

2012

FAO yearbook
annuaire
anuario

ISSN 2070-6057

Fishery and Aquaculture Statistics

.....

Statistiques des pêches et de l'aquaculture

.....

Estadísticas de pesca y acuicultura

.....



INTRODUCTION

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

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

- capture production, 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, FLOTES 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) [<i>Bilans alimentaires (2011)</i>] [<i>Hojas de balance de alimentos (2011)</i>]	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	Inside back cover
Carte: Principales zones de pêche à des fins statistiques	Troisième de couverture
Mapa: Áreas principales de pesca para fines estadísticos	Interior de la contraportada



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

OVERVIEW: MAJOR TRENDS AND ISSUES

FISH PRODUCTION

Capture and aquaculture production	<p>Global total production of fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals has continued to increase and reached 158 million tonnes in 2012.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
Main fishing countries	<p>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.</p>
Main captured species	<p>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.</p>
Recent change in capture production	<p>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.</p>
Main aquaculture producers	<p>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.</p>
Main cultured species	<p>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.</p>
Recent change in aquaculture production	<p>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.</p>
Production of aquatic plants	<p>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).</p>
Fishery fleet	<p>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).</p>



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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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 de 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>Euचेuma</i> spp.) représentent les algues les plus cultivées (8,3 millions de tonnes), suivies par la laminaire 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 suivis 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.</p> <p>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>).</p> <p>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	<p>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.</p>
Principales especies capturadas	<p>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 sí 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.</p>
Cambio reciente de la producción de captura	<p>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.</p>
Principales productores acuícolas	<p>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.</p>
Principales especies cultivadas	<p>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.</p>
Cambio reciente de la producción de la acuicultura	<p>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.</p>
Producción de plantas acuáticas	<p>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</i> spp.) son las algas más cultivadas (8,3 millones de toneladas), seguidas por la laminaria del Japón (5,7 millones de toneladas).</p>
Flotas pesqueras	<p>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 median menos que 12 m de eslora.</p>

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 mundiales de pescado

		Quantity or value Quantité ou valeur Cantidad o valor				Share in world total (%) Part dans le total mondial (%) Proporcion en el total mundial (%)				Average annual rate of growth (%) Taux de croissance annuel moyen (%) Tasa media de crecimiento anual (%)					
		1980	1990	2000	2010	2012	1980	1990	2000	2010	2012	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2012
PRODUCTION (million tonnes)	PRODUCCIÓN (millones de toneladas)														
<i>Inland waters</i>	<i>Eaux continentales</i>	71.9	97.7	125.9	148.1	158.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.1	2.6	1.6	3.3
	<i>Agua 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
	<i>Agua maritimas</i>	64.5	83.6	98.6	100.1	104.4	89.6	85.6	78.3	67.6	66.1	2.6	1.7	0.2	2.1
<i>Aquaculture</i>	<i>Acuicultura</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
<i>Inland waters</i>	<i>Agua continentales</i>	2.4	7.7	18.8	36.8	41.9	3.3	7.8	14.9	24.8	26.6	12.5	9.4	7.0	6.8
	<i>Agua maritimas</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
Developing countries:	Pays développés	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
	Pays en développement:														
LDC ¹	PMA ¹	0.1	0.2	0.8	2.5	3.0	0.1	0.2	0.7	1.7	1.9	9.0	13.9	11.3	9.7
Others	Autres	2.9	10.0	28.0	52.4	59.4	4.1	10.2	22.3	35.4	37.6	13.1	10.9	6.5	6.4
LIFDC ²	PRFDV ²	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
LLDC ³	PDL ³	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	36.5	0.3	12.7	7.9
SIDS ⁴	PEID ⁴	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	13.5	-0.2	-9.5
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵	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
Capture	Capturas	67.2	84.7	93.5	89.1	91.3	93.5	86.6	74.3	60.1	57.8	2.3	1.0	-0.5	1.3
<i>Inland waters</i>	<i>Agua continentales</i>	5.1	6.4	8.6	11.3	11.6	7.1	6.6	6.8	7.6	7.4	2.4	2.9	2.8	1.6
	<i>Agua maritimas</i>	62.1	78.2	84.9	77.8	79.7	86.4	80.0	67.4	52.5	50.5	2.3	0.8	-0.9	7.2
Developing countries:	Pays développés	37.2	38.2	28.4	24.6	24.1	51.7	39.0	22.6	16.6	15.2	0.3	-2.9	-1.4	-1.1
	Pays en développement:														
LDC ¹	PMA ¹	2.8	3.8	5.2	9.1	9.8	3.8	3.9	4.1	6.2	6.2	3.2	3.3	5.8	3.8
Others	Autres	27.0	42.6	59.6	55.3	57.4	37.5	43.6	47.4	37.3	36.3	4.7	3.4	-0.8	1.9
LIFDC ²	PRFDV ²	9.2	12.1	15.9	21.0	21.8	12.8	12.4	12.6	14.2	13.8	2.8	2.7	2.8	1.8
LLDC ³	PDL ³	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
SIDS ⁴	PEID ⁴	0.5	0.6	0.8	1.6	1.3	0.7	0.7	0.7	1.1	0.9	2.5	2.7	6.8	-9.1
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵	7.1	13.5	19.7	17.0	18.5	9.8	13.8	15.7	11.5	11.7	6.7	3.9	-1.5	4.2
TRADE (million tonnes)	COMERCE (millones de toneladas)														
Imports	Importaciones	19.7	33.4	48.6	57.4	59.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	5.4	3.8	1.7	1.5
Developed countries:	Pays développés	14.6	23.7	30.4	33.2	32.5	74.1	71.0	62.5	57.8	55.0	5.0	2.5	0.9	-1.0
Developing countries:	Pays en développement:														
LDC ¹	PMA ¹	0.2	0.3	0.3	0.7	1.0	1.1	1.0	0.5	1.3	1.6	4.5	-2.2	10.8	14.1
Others	Autres	4.9	9.4	18.0	23.5	25.6	24.8	28.1	37.0	40.9	43.3	6.7	6.7	2.7	4.4
LIFDC ²	PRFDV ²	1.7	2.3	3.2	5.2	6.4	8.4	6.9	6.6	9.1	10.8	3.5	3.3	4.9	10.9
LLDC ³	PDL ³	0.0	0.0	0.2	0.4	0.5	0.2	0.1	0.4	0.8	0.8	-3.7	19.2	8.7	7.4
SIDS ⁴	PEID ⁴	1.1	0.6	0.6	0.9	0.9	5.6	1.7	1.3	1.6	1.6	-6.2	0.9	4.1	0.2
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵	1.1	1.1	2.2	2.9	2.9	5.8	3.3	4.6	5.0	4.9	-0.4	7.4	2.6	0.2
Exports	Exportaciones	21.1	32.5	47.6	55.1	58.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	4.4	3.9	1.5	2.7
Developed countries:	Pays développés	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
Developing countries:	Pays en développement:														
LDC ¹	PMA ¹	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
Others	Autres	8.8	16.9	26.4	30.4	33.4	41.8	52.0	55.4	55.2	57.4	6.7	4.5	1.4	4.8
LIFDC ²	PRFDV ²	0.6	1.2	2.4	3.8	4.4	3.0	3.7	5.1	6.9	7.6	6.4	7.3	4.8	7.3
LLDC ³	PDL ³	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	-6.8	31.8	2.2	3.0
SIDS ⁴	PEID ⁴	0.3	0.4	0.6	0.9	0.9	1.4	1.2	1.3	1.7	1.6	3.0	4.2	4.5	-0.1
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵	3.0	6.2	12.6	9.2	10.6	14.2	19.1	26.4	16.8	18.2	7.6	7.3	-3.0	7.1

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)				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 (%)					
	COMMERCE (milliards de USD)				1980	1990	2000	2010	2012	1980	1990	2000	2010	2012	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2012
Imports	COMMERCE (milliards de USD)				16.0	39.4	60.1	111.1	129.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	9.4	4.3	6.3	7.9
Developed countries:	Importations				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
Developing countries:	Pays développés				Pays en développement:				PMA ¹				Autres					
LDC ¹	PMA 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	15.3	26.3
Others	Autres				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	12.1	19.1
LLDC ³	LLDC ³				0.0	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	1.5	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	1.6	2.6	3.0	3.0	4.1	12.0	15.4
Exports	Exportations				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
Developed countries:	Pays développés				9.2	20.1	27.2	54.3	59.0	59.9	56.7	48.8	49.1	45.7	8.1	3.1	7.1	4.3
Developing countries:	Pays en développement:				PMA ¹				Autres				PMA ¹					
LDC ¹	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
Others	Autres				5.9	14.6	27.2	54.1	67.7	38.2	41.2	48.8	46.8	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	LLDC 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	2.8	2.3	2.2	1.8	1.9	6.8	4.3	4.9	10.6
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵				1.1	2.4	4.8	8.7	10.1	6.9	6.7	8.6	7.8	7.8	8.5	7.3	6.1	7.8
UTILIZATION	UTILISATION																	
Human consumption (million tonnes)	Consommation humaine (millions de tonnes)				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
Developed countries:	Pays développés				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
Developing countries:	Pays en développement				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)	Usages non alimentaires (millions de 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:	Pays développés				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:	Pays en développement				7.8	15.3	21.3	14.7	16.6	38.1	56.8	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 poids viv. Les réexportations sont comprises. La production des pays non identifiables n'est incluse que dans les totaux mondiaux./Los cuadros anteriores excluyen las plantas acuáticas. Los totales pueden no coincidir debido al redondeo. Las cantidades están expresadas en peso en vivo equivalente. Las reexportaciones están incluidas. La producción de países desconocidos está incluida sólo en los agregados mundiales.

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

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

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

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

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

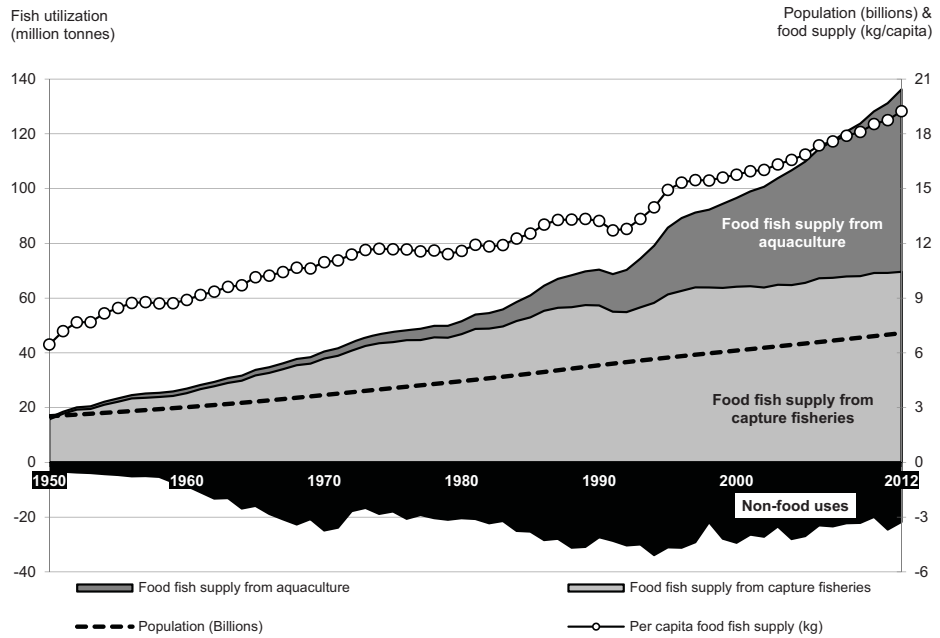
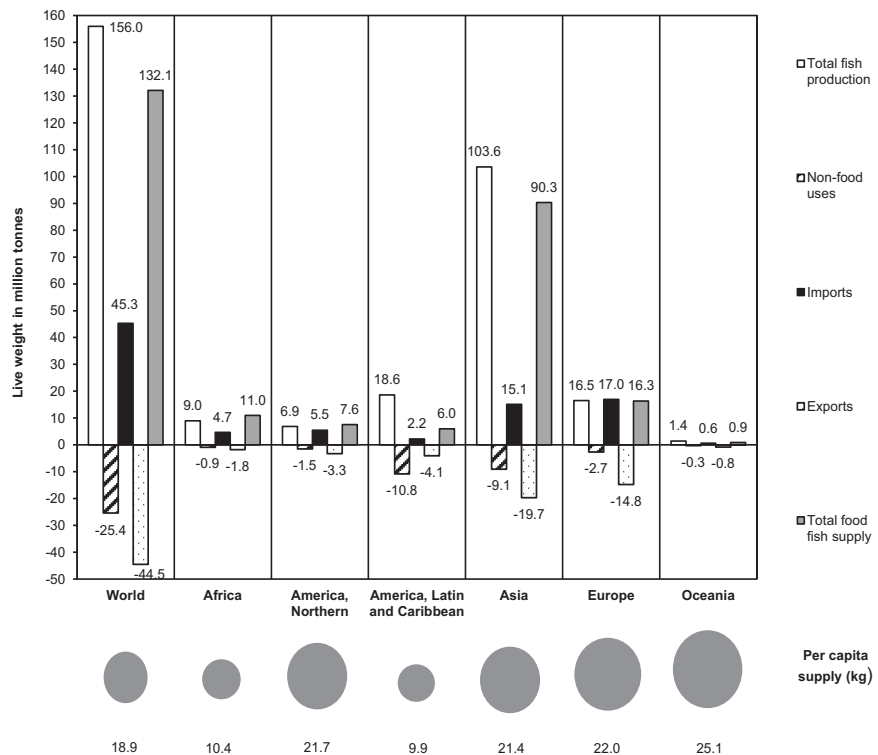


Figure 2
Food fish balance in live weight and per capita supply (2011)/Bilan alimentaire de poisson
en équivalent poids vif et disponibilité par habitant (2011)/Balance de alimentos pesqueros
y suministro per cápita, en peso vivo (2011)



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

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
.....

Capture production, fleet and employment
Captures, flottes et emploi
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 sélectionnés.

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:

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

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

Les données concernant les captures nominales de poissons appartenant au groupe 36 (thonidés, bonitos 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 acuáticos, matados, capturados, atrapados o cobrados para todo fin de carácter comercial, industrial, pesca de recreo o de subsistencia y número de embarcaciones pesqueras y pescadores en países 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 desstripado, eviscerado y fileteado, así como en harinas y aceites. Sin embargo, sólo cuando la «producción primaria» (esta frase «producción primaria» se utiliza en su sentido económico y no en el biológico) se desembarca entera es correcto describir estas cantidades desembarcadas como «capturas».

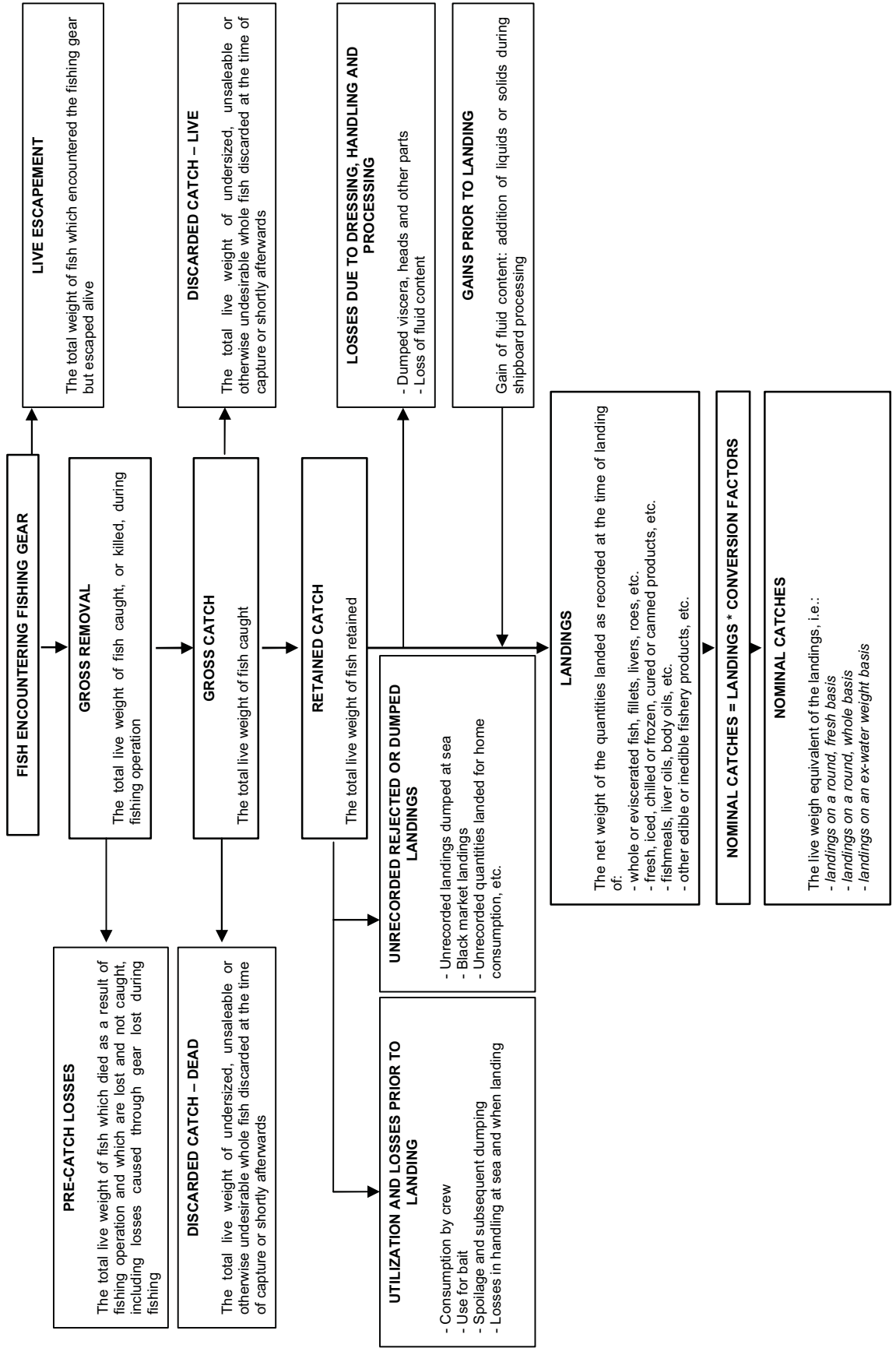
En algunas estadísticas nacionales son de uso común las siguientes expresiones para referirse a las CAPTURAS NOMINALES, es decir, los desembarques expresados según su peso en vivo:

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

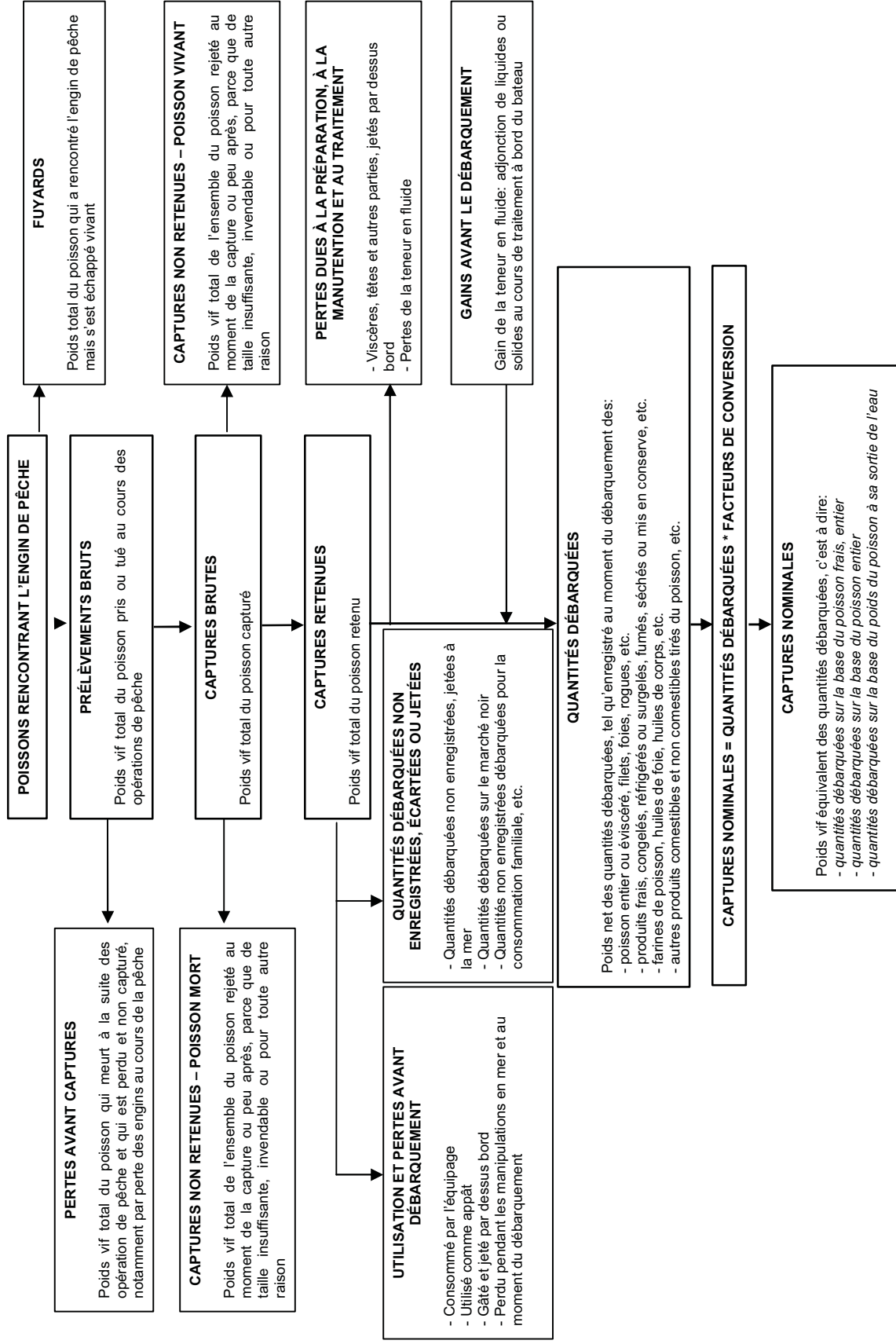
Para los datos de «producción primaria» de algas marinas, perlas, mariscos, corales, esponjas, etc., es preferible usar el término PRODUCCION, ya que es más apropiado que la expresión CAPTURAS NOMINALES. El término CAPTURAS NOMINALES es más adecuado que la expresión CAPTURAS NOMINALES en el caso de ballenas 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 que esos organismos necesitan recibir los datos, es frecuente que las cifras correspondientes a los años más recientes se sometan a una considerable revisión.

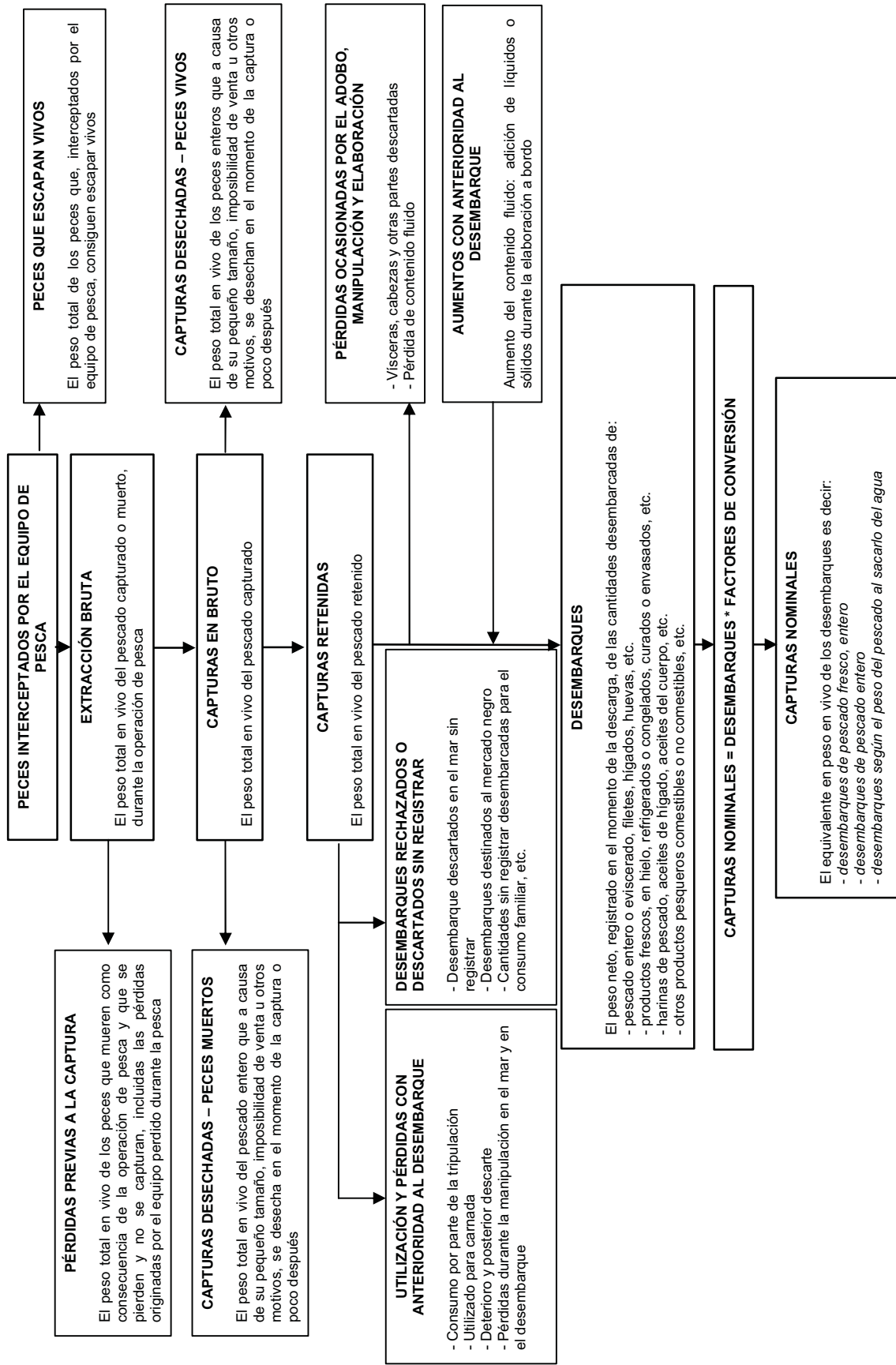
CATCH CONCEPTS: DIAGRAMMATIC PRESENTATION



CONCEPTS RELATIFS AUX CAPTURES: DIAGRAMME EXPLICATIF



CONCEPTOS DE CAPTURA: PRESENTACIÓN DIAGRAMÁTICA



A-1 (a)	Fish, crustaceans, molluscs, etc Poissons, crustacés, mollusques, etc Peces, crustáceos, moluscos, etc	World capture production Captures mondiales Capturas mundiales						
		2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t
Division, fishing area, continent Division, zone de pêche, continent División, área de pesca, continente								
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
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
<i>By ISSCAAP divisions</i>		<i>Par divisions de la CSITAPA</i>			<i>Por divisiones de la CEIUAPA</i>			
1 Freshwater fishes Poissons d'eau douce Peces de agua dulce		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
<i>By inland fishing areas</i>		<i>Par zones de pêche continentales</i>			<i>Por áreas de pesca continentales</i>			
01 Africa - Inland waters Afrique - Eaux continentales África - Aguas continentales		2 390 729	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 Oceania - Aguas continentales		17 837	17 802	17 686	17 714	17 507	18 314	18 307
<i>By continents</i>		<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 Oceania		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
<i>By ISSCAAP divisions</i>		<i>Par divisions de la CSITAPA</i>			<i>Por divisiones de la CEIUAPA</i>			
1 Freshwater fishes Poissons d'eau douce Peces de agua dulce		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
(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
<i>By marine fishing areas</i>	<i>Par zones de pêche maritimes</i>		<i>Por áreas de pesca marítimas</i>				
18 Arctic Sea Mer Arctique Mar Ártico	-	2	480	-	589	1	1
21 Atlantic, Northwest Atlantique, nord-ouest Atlántico, noroeste	2 198 602	2 153 251	2 064 120	2 047 932	2 060 391	2 002 323	1 977 710
27 Atlantic, Northeast Atlantique, nord-est Atlántico, nordeste	9 101 250	8 904 709	8 536 540	8 463 734	8 722 901	8 048 436	8 103 189
31 Atlantic, Western Central Atlantique, centre-ouest Atlántico, centro-occidental	1 385 304	1 410 028	1 282 669	1 375 308	1 273 640	1 472 538	1 463 347
34 Atlantic, Eastern Central Atlantique, centre-est Atlántico, centro-oriental	3 564 295	3 598 541	3 873 406	4 138 555	4 442 519	4 303 664	4 056 529
37 Mediterranean and Black Sea Méditerranée et mer Noire Mediterráneo y Mar Negro	1 618 336	1 686 127	1 488 815	1 475 448	1 433 391	1 436 743	1 282 090
41 Atlantic, Southwest Atlantique, sud-ouest Atlántico, sudoccidental	2 371 094	2 506 243	2 403 762	1 916 448	1 761 508	1 763 319	1 878 166
47 Atlantic, Southeast Atlantique, sud-est Atlántico, sudoriental	1 380 459	1 439 955	1 358 996	1 205 172	1 335 859	1 263 140	1 562 943
48 Atlantic, Antarctic Atlantique, Antarctique Atlántico, Antártico	112 686	112 845	163 235	131 658	215 216	183 350	164 576
51 Indian Ocean, Western Océan Indien, ouest Océano Índico, occidental	4 472 568	4 179 286	4 103 583	4 141 826	4 247 367	4 206 888	4 518 075
57 Indian Ocean, Eastern Océan Indien, est Océano Índico, oriental	5 895 893	6 054 752	6 342 070	6 757 624	6 850 716	7 128 047	7 395 588
58 Indian Ocean, Antarctic Océan Indien, Antarctique Océano Índico, Antártico	11 495	10 385	10 899	11 140	11 074	10 786	10 423
61 Pacific, Northwest Pacifique, nord-ouest Pacífico, noroeste	19 607 808	19 881 593	20 135 417	20 446 623	20 937 688	21 429 083	21 461 956
67 Pacific, Northeast Pacifique, nord-est Pacífico, nordeste	3 076 397	2 930 356	2 579 294	2 259 951	2 436 831	2 950 858	2 915 594
71 Pacific, Western Central Pacifique, centre-ouest Pacífico, centro-occidental	11 091 303	11 357 216	10 934 666	11 231 364	11 769 750	11 614 143	12 078 487
77 Pacific, Eastern Central Pacifique, centre-est Pacífico, centro-oriental	1 654 566	1 771 845	1 866 434	2 004 919	1 938 926	1 923 433	1 940 202
81 Pacific, Southwest Pacifique, sud-ouest Pacífico, sudoccidental	635 322	648 871	600 640	581 093	585 404	581 760	601 393
87 Pacific, Southeast Pacifique, sud-est Pacífico, sudoriental	12 220 544	12 052 829	12 136 541	11 450 904	7 787 553	12 287 713	8 291 844
88 Pacific, Antarctic Pacifique, Antarctique Pacífico, Antártico	3 682	3 735	2 826	3 206	3 388	3 701	3 797
<i>By continents</i>	<i>Par continents</i>		<i>Por continentes</i>				
Africa Afrique África	4 662 271	4 689 902	4 826 728	4 933 158	5 100 150	4 939 995	5 535 745
Americas Amériques Américas	22 072 659	21 755 024	21 434 900	20 547 189	17 013 416	22 057 101	17 882 971
Asia Asie Asia	39 218 088	39 827 463	39 686 141	39 938 302	40 982 686	41 413 373	42 270 667
Europe Europe Europa	13 073 551	13 043 916	12 693 951	12 986 479	13 465 970	12 977 222	12 735 094
Oceania Océanie Oceanía	1 350 015	1 371 757	1 220 318	1 207 931	1 193 299	1 158 154	1 244 073
Other nei Autres nca Otros nep	25 020	14 507	22 355	29 846	59 190	64 081	37 360

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

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t
11 Carps, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinidos	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 cíclidos	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 Salmon, 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 Sábalos	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, haddocks Morues, merlus, 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, sardinas, 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

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	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
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, bigaros, estrombos	141 373	133 791	138 677	136 515	147 999	140 720	150 728
53 Oysters Hûîtres 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, poulpes 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 Ascidiens 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 arachnoïdés Limulos 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-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>Africa</i>	910 962	4 350 035	4 500 150	4 567 375	4 714 737	4 889 867	5 077 305	5 197 990
<i>Afrique</i>								
<i>África</i>								
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
Guinea-Bissau	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 Pm	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
<i>Americas</i>	24 102	64 458	57 516	58 869	63 443	62 879	59 235	58 781
<i>Amériques</i>								
<i>Américas</i>								
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
<i>Asia</i>	1 961 816	13 699 122	14 139 802	14 393 284	14 861 920	15 722 964	15 421 578	16 130 964
<i>Asie</i>								
<i>Asia</i>								
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	205 000 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
<i>Oceania</i>	7 818	318 180	313 753	277 869	299 191	307 877	301 154	378 318
<i>Océanie</i>								
<i>Oceania</i>								
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
Algues et autres plantes aquatiques
Algas y otras plantas acuáticas

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

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

Country or area Pays ou zone País o área	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	22 568	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	1 400 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	...	...	...	...	...	...	...	...
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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

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	...	...	...	...	...	...	...
Japan	301 440	260 200	222 170	212 470	204 330	221 908	211 810	202 880	177 870	173 660
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
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
Total mundial										
Total mundial										

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
.....

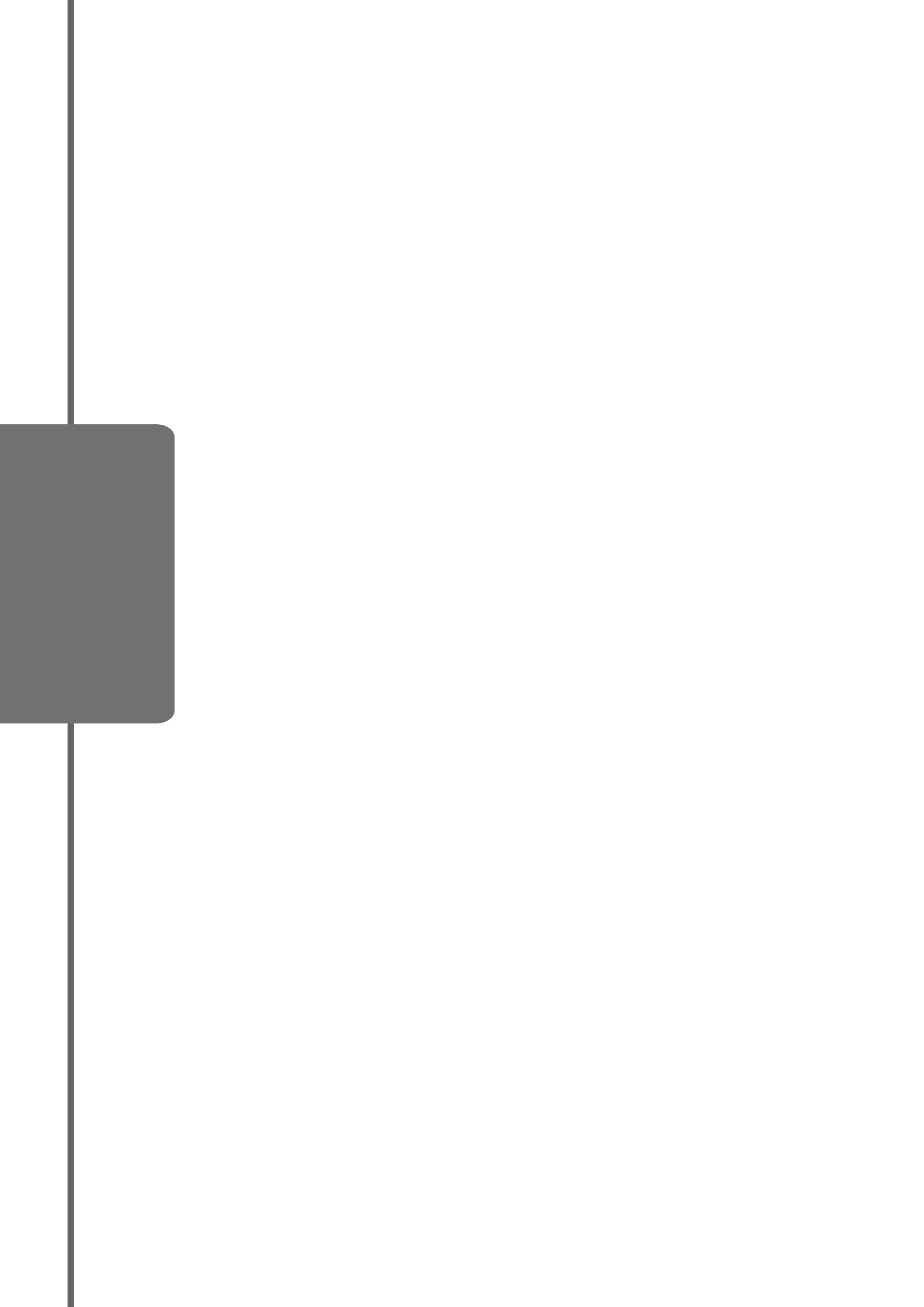
Statistiques des pêches et de l'aquaculture

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'alevinage sont données plus loin.

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

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

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

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

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

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

Notas generales

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Classification proposed for various aquaculture and capture fisheries practices

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

[●] Only incremental growth in captivity

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

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

[●] Seulement accroissement supplémentaire en captivité

Clasificación propuesta de diversas prácticas de acuicultura y pesca de captura

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

[•] Solamente crecimiento incremental en cautividad

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

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
<i>Africa</i> <i>Afrique</i> <i>África</i>	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	866	1 290	1 290	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	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
<i>Americas</i> <i>Amériques</i> <i>Américas</i>	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
<i>Asia</i> <i>Asie</i> <i>Asia</i>	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
<i>Oceania</i> <i>Océanie</i> <i>Oceania</i>	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.

2012

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Commodities
.....

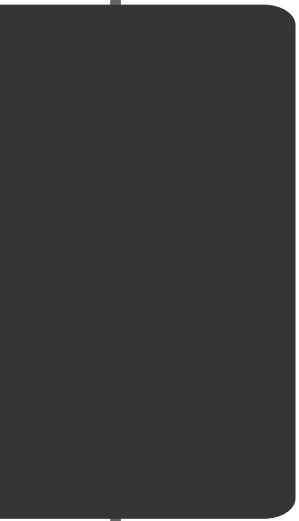
Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Produits
.....

Estadísticas de pesca y acuicultura

Productos
.....

Commodities
Produits
Productos



Introduction

1. 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/yearbook/s/en>
2. 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.
3. 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.
4. FAO's International Standard Statistical Classification of Fishery Commodities (ISSCFC), has been used for collation of detailed information on countries or zones. ISSCFC is an expansion of the United Nations Standard International Trade Classification, Revision 4 (SITC Rev.4) and is linked with the Harmonized System of the World Customs Organization. The commodity categories cover products derived from fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals and residues caught for commercial, industrial or subsistence uses, by all types of classes of fishing units operating in inland, fresh and brackish waters, in inshore, offshore or high seas fishing areas. Commodities produced from the raw materials supplied by all kinds of aquaculture are also included.
5. 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.
6. 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>
7. 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 dûment 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 opèrent dans les eaux intérieures douces et saumâtres, dans les zones de pêche côtières, littorales et hauturières. Les tableaux comprennent également les produits obtenus à partir des matières premières fournies par tous les types d'aquaculture.
- 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 periodo 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 bajura, media altura o altura. En los cuadros se incluyen también los productos obtenidos con las materias primas proporcionadas por todas las clases de producción de la acuicultura.
- 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 générales

Notas generales

NOTES ON ANNUAL PERIODS

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

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

- Only exports

SYSTEMS OF TRADE

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

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

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

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

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

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

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

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

NOTES SUR LES PÉRIODES ANNUELLES

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

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

- Seulement exportations

CATÉGORIES DE COMMERCE

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

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

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

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

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

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

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

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

NOTAS SOBRE LOS PERÍODOS ANUALES

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

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

- Solo exportaciones

SISTEMAS DE COMERCIO

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

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

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

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

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

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

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

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

General Notes**Notes générales****Notas generales****TOTALS**

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

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

STATISTICAL TREATMENT OF FISH LANDINGS IN INTERNATIONAL TRADE

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

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

VALUATION

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

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

AUSTRALIA
BERMUDA
CANADA

COVERAGE OF STATISTICS ON THE INTERNATIONAL TRADE IN FISHERY COMMODITIES

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

Fish, fresh, chilled or frozen;

Fish, dried, salted or smoked;

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

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

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

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

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

TOTAUX

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

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

TRAITEMENT STATISTIQUE DES DÉBARQUEMENTS DE POISSON DANS LE COMMERCE INTERNATIONAL

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

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

ÉVALUATION

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

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

FYRMACEDONIA
PAPUA N GUIN
PARAGUAY
POLAND
SLOVAKIA
SOLOMON IS

PORTÉE DES STATISTIQUES DU COMMERCE INTERNATIONAL DES PRODUITS DE LA PÊCHE

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

Poissons frais, réfrigérés ou congelés;

Poissons séchés, salés ou fumés;

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

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

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

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

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

TOTALES

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

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

TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE LOS DESEMBARQUES DE PESCADO EN EL COMERCIO INTERNACIONAL

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

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

VALORIZACIÓN

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

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

SOUTH AFRICA
VENEZUELA

COBERTURA DE LAS ESTADÍSTICAS SOBRE COMERCIO INTERNACIONAL DE PRODUCTOS PESQUEROS

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

Pescado fresco, refrigerado o congelado;

Pescado seco, salado o ahumado;

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

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

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

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

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

General Notes

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

PORTÉE 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 préparés 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-factoría y las cantidades producidas por las familias de los pescadores como actividad doméstica, por ejemplo, el secado, la salazón y el ahumado de pescado, etc.

Las estadísticas incluyen también los producidos a bordo de buques-factoría nacionales y de embarcaciones pesqueras del país o área informante, aun cuando sean desembarcados directamente en puertos extranjeros. Sin embargo, en la producción nacional no se incluyen las entregas directas de productos pesqueros conservados y elaborados realizados por buques-factoría o embarcaciones pesqueras extranjeras que descarguen su producción en puertos del país o área informante.

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

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.
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.
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.
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.
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.
6. Where national figures in this issue differ from those previously published by FAO, the most recently published data represent the latest revisions.

Notes sur les pays ou zones

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.

Notas sobre los países o áreas

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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	127 202	134 669	136 789	137 530	140 732	143 083	145 837	148 124	155 746	157 969
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	<i>103 785</i>	<i>106 660</i>	<i>109 872</i>	<i>114 532</i>	<i>117 347</i>	<i>120 860</i>	<i>123 738</i>	<i>128 210</i>	<i>131 212</i>	<i>136 235</i>
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
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	<i>23 417</i>	<i>28 009</i>	<i>26 918</i>	<i>22 997</i>	<i>23 385</i>	<i>22 223</i>	<i>22 099</i>	<i>19 914</i>	<i>24 534</i>	<i>21 735</i>
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	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>	<i>81.6</i>	<i>79.2</i>	<i>80.3</i>	<i>83.3</i>	<i>83.4</i>	<i>84.5</i>	<i>84.8</i>	<i>86.6</i>	<i>84.2</i>	<i>86.2</i>
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
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	<i>18.4</i>	<i>20.8</i>	<i>19.7</i>	<i>16.7</i>	<i>16.6</i>	<i>15.5</i>	<i>15.2</i>	<i>13.4</i>	<i>15.8</i>	<i>13.8</i>
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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>
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
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>
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>	24 168	23 365	23 548	23 140	23 247	22 634	22 922	23 599	23 306	23 270
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
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	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
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	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
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	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
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<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	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
<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)	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) Total de la production halieutique (a) Total de la producción pesquera (a)	(1 000 t)	127 202	134 669	136 789	137 530	140 732	143 083	145 837	148 124	155 746	157 969
Index number of world production (2004-2006 = 100) Indice de la production halieutique mondiale (2004-2006 = 100) Número índice de la producción pesquera mundial (2004-2006 = 100)		93	99	100	101	103	105	107	109	114	116
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	47 567	51 790	55 294	52 921	52 223	54 469	55 011	54 799	57 313	57 926
Total international export as percentage of total production Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale Exportación internacional total en porcentaje de la producción total		37.4	38.5	40.4	38.5	37.1	38.1	37.7	37.0	36.8	36.7
Index number of international exports (2004-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100) Número índice de exportación internacional (2004-2006 = 100)		89	97	104	99	98	102	103	103	107	109
Developed Countries - Pays développés - Países desarrollados											
Total production (a) Total de la production halieutique (a) Total de la producción pesquera (a)	(1 000 t)	30 821	29 993	29 585	28 862	29 013	27 972	27 996	28 768	28 396	28 404
Index number of total production (2004-2006 = 100) Indice de la production halieutique totale (2004-2006 = 100) Número índice de la producción pesquera total (2004-2006 = 100)		105	102	100	98	98	95	95	98	96	96
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	21 007	22 245	22 798	21 802	21 641	21 522	22 161	23 179	23 013	22 925
Total international export as percentage of total production Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale Exportación internacional total en porcentaje de la producción total		68.2	74.2	77.1	75.5	74.6	76.9	79.2	80.6	81.0	80.7
Index number of international exports (2004-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100) Número índice de exportación internacional (2004-2006 = 100)		94	100	102	98	97	97	99	104	103	103
Developing Countries - Pays en développement - Países en desarrollo											
Total production (a) Total de la production halieutique (a) Total de la producción pesquera (a)	(1 000 t)	96 176	104 505	107 140	108 642	111 704	115 089	117 811	119 297	127 286	129 528
Index number of total production (2004-2006 = 100) Indice de la production halieutique totale (2004-2006 = 100) Número índice de la producción pesquera total (2004-2006 = 100)		90	98	100	102	105	108	110	112	119	121
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	26 560	29 544	32 496	31 120	30 582	32 947	32 849	31 620	34 300	35 000
Total international export as percentage of total production Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale Exportación internacional total en porcentaje de la producción total		27.6	28.3	30.3	28.6	27.4	28.6	27.9	26.5	26.9	27.0
Index number of international exports (2004-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100) Número índice de exportación internacional (2004-2006 = 100)		86	95	105	100	98	106	106	102	110	113

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 identifiables 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 countries or areas			
50 pays ou zones	105 524 049	123 037 283	122 344 337	50 pays ou zones	104 072 357	122 354 834	122 140 903
50 países o áreas				50 países o áreas			
% of world total				% of world total			
% du total mondial	94.95	94.79	94.50	% du total mondial	94.04	94.41	94.46
% del total mundial				% del total mundial			
World				World			
Monde	111 131 490	129 805 068	129 466 675	Monde	110 674 019	129 594 931	129 298 794
Mundo				Mundo			

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

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

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

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

Country or area Pays ou zone País o área	Imports - Importations - Importaciones				Exports - Exportations - Exportaciones			
	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 (*)	3 176 524	3 380 175	5 160 304	4 796 867	7 617 338	8 586 592	10 529 693	11 036 031
<i>Africa Afrique África</i>								
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	42 500f	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 346f	43 322f	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 Pm	162	151	318	330	7	0	5	1
*Senegal	1 148	5 796	17 448	14 825	242 191	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
<i>Américas Amériques Américas</i>								
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	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	2 645 814	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	323 765	116 284	104 930	129 557	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				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	1 610 776	1 789 398	2 494 099	2 847 920
El Salvador	77 039	42 748	31 639	44 501	94 161	77 898	79 147	107 110
Falkland Is		2 111f	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 677f	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 USD 1 000
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
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	15
Peru	78 503	162 819	143 707	144 471	2 208 874	2 532 083	3 146 509	3 299 471
St Kitts Nev	3 782	3 847	3 231	3 000f	516	519	719	800f
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	1 966	2 966	2 076	2 468	406	470	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	...	9	-	-	...	...	...	...
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	...	...	2	0
Brunei Darism	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	17 988 910	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	3 193 153	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
*Lac P. Dem.R.	4 110f	4 447f	6 033f	6 500f	...	...	...	...
Lebanon	97 510	114 077	123 841	134 888	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	49 529	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	1 312 11	141 117	162 358	150 109	180 941	171 531	196 086	204 107
Syria	68 125	58 683	79 955f	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	...	...	...
Untd Arab Em	312 987	375 297	437 822f	490 500f	69 988	88 499	107 868f	94 000f
*Uzbekistan	1 963f	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	114 282	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	3 216 848	3 117 886	3 980 695	4 183 053	4 482 925	4 147 202
Estonia	95 472	101 262	143 818	184 328	140 208	183 887	214 757	253 530
Faroe 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	5 949 313	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 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
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
<i>Oceania</i>								
<i>Océanie</i>								
<i>Oceania</i>								
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 828f	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

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

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

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

II World fishery production
Production halieutique mondiale
Producción pesquera mundial

Estimated value by groups of species
Estimation de la valeur par groupes d'espèces
Estimación del valor por grupos de especies

Species group Groupe d'espèces Grupo de especies		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Carp, barbel and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinidos	Capture fisheries 1 000 t	756	902	988	998	1 332	1 244	1 528
	Pêches de capture US\$/t	950	940	980	985	990	995	990
	Pesca de captura US\$ mill	718	848	968	983	1 319	1 238	1 513
	Aquaculture 1 000 t	18 523	18 957	20 683	22 231	23 437	24 066	25 405
	Aquaculture US\$/t	956	1 223	1 317	1 323	1 392	1 422	1 447
	Acuicultura US\$ mill	17 701	23 185	27 249	29 404	32 621	34 212	36 756
Tilapia and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos	Capture fisheries 1 000 t	716	741	761	760	775	784	711
	Pêches de capture US\$/t	998	1 008	1 020	1 000	1 020	1 030	1 040
	Pesca de captura US\$ mill	714	747	777	760	790	808	739
	Aquaculture 1 000 t	2 234	2 554	2 826	3 109	3 496	3 975	4 507
	Aquaculture US\$/t	1 184	1 431	1 461	1 580	1 625	1 674	1 699
	Acuicultura US\$ mill	2 645	3 655	4 128	4 911	5 680	6 655	7 656
Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	Capture fisheries 1 000 t	7 108	7 155	7 200	7 339	7 732	7 795	8 069
	Pêches de capture US\$/t	400	390	400	410	420	440	440
	Pesca de captura US\$ mill	2 843	2 790	2 880	3 009	3 247	3 430	3 551
	Aquaculture 1 000 t	4 529	5 115	5 522	5 315	5 956	6 522	7 506
	Aquaculture US\$/t	1 533	1 793	1 852	1 877	1 904	2 000	1 955
	Acuicultura US\$ mill	6 945	9 169	10 225	9 977	11 340	13 046	14 676
Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	Capture fisheries 1 000 t	1	1	1	1	1	0	0
	Pêches de capture US\$/t	10 500	10 550	10 850	10 950	11 000	11 400	11 500
	Pesca de captura US\$ mill	11	9	10	8	7	5	5
	Aquaculture 1 000 t	19	26	26	34	41	52	65
	Aquaculture US\$/t	4 144	4 060	5 791	4 733	4 291	4 418	4 182
	Acuicultura US\$ mill	80	105	153	160	175	229	271
River eels Anguilles Anguilas	Capture fisheries 1 000 t	13	11	9	9	8	7	14
	Pêches de capture US\$/t	4 250	4 300	4 500	4 800	4 900	5 000	5 100
	Pesca de captura US\$ mill	57	46	39	42	40	36	72
	Aquaculture 1 000 t	239	273	265	275	271	254	241
	Aquaculture US\$/t	4 373	4 646	4 997	5 036	5 637	7 020	5 690
	Acuicultura US\$ mill	1 044	1 270	1 325	1 385	1 528	1 781	1 373
Salmons, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlanos	Capture fisheries 1 000 t	931	1 101	829	1 208	979	1 124	973
	Pêches de capture US\$/t	2 550	2 700	2 800	2 860	3 000	3 350	3 300
	Pesca de captura US\$ mill	2 374	2 974	2 320	3 456	2 936	3 767	3 211
	Aquaculture 1 000 t	2 122	2 238	2 313	2 457	2 422	2 777	3 228
	Aquaculture US\$/t	4 640	4 793	4 643	4 664	5 232	5 418	4 733
	Acuicultura US\$ mill	9 846	10 727	10 739	11 458	12 675	15 047	15 276
Shads Aloses Sábalos	Capture fisheries 1 000 t	581	585	589	592	647	613	607
	Pêches de capture US\$/t	690	680	695	705	695	720	710
	Pesca de captura US\$ mill	401	398	409	417	450	441	431
	Aquaculture 1 000 t	3	1	0	0	...	0	0
	Aquaculture US\$/t	5 230	2 880	6 484	7 409	...	7 917	7 026
	Acuicultura US\$ mill	14	4	3	0	...	1	1
Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádomos diversos	Capture fisheries 1 000 t	96	105	92	108	118	119	115
	Pêches de capture US\$/t	890	880	920	915	910	920	930
	Pesca de captura US\$ mill	86	93	84	99	107	110	107
	Aquaculture 1 000 t	618	702	720	767	876	960	1 019
	Aquaculture US\$/t	1 208	1 288	1 543	1 588	1 705	1 944	2 012
	Acuicultura US\$ mill	747	905	1 111	1 218	1 493	1 867	2 050
Flounders, halibuts, soles Flets, flétans, soles Platijas, halibuts, lenguados	Capture fisheries 1 000 t	875	916	954	934	959	1 000	990
	Pêches de capture US\$/t	2 400	2 450	2 550	2 500	2 400	2 700	2 600
	Pesca de captura US\$ mill	2 101	2 245	2 433	2 335	2 301	2 701	2 575
	Aquaculture 1 000 t	118	129	148	168	148	179	182
	Aquaculture US\$/t	8 028	7 596	6 705	6 508	7 413	6 584	6 229
	Acuicultura US\$ mill	948	978	995	1 096	1 095	1 178	1 132
Cods, hakes, haddocks Morues, merlus, églefins Bacalaos, merluzas, eglefins	Capture fisheries 1 000 t	6 061	5 853	5 594	5 487	5 938	6 490	6 488
	Pêches de capture US\$/t	1 000	1 100	1 150	1 100	1 200	1 280	1 160
	Pesca de captura US\$ mill	6 061	6 438	6 434	6 036	7 125	8 308	7 526
	Aquaculture 1 000 t	13	14	21	23	23	16	11
	Aquaculture US\$/t	3 817	4 015	3 920	2 849	2 785	3 132	3 566
	Acuicultura US\$ mill	51	55	84	65	63	51	39
Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	Capture fisheries 1 000 t	6 663	6 312	6 616	6 883	6 836	6 936	7 075
	Pêches de capture US\$/t	2 180	2 270	2 380	2 300	2 350	2 500	2 520
	Pesca de captura US\$ mill	14 525	14 328	15 746	15 831	16 064	17 340	17 830
	Aquaculture 1 000 t	891	974	943	954	952	985	1 088
	Aquaculture US\$/t	3 290	3 477	3 839	3 682	3 970	4 385	4 179
	Acuicultura US\$ mill	2 933	3 386	3 622	3 512	3 779	4 319	4 545
Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	Capture fisheries 1 000 t	3 055	2 947	2 943	3 047	3 120	2 877	2 882
	Pêches de capture US\$/t	1 500	1 600	1 680	1 700	1 720	1 780	1 750
	Pesca de captura US\$ mill	4 582	4 716	4 944	5 179	5 367	5 122	5 044
	Aquaculture 1 000 t	28	36	33	33	21	18	23
	Aquaculture US\$/t	7 246	6 062	5 873	5 958	8 202	7 982	5 823
	Acuicultura US\$ mill	203	218	195	198	174	141	136

**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	Capture fisheries 1 000 t	10 249	10 417	10 371	10 621	10 748	9 819	9 782
Harengs, sardines, anchois	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	300	312	320	310	320	340	380
Arenques, sardinas, anchoas	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	3 075	3 250	3 319	3 292	3 439	3 339	3 717
	Aquaculture 1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	...	...	...	...	...	...	...
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	...	...	...	...	...	...	...
Tunas, bonitos, billfishes	Capture fisheries 1 000 t	6 542	6 617	6 609	6 732	6 765	6 825	7 182
Thons, pélamides, marlins	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	1 600	1 660	1 720	1 650	1 850	2 250	2 400
Atunes, bonitos, agujas	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	10 467	10 983	11 367	11 108	12 516	15 355	17 236
	Aquaculture 1 000 t	15	11	13	12	9	9	17
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	10 745	12 750	13 326	11 970	12 338	16 172	7 785
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	158	144	171	143	116	152	131
Miscellaneous pelagic fishes	Capture fisheries 1 000 t	7 902	7 954	8 483	7 963	8 621	8 785	8 362
Poissons pélagiques divers	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	530	520	530	505	510	530	550
Peces pelágicos diversos	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	4 188	4 136	4 496	4 021	4 397	4 656	4 599
	Aquaculture 1 000 t	195	244	244	280	283	322	335
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	5 613	4 964	5 616	5 728	6 306	6 258	6 410
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	1 094	1 210	1 369	1 605	1 785	2 015	2 146
Sharks, rays, chimaeras	Capture fisheries 1 000 t	758	792	734	752	733	773	765
Squales, raies, chimères	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	850	840	855	830	840	780	750
Tiburones, rayas, quimeras	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	644	665	628	624	616	603	574
	Aquaculture 1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	...	...	...	...	...	...	...
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	...	...	...	...	...	...	...
Marine fishes not identified	Capture fisheries 1 000 t	5 938	6 095	5 773	6 463	5 823	5 661	5 683
Poissons marins non identifiés	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	520	535	550	530	540	580	590
Peces marinos no identificados	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	3 088	3 261	3 175	3 425	3 144	3 284	3 353
	Aquaculture 1 000 t	383	329	548	479	405	517	526
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	1 113	1 759	1 561	1 535	2 220	2 328	2 492
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	426	579	856	735	898	1 204	1 310
Freshwater crustaceans	Capture fisheries 1 000 t	365	398	463	474	525	424	448
Crustacés d'eau douce	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	2 530	2 545	2 700	2 600	2 700	2 900	2 950
Crustáceos de agua dulce	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	925	1 012	1 250	1 232	1 418	1 231	1 321
	Aquaculture 1 000 t	955	1 272	1 374	1 555	1 692	1 665	1 827
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	4 422	5 190	5 586	5 579	5 609	5 742	5 736
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	4 221	6 600	7 674	8 676	9 491	9 561	10 481
Crabs, sea-spiders	Capture fisheries 1 000 t	1 315	1 316	1 331	1 343	1 419	1 450	1 473
Crabes, araignées de mer	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	3 000	3 200	3 400	3 300	3 600	3 800	3 850
Cangrejos, centollas	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	3 946	4 210	4 526	4 432	5 109	5 508	5 670
	Aquaculture 1 000 t	198	231	241	247	254	270	290
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	2 930	2 805	3 106	3 112	3 175	3 188	3 217
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	581	648	748	767	808	861	933
Lobsters, spiny-rock lobsters	Capture fisheries 1 000 t	253	238	254	252	284	286	294
Homards, langoustes	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	9 350	9 450	9 650	9 550	9 650	9 600	9 500
Bogavantes, langostas	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	2 366	2 252	2 451	2 405	2 743	2 741	2 791
	Aquaculture 1 000 t	0	0	1	1	2	2	2
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	20 293	26 607	10 303	10 015	10 112	10 425	10 302
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	1	2	11	14	16	19	21
Shrimps, prawns	Capture fisheries 1 000 t	3 273	3 267	3 135	3 166	3 099	3 292	3 354
Crevettes	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	3 400	3 500	3 600	3 450	3 550	3 650	3 700
Gambas, camarones	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	11 130	11 435	11 285	10 924	11 001	12 014	12 409
	Aquaculture 1 000 t	3 112	3 295	3 400	3 532	3 779	4 185	4 328
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	3 938	4 024	4 244	4 210	4 407	4 568	4 490
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	12 255	13 261	14 431	14 871	16 655	19 119	19 429
Miscellaneous marine crustaceans	Capture fisheries 1 000 t	606	657	657	633	741	689	702
Crustacés marins divers	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	2 500	2 520	2 600	2 500	2 550	2 700	2 750
Crustáceos marinos diversos	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	1 515	1 655	1 708	1 582	1 888	1 861	1 930
	Aquaculture 1 000 t	0	0	0	...	...	...	...
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	31 057	31 516	40 594	...	...	...	...
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	1	1	1	...	...	...	...
Freshwater molluscs	Capture fisheries 1 000 t	383	390	351	371	373	374	365
Mollusques d'eau douce	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	660	668	685	675	690	700	720
Moluscos de agua dulce	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	253	260	241	251	257	262	263
	Aquaculture 1 000 t	135	139	153	156	164	175	175
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	604	787	900	859	872	925	901
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	82	109	138	134	143	162	158
Abalones, winkles, conchs	Capture fisheries 1 000 t	141	134	139	137	148	141	151
Ormeaux, bigorneaux, strombes	Pêches de capture <i>US\$/t</i>	5 680	5 750	5 870	5 870	5 900	6 100	6 200
Orejas de mar, bigaros, estrombos	Pesca de captura <i>US\$/ mill</i>	803	769	814	801	873	858	935
	Aquaculture 1 000 t	320	375	359	354	385	395	426
	Aquaculture <i>US\$/t</i>	1 387	1 458	1 723	1 898	2 022	2 239	2 359
	Acuicultura <i>US\$/ mill</i>	444	546	619	673	779	884	1 006

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
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
Veiras	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	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

I-1.1 Trade flow by region
Direction du commerce par région
Imports (average 2010-2012)
Importations (moyenne 2010-2012)
USD 1 000
1 000 dollars EU
1 000 dólares EE.UU.

	Total value cif	Imports (average 2010-2012)														% of Grand Total (*)							
	Valeur totale caf	Northern America developed	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other economies in transition	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	Northern America developing	Central America	South America	Near East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL	
	Valor total cif																						
Northern America developed	3285922	479323	587888	184093	285798	941	272919	43910	7506	126	28375	8562	10559	970472	122125	2127490	26017	751034	5663891	2669142	110485	17536577	90.5
European Union (27)	1846327	17927094	7289311	143087	326078	108412	439754	1307722	868712	12612	999489	261867	450156	513454	162678	3648151	356052	1341565	2968962	1798475	138874	42706633	90.9
Western Europe, others	137983	934252	264690	4946	10176	223	71572	14625	309	3	5344	8	20136	752	203	288640	6229	21069	183098	34187	687	2000134	94.9
Oceania developed	73069	52985	37835	198790	47081	145	3011	1469	1560	...	5842	4434	...	606	1840	60435	650	8403	688347	247151	15686	1449339	92.5
Other developed	1724773	437564	908966	419816	41318	41764	1350523	132577	187939	1388	102159	10552	83085	106084	7468	1757386	80145	479290	4401554	3784239	195525	16254096	93.5
Eastern Europe	7431	114169	14356	2947	1871	44892	633	6406	426	...	541	290	30	945	330	39203	951	2543	53178	5965	375	297482	96.0
Other economies in transition	251927	485559	1529867	33911	27044	98	322132	64789	39561	18	1299	36	2883	1430	27	219820	19885	56920	201204	317401	365	3576177	95.4
Northwestern Africa	2536	136610	7284	1087	100	1389	10855	9669	12566	...	2711	30	1344	2203	270	19749	6460	11812	28777	18069	...	273521	100.0
Western Africa	52046	310214	399962	15747	3677	213	14623	127372	422344	433	3081	21943	15157	7475	97221	129974	80193	19582	29425	401549	365	2152598	99.4
Central Africa	2761	30622	10205	1038	27967	...	3075	3696	124692	500	30	7222	...	7396	90	31630	2539	1287	7447	20515	83	282794	41.7
Eastern Africa	641	226744	1099	16845	35048	3	13	6941	1259	6	61337	33739	1	1691	6212	1605	3500	13039	28874	30874	595	470065	82.7
Southern Africa developing	96	17052	321	526	29841	30	...	5186	1008	4008	270	946	...	888	...	4381	1560	1779	60564	10510	...	138966	100.0
Northern America developing	7763	4149	952	1	2	4	77	1	6	...	6	...	151	126	78	237	1	143	843	589	56	15184	97.7
Central America	175283	17838	35240	3796	3974	...	260	2060	11939	...	30	1	...	169547	744	100444	296	2659	116034	172768	26386	839297	88.0
Caribbean	125185	11960	65895	1143	49	39	25	664	349	24	136	3	2	8094	5580	52104	28	5177	50432	25169	33	352090	73.5
South America	29167	152293	224301	5114	13544	2	352	23800	13476	268	620	2639	...	75383	10112	1313333	2512	2603	172466	212196	43464	2297645	86.4
Near East	44103	243349	181760	20653	59683	710	18910	63548	28146	1656	29542	4008	5	6460	1889	82327	378450	211814	679271	103091	2480	2161856	84.0
Southern Asia	1843	9102	1897	4036	2151	267	22	29	464	...	1059	...	...	994	21	15877	20646	108920	89129	19065	442	275963	92.8
East and Southeast Asia	598089	265873	354373	162941	516301	2823	652974	22778	68761	223	33771	11039	15339	84761	4142	600439	79131	405214	2430823	2422900	428814	9161509	95.3
China	1887140	350827	712402	637628	920142	427	1484450	12517	48788	5122	92869	10988	64793	193000	14156	1857730	87113	413715	1590108	1008234	55167	11447327	99.3
Oceania developing	6868	9549	1626	18879	3501	22	19	2025	1089	42	384	344	7	289	6	4483	401	1043	45438	37244	6710	139969	67.9
TOTAL	10060952	22217131	12630229	1877024	2355346	202403	4646199	1851785	1840901	26410	1368896	378460	663649	2152052	435191	12356440	1152757	3859610	19387866	13339334	1026591	113829225	92.1

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

I-1.2	Trade flow by region Direction du commerce par région Dirección del comercio por región		Total value cif Valeur totale caf Valor total cif		Imports (average 2010-2012) Importations (moyenne 2010-2012) Importaciones (promedio 2010-2012)										Percentage Pourcentage Porcentaje									
	Northern America developed	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other economies in transition	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	Northern America developing	Central America	Caribbean	South America	Near East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL		
Northern America developed	18.7	2.7	3.4	1.0	1.6	0.0	1.6	0.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	5.5	0.7	12.1	0.1	4.3	31.7	15.2	0.6	100.0		
European Union (27)	3.9	42.0	17.1	0.3	0.8	0.3	1.0	3.1	2.0	0.0	2.3	0.6	1.1	1.2	0.4	8.5	0.8	3.1	6.9	4.2	0.3	100.0		
Western Europe, others	6.9	46.7	13.2	0.2	0.5	0.0	3.6	0.7	0.0	0.0	0.3	0.0	1.0	0.0	0.0	14.5	0.3	1.1	9.2	1.7	0.0	100.0		
Oceania developed	5.0	3.7	2.6	13.7	3.2	0.0	0.2	0.1	0.1	...	0.4	0.3	...	0.0	0.1	4.2	0.0	0.6	47.5	17.1	1.1	100.0		
Other developed	10.6	2.7	5.6	2.6	0.3	0.3	8.3	0.8	1.2	0.0	0.6	0.1	0.5	0.7	0.0	10.8	0.5	2.9	27.1	23.3	1.2	100.0		
Eastern Europe	2.5	38.4	4.8	1.0	0.6	15.1	0.2	2.2	0.1	...	0.2	0.1	0.0	0.3	0.1	13.2	0.3	0.9	17.9	2.0	0.1	100.0		
Other economies in transition	7.0	13.6	42.8	0.9	0.8	0.0	9.0	1.8	1.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	6.1	0.6	1.6	5.6	8.9	0.0	100.0		
Northwestern Africa	0.9	49.9	2.7	0.4	0.0	0.5	4.0	3.5	4.6	...	1.0	0.0	0.5	0.8	0.1	7.2	2.4	4.3	10.5	6.6	...	100.0		
Western Africa	2.4	14.4	18.6	0.7	0.2	0.0	0.7	5.9	19.6	0.0	0.1	1.0	0.7	0.3	4.5	6.0	3.7	0.9	1.4	18.7	0.0	100.0		
Central Africa	1.0	10.8	3.6	0.4	9.9	...	1.1	1.3	44.1	0.2	0.0	2.6	...	2.6	0.0	11.2	0.9	0.5	2.6	7.3	0.0	100.0		
Eastern Africa	0.1	48.2	0.2	3.6	7.5	0.0	0.0	1.5	0.3	0.0	13.0	7.2	0.0	0.4	1.3	0.3	0.7	2.8	6.1	6.6	0.1	100.0		
Southern Africa developing	0.1	12.3	0.2	0.4	21.5	0.0	...	3.7	0.7	2.9	0.2	0.7	...	0.6	...	3.2	1.1	1.3	43.6	7.6	...	100.0		
Northern America developing	51.1	27.3	6.3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	...	0.0	...	1.0	0.8	0.5	1.6	0.0	0.9	5.6	3.9	0.4	100.0		
Central America	20.9	2.1	4.2	0.5	0.5	...	0.0	0.2	1.4	...	0.0	0.0	...	20.2	0.1	12.0	0.0	0.3	13.8	20.6	3.1	100.0		
Caribbean	35.6	3.4	18.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.6	14.8	0.0	1.5	14.3	7.1	0.0	100.0		
South America	1.3	6.6	9.8	0.2	0.6	0.0	0.0	1.0	0.6	0.0	0.0	0.1	...	3.3	0.4	57.2	0.1	0.1	7.5	9.2	1.9	100.0		
Near East	2.0	11.3	8.4	1.0	2.8	0.0	0.9	2.9	1.3	0.1	1.4	0.2	0.0	0.3	0.1	3.8	17.5	9.8	31.4	4.8	0.1	100.0		
Southern Asia	0.7	3.3	0.7	1.5	0.8	0.1	0.0	0.0	0.2	...	0.4	...	...	0.4	0.0	5.8	7.5	39.5	32.3	6.9	0.2	100.0		
East and Southeast Asia	6.5	2.9	3.9	1.8	5.6	0.0	7.1	0.2	0.8	0.0	0.4	0.1	0.2	0.9	0.0	6.6	0.9	4.4	26.5	26.4	4.7	100.0		
China	16.5	3.1	6.2	5.6	8.0	0.0	13.0	0.1	0.4	0.0	0.8	0.1	0.6	1.7	0.1	16.2	0.8	3.6	13.9	8.8	0.5	100.0		
Oceania developing	4.9	6.8	1.2	13.5	2.5	0.0	0.0	1.4	0.8	0.0	0.3	0.2	0.0	0.2	0.0	3.2	0.3	0.7	32.5	26.6	4.8	100.0		
TOTAL	8.8	19.5	11.1	1.6	2.1	0.2	4.1	1.6	1.6	0.0	1.2	0.3	0.6	1.9	0.4	10.9	1.0	3.4	17.0	11.7	0.9	100.0		

E-1.1 Trade flow by region
Direction du commerce par région

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.

	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other economies in transition	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	Northern America developing	Central America	Caribbean	South America	Near East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL	% of Grand Total (*)	
Northern America developed	3486136	1441430	81291	71894	1003863	5380	269901	2903	14256	4599	2973	196	4346	88351	111148	44362	33090	8472	588849	1770898	7465	9041603	95.3
European Union (27)	629578	20250182	1092579	382911	131357	468244	198147	399249	91086	223912	2689	17466	19164	23957	195743	297022	9325	315773	532678	7291	25342078	88.9	
Western Europe, others	403687	6036636	234499	29107	574642	7632	1348768	5704	228701	69031	528	30	815	24132	70167	230677	160141	1652	319092	654440	669	10400751	86.9
Oceania developed	155477	133155	2625	201372	356230	202	31137	495	6226	4336	10454	474	...	1324	1229	4589	28574	782	226515	927824	15936	2110777	96.0
Other developed	244533	281540	7319	58284	48595	1583	25037	110	13901	25546	28112	5399	...	1589	371	16564	46193	1582	528647	1034966	33762	2403634	97.1
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	950114	2	2751334	80.5
Northwestern Africa	39291	1206414	12895	1919	103013	4179	38916	9574	120630	61308	12213	3265	...	1597	2135	22454	71167	68	12547	10796	1525	1735906	100.0
Western Africa	39253	493325	10016	178	129937	748	24150	4856	84013	19718	3075	1573	28	3462	29875	14073	15815	757	21650	25661	1183	1014879	100.0
Central Africa	6	4	...	0	...	...	...	...	1	2547	...	...	...	...	0	...	...	...	1	14	...	2572	13.3
Eastern Africa	10691	646841	2753	14142	71239	148	316	3586	6069	7999	28041	571	...	2	2631	1816	30078	636	26711	43720	429	898418	79.8
Southern Africa developing	2038	359423	459	5420	167271	...	0	233	623	107760	35735	710	...	3171	123	8830	4194	10	4299	11052	1006	712422	91.1
Northern America developing	110	378366	13351	...	565	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	392393	95.6
Central America	882204	398971	516	672	66078	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	45.5
South America	1732997	2904454	42579	51548	1561117	19368	204329	10769	159470	53794	1753	908	...	85625	61052	1240661	75048	17939	575307	1767669	5935	10572321	89.6
Near East	13999	311777	7419	309	49261	800	20192	10118	4079	3114	7092	193	...	130	7	2900	399025	19794	153057	109711	409	1113385	86.5
Southern Asia	556816	875188	7863	7023	442010	483	27289	11241	1880	5956	11138	753	...	1116	6087	1387	249665	46599	695673	500600	946	3449702	81.3
East and Southeast Asia	5192446	2782411	120112	756508	4408476	51733	224078	104301	74564	62101	35575	2828	585	115353	56676	209635	1067571	89916	2397309	1916214	61431	19729824	92.9
China	2935501	1816089	20758	269282	4106110	4812	545358	27453	132478	54739	37970	3735	422	262719	46395	238795	151588	33898	3758390	2427634	113163	16987289	90.2
Oceania developing	30267	136467	2541	16036	91316	151	308	...	1155	...	57	...	...	8	24	2005	603	1617	113606	46994	21800	464954	66.1
TOTAL	16431144	40871523	1671536	1538432	13834472	272960	3574073	390343	1254313	573825	440719	23304	23752	742935	437885	2267012	2644600	234268	10714832	129931009	273272	11237879	90.2

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

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

Total value fob
Valeur totale fob
Valor total fob

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

Percentage
Pourcentage
Porcentaje

	European Union (27)	Western Europe, others	Oceania developed	Other developed	Eastern Europe	Other economies in transition	Northwestern Africa	Western Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	Northern Africa developing	Central America	Caribbean	South America	Near East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL
Northern America developed	38.6	15.9	0.9	0.8	11.1	0.1	3.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	1.0	1.2	0.5	0.4	0.1	6.5	19.6	0.1	100.0
European Union (27)	2.5	79.9	4.3	0.2	1.5	0.5	1.8	0.8	1.6	0.4	0.9	0.0	0.1	0.1	0.8	1.2	0.0	1.2	2.1	0.0	100.0
Western Europe, others	3.9	58.0	2.3	0.3	5.5	0.1	13.0	0.1	2.2	0.7	0.0	0.0	0.2	0.7	2.2	1.5	0.0	3.1	6.3	0.0	100.0
Oceania developed	7.4	6.3	0.1	9.5	16.9	0.1	1.5	0.0	0.3	0.2	0.5	...	0.1	0.1	0.2	1.4	0.0	10.7	44.0	0.8	100.0
Other developed	10.2	11.7	0.3	2.4	2.0	0.1	1.0	0.0	0.6	1.1	1.2	0.2	...	0.0	0.7	1.9	0.1	22.0	43.1	1.4	100.0
Eastern Europe	0.2	54.7	0.2	0.1	25.6	18.9	0.0	0.3	0.0	0.0	...	...	...	...	...	0.0	...	0.0	0.0	...	100.0
Other economies in transition	0.5	9.7	0.4	0.0	7.8	0.0	12.5	...	0.2	0.0	0.1	...	0.1	0.0	...	0.3	0.0	33.6	34.5	0.0	100.0
Northwestern Africa	2.3	69.5	0.7	0.1	5.9	0.2	2.2	0.6	6.9	3.5	0.7	0.2	...	0.1	1.3	4.1	0.0	0.7	0.6	0.1	100.0
Western Africa	3.9	48.6	1.0	0.0	12.8	0.1	2.4	0.5	8.3	1.9	0.3	0.2	0.0	0.3	1.4	1.6	0.1	2.1	2.5	0.1	100.0
Central Africa	0.2	0.2	...	0.0	0.0	...	...	0.0	99.0	...	...	...	...	...	...	...	...	0.0	0.5	...	100.0
Eastern Africa	1.2	72.0	0.3	1.6	7.9	0.0	0.0	0.4	0.7	0.9	3.1	0.1	...	0.0	0.2	3.3	0.1	3.0	4.9	0.0	100.0
Southern Africa developing	0.3	50.5	0.1	0.8	23.5	...	0.0	0.0	0.1	15.1	5.0	0.1	0.4	0.0	1.2	0.6	0.0	0.6	1.6	0.1	100.0
Northern America developing	0.0	96.4	3.4	...	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100.0
Central America	49.4	22.4	0.0	0.0	3.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100.0
Caribbean	56.7	28.4	0.1	0.0	0.2	...	...	...	0.0	0.0	...	...	0.0	0.1	12.9	0.6	0.1	0.0	0.8	...	100.0
South America	16.4	27.5	0.4	0.5	14.8	0.2	1.9	0.1	1.5	0.5	0.0	0.0	0.8	0.6	11.7	0.7	0.2	5.4	16.7	0.1	100.0
Near East	1.3	28.0	0.7	0.0	4.4	0.1	1.8	0.9	0.4	0.3	0.6	0.0	...	0.0	0.3	35.8	1.8	13.7	9.9	0.0	100.0
Southern Asia	16.1	25.4	0.2	0.2	12.8	0.0	0.8	0.3	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.2	0.0	7.2	1.4	20.2	14.5	0.0	100.0
East and Southeast Asia	26.3	14.1	0.6	3.8	22.3	0.3	1.1	0.5	0.4	0.3	0.2	0.0	0.6	0.3	1.1	5.4	0.5	12.2	9.7	0.3	100.0
China	17.3	10.7	0.1	1.6	24.2	0.0	3.2	0.2	0.8	0.3	0.2	0.0	1.5	0.3	1.4	0.9	0.2	22.1	14.3	0.7	100.0
Oceania developing	6.5	29.4	0.5	3.4	19.6	0.0	0.1	...	0.2	...	0.0	...	0.0	0.0	0.4	0.1	0.3	24.4	10.1	4.7	100.0
TOTAL	14.8	36.7	1.5	1.4	12.4	0.2	3.2	0.4	1.1	0.5	0.4	0.0	0.7	0.4	2.0	2.4	0.2	9.6	11.6	0.2	100.0

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: $\text{total food supply equals production less reduction to meal and other non-food uses, plus imports, less exports and re-exports, plus or less variation in stocks.}$ All calculations have been made in terms of live-weight equivalent.
Per capita food supply	The estimate of the total supply available for human consumption divided by the population total.
Percentages	Percentages have been calculated on unrounded figures, though such figures are rounded in the tables due to space requirements.
Groups of species	Statistics of apparent consumption for finfish and shellfish are divided into the following eight broad groups of species: Freshwater and Diadromous fish: including carps, barbels, tilapias, sturgeons, eels, salmon, trouts, shads, etc. Demersal fish: including flatfishes, cods, hakes, haddock, redfishes, sharks, coastal demersal fish, etc. Pelagic fish: including anchovies, herrings, sardines, tunas, mackerels, etc. Marine fish, other: including unidentified marine fish. Crustaceans: including crabs, lobsters, shrimps, krill, etc. Molluscs excl. Cephalopods: including abalones, oysters, mussels, scallops, clams, etc. Cephalopods: including squids, cuttlefishes, octopuses, etc. Aquatic animals, others: including frogs, turtles, sea-cucumbers, sea-urchins, etc.
Standard symbols	... = data not available/unavailable 0; 0.0 = magnitude known to be nil or more than zero, but less than half the unit used.

NOTES GÉNÉRALES

Données	Les données figurant dans cette section ont été calculées à partir d'informations dont disposait 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: $\text{Disponibilité alimentaire totale} = \text{production} - \text{transformation en farines et autres utilisations non alimentaires} + \text{importations} - \text{exportations et réexportations} + \text{ou} - \text{variations de stock.}$ Tous les calculs sont réalisés en équivalent en poids vif.
Disponibilités alimentaires par personne	Estimation des disponibilités alimentaires totales pour la consommation humaine divisée par la population totale.
Pourcentages	Les pourcentages sont calculés sur la base de nombres non arrondis, bien que ceux-ci apparaissent sous une forme arrondie dans les tableaux pour des questions d'espace.
Groupes d'espèces	Les statistiques de la consommation apparente de poissons à nageoires et de crustacés et mollusques sont classées selon les huit grands groupes d'espèces suivants: Poissons d'eau douce et Poissons diadromes: carpes, barbeaux, tilapias, esturgeons, anguilles, saumons, truites, aloses, etc. Poissons démersaux: poissons plats, morues, merlus, églefins, sébastes, squales, poissons démersaux côtiers, etc. Poissons pélagiques: anchois, harengs, sardines, thons, maquereaux, etc. Poissons marins, autres: poissons marins non identifiés. Crustacés: crabes, homards, crevettes, krill, etc. Mollusques sauf céphalopodes: ormeaux, huîtres, moules, coquilles St Jacques, clams, etc. Céphalopodes: encornets, seiches, poulpes, etc. Animaux aquatiques, autres: grenouilles, tortues, concombres de mer, oursins, etc.
Signes conventionnels	... = Données non disponibles 0; 0.0 = quantité supérieure ou égale à zéro, mais inférieure à la moitié de l'unité utilisée.

NOTAS GENERALES

Datos	Los datos mostrados en esta sección se calcularon sobre la base de la información de que disponía 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 cebo, para fines decorativos, retiradas de los mercados y cualquier otro uso no alimentario de producción pesquera (por ejemplo, fertilizantes, usos médicos).
Importaciones/exportaciones	De conformidad con la práctica recomendada internacionalmente, se han ajustado las estadísticas de importaciones y exportaciones para incluir como importaciones el pescado capturado por buques de pesca extranjeros y descargado en puertos del país, y como exportaciones el pescado capturado por buques de pesca nacionales y descargados directamente en puertos extranjeros. Los totales mundiales de los principales grupos de especies pueden estar subestimados debido a estadísticas que se declaran como peces no especificados en algunas estadísticas comerciales nacionales. Esto también da lugar a desequilibrios entre las cifras relativas a las importaciones y exportaciones mundiales de determinados grupos principales.
Existencias	La información sobre los cambios en las existencias que se producen entre los niveles de producción y de venta al por menor, o en los niveles de inventarios, es muy incompleta. En la mayoría de los casos, los datos indicados son el mínimo necesario para evitar un balance negativo.
Suministro total de alimentos	El total de pescado disponible para consumo humano aparente se obtiene utilizando la ecuación siguiente: $\text{el suministro total de alimentos es igual a la producción menos los usos para transformación en harinas y otros usos no alimentarios, más las importaciones, menos las exportaciones y reexportaciones, más o menos la variación en existencias.}$ <p>Todos los cálculos se han realizado en términos de equivalente en peso vivo.</p>
Suministro alimentario per cápita	El cálculo del suministro total disponible para consumo humano dividido por la población total.
Porcentajes	Los porcentajes se han calculado con arreglo a cifras sin redondear, aunque en las tablas estas cifras aparecen redondeadas por necesidades de espacio.
Grupos de especies	Las estadísticas del consumo aparente para peces de aleta y marisco se dividen en los ocho grupos de especies generales siguientes: Peces de agua dulce y Diáromos: carpas, barbos, tilapias, esturiones, anguilas, salmones, truchas, sábalos, etc. Demersales: peces planos, 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: bigaros, ostras, mejillones, vieiras, almejas, etc. Cefalópodos: calamares, sepias, pulpos, etc. Animales acuáticos, otros: ranas, tortugas, cohombres de mar, erizos de mar, etc.
Símbolos convencionales	... = datos no disponibles 0; 0,0 = cantidad que se sabe es nula o superior a cero, pero inferior a la mitad de la unidad utilizada.

Food balance sheets (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	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
	(.....)	(.....)	tonnes in live weight	(.....)	(.....)	(kilograms)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(%)	(%)	(%)
	World	156 004 443	25 385 725	45 257 802	44 465 230	132 059 737	6 997 991	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
	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
1	Algeria	104 003	52	46 447	1 565	148 832	37 763	3.9	1.2	25.4	90.4	4.9	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
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
4	Botswana	234	2	5 897	75	6 054	1 987	3.0	0.8	25.4	64.0	3.3	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
6	Burundi	10 704	0	2 845	11	13 538	9 540	1.4	2.2	2.2	38.9	19.9	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
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
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
10	Chad	60 000	0	842	104	60 738	12 080	5.0	2.0	10.2	61.0	19.5	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
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
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	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
15	Djibouti*	1 058	0	627	42	1 643	847	1.9	0.6	12.1	63.5	4.6	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
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
18	Eritrea	2 639	0	4	1	2 642	5 933	0.4	0.1	5.8	33.7	2.1	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
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
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
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
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
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
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
26	Lesotho	345	0	1 437	48	1 733	2 030	0.9	0.3	12.1	75.3	2.2	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
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
29	Madagascar	135 089	9 000	23 257	33 916	115 430	21 679	5.3	1.6	10.6	47.5	15.3	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
31	Mali	110 217	6 870	25 101	2 031	126 417	14 417	8.8	2.3	26.7	82.4	8.7	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
33	Mauritius*	8 353	27 039	162 023	114 888	28 449	1 235	23.0	6.8	39.7	89.0	17.2	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
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
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
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
38	Nigeria	856 614	0	1 963 573	10 300	2 809 886	164 193	17.1	4.4	10.3	62.6	43.1	7.1

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	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
	(.....)	(.....)	tonnes in live weight	(.....)	(.....)	(.....)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(%)	(%)
39	Réunion*	3 200	0	.....	.....	3 200	855	3.7	1.3	21.6	29.8	5.8	4.2
40	Rwanda	17 424	0	28 558	294	45 688	11 144	4.1	1.3	6.0	52.7	22.1	2.5
41	St Helena*	856	0	15	667	204	4	51.1	14.1	.....	.....	.....	.....
42	Sao Tome Prn	4 800	0	108	1	4 907	183	26.8	8.2	16.9	60.9	48.4	13.4
43	Senegal	427 469	0	16 187	130 572	313 084	13 331	23.5	6.7	15.8	60.0	42.5	11.2
44	Seychelles*	87 408	29 936	51 565	103 579	5 458	92	59.3	17.0	35.8	76.8	47.6	22.2
45	Sierra Leone	204 475	0	2 099	6 254	200 320	5 865	34.2	10.1	14.9	56.0	67.8	18.1
46	Somalia	30 000	0	2 233	1 791	30 442	9 908	3.1	0.9	28.0	50.6	3.2	1.8
47	South Africa*	627 053	304 350	148 370	177 719	298 575	51 949	5.7	1.7	34.3	83.4	5.0	2.1
48	Sudan (fnn)	73 200	0	6 402	232	79 370	46 812	1.7	0.5	27.8	68.7	1.8	0.7
49	Swaziland*	279	0	1 535	29	1 786	1 212	1.5	0.5	15.4	55.2	3.0	0.8
50	Tanzania	371 977	2 589	4 779	98 984	275 182	46 355	5.9	2.1	9.8	55.8	21.8	3.8
51	Togo	24 142	0	56 526	946	79 723	6 472	12.3	3.6	8.9	55.2	40.0	6.5
52	Tunisia	110 950	7	61 442	40 861	133 825	10 753	12.4	3.6	25.7	97.9	14.1	3.7
53	Uganda	523 128	0	2 883	48 098	477 913	35 148	13.6	4.0	12.3	51.5	32.7	7.8
54	Zambia	79 894	0	10 706	116	90 484	13 634	6.6	1.9	9.5	53.4	20.2	3.6
55	Zimbabwe	18 102	0	24 144	2 335	39 911	13 359	3.0	0.9	12.8	53.3	7.0	1.7
	Americas	25 454 107	12 337 581	7 759 227	7 380 760	13 585 719	952 500	14.3	3.6	51.9	92.1	7.0	4.0
	America, Northern	6 850 879	1 497 233	5 516 790	3 292 585	7 593 907	349 527	21.7	5.3	69.4	108.6	7.6	4.8
1	Bermuda*	382	290	2 647	0	2 739	65	42.1	11.4	66.2	93.1	17.2	12.2
2	Canada*	1 088 546	78 138	621 472	880 427	767 453	34 487	22.3	5.8	57.9	103.4	10.0	5.6
3	Greenland*	209 446	31 830	2 257	174 969	4 903	57	86.0	28.8	72.9	114.8	39.5	25.1
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	314 912	21.7	5.2	70.7	109.2	7.4	4.8
	America, Latin and the Caribbean	18 603 228	10 840 348	2 242 437	4 088 175	5 991 813	602 973	9.9	2.7	41.8	82.5	6.5	3.3
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	22.2	15.2
3	Argentina	796 501	0	65 518	616 719	245 300	40 729	6.0	1.9	64.7	100.1	2.9	1.9
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	13.5	9.0
6	Barbados*	3 271	1 714	9 569	132	10 993	282	39.0	11.8	51.3	91.5	23.0	12.9
7	Belize*	119 033	109 200	1 019	8 222	3 863	316	12.2	2.9	26.8	69.7	10.8	4.1
8	Bolivia*	7 802	0	10 280	3	18 079	10 324	1.8	0.6	29.8	63.9	1.9	0.9
9	Brazil	1 432 576	55 013	752 439	45 501	2 084 502	196 935	10.6	2.7	51.0	94.5	5.4	2.9
10	Br Virgin Is*	1 200	400	.....	.....	800	28	28.6	7.4	11.9	12.3	61.9	59.8
11	Cayman Is*	125	0	940	208	857	57	15.0	4.4	.....	.....	.....	.....
12	Chile	4 018 312	2 705 567	138 713	1 217 247	252 049	17 308	14.6	3.6	43.6	86.0	8.3	4.2
13	Colombia*	159 394	0	165 830	70 419	254 805	47 079	5.4	1.6	33.1	62.4	4.9	2.6
14	Costa Rica*	48 560	0	38 239	34 156	52 643	4 738	11.1	3.1	38.1	76.0	8.1	4.1

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	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
	(.....)	(.....)	tonnes in live weight	(.....)	(.....)	(.....)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(%)	(%)
15	Cuba	48 655	0	19 201	6 226	61 630	11 276	5.5	1.5	29.8	83.8	5.0	1.8
16	Dominica*	735	0	640	0	1 871	71	26.4	8.1	46.6	85.2	17.3	9.5
17	Dominican Rp	16 153	0	76 533	13 083	84 149	10 148	8.3	2.4	27.5	59.4	8.6	4.0
18	Ecuador	8 153 330	250 000	172 884	6 117 779	128 435	15 246	8.4	2.5	41.7	67.4	5.9	3.6
19	El Salvador*	40 500	0	29 918	30 707	39 710	6 256	6.3	1.9	22.9	68.8	8.3	2.8
20	Falkland Is*	99 560	185	75	99 559	111	3	36.9	9.9	...	...	...	...
21	Fr Guiana*	4 035	0	...	...	4 035	237	17.0	4.0	6.2	19.5	64.7	20.7
22	Grenada*	2 452	0	1 449	856	3 405	105	32.4	10.0	42.7	71.9	23.5	14.0
23	Guadeloupe*	10 011	0	...	...	10 011	461	21.7	6.2	11.1	15.9	55.6	38.9
24	Guatemala	41 171	17	30 153	55 277	20 030	14 707	1.4	0.4	17.9	63.6	2.3	0.7
25	Guyana*	45 674	2	1 699	22 471	24 900	791	31.5	8.5	34.1	75.7	24.9	11.2
26	Haiti	17 120	0	34 197	1 408	49 909	10 033	5.0	1.5	10.4	45.2	14.2	3.3
27	Honduras*	38 616	6	10 615	30 268	22 958	7 777	3.0	0.8	25.3	66.6	3.2	1.2
28	Jamaica	16 250	0	52 337	1 834	66 803	2 755	24.2	6.7	36.7	77.1	18.3	8.7
29	Martinique*	5 085	0	...	...	5 085	402	12.6	3.8	7.5	14.7	50.3	25.7
30	Mexico	1 703 495	436 904	320 615	307 696	1 298 659	119 361	10.9	3.1	40.3	85.4	7.8	3.7
31	Montserrat*	24	0	105	0	129	5	25.8	7.8	...	...	...	...
32	NethAntilles*	18 495	4 600	5 674	14 306	5 463	213	25.6	7.3	59.8	95.4	12.2	7.6
33	Nicaragua*	54 395	0	5 839	30 141	30 094	5 905	5.1	1.5	20.5	67.4	7.4	2.3
34	Panama*	169 736	74 000	22 133	68 135	49 734	3 740	13.3	4.8	40.6	76.0	11.9	6.4
35	Paraguay	21 929	0	3 142	5	25 066	6 573	3.8	1.1	34.3	74.2	3.3	1.5
36	Peru	8 340 689	7 122 257	95 608	651 358	672 682	29 615	22.7	5.8	25.9	72.6	22.5	8.0
37	Puerto Rico*	1 915	0	...	...	1 915	3 701	0.5	0.1	17.6	19.2	0.5	0.4
38	St Kitts Nev*	410	1	1 546	11	1 944	53	36.7	9.9	47.7	75.4	20.7	13.1
39	St Lucia*	1 920	1	2 678	0	5 197	179	29.0	8.8	51.6	84.6	17.0	10.4
40	St Vincent*	65 626	64 580	1 047	94	2 029	109	18.6	5.6	50.1	89.0	11.2	6.3
41	Sumname*	34 473	8 300	4 217	21 388	9 002	530	17.0	4.7	27.8	61.4	16.9	7.7
42	Trinidad Tob*	13 884	0	17 084	4 597	26 371	1 333	19.8	5.7	38.1	77.3	14.9	7.3
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	4.8	32.4	32.4
45	Uruguay*	74 238	0	47 003	107 512	22 610	3 383	6.7	1.7	47.7	89.0	3.5	1.9
46	Venezuela*	292 817	0	89 450	10 989	371 444	29 501	12.6	3.1	40.1	76.4	7.7	4.1
	Asia	103 643 978	9 098 890	15 131 106	19 661 531	90 297 536	4 210 004	21.4	5.8	25.5	76.1	22.9	7.7
	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	23.2	7.0
1	Afghanistan	2 050	0	0	...	2 050	29 105	0.1	0.0	12.2	58.9	0.2	0.0
2	Armenia	7 095	0	5 450	2 991	9 554	2 964	3.2	0.9	39.6	85.9	2.4	1.1
3	Azerbaijan	1 578	0	18 829	335	20 072	9 202	2.2	0.6	29.7	89.4	2.2	0.7
4	Bahrain*	13 493	0	10 200	7 206	17 044	1 293	13.2	3.4	30.2	72.3	11.2	4.7
5	Bangladesh	3 124 677	28 300	18 215	106 877	3 007 715	152 862	19.7	5.5	9.8	54.9	56.2	10.0
6	Bhutan*	206	0	3 534	1	3 739	729	5.1	1.7	12.4	90.6	13.9	1.9
7	Brunei Darssm	3 630	0	8 084	160	11 561	407	28.4	6.9	48.0	87.3	14.5	8.0

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	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
							(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(%)	(%)	(%)
8	Cambodia	632 839	15 000	5 375	31 114	592 100	14 606	40.5	12.8	19.3	64.7	66.3	19.8
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	22.4	8.6
10	China,H.Kong	174 158	46 000	683 484	306 089	505 553	7 096	71.2	16.8	92.2	127.8	18.2	13.1
11	China, Macao	1 500	23	31 168	112	32 533	546	59.6	15.2	63.3	95.1	24.1	16.0
12	China, Taiwan	1 218 282	93 713	367 222	715 707	776 084	23 210	33.4	8.7	43.5	88.7	19.9	9.8
13	Cyprus	5 928	1 296	23 544	3 308	24 868	1 117	22.3	6.2	47.2	78.9	13.1	7.8
14	Georgia*	31 064	0	26 347	22 404	35 007	4 374	8.0	2.3	26.6	76.8	8.7	3.0
15	India	7 984 214	707 563	31 171	997 054	6 310 768	1 221 156	5.2	1.6	12.0	60.0	13.0	2.6
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	54.8	15.6
17	Iran	7 350 079	60 778	72 121	60 199	686 323	75 424	9.1	2.7	23.7	86.9	11.6	3.2
18	Iraq	51 841	0	45 719	152	97 408	31 837	3.1	0.8	12.2	61.4	6.9	1.4
19	Israel	22 757	0	157 954	365	180 346	7 542	23.9	5.4	73.1	127.9	7.4	4.2
20	Japan	4 332 306	1 127 162	3 899 510	519 170	6 585 484	127 319	51.7	17.9	48.1	87.7	37.3	20.4
21	Jordan	1 075	53	40 828	3 411	38 439	6 731	5.7	1.5	29.4	83.6	5.0	1.8
22	Kazakhstan*	43 177	0	78 199	40 048	81 327	16 098	5.1	1.4	56.8	96.7	2.5	1.5
23	Korea D.P.Rp	269 050	4	33 417	69 906	232 557	24 631	9.4	2.6	10.0	56.5	25.8	4.6
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	38.7	17.5
25	Kuwait	4 810	39	44 010	731	48 050	3 125	15.4	4.1	51.7	104.6	8.0	3.9
26	Kyrgyzstan	422	1	12 387	1	12 807	5 403	2.4	0.7	36.4	85.3	1.9	0.8
27	Lao P.Dem.R.	129 600	49	4 713	5	134 259	6 521	20.6	6.1	14.3	64.6	42.7	9.5
28	Lebanon*	4 614	4	44 472	2 308	46 774	4 478	10.4	2.7	30.5	80.3	8.7	3.3
29	Malaysia	1 666 075	205 944	481 217	349 733	1 603 615	28 759	55.8	16.7	43.0	79.1	38.8	21.1
30	Maldives*	94 953	0	2 156	53 064	54 446	332	164.0	52.2	72.1	107.9	72.4	48.4
31	Mongolia*	90	0	1 042	60	1 072	2 754	0.4	0.2	44.7	77.1	0.4	0.2
32	Myanmar	4 149 799	824 750	11 833	439 813	2 897 069	52 351	55.3	14.5	34.1	82.5	42.5	17.6
33	Nepal*	49 730	0	4 369	0	54 099	27 156	2.0	0.6	11.0	66.0	5.4	0.9
34	Oman*	164 054	13 916	23 349	116 085	79 838	3 025	26.4	7.1	40.5	84.1	17.5	8.4
35	Pakistan	594 935	84 243	2 879	163 183	350 387	176 166	2.0	0.6	26.5	64.7	2.4	1.0
36	Palest. O.T.	1 507	0	6 163	377	7 293	4 114	1.8	0.5	16.7	57.8	2.8	0.8
37	Philippines	3 130 508	89	229 446	254 905	3 108 806	95 053	32.7	9.6	24.9	60.0	38.7	16.1
38	Qatar*	13 796	59	34 226	6 028	43 047	1 911	22.5	5.9	29.7	62.7	20.0	9.4
39	Saudi Arabia	91 246	159	266 955	38 613	319 428	27 762	11.5	3.2	37.1	88.0	8.5	3.6
40	Singapore	5 590	0	324 909	76 430	254 069	5 192	48.9	13.1	60.3	91.2	21.7	14.4
41	Sri Lanka	438 680	2 575	138 785	25 433	549 457	20 926	26.3	9.2	16.3	59.3	56.1	15.5
42	Syria*	15 245	0	53 016	87	68 174	21 804	3.1	0.9	22.5	78.3	3.8	1.1
43	Tajikistan	1 380	0	2 685	0	4 065	7 815	0.5	0.1	11.6	52.7	1.3	0.3
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	35.3	14.4
45	Timor-Leste	3 256	0	3 280	26	6 510	1 096	5.9	1.7	17.0	56.7	10.2	3.1
46	Turkey	703 653	234 858	77 430	107 258	438 967	73 059	6.0	1.7	32.4	104.4	5.3	1.6
47	Turkmenistan	15 017	0	3 183	0	18 200	5 107	3.6	1.1	38.7	92.2	2.7	1.1
48	Untd Arab Em*	79 610	74 833	247 402	37 640	214 539	8 925	24.0	5.5	37.7	98.2	14.5	5.6
49	Uzbekistan	10 700	1	8 889	873	18 715	28 152	0.7	0.2	28.6	81.2	0.7	0.2
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	27.3	11.2
51	Yemen	157 261	11 000	23 742	120 053	59 950	23 304	2.6	0.7	12.4	57.0	5.6	1.2

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	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(%)	(%)
	Europe	16 519 375	2 705 816	17 026 427	14 787 569	16 279 675	741 274	22.0	6.6	57.5	101.8	11.6	6.5
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	Faroe Is*	441 450	54 053	3 061	4 114 888	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	377	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	28 937	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	1 566 325	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	393 312	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*	226 134	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	2 059 588	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	777	140 146	7 915	17.7	4.5	58.8	93.9	7.6	4.7
39	Ukraine	201 984	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.)

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	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
		(tonnes in live weight)	(tonnes in live weight)			(kilograms)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)				(%)
	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	5 465	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	5 421	1 362	12 913	271	47.7	13.7	66.0	97.8	20.7	14.0
6	Guam	4 116	0	0	0	416	161	2.6	0.8	...	...	...	...
7	Kiribati*	40 633	21 368	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	New Caledonia*	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	783	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 Futu*	800	0	0	0	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

Volúmenes publicados en 1948-1963

<i>Production Production Producción</i>	<i>Production and fishing craft Production et bateaux de pêche Producción y embarcaciones de pesca</i>	<i>International Trade Commerce international Comercio internacional</i>
	<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. I (1947) ‡ Vol. II (1948-49) ‡ Vol. III (1950-51) ‡ Vol. IV (1952-53) ‡ Vol. V (1954-55) ‡ Vol. VI (1955-56) 	<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. IV (1952-53) Part 2
<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. VII (1957) ‡ Vol. XI (1959) ‡ Vol. XIV (1961) 	<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. IX (1958) ‡ Vol. XII (1960) ‡ Vol. XV (1962) 	<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. VIII (1957) ‡ Vol. X (1958-59) ‡ Vol. XIII (1960-61)

Volumes published in 1964-1997

Volumes publiés en 1964-1997

Volúmenes publicados en 1964-1997

<i>"Catches and landings" «Captures et quantités débarquées» «Capturas y desembarques»</i>	<i>"Fishery Commodities" «Produits des pêches» «Productos pesqueros»</i>
<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. 16 ("----" 1963) Dec. 1964 ‡ Vol. 18 ("----" 1964) Oct. 1965 ‡ Vol. 20 ("----" 1965) Oct. 1966 ‡ Vol. 22 ("----" 1966) Oct. 1967 ‡ Vol. 24 ("----" 1967) Oct. 1968 ‡ Vol. 26 ("----" 1968) Oct. 1969 ‡ Vol. 28 ("----" 1969) Oct. 1970 ‡ Vol. 30 ("----" 1970) Nov. 1971 ‡ Vol. 32 ("----" 1971) Nov. 1972 ‡ Vol. 34 ("----" 1972) Nov. 1973 ‡ Vol. 36 ("----" 1973) Nov. 1974 ‡ Vol. 38 ("----" 1974) Dec. 1975 ‡ Vol. 40 ("----" 1975) Dec. 1976 ‡ Vol. 42 ("----" 1976) Nov. 1977 ‡ Vol. 44 ("----" 1977) Nov. 1978 ‡ Vol. 46 ("----" 1978) Nov. 1979 ‡ Vol. 48 ("----" 1979) Dec. 1980 ‡ Vol. 50 ("----" 1980) Dec. 1981 ‡ Vol. 52 ("----" 1981) Jan. 1983 ‡ Vol. 54 ("----" 1982) Jan. 1984 ‡ Vol. 56 ("----" 1983) Dec. 1984 ‡ Vol. 58 ("----" 1984) Jun. 1986 ‡ Vol. 60 ("----" 1985) May 1987 ‡ Vol. 62 ("----" 1986) Mar. 1988 ‡ Vol. 64 ("----" 1987) Mar. 1989 ‡ Vol. 66 ("----" 1988) Apr. 1990 ‡ Vol. 68 ("----" 1989) Apr. 1991 ‡ Vol. 70 ("----" 1990) Apr. 1992 ‡ Vol. 72 ("----" 1991) Apr. 1993 ‡ Vol. 74 ("----" 1992) May 1994 ‡ Vol. 76 ("----" 1993) Apr. 1995 ‡ Vol. 78 ("----" 1994) Apr. 1996 ‡ Vol. 80 ("----" 1995) Apr. 1997 	<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. 17 ("----" 1963) Jan. 1965 ‡ Vol. 19 ("----" 1964) Dec. 1965 ‡ Vol. 21 ("----" 1965) Dec. 1966 ‡ Vol. 23 ("----" 1966) Dec. 1967 ‡ Vol. 25 ("----" 1967) Dec. 1968 ‡ Vol. 27 ("----" 1968) Dec. 1969 ‡ Vol. 29 ("----" 1969) Dec. 1970 ‡ Vol. 31 ("----" 1970) Dec. 1971 ‡ Vol. 33 ("----" 1971) Dec. 1972 ‡ Vol. 35 ("----" 1972) Dec. 1973 ‡ Vol. 37 ("----" 1973) Dec. 1974 ‡ Vol. 39 ("----" 1974) Dec. 1975 ‡ Vol. 41 ("----" 1975) Dec. 1976 ‡ Vol. 43 ("----" 1976) Dec. 1977 ‡ Vol. 45 ("----" 1977) Dec. 1978 ‡ Vol. 47 ("----" 1978) Dec. 1979 ‡ Vol. 49 ("----" 1979) Dec. 1980 ‡ Vol. 51 ("----" 1980) Dec. 1981 ‡ Vol. 53 ("----" 1981) Feb. 1983 ‡ Vol. 55 ("----" 1982) Jan. 1984 ‡ Vol. 57 ("----" 1983) Dec. 1984 ‡ Vol. 59 ("----" 1984) Jun. 1986 ‡ Vol. 61 ("----" 1985) May 1987 ‡ Vol. 63 ("----" 1986) Mar. 1988 ‡ Vol. 65 ("----" 1987) Mar. 1989 ‡ Vol. 67 ("----" 1988) May 1990 ‡ Vol. 69 ("----" 1989) May 1991 ‡ Vol. 71 ("----" 1990) May 1992 ‡ Vol. 73 ("----" 1991) May 1993 ‡ Vol. 75 ("----" 1992) May 1994 ‡ Vol. 77 ("----" 1993) May 1995 ‡ Vol. 79 ("----" 1994) May 1996 ‡ 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.83	("----" 1996)	Apr. 1998
▶ Vol.84	("----" 1997)	Apr. 1999				▶ Vol.85	("----" 1997)	Apr. 1999
▶ Vol.86/1	("----" 1998)	Apr. 2000	▶ Vol.86/2	("----" 1998)	Apr. 2000	▶ Vol.87	("----" 1998)	Apr. 2000
▶ Vol.88/1	("----" 1999)	Apr. 2001	▶ Vol.88/2	("----" 1999)	Apr. 2001	▶ Vol.89	("----" 1999)	Apr. 2001
▶ Vol.90/1	("----" 2000)	Apr. 2002	▶ Vol.90/2	("----" 2000)	Apr. 2002	▶ Vol.91	("----" 2000)	Apr. 2002
▶ Vol.92/1	("----" 2001)	Apr. 2003	▶ Vol.92/2	("----" 2001)	Apr. 2003	▶ Vol.93	("----" 2001)	Apr. 2003
▶ Vol.94/1	("----" 2002)	Apr. 2004	▶ Vol.94/2	("----" 2002)	Apr. 2004	▶ Vol.95	("----" 2002)	Apr. 2004
▶ Vol.96/1	("----" 2003)	Apr. 2005	▶ Vol.96/2	("----" 2003)	Apr. 2005	▶ Vol.97	("----" 2003)	Apr. 2005
▶ Vol.98/1	("----" 2004)	Apr. 2006	▶ Vol.98/2	("----" 2004)	Apr. 2006	▶ Vol.99	("----" 2004)	Apr. 2006
▶ Vol.100/1	("----" 2005)	Apr. 2007	▶ Vol.100/2	("----" 2005)	Apr. 2007	▶ Vol.101	("----" 2005)	Apr. 2007
Issues since 2008			Éditions à partir de 2008			Ediciones a partir de 2008		
"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. Captures et quantités débarquées» jusqu'au volume 80. Auparavant, les données 1984-97 étaient publiées sur base annuelle dans la «Circulaire de la FAO sur les pêches n° 815: Statistiques de la production de l'aquaculture».

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.

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.

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

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

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

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	Azerbaïyán
Bahamas	BHS	BS	044	019	Bahamas	Bahamas	Bahamas
Bahrain	BHR	BH	048	142	Bahrain	Bahreïn	Bahreïn
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	Belize
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	Brunéi Darussalam	Brunei Darussalam
Bulgaria	BGR	BG	100	150	Bulgaria	Bulgarie	Bulgaria
Burkina Faso	BFA	BF	854	002	Burkina Faso	Burkina Faso	Burkina Faso
Burundi	BDI	BI	108	002	Burundi	Burundi	Burundi
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 Caimán
Cent Afr Rep	CAF	CF	140	002	Central African Republic	Rép. centrafricaine	República Centroafricana
Chad	TCD	TD	148	002	Chad	Tchad	Chad
Channel Is	...	..	830	150	Channel Islands	Îles Anglo-Normandes	Islas Anglonormandas
Chile	CHL	CL	152	019	Chile	Chili	Chile
China	CHN	CN	156	142	China	Chine	China
China,H.Kong	HKG	HK	344	142	China, Hong Kong SAR	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	Chypre	Chipre
Czech Rep	CZE	CZ	203	150	Czech Republic	République tchèque	República Checa
Czechoslovak	CSK	CS	200	150	Czechoslovakia	Tchécoslovaquie	Checoslovaquia
Denmark	DNK	DK	208	150	Denmark	Danemark	Dinamarca
Djibouti	DJI	DJ	262	002	Djibouti	Djibouti	Djibouti
Dominica	DMA	DM	212	019	Dominica	Dominique	Dominica
Dominican Rp	DOM	DO	214	019	Dominican Republic	République dominicaine	República Dominicana
Ecuador	ECU	EC	218	019	Ecuador	Équateur	Ecuador
Egypt	EGY	EG	818	002	Egypt	Égypte	Egipto
El Salvador	SLV	SV	222	019	El Salvador	El Salvador	El Salvador
Eq Guinea	GNQ	GQ	226	002	Equatorial Guinea	Guinée équatoriale	Guinea Ecuatorial
Eritrea	ERI	ER	232	002	Eritrea	Érythrée	Eritrea
Estonia	EST	EE	233	150	Estonia	Estonie	Estonia
Ethiopia	ETH	ET	231	002	Ethiopia	Éthiopie	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	Groenland	Groenlandia
Grenada	GRD	GD	308	019	Grenada	Grenade	Granada
Guadeloupe	GLP	GP	312	019	Guadeloupe	Guadeloupe	Guadalupe
Guam	GUM	GU	316	009	Guam	Guam	Guam
Guatemala	GTM	GT	320	019	Guatemala	Guatemala	Guatemala
Guinea	GIN	GN	324	002	Guinea	Guinée	Guinea
GuineaBissau	GNB	GW	624	002	Guinea-Bissau	Guinée-Bissau	Guinea-Bissau
Guyana	GUY	GY	328	019	Guyana	Guyana	Guyana
Haiti	HTI	HT	332	019	Haiti	Haiti	Haiti
Honduras	HND	HN	340	019	Honduras	Honduras	Honduras
Hungary	HUN	HU	348	150	Hungary	Hongrie	Hungría
Iceland	ISL	IS	352	150	Iceland	Islande	Islandia
India	IND	IN	356	142	India	Inde	India
Indonesia	IDN	ID	360	142	Indonesia	Indonésie	Indonesia
Iran	IRN	IR	364	142	Iran (Islamic Rep. of)	Iran (Rép. islamique d')	Irán (Rep. Islámica del)
Iraq	IRQ	IQ	368	142	Iraq	Iraq	Iraq
Ireland	IRL	IE	372	150	Ireland	Irlande	Irlanda
Isle of Man	IMN	IM	833	150	Isle of Man	Île de Man	Isia de Man
Israel	ISR	IL	376	142	Israel	Israël	Israel
Italy	ITA	IT	380	150	Italy	Italie	Italia
Jamaica	JAM	JM	388	019	Jamaica	Jamaïque	Jamaica
Japan	JPN	JP	392	142	Japan	Japon	Japón
Jordan	JOR	JO	400	142	Jordan	Jordanie	Jordania
Kazakhstan	KAZ	KZ	398	142	Kazakhstan	Kazakhstan	Kazajstán
Kenya	KEN	KE	404	002	Kenya	Kenya	Kenya
Kiribati	KIR	KI	296	009	Kiribati	Kiribati	Kiribati
Korea D P Rp	PRK	KP	408	142	Korea, Dem. People's Rep	Rép. pop. dém. de Corée	Rep. Pop. Dem. de Corea
Korea Rep	KOR	KR	410	142	Korea, Republic of	République de Corée	República de Corea
Kuwait	KWT	KW	414	142	Kuwait	Koweït	Kuwait
Kyrgyzstan	KGZ	KG	417	142	Kyrgyzstan	Kirghizistan	Kirguistán
Lao P.Dem.R.	LAO	LA	418	142	Lao People's Dem. Rep.	Rép. dém. pop. lao	Rep. Dem. Pop. Lao
Latvia	LVA	LV	428	150	Latvia	Lettonie	Letonia
Lebanon	LBN	LB	422	142	Lebanon	Liban	Libano
Lesotho	LSO	LS	426	002	Lesotho	Lesotho	Lesotho
Liberia	LBR	LR	430	002	Liberia	Libéria	Liberia
Libya	LBY	LY	434	002	Libya	Libye	Libia
Liechtenstein	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	Niger
Nigeria	NGA	NG	566	002	Nigeria	Nigéria	Nigeria
Niue	NIU	NU	570	009	Niue	Nioué	Niue
Norfolk Is	NFK	NF	574	009	Norfolk Island	Île Norfolk	Isla Norfolk
N Marianas	MNP	MP	580	009	Northern Mariana Is.	Îles Mariannes du Nord	Islas Marianas septent.
Norway	NOR	NO	578	150	Norway	Norvège	Noruega
Oman	OMN	OM	512	142	Oman	Oman	Omán
Pakistan	PAK	PK	586	142	Pakistan	Pakistan	Pakistán
Palau	PLW	PW	585	009	Palau	Palaos	Palau
Palest. O.T.	PSE	PS	275	142	Palestine, Occupied Tr.	Palestine, terr.occupé	Palestina, Terri.Ocupado
Panama	PAN	PA	591	019	Panama	Panama	Panamá
Papua N Guin	PNG	PG	598	009	Papua New Guinea	Papouasie-Nlle-Guinée	Papua Nueva Guinea
Paraguay	PRY	PY	600	019	Paraguay	Paraguay	Paraguay
Peru	PER	PE	604	019	Peru	Pérou	Perú
Philippines	PHL	PH	608	142	Philippines	Philippines	Filipinas
Pitcairn Is	PCN	PN	612	009	Pitcairn Islands	Îles Pitcairn	Islas Pitcairn
Poland	POL	PL	616	150	Poland	Pologne	Polonia
Portugal	PRT	PT	620	150	Portugal	Portugal	Portugal
Puerto Rico	PRI	PR	630	019	Puerto Rico	Porto Rico	Puerto Rico
Qatar	QAT	QA	634	142	Qatar	Qatar	Qatar
Réunion	REU	RE	638	002	Réunion	Réunion	Reunión
Romania	ROU	RO	642	150	Romania	Roumanie	Rumania
Russian Fed	RUS	RU	643	150	Russian Federation	Fédération de Russie	Federación de Rusia
Rwanda	RWA	RW	646	002	Rwanda	Rwanda	Rwanda
StBarthélemy	BLM	BL	652	019	Saint Barthélemy	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	Saint Vincent Grenadines	Saint-Vincent/Grenadines	San Vicente/Grenadinas
Samoa	WSM	WS	882	009	Samoa	Samoa	Samoa
San Marino	SMR	SM	674	150	San Marino	Saint-Marin	San Marino
Sao Tome Prn	STP	ST	678	002	Sao Tome and Principe	Sao Tomé-et-Príncipe	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 and Tobago	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).

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

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

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

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

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

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

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

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

	ISSCAAP	CSITAPA	CEIUAPA
Code Code Código	DIVISION Group of species	DIVISION Groupe d'espèces	DIVISIÓN Grupo de especies
1	Freshwater fishes	Poissons d'eau douce	Peces de agua dulce
11	Carp, barbels and other cyprinids	Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	Carpas, barbos y otros ciprínidos
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 diádomos
21	Sturgeons, paddlefishes	Esturgeons, spatules	Esturiones, sollos
22	River eels	Anguilles	Anguilas
23	Salmons, trouts, smelts	Saumons, truites, éperlans	Salmones, truchas, eperlans
24	Shads	Aloses	Sábalos
25	Miscellaneous diadromous fishes	Poissons diadromes divers	Peces diádomos diversos
3	Marine fishes	Poissons marins	Peces marinos
31	Flounders, halibuts, soles	Flets, fletans, soles	Platijas, halibuts, lenguados
32	Cods, hakes, haddocks	Morues, merlus, églefins	Bacalaos, merluzas, eglefinos
33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos
34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons demersaux divers	Peces demersales diversos
35	Herrings, sardines, anchovies	Harengs, sardines, anchois	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, rorcales
* 62	Sperm-whales, pilot-whales	Cachalots, globicéphales	Cachalotes, calderones
* 63	Eared seals, hair seals, walrus	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 aligadores
74	Sea-squirrels and other tunicates	Ascidiens et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados
75	Horseshoe crabs and other arachnoids	Limules et autres arachnoïdés	Limulos y otros arácnidos
76	Sea-urchins and other echinoderms	Oursins et autres échinodermes	Erizos de mar y otros equinodermos
77	Miscellaneous aquatic invertebrates	Invertébrés aquatiques divers	Invertebrados acuáticos diversos
* 8	Miscellaneous aquatic animal products	Produits divers d'animaux aquatiques	Diversos productos de animales acuáticos
* 81	Pearls, mother-of-pearl, shells	Perles, nacres, coquilles	Perlas, madreperlas, conchas
* 82	Corals	Coraux	Corales
* 83	Sponges	Éponges	Esponjas
* 9	Aquatic plants	Plantes aquatiques	Plantas acuáticas
* 91	Brown seaweeds	Algues brunes	Algas pardas
* 92	Red seaweeds	Algues rouges	Algas rojas
* 93	Green seaweeds	Algues vertes	Algas verdes
* 94	Miscellaneous aquatic plants	Plantes aquatiques diverses	Diversas plantas acuáticas

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

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

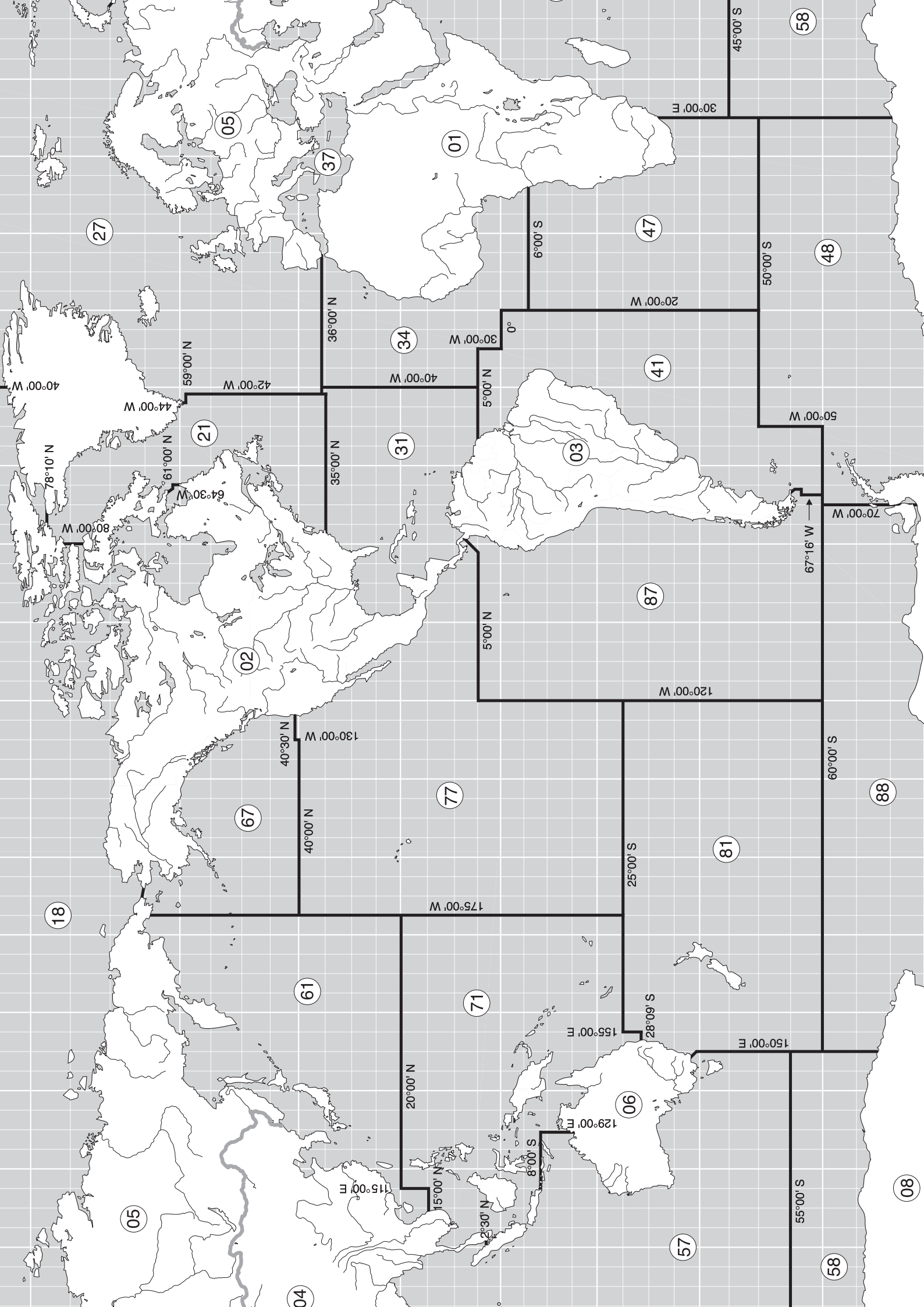
CEIUAPA = Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticas.

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

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

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

	List of major fishing areas	Liste des principales zones de pêche	Lista de las áreas principales de pesca		
Code Code Código	Major fishing areas	Principales zones de pêche	Áreas principales de pesca	km²	%
	INLAND WATERS	Eaux Continentales	AGUAS CONTINENTALES	...	...
01	Africa - Inland waters	Afrique - Eaux continentales	África - Aguas continentales	...	...
02	America, North - Inland waters	Amérique du Nord - Eaux continentales	América del Norte - Aguas continentales	...	...
03	America, South - Inland waters	Amérique du Sud - Eaux continentales	América del Sur - Aguas continentales	...	...
04	Asia - Inland waters	Asie - Eaux continentales	Asia - Aguas continentales	...	...
05	Europe - Inland waters	Europe - Eaux continentales	Europa - Aguas continentales	...	...
06	Oceania - Inland waters	Océanie - Eaux continentales	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, nordeste	14 400 000	4.0
31	Atlantic, Western Central	Atlantique, centre-ouest	Atlántico, centro-occidental	14 500 000	4.0
34	Atlantic, Eastern Central	Atlantique, centre-est	Atlántico, centro-oriental	14 100 000	3.9
37	Mediterranean and Black Sea	Méditerranée et mer Noire	Mediterráneo y mar Negro	3 000 000	0.8
41	Atlantic, Southwest	Atlantique, sud-ouest	Atlántico, sudoccidental	17 500 000	4.8
47	Atlantic, Southeast	Atlantique, sud-est	Atlántico, sudoriental	18 300 000	5.1
	Indian Ocean	Océan Indien	Océano Índico		
51	Indian Ocean, Western	Océan Indien, ouest	Océano Índico, occidental	29 300 000	8.1
57	Indian Ocean, Eastern	Océan Indien, est	Océano Índico, oriental	31 100 000	8.6
	Pacific Ocean	Océan Pacifique	Océano Pacífico		
61	Pacific, Northwest	Pacifique, nord-ouest	Pacífico, noroeste	21 500 000	6.0
67	Pacific, Northeast	Pacifique, nord-est	Pacífico, nordeste	7 600 000	2.1
71	Pacific, Western Central	Pacifique, centre-ouest	Pacífico, centro-occidental	33 300 000	9.2
77	Pacific, Eastern Central	Pacifique, centre-est	Pacífico, centro-oriental	48 100 000	13.3
81	Pacific, Southwest	Pacifique, sud-ouest	Pacífico, sudoccidental	27 700 000	7.7
87	Pacific, Southeast	Pacifique, sud-est	Pacífico, sudoriental	30 800 000	8.5
	Southern Ocean	Océan Austral	Océano Austral		
48	Atlantic, Antarctic	Atlantique, Antarctique	Atlántico, Antártico	11 800 000	3.3
58	Indian Ocean, Antarctic	Océan Indien, Antarctique	Océano Índico, Antártico	12 700 000	3.5
88	Pacific, Antarctic	Pacifique, Antarctique	Pacífico, Antártico	9 600 000	2.7



01

05

37

58

30°00' E

45°00' S

27

47

48

6°00' S

50°00' S

20°00' W

34

30°00' W

0°

41

59°00' N

42°00' W

36°00' N

40°00' W

5°00' N

40°00' W

44°00' W

21

35°00' N

31

5°00' N

03

50°00' W

78°10' N

61°00' N

64°30' W

80°00' W

02

87

5°00' N

67°16' W

70°00' W

120°00' W

40°30' N

130°00' W

77

67

40°00' N

25°00' S

81

18

175°00' W

60°00' S

88

61

71

155°00' E

28°00' S

150°00' E

06

129°00' E

20°00' N

15°00' N

2°30' N

8°00' S

05

04

115°00' E

57

55°00' S

58

08

- 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 dépliant des principales zones de pêche délimitées par la FAO à des fins statistiques. Cette publication contient également des statistiques sur la consommation apparente de poisson obtenues à partir des bilans alimentaires de la FAO et des notes concernant les principales tendances et problématiques pour chaque ensemble statistique.
- El Anuario de estadísticas de pesca y acuicultura de la FAO es una compilación de datos sobre las capturas y las flotas, la producción de acuicultura y los productos. La colección completa del anuario para cada una de estas categorías, es decir, toda la información y los cuadros estadísticos básicos, se ha recopilado en un CD-ROM. En un cuadernillo de acompañamiento se incluyen notas, conceptos y clasificaciones generales, así como cuadros resumidos y un mapa desplegable de las principales zonas de pesca de la FAO. En esta edición se incluyen también estadísticas sobre el consumo aparente de pescado derivadas de las hojas de balance de alimentos de la FAO, así como notas sobre las principales tendencias y cuestiones relacionadas con cada grupo estadístico.

Copies of FAO publications can be requested from:

SALES AND MARKETING GROUP

Publishing Policy and Support Branch
Office of Knowledge Exchange, Research and Extension
Food and Agriculture Organization of the United Nations
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome, Italy
E-mail: publications-sales@fao.org
Fax: +39 06 57053360
Web site: www.fao.org/icatalog/inter-e.htm

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

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/icatalog/inter-e.htm

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

GRUPO DE VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN

Subdivisión de Políticas y Apoyo en materia de Publicaciones
Oficina de Intercambio de Conocimientos, Investigación y Extensión
Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Roma, Italia
Correo electrónico: publications-sales@fao.org
Fax: +39 06 57053360
Sitio web: www.fao.org/icatalog/inter-e.htm

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



9 789250 082936

I3740Tri/1/04.14