											
Total international exports (b)	(1 000 t)	26 560	29 544	32 496	31 120	30 582	32 947	32 849	31 620	34 300	35 000
Exportations internationales totales (b)											
Exportación internacional total (b)											
Total international export as percentage of total production		27.6	28.3	30.3	28.6	27.4	28.6	27.9	26.5	26.9	27.0
Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale											
Exportación internacional total en porcentaje de la producción total											
Index number of international exports (2004-2006 = 100)		86	95	105	100	98	106	106	102	110	113
Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100)											
Número índice de exportación internacional (2004-2006 = 100)											

NOTE

Totals may not match due to rounding.

(a) Production (on a live weight basis) excludes whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants. It includes aquaculture. Production by unidentified countries is included in world aggregates only.

(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) La production (en poids vif) ne comprend pas les baleines, phoques, autres mammifères aquatiques et plantes aquatiques. La production de l'aquaculture y est comprise. La production des pays non identifiés n'est incluse que dans les totaux mondiaux.

(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) La producción (en peso en vivo) no incluye las ballenas, focas, otros mamíferos acuáticos y plantas acuáticas. La producción de la acuicultura está incluida. La producción de países desconocidos está incluida sólo en los agregados mundiales.

(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		
	2010	2011	2012		2010	2011	2012
Japan	14 891 698	17 340 620	17 988 910	China	13 267 746	16 959 557	18 211 450
USA	15 496 409	17 466 321	17 561 406	Norway	8 819 050	9 456 756	8 895 564
China	6 154 359	7 572 593	7 441 253	Thailand	7 149 828	8 141 815	8 078 892
Spain	6 512 082	7 309 435	6 487 725	Viet Nam	5 108 892	6 241 707	6 277 584
France	5 949 313	6 567 065	6 040 282	USA	4 661 329	5 788 126	5 753 126
Italy	5 373 341	6 211 012	5 563 910	Chile	3 401 223	4 504 659	4 337 307
Germany	4 717 722	5 513 806	5 305 407	Canada	3 847 328	4 198 638	4 213 044
UK	3 714 441	4 257 951	4 252 935	Denmark	4 183 053	4 482 925	4 147 202
Korea, Rep	3 193 153	3 935 296	3 736 715	Spain	3 310 121	4 185 692	3 951 730
China,H.Kong	3 040 954	3 513 754	3 663 219	Netherlands	3 205 040	3 549 812	3 878 037
Sweden	3 294 130	3 633 264	3 652 206	Indonesia	2 561 863	3 181 872	3 592 014
Netherlands	2 792 803	3 287 663	3 416 838	India	2 559 255	3 539 109	3 359 624
Denmark	3 004 299	3 216 648	3 117 886	Peru	2 532 083	3 146 509	3 299 471
Thailand	2 137 320	2 717 030	3 107 868	Russian Fed	2 848 141	3 280 955	3 173 579
Russian Fed	2 373 169	2 715 474	2 722 677	Sweden	2 657 887	2 852 067	2 907 116
Canada ⁽¹⁾	2 263 544	2 645 812	2 687 864	Ecuador	1 789 398	2 494 099	2 847 920
Belgium	2 006 587	2 305 363	2 042 293	Germany	2 474 648	2 892 435	2 709 558
Portugal	1 794 321	2 027 116	1 874 407	UK	2 411 149	2 777 291	2 228 704
Poland ⁽¹⁾	1 522 223	1 613 249	1 600 111	Iceland	1 841 889	2 211 495	2 192 386
Australia ⁽¹⁾	1 251 030	1 474 522	1 554 782	Korea, Rep	1 597 351	2 011 979	2 003 457
Nigeria	973 724	2 027 797	1 472 658	China, Taiwan	1 935 513	2 263 268	1 966 401
Norway	1 073 782	1 334 635	1 356 959	Japan	1 945 488	1 859 955	1 810 175
Brazil	1 056 676	1 261 887	1 248 359	France	1 612 913	1 724 898	1 752 168
Singapore	951 181	1 142 568	1 074 672	Morocco	1 479 092	1 428 652	1 611 309
Malaysia	777 858	982 289	1 065 845	Poland	1 406 818	1 588 338	1 548 093
China, Taiwan	901 640	982 545	1 045 141	Argentina	1 336 650	1 470 860	1 325 937
Viet Nam	507 639	706 112	815 260	New Zealand	1 072 050	1 207 548	1 243 660
Ukraine	457 449	606 183	800 740	Belgium	1 127 877	1 290 595	1 066 549
Egypt	499 929	530 896	782 003	Portugal	911 042	1 081 884	1 016 363
Switzerland	664 839	768 379	732 273	Australia	942 002	998 099	998 789
Mexico	529 911	632 011	638 838	Mexico	769 075	1 111 606	860 869
Saudi Arabia	382 941	487 306	636 771	Philippines	638 551	649 410	808 766
Greece	654 142	705 729	636 325	Faroe Is	770 494	850 684	802 000
Austria	452 246	539 513	529 197	Malaysia	823 845	910 916	795 621
Finland	375 297	437 822	490 500	Greece	720 688	841 523	786 524
Untd Arab Em	395 632	462 659	444 237	Namibia	783 169	772 657	756 989
Mauritius	234 172	298 645	387 945	China,H.Kong	528 932	618 701	716 210
Israel	305 966	386 835	384 806	Ireland	492 764	588 097	698 116
Chile	255 448	372 238	381 999	Italy	698 567	774 594	682 118
Colombia	259 581	315 064	370 611	Myanmar	497 004	588 336	653 850
Lithuania	346 080	353 313	364 670	South Africa	495 192	555 383	584 200
South Africa ⁽¹⁾	241 257	270 485	361 875	Turkey	565 664	599 918	572 237
Belarus	277 382	294 835	360 360	Bangladesh	357 160	432 555	443 736
Indonesia	315 758	401 847	351 463	Mauritius	334 978	341 918	419 123
Côte d'Ivoire	288 971	337 363	341 926	Greenland	355 624	451 459	414 571
Costa Rica	49 264	73 379	323 765	Lithuania	378 292	411 668	388 556
Turkey	241 579	270 905	313 660	Singapore	370 597	403 966	356 655
Ireland	239 192	297 143	308 923	Mauritania	209 004	313 120	340 320
Angola	119 209	180 010	252 000	Nigeria	154 608	83 824	331 052
Czech Republic	212 406	252 896	251 861	Fiji	131 430	242 904	323 881
50 countries or areas							
50 pays ou zones	105 524 049	123 037 283	122 344 337	50 countries or areas	104 072 357	122 354 834	122 140 903
% of world total							
% du total mondial	94. 95	94. 79	94. 50	% of world total	94. 04	94. 41	94. 46
World							
Monde	111 131 490	129 805 068	129 466 675	World	110 674 019	129 594 931	129 298 794
Mundo				Monde			

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			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
World Monde Mundo	99 892 675	111 131 490	129 805 068	129 466 675	96 473 364	110 674 019	129 594 931	129 298 794
Low-income food-deficit countries (*) Pays à faible revenu et à déficit vivrier (*) Países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (*)								
Africa Afrique África	3 176 524	3 380 175	5 160 304	4 796 867	7 617 338	8 586 592	10 529 693	11 036 031
Algeria	53 912	50 416	58 501	65 742	8 498	5 899	5 868	5 821
*Angola	110 367f	119 209f	180 010f	252 000f	9 428f	16 707f	12 441f	12 000f
*Benin	27 675	27 497	31 227f	42 500f	156	1 342	1 923f	1 200f
Botswana	9 346	13 084	11 186	12 030	279	134	192	460
*Burkina Faso	9 079	9 081	10 002	11 800f	1 025	654	625	700f
*Burundi	157	425	1 250	2 215	226	184	217	179
*Cameroon	243 347	188 208	323 817	249 552	2 190	2 859	1 262	2 408
Cape Verde	3 019	2 354	3 686	3 775	25 729	37 519	56 050	44 268
*Cent Afr Rep	2 958	4 033	3 104	3 200				
*Chad	604f	840f	707f	800f	30f	49f	43f	35f
*Comoros	1 167	1 998f	1 864	2 100				
*Congo Dem R	81 000f	113 562f	144 511f	175 200f	595f	720f	682f	650f
*Congo Rep	51 254	17 031	46 518f	53 000f	919	894	1 129f	1 200f
*Côte d'Ivoire	363 543	288 971	337 363	341 926	170 266	111 921f	93 684f	52 878f
*Djibouti	2 360f	1 184f	2 226f	2 500f	38f	90f	157f	65f
Egypt	475 547	499 929	530 896	782 003	14 079	15 192	23 605	18 298
Eq Guinea	25 692f	19 362f	23 223f	28 600f	80f	26f	38f	35f
*Eritrea	106f	247f	46f	200f	1 601f	12f	7f	7f
*Ethiopia	1 096	1 249	1 614	2 138	263	446	424	477
Gabon	19 632	21 887f	33 068f	42 300f	2 140	1 610f	1 453f	1 650f
*Gambia	792	1 486	772	900f	5 168	6 785	5 393	5 200f
*Ghana	121 385	146 368	281 394	244 228	53 922f	55 188f	55 832f	30 430
*Guinea	3 905f	4 321f	4 922f	4 800f	7 347f	7 672f	9 023f	9 000f
*GuineaBissau	1 456f	708f	1 247f	1 300f	2 059f	3 438f	2 681f	2 500f
*Kenya	6 575	7 785	11 644	12 296	57 113	63 829	54 778	62 870
*Lesotho	4 072	3 101f	2 989f	3 100f	370	140f	102f	100f
Liberia	3 583f	5 413f	6 328f	8 200f	996f	1 199f	693f	1 000f
Libya	39 597	70 795	81 342f	103 000f	5 533f	6 469f	7 623f	7 700f
*Madagascar	17 990	27 346	43 322	35 067	115 191	113 414	159 665	112 317
Malawi	2 738	2 045	1 739	1 500f	198	276	451	320f
Mali	9 939f	11 663	11 104	11 381	165f	84	252	61
*Mauritania	430	827	722	737	135 169f	209 004f	313 120	340 320
Mauritius	235 455	234 172	298 645	387 945	285 345	334 978	341 918	419 123
Mayotte	3 416	2 785f	3 639f	3 750f	748	741f	768f	800f
Morocco	91 700	120 073	149 653	141 531	1 547 840	1 479 092	1 428 652	1 611 309
*Mozambique	39 818	35 480	58 262	50 358	66 732	56 989	52 190	27 363
Namibia	55 636	51 531	48 936	40 285	714 356	783 169	772 657	756 989
*Niger	1 362	1 801	1 188	1 816	326	563	789	974
*Nigeria	786 075	973 724	2 027 797	1 472 658	146 931f	154 608f	83 824	331 052
*Rwanda	5 471	6 419	11 128	8 312	289	795	139	150f
St Helena	42f	80f	51f	45f	9 468f	9 695f	11 223f	11 000f
Sao Tome Prn	162	151	318	330	9	7	0	1
*Senegal	1 148	5 796	17 448	14 825	242 176	239 190	307 455	265 712
Seychelles	87 446f	78 943f	95 897f	128 000f	316 036f	298 631f	306 121f	250 000f
*Sierra Leone	4 052f	2 859f	3 442f	3 200f	10 399f	10 685f	11 218f	11 800f
*Somalia	5 502f	3 644f	6 164f	7 200f	3 074f	1 394f	2 104f	1 800f
South Africa	260 647	241 257	270 485	361 875	441 776	565 664	599 918	572 237
*Sudan (frm)	4 591	3 748	8 294	5 229	180	33	174f	169
Swaziland	3 568f	3 368f	3 591f	3 900f	178f	152f	130f	150f
*Tanzania	3 996	3 279	2 245	3 503	145 518	107 087	94 812	121 994
Togo	10 087	24 367	32 592	30 891	5 356f	4 401f	4 335f	654
Tunisia	66 629	66 776	73 635	83 000f	150 202	153 970	220 614	215 000f
*Uganda	758	1 493	2 769	3 291	109 233	128 087	135 832	64 074
*Zambia	8 369	11 715	19 142	23 200f	1 160	1 069	1 531	1 500f
*Zimbabwe	5 952	21 332	27 269	27 361	2 157	3 246	4 841	6 625
Total	3 376 205	3 557 218	5 354 934	5 302 595	4 820 262	4 998 012	5 190 658	5 384 625
Americas Amériques Américas								
Antigua Barb	5 841	6 034	6 409	6 746	345	401	899	1 013
Argentina	97 762	124 588	160 384	176 561	1 124 376	1 336 650	1 470 860	1 325 937
Aruba	15 000	15 791	16 863	19 040	16	17	1	4
Bahamas	20 763	20 062	21 942	26 279	65 114	74 553	75 293	82 214
Barbados	18 145	18 008	22 215	25 705	360	594	536	684
Belize	1 336	1 207	452	645	26 284	31 334	25 412	29 050
Bermuda	6 704f	8 849	9 603	10 040	356f	111f	0	11
Bolivia	10 297	10 001	17 798	16 268	18	0	-	0
Brazil	721 647	1 056 676	1 261 887	1 248 359	196 558	218 101	223 109	211 742
Canada	2 013 225	2 263 544	2 645 812	2 687 864	3 239 530	3 847 328	4 198 638	4 213 044
Cayman Is	3 356f	3 446f	3 468f	4 340f	446f	202f	155f	100f
Chile	113 585	255 448	372 238	381 999	3 606 328	3 401 223	4 504 659	4 337 307
Colombia	228 279	259 581	315 064	370 611	208 729	179 543	188 109	200 787
Costa Rica	54 727	49 264	73 379	73 765	116 284	104 930	129 551	174 680
Cuba	43 324	25 680	31 530f	33 500f	45 687	59 654	66 214f	60 000f
Curaçao			11 727f	13 000f			29 698f	30 500f
Dominica	2 375	1 825	2 191f	2 132	2	0	12f	112
Dominican Rp	126 185	137 602	158 248	172 813	4 451	7 127	14 783	10 016
Ecuador	225 108	228 195	293 741	198 477	1 610 778	1 789 398	2 494 099	2 847 920
El Salvador	77 039	42 748	31 699	44 501	94 161	77 898	79 147	107 110
Falkland Is	217f	211f	283	180	106 850f	252 175f	186 857	189 545
Greenland	6 537	6 027	5 885	5 544	319 517	355 624	451 459	414 571
Grenada	3 806	2 924f	2 815f	3 200f	4 919f	6 476f	5 767f	5 600f
Guatemala	43 781	75 487	76 705	94 446	86 747	98 423	106 197	85 410
Guyana	1 627	1 682	2 550	2 941	53 327	49 184	53 619	76 543
*Haiti	26 519f	20 409f	34 609f	32 000f	4 959f	6 705f	10 116f	9 050f
*Honduras	21 262	27 113	26 098	23 153	170 344	169 123	144 164	273 166
Jamaica	88 621	90 289	105 138	109 833	6 534	10 122	11 991	13 066
Mexico	384 623	529 911	632 011	638 838	802 739	769 075	1 111 606	860 869

(*) 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			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Montserrat	386	325	343	335			...	...
NethAntilles	18 970f	18 470f			17 230f	14 817f		
*Nicaragua	5 814	7 158	9 293	12 644	107 956	136 657	143 950	148 681
Panama	32 972	38 229	46 902	56 224	381 403	209 869	126 014	122 530
Paraguay	4 188	5 921	6 751	7 271		45	19	14
Peru	78 503	162 819	143 707	144 471	2 208 874	2 532 083	3 146 509	3 299 471
St Kitts Nevis	3 782	3 847	3 231	3 000f		516	519	719
St Lucia	6 322	6 601	7 404	8 000		0		
St Pier Mq	120f	194f	248f	250f	5 250f	3 927f	2 608f	2 600f
St Vincent	1 936	1 961	2 076	2 468	405	466	270	275
Suriname	4 092	4 729	2 966	4 400f	72 629f	73 558f	71 969f	71 500f
Trinidad Tob	28 898	27 956	38 580f	44 400f	12 080	11 290	14 786f	14 000f
Turks Caicos	2 370f	2 607f	3 690	3 808	4 345f	3 591f	2 044	1 870
USA	13 858 165	15 496 409	17 466 321	17 561 406	4 144 623	4 661 329	5 788 126	5 753 126
Uruguay	50 899	61 828	61 771	53 786	174 351	186 497	234 414	186 813
Venezuela	484 008	239 562	125 857	200 806	38 219	18 048	23 459	13 207
Total	18 943 116	21 361 218	24 261 884	24 776 049	19 063 685	20 698 641	25 137 833	25 174 939
<i>Asia</i>								
<i>Asie</i>								
<i>Asia</i>								
*Afghanistan								
Armenia	7 866	5 657	8 344	8 943	3 573	7 683	16 173	22 618
Azerbaijan	16 057	11 402	12 155	12 757	5 954	1 021	226	200f
Bahrain	14 343	16 458	21 136	22 500f	16 238	14 629	8 460	8 500f
*Bangladesh	19 061f	17 381f	21 877f	27 500f	528 468f	497 004f	588 336f	592 500f
*Bhutan	2 459	3 178	3 608	3 800	0	2	0	
Brunei Darussalam	10 665f	17 856f	21 146f	42 316	356f	253f	533f	2 438
*Cambodia	4 583	3 807	4 571	6 605	30 362f	40 000f	60 000f	45 000f
China	4 976 220	6 154 359	7 572 593	7 441 253	10 245 527	13 267 746	16 959 557	18 211 450
China,H.Kong	2 546 251	3 040 954	3 513 754	3 663 219	458 850	528 932	618 701	716 210f
China,Macao	60 279	69 888	84 293	98 828	7 369	1 516	676	5 437
China,Taiwan	768 569	901 640	982 545	1 045 141	1 571 589	1 935 513	2 263 268	1 966 401
Cyprus	78 040	79 730	93 858	92 771	13 657	16 895	27 711	23 018
Georgia	32 267	35 804	43 295	45 119	5 287	10 455	6 872	3 414
*India	58 822	88 786	116 757	80 637	2 015 207	2 559 255	3 539 109	3 359 624
*Indonesia	229 613	315 758	401 847	351 463	2 248 430	2 561 863	3 181 872	3 592 014
Iran	38 016	86 877	70 610	64 390	165 726	210 259	211 147	242 665
*Iraq	22 608	43 158f	37 278f	42 000f	70	90f	129f	87f
Israel	227 198	305 966	386 835	384 806	21 513	21 592	22 170	26 025
Japan	13 258 134	14 891 698	17 340 620	17 998 910	1 583 110	1 945 488	1 859 955	1 810 175
Jordan	85 953	80 288	83 304	116 010	7 122	4 841	6 523	11 110
Kazakhstan	65 827	56 227	87 166	89 208	85 933	92 989	80 390	60 218
*Korea D P Rp	94 138f	48 583f	59 503f	64 500f	60 324f	67 072f	84 253f	78 500f
Korea Rep	2 693 629	3 193 153f	3 935 296	3 736 715	1 348 668	1 597 351	2 011 979	2 003 457
Kuwait	93 541	116 999f	118 331f	132 000f	2 990	2 432f	2 117f	2 000f
*Kyrgyzstan	7 976	9 243	11 873	14 949	401	291	2	0
*Lao P.Dem.R.	4 110f	4 447f	6 093f	6 500f	7f	12f	10f	10f
Lebanon	97 510	114 077	123 841	134 788	6 246	2 689	2 640	2 389
Malaysia	672 396	777 858	982 289	1 065 845	654 733	823 845	910 916	795 621
Maldives	8 216	11 031	16 715	19 818	74 858	71 343	118 325	105 000
*Mongolia	1 197f	2 727f	4 648f	4 800f	87f	205f	699f	200f
Myanmar	6 022	10 070	14 503	16 000f	483 043	495 192	555 383	653 850
*Nepal	2 792	2 540	6 084	6 200f	3	5	5	5f
Oman	31 928	35 312	45 018	54 887	87 088	127 628	158 592	160 814
Pakistan	2 004	3 208	4 495	5 385	228 485	265 923	330 889	282 832
Palest. O.T.	12 577	11 289	14 206	10 353	372	166	700	377
*Philippines	192 298	134 042	183 623	246 876	569 329	638 551	649 410	808 766
Qatar	46 529	59 545	61 450	75 398	2 883	6 076	3 379	1 511
Saudi Arabia	222 687	382 941	487 306	636 771	73 075	122 225	76 292	65 604
Singapore	807 036	951 181	1 142 568	1 074 672	306 994	370 597	403 966	356 655
*Sri Lanka	131 211	141 117	162 358	150 109	180 941	171 531	196 086	204 107
Syria	68 125	58 683	79 915f	75 000f	676	136	626f	960f
*Tajikistan	1 133	3 109	2 956	3 100				
Thailand	1 978 634	2 137 320	2 717 030	3 107 868	6 235 867	7 149 828	8 141 815	8 078 892
Timor-Leste	1 074f	3 356f	4 821f	4 950f	138f	160f	176f	180f
Turkey	187 013	241 579	270 905	313 660	342 477	357 160	432 555	443 736
Turkmenistan	1 527	3 658	4 057	4 200	0			
Utd Arab Em	312 987	375 297	437 822f	490 500f	69 988	88 499	107 868f	94 000f
*Uzbekistan	1 983f	3 922f	5 689f	6 060f	1 768f	4 871f	3 171f	3 000f
Viet Nam	419 375	507 639	706 112	815 260	4 300 877	5 108 892	6 241 707	6 277 584
*Yemen	8 891	14 542	13 653	21 340	196 968	236 519	263 241	214 133
Total	30 634 350	35 585 349	42 530 752	43 926 680	34 243 627	41 427 223	50 148 612	51 333 287
<i>Europe</i>								
<i>Europe</i>								
<i>Europa</i>								
Albania	27 168	28 765	34 237	28 283	32 484	36 386	37 433	36 638
Austria	441 805	452 246	539 513	529 197	45 277	51 635	80 622	93 397
Belarus	297 961	277 382	294 835	360 360	97 964	112 925	149 914	188 669
Belgium	1 939 542	2 006 587	2 305 363	2 042 293	1 066 510	1 127 877	1 290 595	1 066 549
Bosnia Herzg	36 946	33 739	48 034	35 072	12 885	12 345	14 666	11 002
Bulgaria	71 579	70 320	80 806	76 292	24 847	32 734	33 369	34 685
Croatia	104 044	103 862	124 851	114 282	164 549	135 704	178 773	155 980
Czech Rep	201 772	212 406	252 896	251 861	84 711	99 295	128 405	125 547
Denmark	2 734 798	3 004 299	3 216 648	3 117 886	3 980 695	4 183 053	4 482 925	4 147 202
Estonia	95 472	101 262	143 218	184 528	140 208	183 887	214 757	253 530
Faroë Is	23 586	23 311	29 473	32 500f	696 073	770 494	850 684	802 000f
Finland	346 391	395 632	462 659	444 237	46 473	43 400	49 587	57 521
FYRMacedonia	20 327	18 869	23 107	24 032	822	620	756	780f
France	5 579 174	5 949 913	6 567 065	6 040 282	1 598 376	1 612 913	1 724 898	1 752 168
Germany	4 570 607	4 717 722	5 513 806	5 305 407	2 373 073	2 474 648	2 892 435	2 709 558
Greece	709 365	654 142	705 729	636 325	666 306	720 688	841 523	786 524
Hungary	64 722	74 057	82 503	81 012	2 864	8 768	12 924	19 535
Iceland	73 805	86 006	119 350	102 277	1 726 439	1 841 889	2 211 495	2 192 386
Ireland	227 428	239 192	297 143	308 923	453 885	492 764	588 097	698 116
Italy	5 060 193	5 373 341	6 211 012	5 563 910	702 480	698 567	774 594	682 118
Latvia	118 178	133 756	166 073	206 954	170 714	173 133	204 891	256 837
Lithuania	290 509	346 080	353 313	364 670	325 325	378 292	411 668	388 556
Luxembourg	98 154	100 798	111 563	112 070	18 361	18 656	18 558	14 967
Malta	50 375	41 897	54 935	89 511	20 608	89 256	77 525	104 423
Moldova Rep	39 764	42 581	47 798	53 190	179	35	5	112
Montenegro	13 148	13 082	15 033	14 417	1 488	628	260	43
Netherlands	2 774 296	2 792 803	3 287 663	3 416 838	3 137 993	3 205 040	3 549 812	3 878 037
Norway	1 168 750	1 073 782	1 334 635	1 356 959	7 072 742	8 819 050	9 456 756	8 895 564
Poland	1 198 484	1 522 223	1 613 249	1 600 111	1 107 979	1 406 818	1 588 338	1 548 093
Portugal	1 581 567	1 794 321	2 027 116	1 874 407	626 336	911 042	1 081 884	1 016 363

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

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

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

Country or area Pays ou zone País o área	Imports - Importations - Importaciones				Exports - Exportations - Exportaciones			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Romania	194 419	183 033	182 095	199 711	5 497	7 923	17 647	14 841
Russian Fed	1 991 019	2 373 169	2 715 474	2 722 677	2 316 829	2 848 141	3 280 955	3 173 579
Serbia	80 497	68 800	101 674	99 577	2 830	2 793	2 842	3 400
Slovakia	68 353	79 608	91 451	87 825	4 896	9 704	12 767	10 146
Slovenia	83 150	80 263	95 246	86 597	26 544	24 529	27 220	25 535
Spain	5 907 780	6 512 082	7 309 435	6 487 725	3 142 891	3 310 121	4 185 692	3 951 730
Sweden	2 617 007	3 294 130	3 633 264	3 652 206	2 037 726	2 657 887	2 852 067	2 907 116
Switzerland	627 324	664 839	768 379	732 273	21 579	20 680	23 987	22 468
Ukraine	541 105	457 449	606 183	800 740	60 513	54 989	61 061	66 205
UK	3 593 968	3 714 441	4 257 951	4 252 935	2 126 252	2 411 149	2 777 291	2 228 704
Total	45 664 532	49 111 590	55 824 778	53 490 352	36 144 203	40 990 458	46 189 678	44 320 624
Oceania								
Océanie								
Oceanía								
Australia	1 058 266	1 251 030	1 474 522	1 554 782	823 904	942 002	998 099	998 789
Cook Is	805f	1 342f	962f	1 000f	6 342f	16 101f	14 280f	13 500f
Fiji	37 233	59 480	127 749	150 886	86 929	131 430	242 904	323 881
Fr Polynesia	18 884	17 683	14 971	18 354	6 217	7 477	8 860	17 038
*Kiribati	572	534	1 083	836	23 172f	25 713f	40 212f	38 500f
Marshall Is	1 663f	2 456f	1 921f	2 500f	45 080f	54 049f	89 646f	90 500f
Micronesia	3 952f	5 238f	7 961f	8 200f	24 297f	29 701f	41 689f	35 000f
New Caledonia	11 060	15 867	15 618	18 189	23 685	19 424	18 323	19 992
New Zealand	101 767	121 749	145 461	154 309	901 746	1 072 050	1 207 548	1 243 660
Palau	616f	689f	859f	1 899	141f	256f	215f	300
*Papua N Guin	27 575	24 958f	24 905	44 993	159 575	142 576f	167 259	242 406
Samoa	5 063	5 919	6 744	6 799	7 624	13 147	7 793	7 694
*Solomon Is	1 826f	2 528f	2 512	1 985	16 341f	24 993f	32 675f	199
Tonga	1 665	3 045	2 237	1 432	4 237	9 923	4 697	4 660
Tuvalu	46f	168f	204f	235f	2 958f	11 690f	9 056f	9 200f
Vanuatu	3 479	3 429	5 011	4 600f	69 339f	59 153f	44 894f	40 000f
Total	1 274 472	1 516 115	1 832 720	1 970 999	2 201 587	2 559 685	2 928 150	3 085 319

**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		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Carp, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprínidos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	756 950 718	902 980 848	988 985 968	998 990 983	1 332 1 244 1 319	1 244 995 1 238
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	18 523 956 17 701	18 957 1 223 23 185	20 683 1 317 27 249	22 231 1 323 29 404	23 437 1 392 32 621	24 066 1 422 34 212
Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	716 998 714	741 1 008 747	761 1 020 777	760 1 000 760	775 1 020 790	784 1 030 808
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	2 234 1 184 2 645	2 554 1 431 3 655	2 826 1 461 4 128	3 109 1 580 4 911	3 496 1 625 5 680	3 975 1 674 6 655
Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	7 108 400 2 843	7 155 390 2 790	7 200 400 2 880	7 339 410 3 009	7 732 420 3 247	7 795 440 3 430
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	4 529 1 533 6 945	5 115 1 793 9 169	5 522 1 852 10 225	5 315 1 877 9 977	5 956 1 904 11 340	6 522 2 000 13 046
Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	1 10 500 11	1 10 550 9	1 10 850 10	1 10 950 8	1 11 000 7	0 11 400 5
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	19 4 144 80	26 4 060 105	34 5 791 153	41 4 733 160	52 4 291 175	65 4 418 229
River eels Anguilles Anguilas	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	13 4 250 57	11 4 300 46	9 4 500 39	9 4 800 42	8 4 900 40	7 5 000 36
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	239 4 373 1 044	273 4 646 1 270	265 4 997 1 325	275 5 036 1 385	271 5 637 1 528	254 7 020 1 781
Salmons, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlanos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	931 2 550 2 374	1 101 2 700 2 974	829 2 800 2 320	1 208 2 860 3 456	979 3 000 2 936	1 124 3 350 3 767
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	2 122 4 640 9 846	2 238 4 793 10 727	2 313 4 643 10 739	2 457 4 664 10 739	2 422 5 232 11 458	2 777 5 418 12 675
Shads Aloses Sábados	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	581 690 401	585 680 398	589 695 409	592 705 417	647 695 450	613 720 441
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	3 5 230 14	1 2 880 4	0 6 484 3	0 7 409 0	... ... ...	0 7 917 1
Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádromos diversos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	96 890 86	105 880 93	92 920 84	108 915 99	118 910 107	119 920 110
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	618 1 208 747	702 1 288 905	720 1 543 1 111	767 1 588 1 218	876 1 705 1 493	960 1 944 1 867
Flounders, halibuts, soles Flets, fletans, soles Platijas, halibuts, lenguados	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	875 2 400 2 101	916 2 450 2 245	954 2 550 2 433	934 2 500 2 335	959 2 400 2 301	1 000 2 700 2 701
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	118 8 028 948	129 7 596 978	148 6 705 995	168 6 508 1 096	148 7 413 1 095	179 6 584 1 178
Cods, hakes, haddocks Morues, merlus, églefins Bacalaos, merluzas, eglefinos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	6 061 1 000 6 061	5 853 1 100 6 438	5 594 1 150 6 434	5 487 1 100 6 036	5 938 1 200 7 125	6 490 1 280 8 308
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	13 3 817 51	14 4 015 55	21 3 920 84	23 2 849 65	23 2 785 63	16 3 132 51
Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	6 663 2 180 14 525	6 312 2 270 14 328	6 616 2 380 15 746	6 883 2 300 15 831	6 836 2 350 16 064	6 936 2 500 17 340
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	891 3 290 2 933	974 3 477 3 386	943 3 839 3 622	954 3 682 3 512	952 3 970 3 779	985 4 385 4 319
Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	3 055 1 500 4 582	2 947 1 600 4 716	2 943 1 680 4 944	3 047 1 700 5 179	3 120 1 720 5 367	2 877 1 780 5 122
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	28 7 246 203	36 6 062 218	33 5 873 195	33 5 958 198	21 8 202 174	18 7 982 141

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		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Herrings, sardines, anchovies Harengs, sardines, anchois Arenques, sardinias, anchoas	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	10 249 300 3 075	10 417 312 3 250	10 371 320 3 319	10 621 310 3 292	10 748 320 3 439	9 819 340 3 339
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	...	...	...	...	...	...
Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, agujas	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	6 542 1 600 10 467	6 617 1 660 10 983	6 609 1 720 11 367	6 732 1 650 11 108	6 765 1 850 12 516	6 825 2 250 15 355
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	15 10 745 158	11 12 750 144	13 13 326 171	12 11 970 143	9 12 338 116	9 16 172 152
Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	7 902 530 4 188	7 954 520 4 136	8 483 530 4 496	7 963 505 4 021	8 621 510 4 397	8 785 530 4 656
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	195 5 613 1 094	244 4 964 1 210	244 5 616 1 369	280 5 728 1 605	283 6 306 1 785	322 6 258 2 015
Sharks, rays, chimaeras Squales, raies, chimères Tiburones, rayas, quimeras	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	758 850 644	792 840 665	734 855 628	752 830 624	733 840 616	773 780 603
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	...	...	...	...	...	...
Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	5 938 520 3 088	6 095 535 3 261	5 773 550 3 175	6 463 530 3 425	5 823 540 3 144	5 661 580 3 284
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	383 1 113 426	329 1 759 579	548 1 561 856	479 1 535 735	405 2 220 898	517 2 328 1 204
Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	365 2 530 925	398 2 545 1 012	463 2 700 1 250	474 2 600 1 232	525 2 700 1 418	424 2 900 1 231
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	955 4 422 4 221	1 272 5 190 6 600	1 374 5 586 7 674	1 555 5 579 8 676	1 692 5 609 9 491	1 665 5 742 9 561
Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	1 315 3 000 3 946	1 316 3 200 4 210	1 331 3 400 4 526	1 343 3 300 4 432	1 419 3 600 5 109	1 450 3 800 5 508
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	198 2 930 581	231 2 805 648	241 3 106 748	247 3 112 767	254 3 175 808	290 3 188 861
Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	253 9 350 2 366	238 9 450 2 252	254 9 650 2 451	252 9 550 2 405	284 9 650 2 405	286 9 600 2 743
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	0 20 293 1	0 26 607 2	1 10 303 11	1 10 015 14	2 10 112 16	2 10 425 19
Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	3 273 3 400 11 130	3 267 3 500 11 435	3 135 3 600 11 285	3 166 3 450 10 924	3 099 3 550 11 001	3 292 3 650 12 014
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	3 112 3 938 12 255	3 295 4 024 13 261	3 400 4 244 14 431	3 532 4 210 14 871	3 779 4 407 16 655	4 185 4 407 19 119
Miscellaneous marine crustaceans Crustacés marins divers Crustáceos marinos diversos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	606 2 500 1 515	657 2 520 1 655	657 2 600 1 708	633 2 500 1 582	741 2 550 1 888	689 2 700 1 861
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	0 31 057 1	0 31 516 1	0 40 594 1	0...	...	...
Freshwater molluscs Mollusques d'eau douce Moluscos de agua dulce	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	383 660 253	390 668 260	351 685 241	371 675 251	373 690 257	374 700 262
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	135 604 82	139 787 109	153 900 138	156 859 134	164 872 143	175 925 162
Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bigaros, estrombos	Capture fisheries Pêches de capture Pesca de captura	1 000 t US\$/t US\$ mill	141 5 680 803	134 5 750 769	139 5 870 814	137 5 870 801	148 5 900 873	141 6 100 858
	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	1 000 t US\$/t US\$ mill	320 1 387 444	375 1 458 546	359 1 898 619	354 1 898 673	385 2 022 779	395 2 239 884

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		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	
Oysters	Capture fisheries	1 000 t	140	153	132	133	159	205	176
Huîtres	Pêches de capture	US\$/t	800	820	840	850	900	950	1 000
Ostras	Pesca de captura	US\$ mill	112	126	111	113	143	194	176
	Aquaculture	1 000 t	4 260	4 403	4 148	4 311	4 489	4 505	4 742
	Aquaculture	US\$/t	690	673	793	777	802	850	822
	Acuicultura	US\$ mill	2 938	2 963	3 291	3 351	3 601	3 831	3 899
Mussels	Capture fisheries	1 000 t	113	114	90	99	88	93	99
Moules	Pêches de capture	US\$/t	405	400	410	400	420	400	430
Mejillones	Pesca de captura	US\$ mill	46	46	37	39	37	37	43
	Aquaculture	1 000 t	1 771	1 598	1 588	1 728	1 805	1 877	1 829
	Aquaculture	US\$/t	689	1 015	1 026	873	869	1 221	1 123
	Acuicultura	US\$ mill	1 220	1 622	1 630	1 508	1 568	2 293	2 053
Scallops, pectens	Capture fisheries	1 000 t	762	733	763	817	842	858	749
Coquilles St. Jacques	Pêches de capture	US\$/t	1 500	1 570	1 650	1 700	1 800	1 900	1 920
Vieiras	Pesca de captura	US\$ mill	1 143	1 151	1 259	1 388	1 516	1 631	1 439
	Aquaculture	1 000 t	1 262	1 464	1 411	1 584	1 727	1 520	1 651
	Aquaculture	US\$/t	1 542	1 517	1 662	1 578	1 747	1 863	1 725
	Acuicultura	US\$ mill	1 946	2 222	2 345	2 500	3 018	2 831	2 849
Clams, cockles, arkshells	Capture fisheries	1 000 t	719	807	763	715	648	599	613
Clams, coques, arches	Pêches de capture	US\$/t	910	940	970	980	970	985	975
Almejas, berberechos, arcas	Pesca de captura	US\$ mill	654	758	740	700	629	590	598
	Aquaculture	1 000 t	3 798	4 202	4 365	4 452	4 888	4 927	4 999
	Aquaculture	US\$/t	966	946	975	977	975	998	991
	Acuicultura	US\$ mill	3 669	3 973	4 258	4 348	4 768	4 916	4 952
Squids, cuttlefishes, octopuses	Capture fisheries	1 000 t	4 133	4 309	4 270	3 486	3 666	3 797	4 028
Encornets, seiches, poulpes	Pêches de capture	US\$/t	1 700	1 680	1 750	1 820	1 900	1 950	2 000
Calamares, jibias, pulpos	Pesca de captura	US\$ mill	7 026	7 239	7 472	6 344	6 965	7 405	8 055
	Aquaculture	1 000 t	0	0	0	0	0	0	0
	Aquaculture	US\$/t	4 000	4 000	8 477	5 701	6 033	7 755	5 538
	Acuicultura	US\$ mill	0	0	0	0	0	0	0
Miscellaneous marine molluscs	Capture fisheries	1 000 t	903	876	782	809	766	737	735
Mollusques marins divers	Pêches de capture	US\$/t	670	600	660	665	690	680	720
Moluscos marinos diversos	Pesca de captura	US\$ mill	605	526	516	538	529	501	529
	Aquaculture	1 000 t	1 125	850	983	927	697	1 055	1 348
	Aquaculture	US\$/t	589	619	651	652	685	660	697
	Acuicultura	US\$ mill	663	526	640	604	478	696	939
Sea-urchins and other echinoderms	Capture fisheries	1 000 t	100	109	111	118	110	115	109
Oursins et autres échinodermes	Pêches de capture	US\$/t	2 350	2 400	2 600	2 700	2 750	2 800	2 900
Erizos de mar y otros equinodermos	Pesca de captura	US\$ mill	236	261	289	320	303	321	317
	Aquaculture	1 000 t	75	85	96	109	137	145	178
	Aquaculture	US\$/t	3 399	3 109	3 478	3 467	3 510	3 493	3 501
	Acuicultura	US\$ mill	255	265	334	378	481	507	622
Miscellaneous aquatic animals	Capture fisheries	1 000 t	406	299	448	415	334	416	469
Animaux aquatiques divers	Pêches de capture	US\$/t	250	270	280	290	300	320	340
Animales acuáticos diversos	Pesca de captura	US\$ mill	102	81	125	120	100	133	160
	Aquaculture	1 000 t	349	423	522	624	678	636	687
	Aquaculture	US\$/t	3 414	3 993	4 032	3 849	3 801	4 130	4 207
	Acuicultura	US\$ mill	1 192	1 688	2 103	2 401	2 576	2 628	2 890
Fish for reduction (a)	Capture fisheries	1 000 t	18 379	18 488	17 902	17 257	14 750	19 403	16 344
Poisson pour traitement industriel (a)	Pêches de capture	US\$/t	165	179	162	177	203	310	370
Pescado para reducción (a)	Pesca de captura	US\$ mill	3 025	3 303	2 898	3 055	2 994	6 015	6 047
World total	Pêches de capture	1 000 t	90 238	90 792	90 135	90 119	89 086	93 734	91 336
Total mondial	Pesca de captura	US\$/t	995	1 024	1 062	1 053	1 127	1 193	1 256
Total mundial	Capture fisheries	US\$ mill	89 820	93 012	95 749	94 869	100 371	111 845	114 763
	Aquaculture	1 000 t	47 292	49 940	52 948	55 717	59 037	62 012	66 633
	Aquaculture	US\$/t	1 210	1 386	1 459	1 451	1 508	1 568	1 523
	Acuicultura	US\$ mill	74 303	90 016	100 447	106 094	117 805	130 207	137 732
Grand total	1 000 t	137 530	140 732	143 083	145 837	148 124	155 746	157 969	
Total général	US\$/t	1 193	1 301	1 371	1 378	1 473	1 554	1 598	
Total general	US\$ mill	164 123	183 028	196 196	200 963	218 176	242 052	252 495	

		Total value cif Valeur totale caf Valor total cif		Imports (average 2010-2012) Importations (moyenne 2010-2012) Importaciones (promedio 2010-2012)		USD 1 000 1 000 dollars EU 1 000 dólares EE.UU.	
I-1.1 Trade flow by region Direction du commerce par région Dirección del comercio por región							
Northern America developed	3285922	479323	587888	184 093	285798	941	272919
European Union (27)	1646327	17927094	7285311	143 087	326078	108412	439754
Western Europe, others	137983	93452	284690	4946	10176	223	71572
Oceania developed	73069	52985	37835	198790	47081	145	3011
Other developed	1724773	437664	908966	419816	41318	41764	13560523
Eastern Europe	7431	114169	14356	2947	1871	44892	633
Other economies in transition	251927	485559	1529867	33911	27044	98	322132
Northwestern Africa	2536	136610	7284	1087	100	1389	108555
Western Africa	52046	310214	398962	15747	3677	213	14623
Central Africa	2761	30622	10205	1038	27967	...	3075
Eastern Africa	641	226744	1099	16845	35048	3	13
Southern Africa developing	96	17052	321	526	29841	30	...
Northern America developing	7763	4149	952	1	2	4	77
Central America	175283	17838	35240	3796	3974	...	260
Caribbean	125185	11960	65895	1143	49	39	25
South America	29167	152293	224301	5114	13544	2	352
Near East	44103	243349	181760	20653	59683	710	18910
Southern Asia	1843	9102	1897	4036	2151	267	22
East and Southeast Asia	598089	265873	356373	162941	516301	2823	652974
China	1887140	350327	712402	637628	920142	427 1484450	12517
Oceania developing	6868	9349	1626	18879	3501	22	19
TOTAL	10069952	22217131	12630229	1877024	2355346	202403 4646199	1851785
						26410 1368896	378460
						663649 2152052	435191 12356440
						1152757	3859610 19387866
						102659111329225	92.1

(*) Grand total=FAO FIPS database

Total général=base de données de FAO FIPS

Total general=base de datos FAO FIPS

Trade flow by region
Direction du commerce par régions
Dirección del comercio por regiones

Total value cif
Valeur totale caf
Valor total cif

Imports (average 2010–2012)
Importations (moyenne 2010-2012)
Importaciones (promedio 2010-2012)

Percentage
Pourcentage
Porcentaje

E-1.1 Trade flow by region

E-1.1 Trade flow by region		Direction du commerce par région		Dirección del comercio por región		Total value fob		Valeur totale fob		Valor total fob		Exports (average 2010–2012)		Exportations (moyenne 2010–2012)		Exportaciones (promedio 2010-2012)		USD 1 000		1 000 dollars EU		1 000 dólares EE.UU.			
% of Grand Total (•)																									
Northern America developed	3486136	1441430	81291	71894	1003663	5380	26901	2903	14266	4599	2973	196	4346	88351	111148	44362	33090	8472	568849	177098	7465	9041603	95.0		
European Union (27)	6295787	20280182	1092579	53674	382911	131357	468244	198147	393249	91086	223912	2669	17466	19164	23957	195743	297022	9325	315773	53278	7291	2632078	88.0		
Western Europe, others	4036877	6036636	234499	29107	5748442	7632	1348768	5704	28701	69031	528	30	815	24132	70167	230677	160141	1652	319092	65440	669	10400751	86.0		
Oceania developed	156477	133155	2625	201372	356230	2022	31137	495	6226	4336	10454	474	...	1324	1229	4589	28574	782	226515	927824	15936	2110777	96.0		
Other developed	2454533	281540	7319	58284	48695	1583	26037	110	13901	25546	28112	5399	...	1589	371	16664	46193	1582	528847	103966	33762	2403634	97.0		
Eastern Europe	375	120526	395	161	56361	41572	88	562	0	19	23	...	105	29	...	220217	100.0	
Other economies in transition	13902	267375	11442	906	215408	451	344851	...	6643	20	1578	...	...	3625	1076	...	8700	94	925147	956114	2	2751334	80.4
Northwestern Africa	39291	1206414	12895	1919	103013	4179	38916	9574	120630	61308	12213	3265	...	1597	2135	...	22454	71167	68	12947	10796	1525	1755906	100.0	
Western Africa	39293	493325	10016	178	129837	748	24150	48656	84013	19718	3075	28	3462	29875	14073	15515	757	21650	25661	1183	1014879	100.0	...	382393	95.0
Central Africa	6	4	...	0	0	...	...	...	1	2547	...	...	...	...	0	...	...	...	1	14	...	2572	13.0
Eastern Africa	10691	646841	2753	14142	71239	148	316	3586	6069	7989	28041	571	...	2	2631	1816	30078	636	26711	45720	429	888418	79.0		
Southern Africa developing	20238	359423	459	5420	167271	...	0	233	623	107760	35735	710	...	3171	123	8830	4194	10	4299	11052	1006	712422	91.0		
Northern America developing	110	378366	13351	...	565	382393	95.0	
Central America	882204	338971	516	672	68078	541	1110	292	350	153	513	...	90	131476	10882	31908	5954	1125	52127	199108	320	1784388	100.0		
Caribbean	61836	30948	125	0	268	25	0	1	90	14052	616	159	0	25	889	...	109035	45.0	...	109035	45.0
South America	1732997	2904454	42579	51548	1561117	19368	204329	10769	159470	53794	1753	908	...	856225	61052	1240661	75048	...	1753037	177669	5935	10572321	89.0		
Near East	13999	311777	7419	309	49261	800	20192	10118	4079	3114	7092	193	...	130	7	2800	39025	19794	153057	105711	409	1113385	88.0		
Southern Asia	556816	875188	7863	7023	442010	483	27289	11241	1880	5956	11138	753	...	1116	6087	1387	249555	46599	695673	506600	946	3449702	81.0		
East and Southeast Asia	5192446	2782411	120112	756508	4408476	51733	224078	104301	74564	62101	35575	2228	585	15353	56676	209635	1067571	89916	2397309	1916214	61431	1979824	92.0		
China	2935501	1816089	20758	268282	4106110	4812	545358	27453	132478	54739	37970	3735	422	262719	46395	238795	15188	33898	3758390	2427634	113163	16987289	90.0		
Oceania developing	30267	136467	2541	16036	91316	151	308	...	1155	...	57	...	8	24	2005	603	1617	113606	46994	21800	464954	66.0	
TOTAL	16431144	40871523	1671536	1538432	13834472	27960	3574073	390343	1254313	573825	440719	2304	23752	742935	437885	2267012	2644800	234268	273227	11237879	273227	11237879	90.0		

Total general=base de datos FAO FIPS
Total général=base de données de FAO FIPS

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

Total value fob
 Valeur totale fob
 Valor total fob

Exports (average 2010-2012)
 Exportations (moyenne 2010-2012)
 Exportaciones (promedio 2010-2012)

Percentage
 Pourcentage
 Porcentaje

	Exports (average 2010-2012)		Percentage	
	Exportations (moyenne 2010-2012)		Pourcentage	
	Exportaciones (promedio 2010-2012)		Porcentaje	
			TOTAL	
Northern America developed	38.6	15.9	0.9	0.8
European Union (27)	2.5	79.9	4.3	0.2
Western Europe, others	3.9	58.0	2.3	0.3
Oceanian developed	7.4	6.3	0.1	9.5
Other developed	10.2	11.7	0.3	2.4
Eastern Europe	0.2	54.7	0.2	0.1
Other economies in transition	0.5	9.7	0.4	0.0
Northwestern Africa	2.3	69.5	0.7	0.1
Western Africa	3.9	48.6	1.0	0.0
Central Africa	0.2	0.2	...	0.0
Eastern Africa	1.2	72.0	0.3	1.6
Southern Africa developing	0.3	50.5	0.1	0.8
Northern America developing	0.0	96.4	3.4	...
Central America	49.4	22.4	0.0	0.0
Caribbean	56.7	28.4	0.1	0.0
South America	16.4	27.5	0.4	0.5
Near East	1.3	28.0	0.7	0.0
Southern Asia	16.1	25.4	0.2	0.2
East and Southeast Asia	26.3	14.1	0.6	3.8
China	17.3	10.7	0.1	1.6
Oceania developing	6.5	29.4	0.5	3.4
TOTAL	14.8	36.7	1.5	1.4

2012

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 five 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 2011. 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 Branch 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 2011 and long-term series starting from 1961 and ending with 2011, 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. Totals for 2011 should be considered as preliminary. 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 76.9 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 five most recent years (2007–2011). 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 the Web site: 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 cinq 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 2011. 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 de la Sous-Division 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 2011 et des séries à long terme s'étendant de 1961 à 2011, 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. Les totaux pour 2011 devraient être considérés comme préliminaires. 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 76,9 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 cinq années les plus récentes (2007-2011). 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 Web: 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 cinco 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 2011. 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 de la Subdivisión 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 2011 y series a largo plazo desde 1961 y finalizando con 2011, 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. Los totales para 2011 deberían ser considerados como preliminares. 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 76,9 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 cinco años más recientes (2007-2011). 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 Branch of the Fisheries and Aquaculture Department (FIPS). Statistics for 2011 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 2012 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: 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, salmons, trouts, shads, etc. Demersal fish: including flatfishes, cods, hakes, haddocks, 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 la Sous-Division des statistiques et de l'information du Département des pêches et de l'aquaculture. Les statistiques pour l'année 2011 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 2012 Revision [Perspectives de la population mondiale: La Révision de 2012]</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: Disponibilité alimentaire totale = production – transformation en farines et autres utilisations non alimentaires + importations – exportations et réexportations + ou – variations de stock. Tous les calculs sont réalisés en équivalent en poids vif. Estimation des disponibilités alimentaires totales pour la consommation humaine divisée par la population totale.
Disponibilités alimentaires par personne	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.
Pourcentages	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:
Groupes d'espèces	<p>Poissons d'eau douce et</p> <p>Poissons diadromes: carpes, barbeaux, tilapias, esturgeons, anguilles, saumons, truites, aloses, etc.</p> <p>Poissons démersaux: poissons plats, morues, merlus, églefins, sélastes, squales, poissons démersaux côtiers, etc.</p> <p>Poissons pélagiques: anchois, harengs, sardines, thons, maquereaux, etc.</p> <p>Poissons marins, autres: poissons marins non identifiés.</p> <p>Crustacés: crabes, homards, crevettes, krill, etc.</p> <p>Mollusques sauf céphalopodes: ormeaux, huîtres, moules, coquilles St Jacques, clams, etc.</p> <p>Céphalopodes: encornets, seiches, poulpes, etc.</p> <p>Animaux aquatiques, autres: grenouilles, tortues, concombres de mer, oursins, etc.</p>
Signes conventionnels	<p>... = Données non disponibles</p> <p>0; 0.0 = quantité supérieure ou égale à zéro, mais inférieure à la moitié de l'unité utilisée.</p>

NOTAS GENERALES

Datos	Los datos mostrados en esta sección se calcularon sobre la base de la información de que disponía la Subdivisión de Estadísticas y Información del Departamento de Pesca y Acuicultura. Las estadísticas para el año 2011 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 2012 Revision [Perspectivas de la Población Mundial: Revisión de 2012]</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 cebos, 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: 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. Todos los cálculos se han realizado en términos de equivalente en peso vivo.
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 Diadromos: carpas, barbos, tilapias, esturiones, anguilas, salmones, truchas, sábalo, etc. Demersales: peces planos, bacalaos, 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: bígaros, ostras, mejillones, vieiras, almejas, etc. Cefalópodos: calamares, sepías, pulpos, etc. Animales acuáticos, otros: ranas, tortugas, cohombros 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 (2011)
[Bilans alimentaires (2011)]
[Hojas de balance de alimentos (2011)]

2011 - 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 (thousands)	Per Capita Supply (kilograms)	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins (grams per capita per day)	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
		(.....)	tonnes in live weight	(.....)									
World		156 004 443	25 385 725	45 259 802	44 465 230	132 059 737	6 987 991	18.9	5.2	31.1	79.4	16.7	6.5
World, excl. China	101 614 544	21 400 640	41 623 535	36 155 445	86 163 774	5 629 551	15.3	4.5	29.9	75.7	15.0	5.9	5.9
Africa	8 960 199	922 532	4 714 122	1 806 773	10 963 132	1 056 985	10.4	3.0	15.4	65.2	19.4	4.6	4.6
1 Algeria	104 003	52	46 447	1 565	148 532	37 763	3.9	1.2	25.4	90.4	4.9	1.4	1.4
2 Angola*	260 210	54 000	82 261	1 075	287 396	20 180	14.2	3.7	16.7	55.0	21.9	6.7	6.7
3 Benin	39 248	0	95 007	1 323	132 933	9 780	13.6	3.7	11.7	60.2	31.3	6.1	6.1
4 Botswana	234	2	5 897	75	6 054	1 987	3.0	0.8	25.4	64.0	3.3	1.3	1.3
5 Burkina Faso	15 205	0	95 128	2 975	107 357	15 995	6.7	2.2	12.6	79.3	17.4	2.8	2.8
6 Burundi	10 704	0	2 845	11	13 538	9 540	1.4	0.4	2.2	38.9	19.9	1.1	1.1
7 Cameroon	140 835	0	243 601	1 975	382 462	21 156	18.1	5.2	13.6	68.6	38.2	7.6	7.6
8 Cabo Verde	22 500	0	1 349	22 258	5 991	491	12.2	3.5	34.9	77.0	10.2	4.6	4.6
9 Cent Afr Rep	35 140	0	6 046	0	41 186	4 436	9.3	2.7	21.3	53.4	12.7	5.1	5.1
10 Chad	60 000	0	842	104	60 738	12 080	5.0	2.0	10.2	61.0	19.5	3.3	3.3
11 Comoros	25 070	9 000	1 575	0	17 645	700	25.2	8.3	16.1	56.5	51.8	14.8	14.8
12 Congo Dem R	238 970	4	120 515	71	359 410	63 932	5.6	1.7	4.4	26.4	38.7	6.4	6.4
13 Congo Rep	73 301	0	36 481	116	109 666	4 225	26.0	7.8	25.3	54.8	30.9	14.3	14.3
14 Côte d'Ivoire	74 221	0	323 842	46 243	351 826	19 390	18.1	5.5	14.2	57.3	38.7	9.6	9.6
15 Djibouti*	1 058	0	627	42	1 643	847	1.9	0.6	12.1	63.5	4.6	0.9	0.9
16 Egypt	1 362 174	0	406 004	11 304	1 756 874	79 392	22.1	6.2	24.5	102.5	25.3	6.0	6.0
17 Eq Guinea	7 130	2 000	13 459	21	18 568	716	25.9	7.4	19.5	33.0	38.1	22.5	22.5
18 Eritrea	2 639	0	4	1	2 642	5 933	0.4	0.1	5.8	33.7	2.1	0.4	0.4
19 Ethiopia	24 066	0	1 076	2 063	23 079	89 393	0.3	0.1	7.7	60.8	1.0	0.1	0.1
20 Gabon	32 160	0	22 914	1 082	53 992	1 594	33.9	9.5	42.4	84.4	22.4	11.2	11.2
21 Gambia	45 025	0	6 417	5 271	46 171	1 735	26.6	7.9	17.2	66.7	46.2	11.9	11.9
22 Ghana	352 616	0	351 932	29 821	674 727	24 821	27.2	9.0	17.3	61.9	51.9	14.5	14.5
23 Guinea	115 020	0	3 093	10 281	107 831	11 162	9.7	2.8	8.6	53.8	32.5	5.2	5.2
24 Guineabissau*	6 800	0	1 058	5 890	1 974	1 624	1.2	0.3	8.8	42.5	3.6	0.7	0.7
25 Kenya	203 553	283	18 092	31 587	189 774	42 028	4.5	1.3	17.2	63.6	7.6	2.0	2.0
26 Lesotho	345	0	1 437	48	1 733	2 030	0.9	0.3	12.1	75.3	2.2	0.3	0.3
27 Liberia	9 520	0	8 462	105	17 877	4 080	4.4	1.2	7.9	38.5	14.9	3.1	3.1
28 Libya*	50 240	50 000	84 402	714	83 930	6 103	13.8	3.8	29.8	81.2	12.7	4.7	4.7
29 Madagascar	135 089	9 000	23 257	33 916	115 330	21 679	5.3	1.6	10.6	47.5	15.3	3.4	3.4
30 Malawi	85 248	0	2 991	163	88 076	15 458	5.7	1.7	6.1	63.6	27.7	2.7	2.7
31 Mali	110 217	6 870	25 101	2 031	126 417	14 447	8.8	2.3	26.7	82.4	8.7	2.8	2.8
32 Mauritania*	276 238	120 500	4 640	125 936	35 392	3 703	9.6	3.1	33.0	79.6	9.3	3.8	3.8
33 Mauritius*	8 353	27 039	114 023	114 888	28 449	1 235	23.0	6.8	39.7	89.0	17.2	7.7	7.7
34 Morocco	960 304	270 350	67 299	355 554	401 699	32 059	12.5	4.0	24.2	95.5	16.7	4.2	4.2
35 Mozambique	189 831	0	31 162	12 727	208 266	24 581	8.5	2.4	6.0	46.2	40.3	5.3	5.3
36 Namibia*	370 545	19 050	31 222	361 387	26 559	2 218	12.0	3.9	23.9	60.4	16.2	6.4	6.4
37 Niger*	29 954	0	4 489	1 369	33 075	16 511	2.0	0.6	14.7	80.9	4.0	0.7	0.7
38 Nigeria	856 614	0	1 963 573	10 300	2 809 886	164 193	17.1	4.4	10.3	43.1	62.6	7.1	7.1

Food balance sheets (2011) (cont.)
[Bilans alimentaires (2011)] (suite)
[Hojas de balance de alimentos (2011)] (cont.)

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 (thousands)	Per Capita Supply (kilograms)	Fish Proteins (grams per capita per day)	Animal/ Proteins (grams per capita per day)	Fish/Animal/ Proteins (%)
(..... tonnes in live weight											
39	Réunion*	3 200	0	28 588	294	45 688	11 144	3.7	1.3	21.6	29.8
40	Rwanda	17 424	0	15	667	204	4	51.1	1.3	6.0	52.7
41	St Helena*	856	0	108	1	4 907	183	26.8	8.2	14.1	...
42	Sao Tome Prn	4 800	0	16 187	130 572	313 084	13 331	23.5	6.7	15.8	60.9
43	Senegal	427 469	0	51 565	103 579	5 458	92	59.3	17.0	35.8	60.0
44	Seychelles*	87 408	29 936	0	2 099	6 254	200 320	5 865	34.2	10.1	14.9
45	Sierra Leone	204 475	0	0	2 233	1 791	30 442	9 908	3.1	0.9	28.0
46	Somalia	30 000	0	148 370	177 719	298 575	51 949	5.7	1.7	34.3	83.4
47	South Africa*	627 053	304 350	0	6 402	232	79 370	46 812	1.7	0.5	27.8
48	Sudan (frm)	73 200	0	0	1 535	29	1 786	1 212	1.5	0.5	15.4
49	Swaziland*	279	0	4 779	98 984	275 182	46 355	5.9	2.1	9.8	55.2
50	Tanzania	371 977	2 589	0	56 526	946	79 723	6 472	12.3	3.6	8.9
51	Togo	24 142	0	61 442	40 861	133 825	10 753	12.4	3.6	25.7	55.2
52	Tunisia	110 950	7	2 883	48 098	47 793	35 148	13.6	4.0	12.3	51.5
53	Uganda	523 128	0	0	10 706	116	90 484	13 634	6.6	1.9	9.5
54	Zambia	79 894	0	24 144	2 335	39 911	13 359	3.0	0.9	12.8	53.4
55	Zimbabwe	18 102	0	7 759 227	7 380 760	13 585 719	952 500	14.3	3.6	51.9	92.1
Americas	26 454 107	12 337 581	5 516 790	3 292 585	7 593 907	34 952 7	21.7	5.3	69.4	108.6	7.0
America, Northern	6 650 879	1 497 233	0	10 840 348	2 242 437	4 088 175	5 991 813	602 973	9.9	2.7	41.8
1	Bermuda*	382	290	2 647	0	2 739	65	42.1	11.4	66.2	93.1
2	Canada*	1 088 546	78 138	62 1472	880 427	767 453	34 487	22.3	5.8	57.9	103.4
3	Greenland*	209 446	31 830	2 257	174 969	4 903	57	86.0	28.8	72.9	114.8
4	St Pier Mq*	1 761	200	20	1 210	427	6	71.2	17.9	...	...
5	USA	5 550 744	1 386 775	4 890 394	2 235 979	6 818 384	3 149 12	21.7	5.2	70.7	109.2
America, Latin and the Caribbean											
1	Anguilla*	701	0	...	...	701	14	50.1	9.6	...	...
2	Antigua Barb*	2 293	500	3 087	78	4 803	88	54.6	13.3	59.6	87.1
3	Argentina	796 501	0	65 518	6 167 19	245 300	40 729	6.0	1.9	64.7	100.1
4	Aruba*	153	0	4 203	6	4 350	102	42.6	10.4	...	...
5	Bahamas*	11 611	2 454	5 710	5 405	10 362	366	28.3	7.2	53.4	80.2
6	Barbados*	3 271	1 714	9 569	132	10 993	282	39.0	11.8	51.3	91.5
7	Belize*	119 033	109 200	1 019	8 222	3 863	316	12.2	2.9	26.8	69.7
8	Bolivia*	7 802	0	10 280	3	18 079	10 324	1.8	0.6	29.8	63.9
9	Brazil	1 432 576	55 013	752 439	45 501	2 084 502	196 935	10.6	2.7	51.0	94.5
10	Br Virgin Is*	1 200	400	0	940	208	800	28.6	7.4	11.9	12.3
11	Cayman Is*	125	0	120	208	857	57	15.0	4.4	...	...
12	Chile	4 018 312	2 705 567	138 713	1 217 247	2 522 049	17 308	14.6	3.6	43.6	86.0
13	Colombia*	159 394	0	165 830	70 419	254 805	47 079	5.4	1.6	33.1	62.4
14	Costa Rica*	48 560	0	38 239	34 156	52 643	4 738	11.1	3.1	38.1	8.1

Food balance sheets (2011) (cont.)
 [Bilans alimentaires (2011)] (suite)
 [Hojas de balance de alimentos (2011)] (cont.)

No.	Country	Production	Non-Food Uses	FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -				FAO-FIPS		
				Imports	Exports	Total Food Supply	Population (thousands)	Fish Proteins (kilograms)	Animal Proteins (grams per capita per day)	Fish/Animal Proteins (%)
(..... tonnes in live weight										
15	Cuba	48 655	0	19 201	6 226	61 630	11 276	5.5	1.5	29.8
16	Dominica*	735	0	640	0	1 871	71	26.4	8.1	46.6
17	Dominican Rp	16 153	0	76 533	13 083	84 149	10 148	8.3	2.4	59.4
18	Ecuador	815 330	250 000	172 834	611 779	128 435	15 246	8.4	2.5	41.7
19	El Salvador*	40 500	0	29 918	30 707	39 710	6 256	6.3	1.9	22.9
20	Falkland Is*	99 560	185	75	99 559	111	3	36.9	9.9	...
21	Fr Guyana*	4 035	0	...	...	4 035	237	17.0	4.0	6.2
22	Grenada*	2 452	0	1 449	856	3 405	105	32.4	10.0	42.7
23	Guadeloupe*	10 011	0	...	...	10 011	461	21.7	6.2	11.1
24	Guatemala	41 171	17	30 153	55 277	20 030	14 707	1.4	0.4	17.9
25	Guyana*	45 674	2	1 699	22 471	24 900	791	31.5	8.5	34.1
26	Haiti	17 120	0	34 197	1 408	49 909	10 033	5.0	1.5	10.4
27	Honduras*	38 616	6	10 615	30 268	22 958	7 777	3.0	0.8	25.3
28	Jamaica	16 250	0	52 337	1 834	66 803	2 755	24.2	6.7	36.7
29	Martinique*	5 085	0	...	...	5 085	402	12.6	3.8	7.5
30	Mexico	1 703 495	436 904	320 615	307 696	1 298 659	119 361	10.9	3.1	40.3
31	Montserrat*	24	0	105	0	129	5	25.8	7.8	...
32	Neth Antilles*	18 495	4 600	5 674	14 306	5 463	213	25.6	7.3	59.8
33	Nicaragua*	54 395	0	5 839	30 141	30 094	5 905	5.1	1.5	20.5
34	Panama*	169 736	74 000	22 133	68 135	49 734	3 740	13.3	4.8	40.6
35	Paraguay	21 929	0	3 142	5	25 056	6 573	3.8	1.1	34.3
36	Peru	8 340 689	7 122 257	95 608	651 358	672 682	29 615	22.7	5.8	25.9
37	Puerto Rico*	1 915	0	...	...	1 915	3 701	0.5	0.1	17.6
38	St Kitts Nev*	410	1	1 546	11	1 944	53	36.7	9.9	47.7
39	St Lucia*	1 920	1	2 678	0	5 197	179	29.0	8.8	51.6
40	St Vincent*	65 626	64 580	1 047	94	2 029	109	18.6	5.6	50.1
41	Suriname*	34 473	8 300	4 217	21 388	9 002	530	17.0	4.7	27.8
42	Trinidad Tob*	13 884	0	17 084	4 597	26 371	1 333	19.8	5.7	38.1
43	Turks Caicos*	5 446	4 647	1 051	380	1 470	32	45.9	9.5	...
44	US Virgin Is*	857	0	...	...	857	106	8.1	1.6	4.8
45	Uruguay*	74 238	0	47 003	107 512	22 610	3 383	6.7	1.7	47.7
46	Venezuela*	292 817	0	89 450	10 989	371 444	29 501	12.6	3.1	40.1
Asia	103 643 978	9 098 890	15 131 106	19 661 531	90 297 536	4210 004	21.4	5.8	25.5	76.1
Asia, excl. China	49 254 079	5 113 805	11 496 838	11 351 745	44 401 573	2 841 564	15.6	4.7	20.3	67.1
1	Afghanistan	2 050	0	0	...	2 050	29 105	0.1	0.0	12.2
2	Armenia	7 095	0	5 450	2 991	9 554	2 964	3.2	0.9	39.6
3	Azerbaijan	1 578	0	18 829	335	20 072	9 202	2.2	0.6	29.7
4	Bahrain*	13 493	0	10 200	7 206	17 044	1 293	13.2	3.4	30.2
5	Bangladesh	3 124 677	28 300	18 215	106 877	3 007 715	152 862	19.7	5.5	9.9
6	Bhutan*	206	0	3 534	1	3 739	729	5.1	1.7	12.4
7	Brunei Daruss	3 630	0	8 084	160	11 561	407	6.9	48.0	87.3

Food balance sheets (2011) (cont.)
[Bilans alimentaires (2011)] (suite)
[Hojas de balance de alimentos (2011)] (cont.)

No.	Country	Production	Non-Food Uses	FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -					FAO-FIPS (%)		
				Imports	Exports	Total Food Supply	Population (thousands)	Per Capita Supply (kilograms)	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins
(..... tonnes in live weight											
8	Cambodia	632 839	15 000	5 375	31 114	592 100	14 606	40.5	12.8	19.3	64.7
9	China	54 389 899	3 985 085	3 634 267	8 309 786	45 895 962	1 368 440	33.5	8.1	36.2	94.7
10	China, H.Kong	174 158	46 000	683 484	306 089	505 553	7 096	71.2	16.8	92.2	127.8
11	China, Macao	1 500	23	31 168	112	32 533	546	59.6	15.2	63.3	95.1
12	China, Taiwan	1 218 282	93 713	367 222	715 077	776 084	23 210	33.4	8.7	43.5	88.7
13	Cyprus	5 928	1 296	23 544	3 308	24 868	1 117	22.3	6.2	47.2	78.9
14	Georgia*	31 064	0	26 347	22 404	35 007	4 374	8.0	2.3	26.6	76.8
15	India	7 984 214	707 563	31 171	997 054	6 310 788	1 221 156	5.2	1.6	12.0	60.0
16	Indonesia	8 419 862	439 844	276 179	1 216 853	7 039 474	243 802	28.9	9.6	17.4	61.2
17	Iran	735 079	60 778	72 121	60 199	686 323	75 424	9.1	2.7	23.7	86.9
18	Iraq	51 841	0	45 719	152	97 408	31 837	3.1	0.8	12.2	61.4
19	Israel	22 757	0	157 954	365	180 346	7 542	23.9	5.4	73.1	127.9
20	Japan	4 332 306	1 127 162	3 899 510	519 170	6 589 484	127 319	51.7	17.9	48.1	87.7
21	Japan	10 75	53	40 828	3 411	38 439	6 731	5.7	1.5	29.4	83.6
22	Kazakhstan*	43 177	0	78 189	40 048	81 327	16 098	5.1	1.4	56.8	96.7
23	Korea D.P.Rp	269 050	4	33 417	69 906	232 557	24 631	9.4	2.6	10.0	56.5
24	Korea Rep	2 255 205	232 398	1 640 522	675 897	2 943 053	48 733	60.4	16.7	43.1	95.4
25	Kuwait	4 810	39	44 010	731	48 050	3 125	15.4	4.1	51.7	104.6
26	Kyrgyzstan	422	1	12 387	1	12 807	5 403	2.4	0.7	36.4	85.3
27	Lao P.Dem.R.	129 600	49	4 713	5	134 259	6 521	20.6	6.1	14.3	64.6
28	Lebanon*	4 614	4	44 472	2 308	46 774	4 478	10.4	2.7	30.5	80.3
29	Malaysia	1 666 075	205 944	481 217	349 733	1 603 615	28 759	55.8	16.7	43.0	79.1
30	Maldives*	94 953	0	2 156	53 064	54 446	332	164.0	52.2	72.1	107.9
31	Mongolia*	90	0	1 042	60	1 072	2 754	0.4	0.2	44.7	77.1
32	Myanmar	4 149 799	824 750	11 833	439 813	2 897 069	52 351	55.3	14.5	34.1	82.5
33	Nepal*	49 730	0	4 369	0	54 099	27 156	2.0	0.6	11.0	66.0
34	Oman*	164 054	13 916	23 349	116 085	79 838	3 025	26.4	7.1	40.5	84.1
35	Pakistan	594 935	84 243	2 879	163 183	350 387	176 166	2.0	0.6	26.5	64.7
36	Palest. O.T.	1 507	0	6 163	377	7 293	4 114	1.8	0.5	16.7	57.8
37	Philippines	3 130 508	89	229 446	254 905	3 108 806	95 053	32.7	9.6	24.9	29.7
38	Qatar*	13 796	59	34 226	6 028	43 047	1 911	22.5	5.9	37.1	62.7
39	Saudi Arabia	91 246	159	266 955	38 613	319 428	27 762	11.5	3.2	37.1	88.0
40	Singapore	5 590	0	324 909	76 430	254 069	5 192	48.9	13.1	60.3	91.2
41	Sri Lanka	438 680	2 575	138 785	25 433	549 457	20 926	26.3	9.2	16.3	59.3
42	Syria*	15 245	0	53 016	87	68 174	21 804	3.1	0.9	22.5	78.3
43	Tajikistan	1 380	0	2 685	0	4 056	7 815	0.5	0.1	11.6	52.7
44	Thailand	3 036 582	503 151	1 726 636	2 510 773	1 749 293	66 576	26.3	8.5	24.2	59.3
45	Timor-Leste	3 256	0	3 280	26	6 510	1 096	5.9	1.7	17.0	56.7
46	Turkey	703 653	234 858	77 430	107 258	438 967	73 059	6.0	1.7	32.4	104.4
47	Turkmenistan	15 017	0	3 183	0	18 200	5 107	3.6	1.1	38.7	92.2
48	United Arab Em.*	79 610	74 833	247 402	37 640	214 539	8 925	24.0	5.5	37.7	98.2
49	Uzbekistan	10 700	1	8 889	873	18 715	28 152	0.7	0.2	28.6	81.2
50	Viet Nam	5 359 900	406 000	240 595	2 268 909	3 025 587	89 914	33.6	8.7	31.8	77.7
51	Yemen	157 261	11 000	23 742	120 053	59 950	23 304	2.6	0.7	57.0	5.6

Food balance sheets (2011) (cont.)
[Bilans alimentaires (2011)] (suite)
[Hojas de balance de alimentos (2011)] (cont.)

2011 - 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 (thousands)	Per Capita Supply (kilograms)	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	FAO/FIPS (%)
		(.....)	tonnes in live weight	(.....)	14 787 569	16 279 675	741 274	22.0	6.6	57.5	101.8	11.6	6.5
	Europe	16 519 375	2 705 816	17 026 427									
1	Albania	7 332	0	17 597	5 951	18 978	3 154	6.0	1.7	51.2	103.7	3.4	1.7
2	Austria	3 254	23	134 468	16 846	120 854	8 433	14.3	4.0	64.4	106.8	6.1	3.7
3	Belarus*	17 162	8	187 181	40 510	164 291	9 450	17.4	4.8	51.1	92.7	9.5	5.2
4	Belgium	22 526	2 776	572 281	300 454	291 577	11 007	26.5	7.1	59.4	101.9	12.0	7.0
5	Bosnia Herzg.	10 014	0	17 323	4 496	22 841	3 839	5.9	1.7	31.2	90.3	5.3	1.8
6	Bulgaria*	18 690	10	41 808	12 608	47 880	7 333	6.5	2.0	39.2	84.1	5.1	2.4
7	Croatia	83 799	609	58 076	56 163	85 151	4 324	19.7	6.0	45.9	82.4	13.1	7.3
8	Czech Rep*	24 410	30	115 443	38 196	101 627	10 611	9.6	2.9	52.2	90.7	5.6	3.2
9	Denmark*	867 523	597 593	913 504	1 066 586	128 281	5 575	23.0	9.2	68.1	107.7	13.5	8.5
10	Estonia*	95 971	2	48 322	143 479	18 911	1 294	14.6	3.9	51.0	96.5	7.7	4.1
11	Faroë Is*	441 450	54 053	3 061	411 488	4 276	50	85.5	22.4	51.9	80.1	43.2	28.0
12	Finland*	170 929	40 035	108 005	47 972	190 928	5 389	35.4	10.2	69.6	112.5	14.7	9.1
13	FYRMacedonia	1 636	4	10 777	3 777	12 033	2 104	5.7	1.5	31.8	79.0	4.7	1.9
14	France*	650 914	8 428	1 947 902	378 869	2 211 519	63 582	34.8	9.5	71.1	112.6	13.3	8.4
15	Germany*	263 465	1 691	1 839 790	951 835	1 178 907	82 893	14.2	4.5	62.2	103.1	7.3	4.4
16	Greece*	196 486	1 056	169 576	146 711	218 295	11 119	19.6	5.3	61.8	111.4	8.6	4.8
17	Hungary*	20 461	11	35 391	2 794	53 047	9 996	5.3	1.5	44.2	79.0	3.4	1.9
18	Iceland*	1 065 690	316 221	75 006	803 872	28 837	322	89.9	28.0	96.2	131.5	29.1	21.3
19	Ireland*	365 129	92 748	94 158	264 728	101 811	4 523	22.5	5.3	59.4	105.1	8.9	5.0
20	Italy*	387 587	38 667	1 406 167	199 762	1 565 325	60 729	25.8	7.1	59.9	109.9	11.8	6.4
21	Latvia*	165 368	34 101	65 367	139 553	57 415	2 073	27.7	8.7	57.5	97.1	15.1	8.9
22	Lithuania*	153 042	36 356	142 616	134 422	132 380	3 044	43.5	16.6	75.4	124.3	22.0	13.4
23	Luxembourg	0	34	18 829	3 060	15 735	516	30.5	7.7	72.3	115.7	10.6	6.6
24	Malta*	4 752	0	13 795	7 947	13 129	426	30.8	8.2	59.0	109.3	13.9	7.5
25	Moldova Rep	9 350	0	35 733	0	45 083	3 543	12.7	3.6	33.5	71.7	10.7	5.0
26	Montenegro*	1 934	0	4 753	216	6 471	621	10.4	2.9	58.4	110.6	4.9	2.6
27	Netherlands*	456 302	223 279	1 252 464	1 093 176	3 93 312	16 666	23.6	7.0	70.7	106.2	9.9	6.6
28	Norway*	3 683 302	707 000	211 342	2 992 012	264 132	4 944	53.4	15.1	64.4	109.0	23.4	13.8
29	Poland*	220 478	7 466	657 214	409 983	460 243	38 205	12.0	5.8	52.6	102.0	11.0	5.7
30	Portugal*	226 334	15 063	604 130	227 842	605 418	10 598	57.1	15.3	68.9	111.2	22.1	13.7
31	Romania*	11 669	2 006	130 646	5 155	135 155	21 809	6.2	1.7	49.2	104.8	3.5	1.7
32	Russian Fed	4 383 707	416 692	1 169 102	1 942 151	3 193 966	143 438	22.3	7.5	54.0	101.2	14.0	7.4
33	Serbia*	12 960	0	42 062	3 187	52 302	9 597	5.4	1.5	37.3	81.9	4.0	1.8
34	Slovakia*	2 295	532	44 638	2 608	43 793	5 440	8.1	2.3	35.7	74.1	6.5	3.1
35	Slovenia*	1 711	21	28 821	8 426	22 091	2 062	10.7	3.0	55.6	99.0	5.3	3.0
36	Spain*	1 221 013	87 226	2 059 586	1 192 708	2 000 666	46 514	43.0	13.0	65.2	103.3	19.9	12.6
37	Sweden*	222 679	20 042	862 321	781 439	293 520	9 449	31.1	8.4	70.9	107.0	11.8	7.8
38	Switzerland	3 203	47	137 767	7 777	140 146	7 915	17.7	4.5	58.8	93.9	7.6	4.7
39	Ukraine	201 84	0	526 027	77 037	650 975	45 803	14.2	4.0	40.5	86.5	9.8	4.6
40	UK*	823 063	1 986	1 223 374	872 173	1 188 278	62 672	19.0	5.4	58.4	102.7	9.2	5.2

Food balance sheets (2011) (cont.)

[Bilans alimentaires (2011)] (suite)

[Hojas de balance de alimentos (2011)] (cont.)

No.	Country	Production	Non-Food Uses	tonnes in live weight				Population (thousands)	Per Capita Supply (kilograms)	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins (grams per capita per day)	FAO-FIPS (%)
				Imports	Exports	Total Food Supply	(.....)							
2011 - WORLD BY CONTINENT														
Oceania	1 362 703	256 825	626 920	828 597	933 675	37 228	25.1	6.4	61.9	95.6	10.3	6.7		
1 Amer Samoa*	5 261	4 980	...	...	281	55	5.1	1.7	9.1	20.6	18.8	8.4		
2 Australia	236 489	46 000	463 705	59 016	595 178	22 741	26.2	6.0	72.0	105.6	8.3	5.7		
3 Cook Is*	10 021	3 909	560	5 455	1 208	20	60.4	16.7	64.8	93.0	25.8	18.0		
4 Fiji*	41 559	3 000	47 949	57 655	29 353	868	33.8	9.7	32.7	75.8	29.6	12.8		
5 Fr Polynesia*	13 054	4 200	5 422	1 362	12 913	271	47.7	13.7	66.0	97.8	20.7	14.0		
6 Guam	416	0	0	0	416	161	2.6	0.8	...	...	...	...
7 Kiribati*	40 633	21 388	1 084	13 118	7 340	99	74.1	22.5	37.5	75.0	59.9	30.0		
8 Marshall Is*	46 246	3 150	1 003	45 480	919	52	17.7	4.9	...	...	...	...
9 Micronesia*	30 871	6 100	2 300	22 058	5 013	103	48.7	14.4	...	...	...	...
10 Nauru*	200	0	0	0	200	10	20.0	5.8	11.8	20.5	49.2	28.3		
11 NewCaledonia*	4 991	7	4 159	2 461	6 682	250	26.7	7.0	53.0	86.9	13.1	8.0		
12 New Zealand*	546 824	65 021	60 701	453 743	113 761	4 414	25.8	7.0	65.8	101.7	10.6	6.9		
13 Niue*	113	0	...	...	113	1	113.0	38.9	87.0	172.7	44.8	22.6		
14 N Marianas*	267	0	0	0	267	53	5.0	1.6	...	...	...	...
15 Palau*	1 012	0	345	213	1 174	21	55.9	16.0	...	...	...	...
16 Papua N Guin*	226 095	36 000	25 848	97 813	118 785	7 013	16.9	5.6	39.4	72.0	14.2	7.7		
17 Samoa	11 457	7 200	5 726	1 893	8 891	187	47.5	12.6	48.4	81.3	26.0	15.5		
18 Solomon Is*	35 180	0	2 730	19 064	18 851	538	35.0	10.8	18.7	57.8	57.5	18.6		
19 Tokelau*	54	0	0	0	54	1	54.0	15.5	25.7	35.9	60.2	43.2		
20 Tonga*	2 150	0	1 761	753	3 203	105	30.5	7.4	47.3	63.8	15.6	11.5		
21 Tuvalu	11 095	5 890	109	4 880	433	10	43.3	12.9	33.3	45.2	38.8	28.5		
22 Vanuatu*	97 912	50 000	3 520	43 594	7 837	242	32.4	10.1	28.1	67.6	35.8	14.9		
23 Wallis Futi*	800	0	0	800	800	13	61.5	17.4	28.9	39.6	60.0	43.8		

* data refer to 2010. Totals for 2011 should be considered as preliminary.

**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

Volumenes publicados en 1948-1963

*Production
Production
Producción*

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

*International Trade
Commerce international
Comercio internacional*

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

Volumes published in 1964-1997

Volumes publiés en 1964-1997

Volumenes publicados en 1964-1997

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

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

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

► Out of Print

► Épuisé

► Agotado

**List of yearbooks of
fishery statistics**

**Liste des annuaires
statistiques des pêches**

**Lista de los anuarios
estadísticos de pesca**

Volumes published in 1998-2007

Volumes publiés en 1998-2007

Volúmenes publicados en 1998-2007

"Capture production"^a

«Captures»^a

«Capturas»^a

"Aquaculture production"^b

«Production de l'aquaculture»^b

«Producción de acuicultura»^b

"Fishery Commodities"

«Produits des pêches»

«Productos pesqueros»

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

► Vol.86/2 ("---" 1998) Apr. 2000
► Vol.88/2 ("---" 1999) Apr. 2001
► Vol.90/1 ("---" 2000) Apr. 2002
► Vol.92/1 ("---" 2001) Apr. 2003
► Vol.94/1 ("---" 2002) Apr. 2004
► Vol.96/1 ("---" 2003) Apr. 2005
► Vol.98/1 ("---" 2004) Apr. 2006
► Vol.100/1 ("---" 2005) Apr. 2007

► Vol.83 ("---" 1996) Apr. 1998
► Vol.85 ("---" 1997) Apr. 1999

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

Issues since 2008

Éditions à partir de 2008

Ediciones a partir de 2008

"Fishery and Aquaculture Statistics"^c
«Statistiques des pêches et de l'aquaculture»^c
«Estadísticas de pesca y acuicultura»^c

("---" 2006) Nov. 2008
("---" 2007) Nov. 2009^d
("---" 2008) Nov. 2010
("---" 2009) Dec. 2011^e
("---" 2010) Jun. 2012
("---" 2011) Dec. 2013^e
("---" 2012) May 2014

► 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".

Les statistiques de production de l'aquaculture étaient confondues avec celles de la production de pêche et publiées dans «FAO annuaire. Statistiques des pêches 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».

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 resumenes, 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".

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 Circular sur les pêches n° 821».

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 These issues are available in electronic format only at <http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/en> [or CD-ROM]

^e Ces éditions sont disponibles en format électronique seulement sur <http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/en> [ou CD-ROM]

^e Estas ediciones están disponibles 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	Anguila				
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	Azerbaiyán				
Bahamas	BHS	BS	044	019	Bahamas	Bahamas	Bahamas				
Bahrain	BHR	BH	048	142	Bahrain	Bahreïn	Bahrein				
Bangladesh	BGD	BD	050	142	Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh				
Barbados	BRB	BB	052	019	Barbados	Barbade	Barbados				
Belarus	BLR	BY	112	150	Belarus	Bélarus	Belarús				
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.)				
Bonaire/Eust	BES	BQ	535	019	Bonaire/S.Eustatius/Saba	Bonaire/S.Eustatius/Saba	Bonaire/S.Eustatius/Saba				
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	Brunei 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				
Cabo Verde	CPV	CV	132	002	Cabo Verde	Cabo Verde	Cabo Verde				
Cambodia	KHM	KH	116	142	Cambodia	Cambodge	Camboya				
Cameroon	CMR	CM	120	002	Cameroon	Cameroun	Camerún				
Canada	CAN	CA	124	019	Canada	Canada	Canadá				
Cayman Is	CYM	KY	136	019	Cayman Islands	Îles Caïmanes	Islas Caímán				
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	Chine, RAS de Hong-Kong	China, RAE de Hong Kong				
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				
Curaçao	CUW	CW	531	019	Curaçao	Curaçao	Curaçao				
Cyprus	CYP	CY	196	142	Cyprus	Cypre	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	Etiopía				
Falkland Is	FLK	FK	238	019	Falkland Is.(Malvinas)	Îles Falkland(Malvinas)	Islas Malvinas(Falkland)				

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	
Faroe Is	FRO	FO	234	150	Faroe Islands	Îles Féroé	Islas Feroe	
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	Groenlandia	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	Haiti	Haití	
Honduras	HND	HN	340	019	Honduras	Honduras	Honduras	
Hungary	HUN	HU	348	150	Hungary	Hongrie	Hungría	
Iceland	ISL	IS	352	150	Iceland	Islande	Isla	
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	Líbano	
Lesotho	LSO	LS	426	002	Lesotho	Lesotho	Lesotho	
Liberia	LBR	LR	430	002	Liberia	Liberia	Liberia	
Libya	LBY	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	Mali	
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	

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	
Montserrat	MSR	MS	500	019	Montserrat	Montserrat	Montserrat	
Morocco	MAR	MA	504	002	Morocco	Maroc	Marruecos	
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 Zelanda	
Nicaragua	NIC	NI	558	019	Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua	
Niger	NER	NE	562	002	Niger	Niger	Níger	
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	Palau	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	Perou	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	Rumanía	
Russian Fed	RUS	RU	643	150	Russian Federation	Fédération de Russie	Federación de Rusia	
Rwanda	RWA	RW	646	002	Rwanda	Rwanda	Rwanda	
StBarthélemy	BLM	BL	652	019	Saint Barthélémy	Saint-Barthélemy	San Bartolomé	
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	
Saint-Martin	MAF	MF	663	019	Saint-Martin	Saint-Martin	Saint-Martin	
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	St 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	
Sint Maarten	SXM	SX	534	019	Sint Maarten	Sint Maarten	Sint Maarten	
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	
South Sudan	SSD	SS	728	002	South Sudan	Soudan du Sud	Sudán del Sur	
Spain	ESP	ES	724	150	Spain	Espagne	España	
Sri Lanka	LKA	LK	144	142	Sri Lanka	Sri Lanka	Sri Lanka	
Sudan (frm)	..	..	736	002	Sudan (former)	Soudan (ex)	Sudán (ex)
Sudan	SDN	SD	729	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	

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	
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	
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	
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	Zanzibar
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).

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

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

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

Columna 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>).

Columna E = Continentes:
002 = África
019 = Américas
142 = Asia
150 = Europa
009 = Oceanía

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

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

Columna 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 cíprinidos		
12	Tilapias 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	Sábados		
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, haddock	Morues, merlus, églefins	Bacalao, merluzas, eglefinos		
33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos		
34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons démersaux divers	Peces demersales diversos		
35	Herrings, sardines, anchovies	Harengs, sardines, anchois	Arenques, sardinas, anchoas		
36	Tunas, bonitos, billfishes	Thons, pélamides, marlins	Atunes, bonitos, agujas		
37	Miscellaneous pelagic fishes	Poissons pélagiques divers	Peces pelágicos diversos		
38	Sharks, rays, chimaeras	Squales, raies, chimères	Tiburones, rayas, quimeras		
39	Marine fishes not identified	Poissons marins non identifiés	Peces marinos no identificados		
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	Ascidiens 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.

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

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

* 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.

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

* 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.

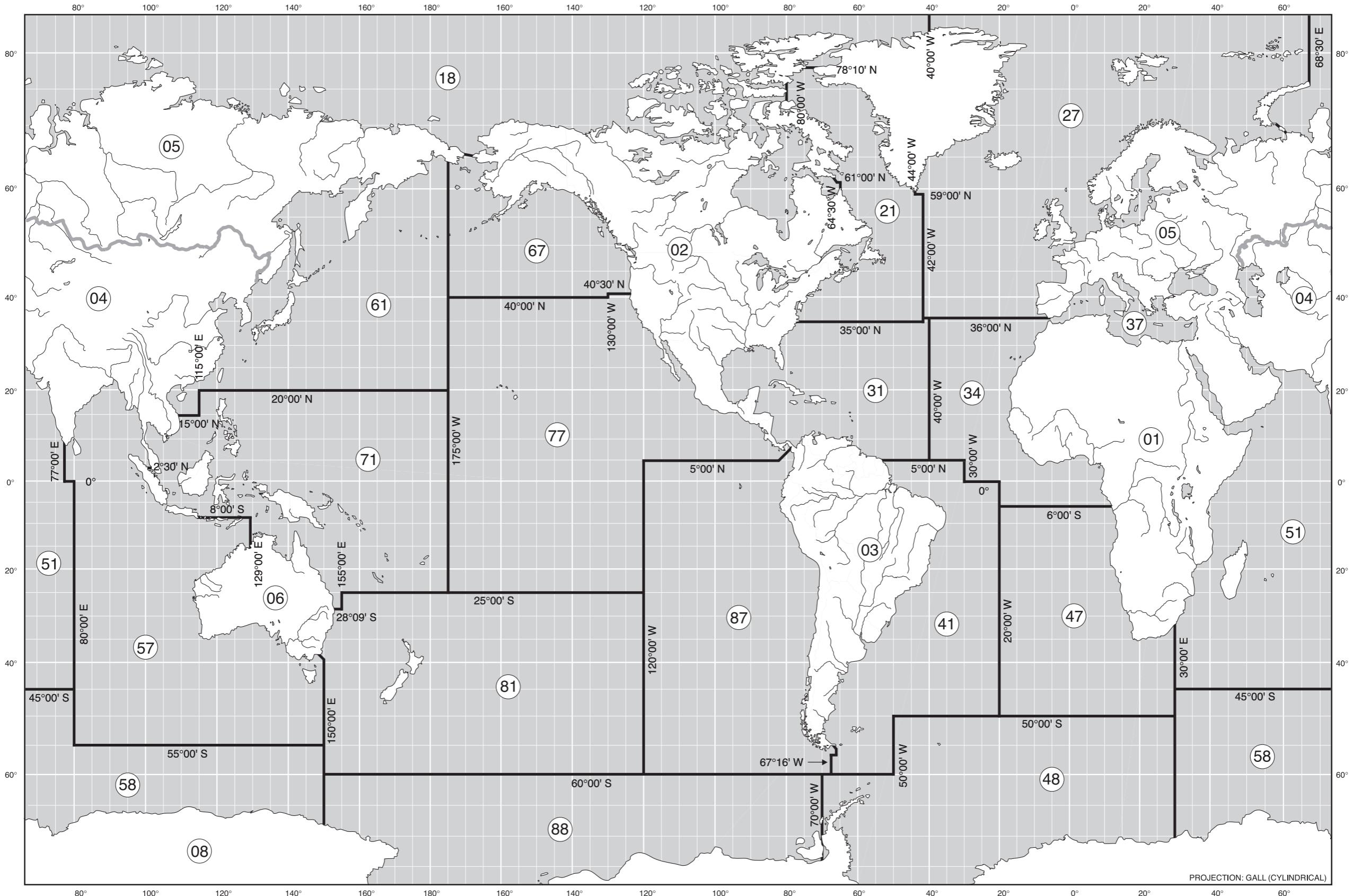
List of major fishing areas
Liste des principales zones de pêche
Lista de las áreas principales de pesca

Code Code Código	Major fishing areas	Principales zones de pêche	Áreas principales de pesca	km ²	%
	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	Oceania - 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, noreste	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, noreste	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 FINES STATISTIQUES**

**ÁREAS PRINCIPALES DE PESCA
PARA FINES ESTADÍSTICOS**



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

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

© FAO 2003

- Prepared by the Statistics and Information Branch, Fisheries and Aquaculture Department, FAO, on the basis of information available as of 31 December 2013.
- Préparé par la Sous-Division des statistiques et de l'information, Département des pêches et de l'aquaculture, FAO, sur la base des renseignements disponibles au 31 décembre 2013.
- Preparado por la Subdivisión de Estadísticas e Información, Departamento de Pesca y Acuicultura, FAO, teniendo en cuenta los datos disponibles hasta el 31 de diciembre de 2013.

- 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 dépliable 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/catalog/inter-e.htm

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

GROUPE 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/catalog/inter-e.htm

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

GRUPO DE VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN

Subdirección 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/catalog/inter-e.htm

ISBN 978-92-5-008293-6 ISSN 2070-6057



9 789250 082936
I3740Tri/1/04.14