



Food and Agriculture Organization
of the United Nations

Organisation des Nations Unies
pour l'alimentation et l'agriculture

Organización de las Naciones Unidas
para la Alimentación y la Agricultura

2014

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».

2014

2014

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, 2016

ORGANISATION
DES NATIONS UNIES
POUR
L'ALIMENTATION
ET L'AGRICULTURE
Rome, 2016

ORGANIZACIÓN
DE LAS
NACIONES UNIDAS
PARA
LA ALIMENTACIÓN
Y LA AGRICULTURA
Roma, 2016

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 978-92-5-009268-3

© FAO, 2016

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 apruebe 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 security and nutrition—ensuring that all people have access to good-quality, nutritious food to lead active and healthy lives – and reducing rural poverty.


Over the past two decades, FAO has been collaborating with member countries to build a robust and sustainable fisheries and aquaculture sector through implementation of the Code of Conduct for Responsible Fisheries, a set of principles and standards applicable to the conservation, management and development of fisheries and aquaculture. Underpinning these efforts is the need to rely on high-quality, national and international statistics related to fisheries and aquaculture, while ensuring this data is freely accessible to all.

In the era of climate change, reliable and timely statistics are essential to support countries and regions in their development of adaptation measures for their fisheries and aquaculture sectors. Accurate, reliable data is also key to implementing evidence-based policies to support the Blue Growth Initiative, an approach for balancing the sustainable environmental and socioeconomic management of our natural aquatic resources. Furthermore, timely and reliable statistics and data are crucial for the implementation of the FAO Strategic Framework and of the new 2030 Agenda for Sustainable Development. Achieving the objectives of the Sustainable Development Goals will require a solid framework of indicators and statistical data to monitor progress, inform policy and ensure accountability of all stakeholders.

Noting these crucial functions and 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 Yearbook of 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 accompanying CD-ROM contains the complete yearbook package for each of the categories. 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. The data in this yearbook serves to elaborate our most recent edition of our flagship publication, *The State of World Fisheries and Aquaculture 2016*,¹ allowing us to provide you with analysis of and context for our information.

We continually strive to improve the quality of our data and information also through a stronger governance of FAO statistical systems and improved coordination of international statistical programmes. We work directly with countries to develop national statistical strategies, strengthen institutional and technical capacities and improve statistical systems to better design, monitor and evaluate policies and programmes. Together with international partners, FAO is implementing a Global Strategy to Improve Agricultural (including fisheries and aquaculture) and Rural Statistics to address emerging statistical needs as well as existing weaknesses in basic data found in many developing countries.



To provide these globally compiled statistics, we are wholly dependent on the primary sources of the information: 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 2016

¹ Available online www.fao.org/3/a-i5555e.pdf

AVANT-PROPOS

L'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) travaille à la réalisation de la sécurité alimentaire et nutritionnelle, en s'assurant que les êtres humains aient accès à une nourriture de bonne qualité et nutritive qui leur permette de mener une vie saine et active, et réduire la pauvreté rurale.

Durant les deux dernières décennies, la FAO a collaboré avec les pays membres afin de construire un secteur de la pêche et de l'aquaculture robuste et durable grâce à la mise en œuvre du Code de conduite pour une pêche responsable, un ensemble de principes et de standards applicables à la conservation, la gestion et le développement de la pêche et de l'aquaculture. Soutenir ces efforts requiert des statistiques nationales et internationales relatives à la pêche et l'aquaculture de haute qualité, mais également librement accessibles par tous.

À l'ère du changement climatique, des statistiques fiables et à jour sont essentielles pour aider les pays et les régions à développer des mesures d'adaptation pour leurs secteurs des pêches et de l'aquaculture. Des données fiables et précises sont également essentielles pour la mise en œuvre de politiques fondées sur des évidences afin de soutenir l'initiative Croissance Bleue, une approche pour équilibrer la gestion durable, c'est à dire environnementale, sociale et économique, de nos ressources naturelles aquatiques. De plus, des statistiques et des données fiables en temps réel sont cruciales pour l'exécution du Cadre stratégique de la FAO et de l'Agenda 2030 pour le Développement durable. Atteindre les Objectifs de Développement Durable demande un cadre solide d'indicateurs et de données statistiques afin de suivre les progrès, alimenter les politiques et assurer le compte-rendu à toutes les parties intéressées.

Reconnaissant cette fonction cruciale, et prenant en compte la reconnaissance croissante du rôle que les pêches et l'aquaculture jouent en fournissant à une population croissante 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 clés pour les principales catégories couvertes et les tableaux statistiques. Dans la brochure, vous trouverez des notes générales ainsi qu'une description des concepts et des classifications puis 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 2016*¹, nous permettant ainsi de vous fournir une analyse et un contexte autour de ces informations.

Nous nous efforçons continuellement d'améliorer la qualité de nos données et de l'information aussi par un renforcement de la gouvernance des systèmes statistiques de la FAO et une meilleure coordination des programmes statistiques internationaux. Nous travaillons directement avec les pays afin de développer des stratégies nationales de statistiques, renforcer les capacités institutionnelles et techniques, et améliorer les systèmes de statistiques pour mieux formuler, suivre et évaluer politiques et programmes. Ensemble avec nos partenaires internationaux, la FAO exécute une Stratégie mondiale pour l'amélioration des statistiques agricoles (incluant la pêche et l'aquaculture) et rurales pour répondre aux besoins émergents en statistiques, ainsi qu'aux faiblesses existantes en matière de données de base dans certains pays en voie de développement.

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 afin de 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 2016

¹ Disponible en ligne www.fao.org/3/a-i5555f.pdf

PRÓLOGO

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) trabaja con el objetivo de alcanzar la seguridad alimentaria y nutricional –para garantizar que toda la población tenga igual acceso a alimentos nutritivos de calidad para una vida sana y activa- así como la reducción de la pobreza rural.

En las últimas dos décadas, la FAO ha colaborado con los países miembro a fin de construir pesquerías y sectores acuícolas robustos y sustentables, mediante la implementación del Código de Conducta para la Pesca Responsable que reúne un conjunto de principios y normas aplicables a la conservación, gestión y desarrollo de la pesca y la acuicultura. Para dar soporte a estos esfuerzos se requiere disponer de estadísticas nacionales e internacionales confiables y de alta calidad en relación a la pesca y la acuicultura, al tiempo de garantizar que la información sea de libre acceso para todos.

En esta época de cambio climático, es esencial la información estadística y oportuna para ayudar a los países y regiones en el desarrollo de medidas de adaptación para sus sectores pesquero y acuícola. La información precisa y confiable también es clave para la formulación de políticas basadas en evidencias que permitan apoyar la Iniciativa de Crecimiento Azul, que es un enfoque para equilibrar la gestión ambiental sustentable y la socioeconómica de nuestros recursos naturales acuáticos. Además, la información y estadísticas oportunas y confiables son cruciales para la implementación del Marco Estratégico de la FAO y de la nueva Agenda 2030 para el Desarrollo Sustentable. Para alcanzar los Objetivos y Metas para el Desarrollo Sustentable se requiere un sólido marco de indicadores y datos estadísticos que permitan monitorear la evolución de desempeño y de políticas, así como para asegurar la responsabilidad de todos los actores.

Observando estas funciones cruciales y el creciente reconocimiento del rol que desempeñan las pesquerías y la acuicultura para abastecer a la creciente población mundial tanto de alimentos como de medios de vida, nos complace presentar la edición más reciente del Anuario Estadístico de Pesca y Acuicultura de la FAO.

Esta edición contiene estadísticas mundiales de producción de pesca por captura, producción acuícola, productos y consumo aparente de pescado a partir de registros de balances alimentarios, así como de flotas y empleo de los mayores países productores. El CD-ROM anexo contiene el paquete completo del anuario para cada una de las categorías. En el folleto se encuentran las notas generales relevantes, conceptos y clasificaciones así como un breve resumen de las principales tendencias y asuntos relativos a los paquetes estadísticos individuales. La información de este anuario ha servido para elaborar la edición más reciente de nuestra publicación insignia: *Situación Mundial de Pesca y Acuicultura 2016*¹, la cual nos permite aportar datos de contexto y análisis para los interesados.

Nos esforzamos continuamente en mejorar de la calidad de nuestros datos e información, mediante una gobernanza fortalecida de los sistemas estadísticos de la FAO y la mejor coordinación de los programas estadísticos

internacionales. Trabajamos directamente con los países en el desarrollo de estrategias nacionales de bases de datos, para fortalecer las capacidades técnicas e institucionales y para mejorar los sistemas estadísticos útiles en el mejor diseño, monitoreo y evaluación de políticas y programas. Junto con los socios internacionales, la FAO está implementando una Estrategia Global para la Mejora de Estadísticas Agropecuarias y Rurales (incluyendo la pesca y la acuicultura) a fin de enfrentar los requerimientos estadísticos emergentes, así como las debilidades existentes de la información básica disponible en muchos países en desarrollo.

Con el fin de aportar datos estadísticos compilados en todo el mundo, dependemos totalmente de las fuentes primarias de información: las dependencias nacionales de estadísticas e información, organizaciones pesqueras regionales, asociaciones de industriales y varios otros proyectos. Agradecemos a todas ellas por sus contribuciones. Para ofrecer la cobertura completa de pesca y acuicultura en todo el mundo, para aquellos países que carecen de estadísticas nacionales oficiales o no se consideran confiables, la FAO genera estimaciones con base en la mejor información disponible.

Valoramos su retroalimentación y acogemos tanto sus comentarios como sus sugerencias para la mejora de la información; favor de enviarlas a la dirección indicada en la sección de Contactos.

Árni M. Mathiesen
Subdirector General
Departamento de Pesca y Acuicultura de la FAO
Junio 2016

¹ Disponible en versión electrónica www.fao.org/3/a-i5555s.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 (FIAS) of the Fisheries and Aquaculture Policy and Resources Division of FAO maintains the statistical databases and prepared this publication and all related statistical products.

FIAS staff involved in the statistics programme include: R. Fortuna, L. Garibaldi, J. Gee, G. Laurenti, S. Montanaro, F. Perfetto, B. Senfter, R. Sfeir, S. Tsuji, S. Vannuccini and X. Zhou. C. Benkabbour 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 (FIAS) de la Division des politiques et des ressources des pêches 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 de FIAS ayant contribué au programme des statistiques sont: R. Fortuna, L. Garibaldi, J. Gee, G. Laurenti, S. Montanaro, F. Perfetto, B. Senfter, R. Sfeir, S. Tsuji, S. Vannuccini and X. Zhou. C. Benkabbour 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 (FIAS) de la División de Políticas y Recursos de Pesca y 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 FIAS que participa en el programa estadístico es la siguiente: R. Fortuna, L. Garibaldi, J. Gee, G. Laurenti, S. Montanaro, F. Perfetto, B. Senfter, R. Sfeir, S. Tsuji, S. Vannuccini and X. Zhou. C. Benkabbour 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 Resources 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 des ressources des pêches 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 Recursos de Pesca y 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

FAO. 2016.

FAO yearbook. Fishery and Aquaculture Statistics. 2014/FAO annuaire. Statistiques des pêches et de l'aquaculture. 2014/FAO anuario. Estadísticas de pesca y acuicultura. 2014.
Rome/Roma, Italy/Italie/Italia.

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 2014 Captures par principaux producteurs en 2014 Capturas por productores principales en 2014	9
Capture production by groups of species Captures par groupes d'espèces Capturas por grupos de especies	10
Capture production by principal species in 2014 Captures par principales espèces en 2014 Capturas por especies principales en 2014	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	14
--	----

Fishery fleet • Flottes de pêches • Flotas pesqueras

Number of fishing vessels Nombre de bateaux affectés à la pêche Número de embarcaciones pesqueras	15
---	----

Employment • Emploi • Empleo

Number of fishers Nombre de pêcheurs Número de pescadores	17
---	----

**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 2014 Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2014 Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2014	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 2014 Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2014 Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2014	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 2014 Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2014 Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2014	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 (2013) [<i>Bilans alimentaires (2013)</i>] [<i>Hojas de balance de alimentos (2013)</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 production of fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals continued to grow and reached 167.2 million tonnes in 2014.</p> <p>Of this total, capture production was 93.4 million tonnes, an increase of 0.8 percent compared with the previous year. A new maximum in capture production (90.3 million tonnes) was marked in 2014 when the highly variable anchoveta (<i>Engraulis ringens</i>) catches are excluded.</p> <p>Aquaculture production has increased at an average annual growth rate of 5.8 percent, from 44.3 million tonnes in 2005 to 73.8 million tonnes in 2014. The value of aquaculture production is estimated at USD 160.2 billion in 2014.</p>
Main fishing countries	<p>China was the top-ranking fishing country in terms of quantity followed by Indonesia, the United States of America, India and the Russian Federation. Twenty-one countries caught more than one million tonnes each in 2014, accounting for over 76 percent of global catches.</p>
Main captured species	<p>For the first time since 1998, anchoveta was not the most caught species as it was surpassed by Alaska pollock, Skipjack tuna, chub mackerel and Atlantic herring followed in the ranking. The FAO global capture database now includes statistics for over 1 600 harvested marine species items, but 23 major species and genera alone represent almost 40 percent of the total marine catch. More than half 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 91.4 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.</p> <p>Global inland waters capture production reached 11.9 million tonnes in 2014. Although its upward trend seems continuous, its share in total global capture production remains below 13 percent.</p>
Main aquaculture producers	<p>In 2014, the top ten aquaculture producers (excluding aquatic plants and non-food products) were China (45.5 million tonnes), India (4.9 million tonnes), Indonesia (4.3 million tonnes), Viet Nam (3.4 million tonnes), Bangladesh (2 million tonnes), followed by Norway, Chile, Egypt, Myanmar and Thailand. They contributed 89 percent of world production by quantity.</p>
Main cultured species	<p>World food fish aquaculture production in 2014 consisted of 49.9 million tonnes of finfish (68 percent), 16.1 million tonnes of molluscs (22 percent), 6.9 million tonnes of crustaceans (9 percent) and 0.9 million tonnes of other aquatic animal species (1 percent). Inland aquaculture produced 43.6 million tonnes of finfish, representing 59 percent of world food fish aquaculture in 2014.</p>
Recent change in aquaculture production	<p>Aquaculture experienced high average annual growth of 10.8 percent in the 1980s and 9.5 percent in 1990s. However, the growth rate eased to an average of 5.8 percent in the period of 2005–2014. The contribution of aquaculture to total fish production has risen steadily, reaching 44 percent in 2014. Asia has produced more farmed fish than wild since 2008, with aquaculture reaching a share of 55 percent of its total production in 2014. In the same year, the contributions from aquaculture were between 17 to 18 percent for other continents, except Oceania (13 percent).</p>
Production of aquatic plants	<p>The above quantities do not include production of aquatic plants, mostly seaweeds, that reached 28.5 million tonnes in 2014, of which aquaculture produced 27.3 million tonnes (96 percent). Carrageenan seaweeds (including <i>Kappaphycus alvarezii</i> and <i>Eucheuma</i> spp.) are the main cultured seaweeds (11 million tonnes), followed by Japanese kelp (7.7 million tonnes).</p>
Fishery fleet and employment	<p>The world fishing fleet consisted of about 4.6 million vessels in 2014, relatively stable since 2008, with 75 percent in Asia, followed by Africa, Latin America and the Caribbean, North America and Europe. Globally, 64 percent of the fishing vessels had engines in 2014 and most of these vessels are found in Asia. Around 85 percent of the motorized fishing vessels were less than 12 m in length overall (LOA) while the largest vessels of 24 m LOA made up about 2 percent of the total fleet.</p> <p>Many millions of people around the world find a source of income and livelihood in the fisheries and aquaculture sector. In 2014 about 56.6 million people were engaged in the primary sector of capture fisheries and aquaculture and, of this total, 36 percent were engaged full time, 23 percent part time, and the remainder were either occasional fishers or of unspecified status. For the first time since the period 2005–2010, the total engagement in fisheries and aquaculture did not increase.</p>



FISH UTILIZATION, TRADE AND CONSUMPTION

Utilization	In 2014, about 87 percent, or 146 million tonnes, of total fishery production was used for direct human consumption. The remaining 13 percent (21 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 36 percent (live weight equivalent) was exported in 2014. In the same year, world exports of fish and fish products reached USD148 billion, up 6 percent on 2013. In the period 1976-2014, trade has increased at an annual growth rate of 8.0 percent in nominal terms and 4.6 percent in real terms.
Main importing countries	In 2014, about 73 percent of total fisheries imports in value were in developed countries, with the United States of America and Japan together accounting for 25 percent of the total. Imports by the European Union (Member Organization) represented a share of 38 percent of total world imports. If intraregional trade among its member countries is excluded, the share declines to 24 percent of world imports, however, the European Union still remains the largest market in the world.
Main exporting countries	China is by far the main exporting country, followed by Norway , Viet Nam and Thailand . 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 2014. 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 USD 16 billion in 1994 to USD 20 billion in 2004 and USD 42 billion in 2014. These figures were significantly higher than those for other agricultural commodities such as rice, coffee and tea.
Main commodities	Salmon and trout became the most important commodity traded in value terms in 2013 and accounting for about 17 percent of the total value of internationally traded fish products in 2014. The other main groups of exported species were shrimps and prawn with more than 15 percent, followed by groundfish (10 percent, e.g. hake, cod, haddock and Alaska pollock) and tuna (10 percent). In 2014, fishmeal represented around 3 percent of the value of exports and fish oil 1 percent.
Consumption and diet	In 2013, global per capita consumption of fish was estimated at 19.7 kg, with fish accounting for about 17 percent of the global population's intake of animal proteins and 6.6 percent of all proteins consumed. Globally, fish provides more than 3.1 billion people with almost 20 percent of their average per capita intake of animal proteins. Preliminary estimates for 2014 indicate a further growth in per capita consumption to about 20 kg, with the share of aquaculture production in total food supply overtaking that of capture fisheries for the first time.

APERÇU: PRINCIPALES TENDANCES ET PROBLÉMATIQUES

PRODUCTION HALIEUTIQUE

Captures et production de l'aquaculture	<p>La production mondiale de poissons, de crustacés, de mollusques et autres animaux aquatiques a continué d'augmenter pour atteindre 167,2 millions de tonnes en 2014.</p> <p>De ce total, la production issue des captures a atteint 93,4 millions de tonnes, une augmentation de 0,8 pour cent par rapport à l'année précédente. L'année 2014 a marqué un nouveau record de la production issue des captures (90,3 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 accru à un taux annuel moyen de croissance de 5,8 pour cent, passant de 44,3 millions de tonnes en 2005 à 73,8 millions de tonnes en 2014. La valeur de la production aquacole est estimée à 160,2 milliards de dollars EU en 2014.</p>
Principaux pays de pêche	<p>La Chine s'est classée 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 de la Fédération de Russie. Vingt et un pays ont capturé plus d'un million de tonnes en 2014, cumulant plus de 76 pour cent du volume global des captures.</p>
Principales espèces capturées	<p>Pour la première fois depuis 1998, l'anchois du Pérou n'est pas arrivé en tête du classement des espèces en volume de captures, supplanté par le lieu d'Alaska. Le thon listao, le maquereau espagnol et le hareng de l'Atlantique ont suivi dans l'ordre. La base de données de la FAO sur les captures mondiales inclut à présent des statistiques relatives à plus de 1 600 catégories d'espèces marines exploitées. Cependant, vingt-trois principales catégories d'espèces ou de genre représentent à elles seules environ 40 pour cent des captures marines globales. Plus de la moitié 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 91,4 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 11,9 millions de tonnes en 2014. 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 2014, les dix producteurs aquacoles principaux (hors plantes aquatiques et produits non destinés à l'alimentation) ont été la Chine (45,5 millions de tonnes), l'Inde (4,9 millions de tonnes), l'Indonésie (4,3 millions de tonnes), le Viêt-Nam (3,4 millions de tonnes), le Bangladesh (2 millions de tonnes) suivis par la Norvège, le Chili, l'Égypte, le Myanmar et la Thaïlande. Ces pays ont contribué pour 89 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 2014 était de 49,9 millions de tonnes de poissons (68 pour cent), 16,1 millions de tonnes de mollusques (22 pour cent), 6,9 millions de tonnes de crustacés (9 pour cent), et 0,9 million d'animaux aquatiques divers (1 pour cent). L'aquaculture continentale a produit 43,6 millions de tonnes de poisson, représentant 59 pour cent de la production mondiale issue de l'aquaculture et destinée à l'alimentation en 2014.</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 5,8 pour cent entre 2005 et 2014. La contribution de l'aquaculture à la production totale s'est accrue de manière stable atteignant 44 pour cent en 2014. En Asie, la production de poissons élevés a dépassé celle des captures depuis 2008. Dans le même continent, la contribution de l'aquaculture à la production totale a atteint 55 pour cent en 2014, tandis que dans les autres continents elle oscille entre le 17 et le 18 pour cent, à l'exception de l'Océanie (13 pour cent).</p>
Production de plantes aquatiques	<p>Les quantités ci-dessus n'incluent pas la production de plantes aquatiques, principalement d'algues, qui a atteint 28,5 millions de tonnes en 2014, dont 27,3 millions de tonnes (96 pour cent) issues de l'aquaculture. Les carraghénanes (incluant <i>Kappaphycus alvarezii</i> et <i>Eucheuma</i> spp.) représentent les algues les plus cultivées (11 millions de tonnes), suivies par le laminaire du Japon (7,7 millions de tonnes).</p>



Flottes de pêche et emploi Les flottes mondiales de pêche se composaient d'environ 4,6 millions de bateaux en 2014, un nombre relativement stable depuis 2008. Les flottes en **Asie** représentaient 75 pour cent, suivies par celles de l'**Afrique**, de l'**Amérique Latine** et des **Caraïbes**, de l'**Amérique du Nord** et de l'**Europe**. Au niveau mondial, 64 pour cent des bateaux de pêche en 2014 étaient motorisés, dont la majorité en **Asie**, et quelque 85 pour cent des bateaux motorisés mesuraient moins de 12 m de longueur hors-tout (LHT) tandis que les bateaux plus grandes de 24 m (LHT) représentaient environ 2 pour cent de l'ensemble des flottes.

Le secteur de la pêche et de l'aquaculture est une source de revenus et de moyens d'existence pour des millions de personnes dans le monde. En 2014, environ 56,6 millions de personnes travaillaient dans le secteur primaire des captures et de l'aquaculture et, sur ce total, 36 pour cent avaient une activité à temps plein, 23 pour cent à temps partiel, la part restante correspondant à des pêcheurs occasionnels ou sans statut défini. Pour la première fois depuis la période 2005-2010, l'activité dans la pêche et l'aquaculture n'a pas augmenté.

UTILISATION, COMMERCE ET CONSOMMATION DU POISSON

Utilisation	En 2014, environ 87 pour cent, soit 146 millions de tonnes, de la production totale du secteur des pêches ont été utilisés pour la consommation humaine directe. Les 13 pour cent restants (21 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 36 pour cent (équivalent poids vif) ont été exportés en 2014. Au cours de la même année, l'ensemble des exportations mondiales de poisson et de produits de la pêche a atteint une valeur de 148 milliards d'USD, soit 6 pour cent de plus qu'en 2013. Dans la période 1976-2014, le commerce a augmenté selon un taux annuel de croissance de 8,0 pour cent en termes nominaux et de 4,6 pour cent en termes réels.
Principaux pays importateurs	En 2014, 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 25 pour cent du total. Les importations de l' Union européenne (UE) ont représenté 38 pour cent des importations mondiales. Si l'on exclut le commerce intracommunautaire (entre membres de l'UE), cette part baisse à 24 pour cent de la valeur des importations mondiales. Toutefois, l' UE reste le principal marché au monde.
Principaux pays exportateurs	La Chine est, de loin, le plus grand pays exportateur, suivie par la Norvège , le Viet Nam et la Thaïlande . Le rôle 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 comptait environ 54 pour cent en valeur et 60 pour cent en volume (équivalent poids vif) en 2014. 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 16 milliards d'USD en 1994 à 20 milliards d'USD en 2004, puis à 42 milliards d'USD en 2014. Ces chiffres étaient considérablement plus élevés que pour d'autres produits agricoles comme le riz, le café et le thé.
Principaux produits	En 2013, le saumon et la truite sont devenus les produits les plus commercialisés en termes de valeur, représentant à peu près 17 pour cent de la valeur totale des produits de la pêche échangés au niveau international en 2014. Les autres principaux groupes d'espèces exportés étaient les crevettes , avec plus de 15 pour cent du total, suivies par les poissons de fond (merlu, morue, églefin et lieu de l'Alaska, par exemple), avec 10 pour cent et le thon , avec 10 pour cent. En 2014, 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 2013, la consommation mondiale de poisson par habitant était estimée à 19,7 kg, le poisson représentant environ 17 pour cent des apports en protéines animales de la population mondiale et 6,6 pour cent de l'ensemble des protéines consommées. À l'échelle mondiale, le poisson fournit à plus de 3,1 milliards de personnes, près de 20 pour cent des apports moyens de protéines animales. Selon les estimations préliminaires pour 2014 il faut s'attendre à une nouvelle augmentation, qui portera la consommation jusqu'à 20 kg, avec les produits obtenus de l'aquaculture dépassant pour la première fois les produits des captures dans l'offre totale de poisson destiné à l'alimentation.

PERSPECTIVA GENERAL: TENDENCIAS Y CUESTIONES PRINCIPALES

PRODUCCIÓN PESQUERA

Producción de la pesca de captura y de la acuicultura	<p>La producción mundial de pescado, crustáceos, moluscos y otros animales acuáticos ha seguido aumentando, alcanzando los 167,2 millones de toneladas en el 2014.</p> <p>De esto total, la producción de capturas fue de 93,4 millones de toneladas, una aumentación de 0,8 por ciento en comparación con el año anterior. 2014 marcó un nuevo máximo de producción (90,3 millones de toneladas) cuando se excluyen las capturas altamente variables de anchoveta (<i>Engraulis ringens</i>).</p> <p>La producción acuícola ha subido a una tasa de crecimiento promedio anual de 5,8 por ciento, pasando de 44,3 millones de toneladas en 2005 a 73,8 millones de toneladas en 2014. El valor estimado de la producción de acuicultura fue de USD 160,2 mil millones en 2014.</p>
Principales países pesqueros	<p>China fue el país que se situaba a la cabeza del ranking en términos de cantidad, seguido por Indonesia, los Estados Unidos de América, India y Federación de Rusia. En el 2014, veintiuno países capturaron más de un millón de toneladas, representando más del 76 por ciento de las capturas mundiales.</p>
Principales especies capturadas	<p>Por primera vez desde 1998, la anchoveta no ocupaba el primer puesto en la clasificación de capturas al ser superada por el colín de Alaska. El atún listado, el estornino y el arenque del Atlántico siguieron en orden. La base de datos de la captura mundial de la FAO ahora incluye estadísticas de más de 1 600 especies marinas capturadas, pero 23 especies principales o géneros representan por sí solas casi 40 por ciento del total de las capturas marinas. Más de la mitad 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 91,4 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.</p> <p>La producción mundial de captura en aguas continentales alcanzó 11,9 millones de toneladas en 2014. 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 2014, los diez mayores productores de animales acuáticos cultivados fueron China (45,5 millones de toneladas), India (4,9 millones de toneladas), Indonesia (4,3 millones de toneladas), Viet Nam (3,4 millones de toneladas), Bangladesh (2 millones de toneladas), seguidos por Noruega, Chile, Egipto, Myanmar y Tailandia. Ellos contribuyeron el 89 por ciento de la cantidad total de la producción mundial.</p>
Principales especies cultivadas	<p>La producción acuícola mundial en el 2014 consistió en 49,9 millones de toneladas de peces (68 por ciento), 16,1 millones de toneladas de moluscos (22 por ciento), 6,9 millones de toneladas de crustáceos (9 por ciento) y 0,9 millones de toneladas de otras especies de animales acuáticos (1 por ciento). La acuicultura de aguas interiores produjo 43,6 millones de toneladas de peces, que representaron 59 por ciento de la producción mundial de organismos comestibles cultivados en 2014.</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 5,8 por ciento en el período 2005-2014. La contribución de la acuicultura a la producción total de pescado ha ido aumentando de manera sostenida, alcanzando el 44 por ciento en 2014. Desde 2008 Asia ha producido más cantidad de peces cultivados que de captura silvestre, la contribución de acuicultura en su producción total llegó a 55 por ciento en 2014. En el mismo año, la contribución en otros continentes permaneció entre 17 y 18 por ciento, con la excepción de Oceanía (13 por ciento).</p>
Producción de plantas acuáticas	<p>Las cantidades arriba mencionadas no incluyen la producción de plantas acuáticas, principalmente algas marinas, que alcanzó los 28,5 millones de toneladas en el 2014, de los cuales 27,3 millones de toneladas (96 por ciento) fueron producto de cultivo. Las algas productoras de carragenanos (que incluyen a <i>Kappaphycus alvarezii</i> y <i>Euचेuma</i> spp.) son las algas más cultivadas (11 millones de toneladas), seguidas por la laminaria del Japón (7,7 millones de toneladas).</p>

Flotas pesqueras y empleo La flota pesquera mundial consistió de unos 4,6 millones de embarcaciones en 2014, relativamente estable desde 2008, con 75 por ciento en **Asia**, seguido por **África**, **América Latina** y el **Caribe**, **Norteamérica** y **Europa**. Globalmente, el 64 por ciento de las embarcaciones pesqueras estaban dotadas con motor en 2014 y la mayoría de estas estaban en **Asia**. Alrededor de 85 por ciento de las embarcaciones pesqueras con motor medían menos que 12 m de eslora mientras las embarcaciones más grandes de 24 m de eslora constituyen alrededor de 2 por ciento del total de las flotas.

Muchos millones de personas en todo el mundo encuentran una fuente de ingresos y medios de vida en el sector de la pesca y la acuicultura. En 2014, alrededor de 56,6 millones de personas trabajaban en el sector primario de la pesca de captura y la acuicultura. De este total, el 36 % trabajaba a tiempo completo, el 23 % a tiempo parcial y el resto eran pescadores ocasionales o de situación sin especificar. Por primera vez desde el período 2005-2010, la participación total en la pesca y la acuicultura no aumentó.

UTILIZACIÓN, COMERCIO Y CONSUMO DE PESCADO

Utilización	En 2014 aproximadamente un 87 por ciento, es decir 146 millones de toneladas, del total de la producción pesquera se utilizó para consumo humano directo. El 13 por ciento restante (21 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 2014 se exportó cerca del 36 por ciento (equivalente en peso vivo). En el mismo año, el total de las exportaciones mundiales de pescado y productos pesqueros fue de 148 000 millones de USD, un 6 por ciento más alto que en 2013. En el período 1976-2014, el comercio aumentó con una tasa de crecimiento anual del 8,0 por ciento en términos nominales y del 4,6 por ciento en términos reales.
Principales países importadores	En 2014, 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 25 por ciento del total. Las importaciones de la Unión Europea (UE) constituyeron un 38 por ciento de las importaciones mundiales. Sin embargo, si se excluye el comercio intrarregional entre los países de la UE, este porcentaje baja al 24 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 , Viet Nam y Tailandia . 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 2014. 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 16 000 millones de USD en 1994, a los 20 000 millones de USD en 2004 y a los 42 000 millones de USD en 2014. Estas cifras fueron considerablemente mayores que las correspondientes a otros productos agrícolas como el arroz, el café o el té.
Principales productos	En el año 2013, salmón y truchas se convirtieron en los productos más importantes comercializados en términos de valor y en el año 2014 representaron unos 17 por ciento del valor total de los productos pesqueros comercializados internacionalmente. Los otros grupos principales de especies exportadas fueron camarones y langostinos con cerca el 15 por ciento, seguidos por las especies de fondo (por ejemplo, merluza, bacalao, eglefino y colín de Alaska) con el 10 por ciento y el atún , con el mismo porcentaje. En 2014, 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 2013, el consumo mundial de pescado per capita se estimó en 19,7 kg, en donde el pescado representaba el 17 por ciento del aporte de proteínas animales de la población mundial y el 6,6 por ciento de todas las proteínas consumidas. A escala mundial, el pescado proporciona a más de 3 100 millones de personas casi el 20 por ciento de su aporte medio de proteínas animales per capita. Las estimaciones preliminares para 2014 indican un aumento en el consumo hasta 20 kg, con el porcentaje de la producción acuícola en el suministro total de alimentos pesqueros que sobrepasa por primera vez la de la producción de capturas.

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

	PRODUCTION (million tonnes)					PRODUCTION (millions de tonnes)					Quantity or value Quantité ou valeur Cantidad o valor					Share in world total (%) Part dans le total mondial (%) Proporción en el total mundial (%)					Average annual rate of growth (%) Taux de croissance annuel moyen (%) Tasa media de crecimiento anual (%)				
	1980	1990	2000	2010	2014	1980	1990	2000	2010	2014	1980	1990	2000	2010	2014	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2014	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2014		
PRODUCTION (million tonnes)	PRODUCTION (millions de tonnes)					PRODUCTION (millions de toneladas)																			
<i>Inland waters</i>	<i>Eaux continentales</i>					<i>Agua continentales</i>																			
<i>Marine waters</i>	<i>Eaux maritimes</i>					<i>Agua maritimas</i>																			
Aquaculture	Aquaculture					Aquacultura																			
<i>Inland waters</i>	<i>Eaux continentales</i>					<i>Agua continentales</i>																			
<i>Marine waters</i>	<i>Eaux maritimes</i>					<i>Agua maritimas</i>																			
Developed countries:	Pays développés					Países desarrollados																			
Developing countries:	Pays en développement:					Países en desarrollo:																			
LDC ¹	PMA ¹					PMA ¹																			
Others	Autres					Otros																			
LIFDC ²	PRDV ²					PBIDA ²																			
LLDC ³	PDL ³					PDL ³																			
SIDS ⁴	PEID ⁴					PEID ⁴																			
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵					NFIDC ⁵																			
Capture	Captures					Capturas																			
<i>Inland waters</i>	<i>Eaux continentales</i>					<i>Agua continentales</i>																			
<i>Marine waters</i>	<i>Eaux maritimes</i>					<i>Agua maritimas</i>																			
Developed countries:	Pays développés					Países desarrollados																			
Developing countries:	Pays en développement:					Países en desarrollo:																			
LDC ¹	PMA ¹					PMA ¹																			
Others	Autres					Otros																			
LIFDC ²	PRDV ²					PBIDA ²																			
LLDC ³	PDL ³					PDL ³																			
SIDS ⁴	PEID ⁴					PEID ⁴																			
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵					NFIDC ⁵																			
TRADE (million tonnes)	COMMERCE (millions de tonnes)					COMERCIO (milliones de toneladas)																			
<i>Imports</i>	<i>Importations</i>					<i>Importaciones</i>																			
Developed countries:	Pays développés					Países desarrollados																			
Developing countries:	Pays en développement:					Países en desarrollo:																			
LDC ¹	PMA ¹					PMA ¹																			
Others	Autres					Otros																			
LIFDC ²	PRDV ²					PBIDA ²																			
LLDC ³	PDL ³					PDL ³																			
SIDS ⁴	PEID ⁴					PEID ⁴																			
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵					NFIDC ⁵																			
<i>Exports</i>	<i>Exportations</i>					<i>Exportaciones</i>																			
Developed countries:	Pays développés					Países desarrollados																			
Developing countries:	Pays en développement:					Países en desarrollo:																			
LDC ¹	PMA ¹					PMA ¹																			
Others	Autres					Otros																			
LIFDC ²	PRDV ²					PBIDA ²																			
LLDC ³	PDL ³					PDL ³																			
SIDS ⁴	PEID ⁴					PEID ⁴																			
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵					NFIDC ⁵																			

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

	TRADE (USD billion)					Quantity or value Quantité ou valeur Cantidad o valor					Share in world total (%) Part dans le total mondial (%) Proporción en el total mundial (%)					Average annual rate of growth (%) Taux de croissance annuel moyen (%) Tasa media de crecimiento anual (%)				
	1980	1990	2000	2010	2014	1980	1990	2000	2010	2014	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2014	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2014		
COMMERCE (milliards de USD)																				
Imports	Importaciones																			
Developed countries	16.0	39.4	60.1	111.1	140.6	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	9.4	4.3	6.3	6.1	9.4	4.3	6.3	6.1		
Developing countries:	13.5	34.2	49.9	83.8	102.0	84.6	86.9	83.1	75.4	72.5	9.7	3.8	5.3	5.0	9.7	3.8	5.3	5.0		
LDC ¹	0.1	0.2	0.1	0.6	1.1	0.8	0.6	0.2	0.5	0.8	5.6	-5.0	16.1	16.9	5.6	-5.0	16.1	16.9		
Others	2.3	5.0	10.0	26.8	37.6	14.6	12.6	16.7	24.1	26.7	7.9	7.3	10.3	8.8	7.9	7.3	10.3	8.8		
LIFDC ²	0.7	0.6	0.6	2.2	3.3	4.7	1.4	1.1	2.0	2.4	-2.9	1.6	13.2	10.3	-2.9	1.6	13.2	10.3		
LLDC ³	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.6	15.1	10.9	14.5	0.6	15.1	10.9	14.5		
SIDS ⁴	0.4	0.7	0.9	1.9	2.5	2.6	1.7	1.5	1.7	1.8	4.7	2.9	7.7	7.3	4.7	2.9	7.7	7.3		
NFIDC ⁵	0.5	0.6	0.9	2.9	4.3	2.9	1.6	1.5	2.6	3.1	3.0	4.0	12.0	10.5	3.0	4.0	12.0	10.5		
Exports	Exportaciones																			
Developed countries	15.4	35.5	55.8	110.7	148.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	8.7	4.6	7.1	7.6	8.7	4.6	7.1	7.6		
Developing countries:	9.2	20.1	27.2	54.1	67.4	59.9	56.7	48.8	48.9	45.5	8.1	3.1	7.1	5.7	8.1	3.1	7.1	5.7		
LDC ¹	0.3	0.8	1.3	2.3	2.9	1.8	2.1	2.4	2.1	2.0	10.3	5.7	5.9	5.4	10.3	5.7	5.9	5.4		
Others	5.9	14.6	27.2	54.2	77.8	38.2	41.2	48.8	49.0	52.5	9.5	6.4	7.1	9.5	9.5	6.4	7.1	9.5		
LIFDC ²	0.8	1.5	3.2	5.2	9.0	4.9	4.1	5.7	4.7	6.1	6.8	8.0	5.0	15.0	6.8	8.0	5.0	15.0		
LLDC ³	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	-2.7	30.8	15.8	2.9	-2.7	30.8	15.8	2.9		
SIDS ⁴	0.4	0.8	1.3	2.0	2.6	2.9	2.4	2.3	1.8	1.7	6.6	4.1	4.8	6.2	6.6	4.1	4.8	6.2		
NFIDC ⁵	1.1	2.4	4.8	8.7	10.7	6.9	6.7	8.6	7.9	7.2	8.5	7.3	6.1	5.4	8.5	7.3	6.1	5.4		
UTILIZATION																				
Human consumption (million tonnes)	Consumo humano (millones de toneladas)																			
Developed countries	51.8	70.5	96.8	128.1	146.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.1	3.2	2.8	3.4	3.1	3.2	2.8	3.4		
Developing countries:	26.6	29.0	24.2	23.3	23.1	51.3	41.2	25.0	18.2	15.8	0.9	-1.8	-0.4	-0.1	0.9	-1.8	-0.4	-0.1		
LDC ¹	25.3	41.4	72.7	104.8	123.1	48.7	58.8	75.1	81.8	84.2	5.1	5.8	3.7	4.1	5.1	5.8	3.7	4.1		
Others	1.3	5.6	7.5	23.3	23.2	2.6	3.4	4.9	6.4	7.6	4.4	6.6	3.0	4.1	4.4	6.6	3.0	4.1		
Non-food use (million tonnes)	Usos no alimentarios (millones de toneladas)																			
Developed countries	20.1	27.3	29.1	20.0	20.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.1	0.7	-3.7	1.1	3.1	0.7	-3.7	1.1		
Developing countries:	12.3	12.0	7.8	5.5	5.8	61.3	44.0	26.9	27.6	27.8	-0.3	-4.2	-3.4	1.2	-0.3	-4.2	-3.4	1.2		
LDC ¹	7.5	15.2	21.1	14.5	15.1	37.2	55.7	72.3	72.3	72.2	7.3	3.3	-3.7	1.1	7.3	3.3	-3.7	1.1		
Others	4.8	6.8	6.7	1.0	0.7	24.1	18.3	14.6	15.3	15.6	0.6	-7.5	-6.7	-4.2	0.6	-7.5	-6.7	-4.2		
Per capita food fish supply (kg)	Disponibilidad alimentaria de pescado per habitant (kg)																			
Developed countries	11.7	13.3	15.8	18.5	20.1	...	...	...	...	...	1.3	1.8	1.6	2.2	1.3	1.8	1.6	2.2
Developing countries:	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
LDC ¹	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Others	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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 vi. 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 (2015 revision)/Pays à faible revenu et à déficit vivier (révision 2015)/Paises de bajos ingresos y con déficit de alimentos (revisión de 2015)

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

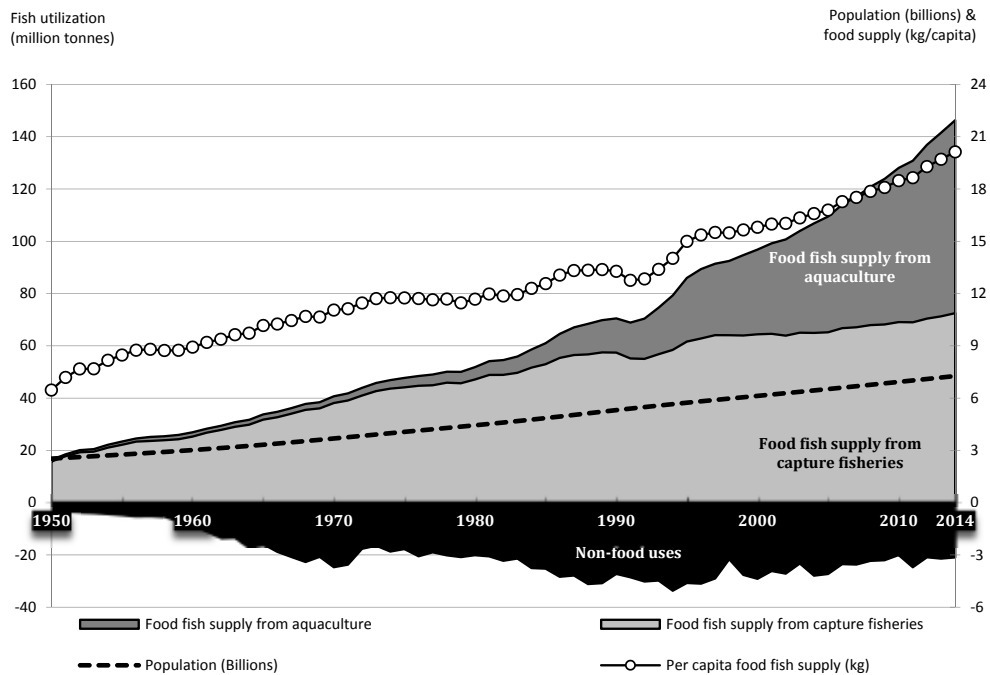
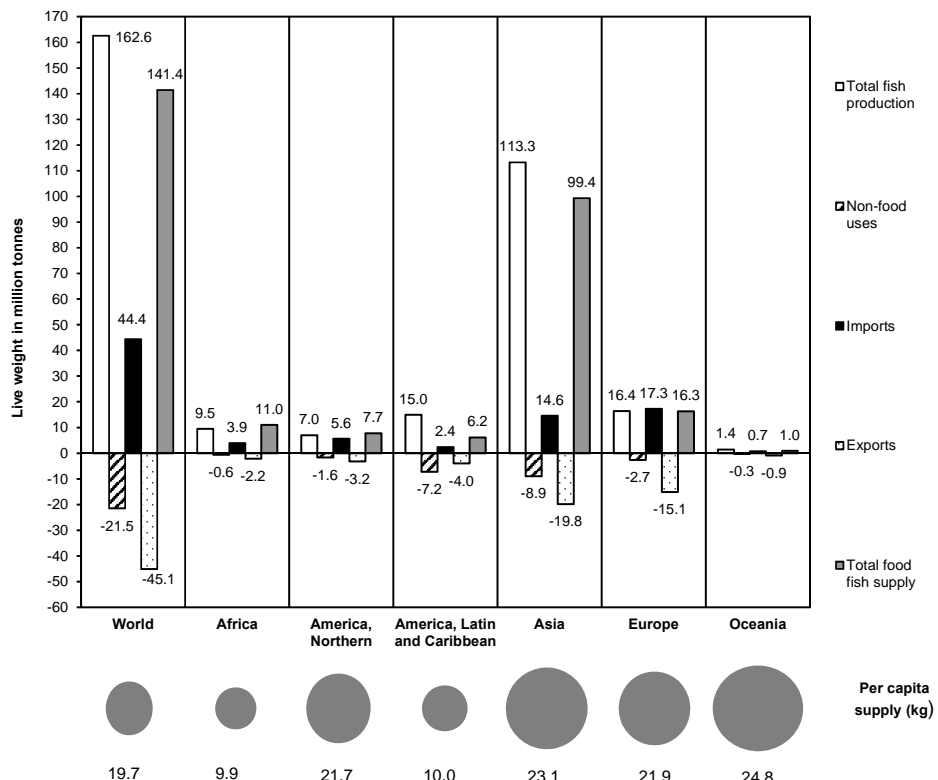


Figure 2
Food fish balance in live weight and per capita supply (2013)/Bilan alimentaire de poisson
en équivalent poids vif et disponibilité par habitant (2013)/Balance de alimentos pesqueros
y suministro per cápita, en peso vivo (2013)



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.

2014

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Capture production, fleet and employment
.....

Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Captures, flottes et emploi
.....

Estadísticas de pesca y acuicultura

Capturas, flotas y empleo
.....



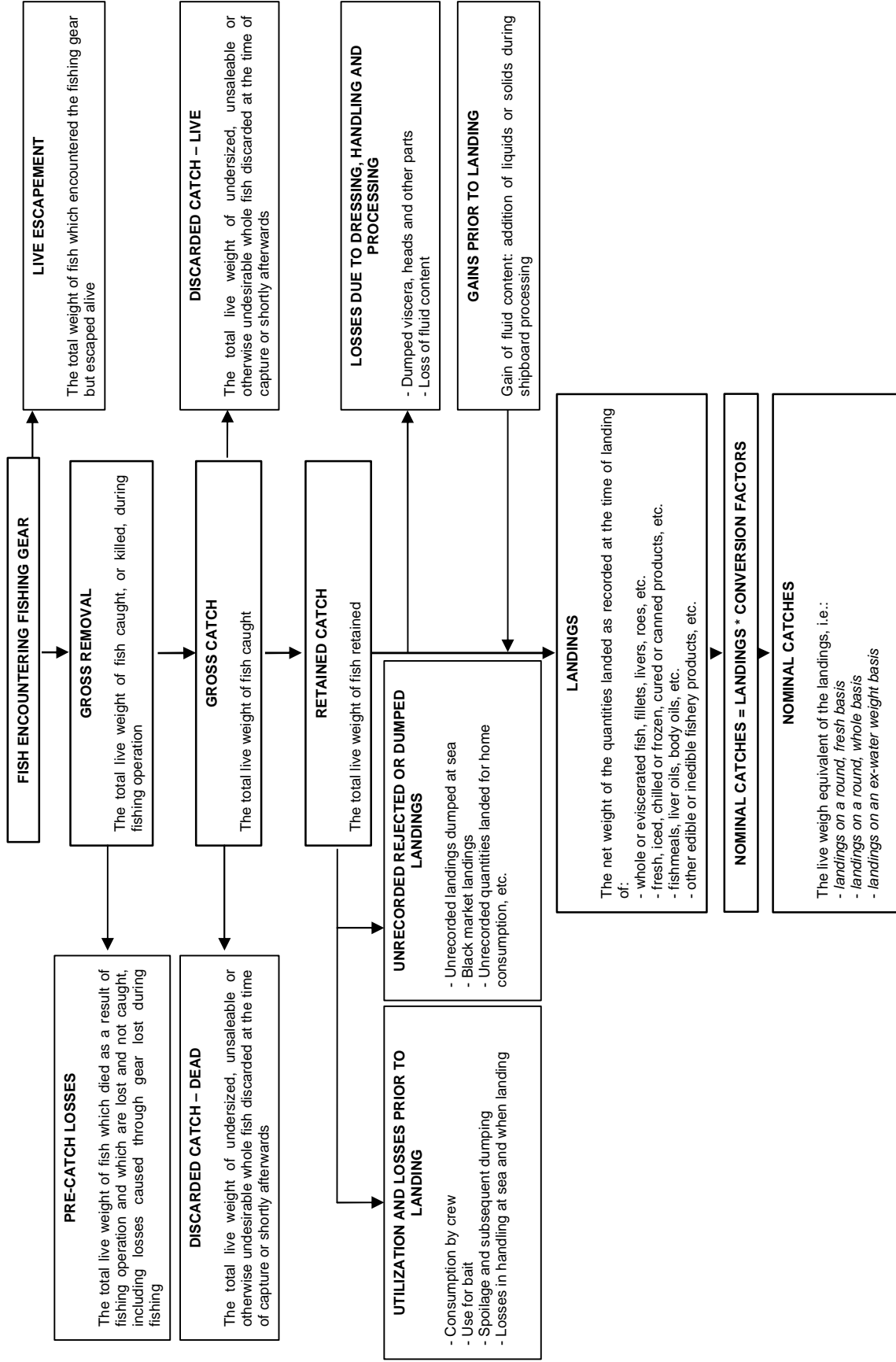
General notes

Notes générales

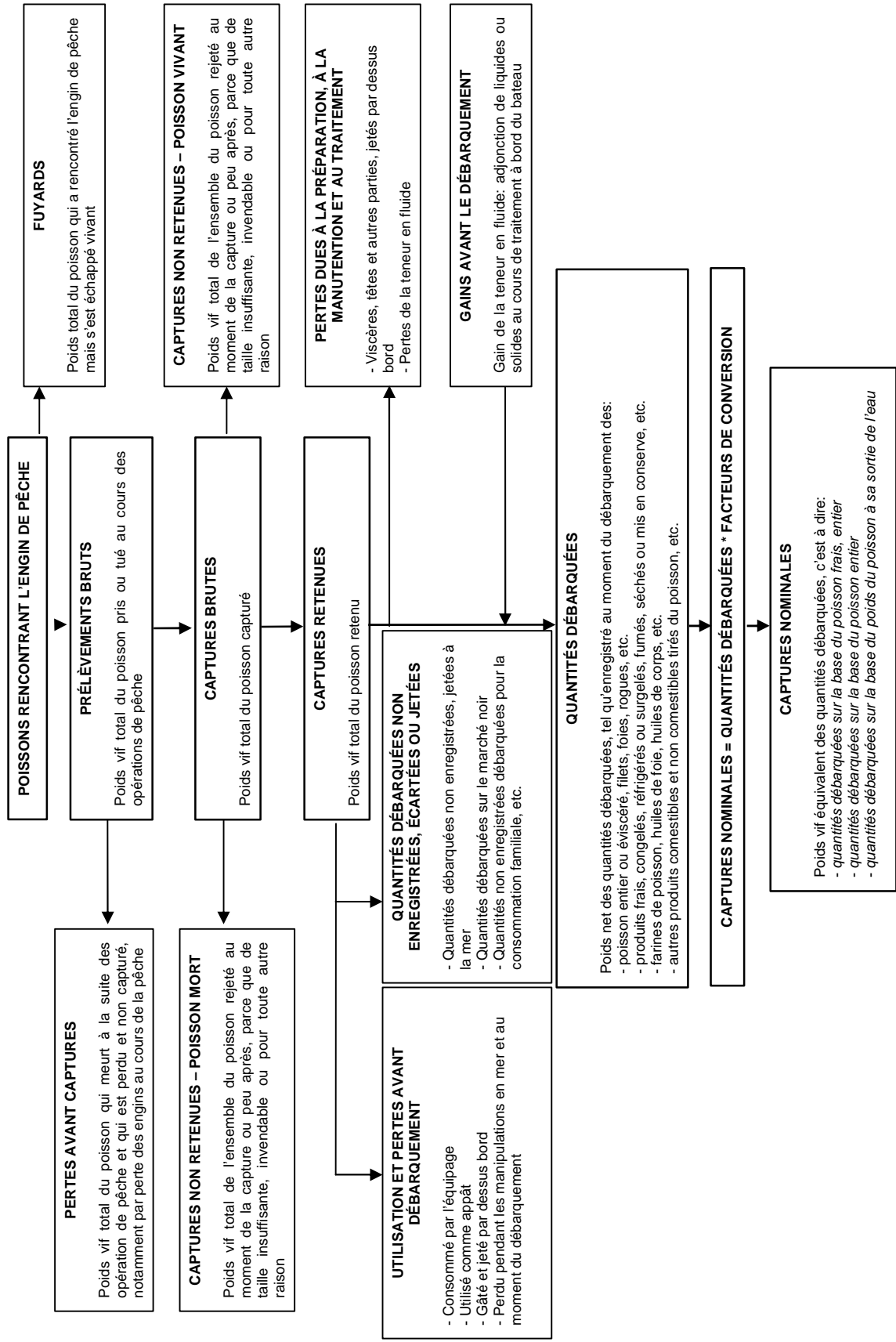
Notas generales

1. This section of the **Yearbook of fishery and aquaculture statistics** presents, for the most recent series of calendar years and split-years, annual statistics on NOMINAL CATCHES of freshwater, brackishwater and marine species of fish, crustaceans, molluscs and other aquatic animals and plants, killed, caught, trapped or collected for all commercial, industrial, recreational and subsistence purposes and the number of fishing vessels and fishers for selected countries or areas.
- Dans cette section de l'**Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture** figurent, pour les plus récentes séries d'années civiles et d'années fractionnées, les statistiques annuelles des CAPTURES NOMINALES de poissons, crustacés, mollusques et autres animaux et plantes aquatiques d'eau douce, d'eau saumâtre et d'eau marine, tués, capturés, piégés ou ramassés à des fins commerciales, industrielles, récréative et de subsistance et le nombre de bateaux affectés à la pêche et de pêcheurs par pays ou zones sélectionnées.
- En esta sección del **Anuario estadístico de pesca y acuicultura** se presentan, para las más recientes series de años civiles y emergentes, estadísticas anuales de las CAPTURAS NOMINALES de especies de aguas dulces, salobres y marinas, de peces, crustáceos, moluscos y otros animales y plantas acuáticas, matados, capturados, 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.
2. In view of the importance of recreational fishing regarding some stocks and for certain countries, and the difficulty of distinguishing in many cases between recreational and subsistence fishing (and in accordance with the recommendation of the 16th Session of the Coordinating Working Party on Fishery Statistics - CWP, Madrid, Spain, 20-25 March 1995), data should cover recreational fisheries. However, despite the importance of recreational fishing regarding some species and for certain countries, figures include recreational catches only where available.
- Etant donné que la pêche sportive a une grande incidence sur certains stocks et pour certains pays, qu'il est souvent difficile d'établir une distinction entre celle-ci et la pêche de subsistance (et en conformité avec la recommandation de la seizième session du Groupe de travail chargé de coordonner les statistiques de pêches - CWP, Madrid, Espagne, 20-25 mars 1995), les données doivent concerner la pêche sportive. Toutefois, malgré la grande incidence de la pêche récréative sur certaines espèces et pour certains pays, les chiffres indiqués comprennent les captures de la pêche récréative, seulement lorsque de telles données sont disponibles.
- Dada la importancia que la pesca de recreo tiene para algunas poblaciones de pescado y para ciertos países, y la dificultad de distinguir en muchos casos entre dicha pesca y la de subsistencia (y en conformidad con la recomendación de la decimosexta sesión del Grupo Coordinador de Trabajo sobre Estadísticas de Pesca - CWP, Madrid, España, 20-25 de marzo de 1995), los datos deberán incluir la pesca de recreo. Sin embargo, a pesar de la importancia que la pesca recreativa tiene para algunas especies de pescado y para ciertos países, las cifras incluyen las capturas de la pesca recreativa solamente cuando se hallan disponibles.
3. The NOMINAL CATCHES concept refers to the landings converted to a *live weight* basis; the closely related concept LANDINGS refers to the quantities on a *landed weight* basis. In many fisheries the landed quantities (LANDINGS) are identical to the quantities caught (NOMINAL CATCHES).
- L'expression CAPTURES NOMINALES désigne l'équivalent en *poids vif* des quantités débarquées; l'expression, étroitement apparentée 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).
- El concepto de CAPTURAS NOMINALES se refiere a los desembarques expresados en su *peso en vivo*; el concepto DESEMBARQUES intimamente relacionado, se refiere al *peso descargado*. En muchas pesquerías las cantidades desembarcadas (DESEMBARQUES), son idénticas a las cantidades capturadas (CAPTURAS NOMINALES).
4. There are many instances where the catches on board fishing vessels or factory ships are gutted, eviscerated, filleted, salted, dried, etc., or reduced to meals, oil, etc. The data on the LANDINGS of such species and products require conversion by accurate yield rates (conversion factors) to establish the live weight equivalents (nominal catches) at the time of their capture. See diagram on the following pages.
- Dans de nombreux cas, les captures sont vidées, éviscérées, filetéées, 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.
- En muchos casos, las capturas a bordo de las embarcaciones de pesca o de los buques factoría se destripan, evisceran, filetean, salan, secan, etc., o se reducen en harina, en aceite, etc. Los datos sobre los DESEMBARQUES de estas especies y productos hay que convertirlos, mediante índices precisos de rendimiento (factores de conversión) para fijar su equivalente en peso en vivo (capturas nominales) en el momento de la captura. Véase el diagrama en las páginas siguientes.
5. Many national statistical publications do not use the terms "landings" and "catches" with their precise meanings as described above. In such publications the term "catches" is used sometimes to refer to quantities on a landed weight basis, i.e. "landings" which might consist of gutted, eviscerated and filleted fish, as well as of meals and oils. However, only where the "primary production" (the phrase "primary production" is used in its economic and not in its biological sense) is landed whole is it correct to describe such landed quantities as "catches".
- De nombreuses publications statistiques nationales n'emploient pas les expressions «quantités débarquées» et «captures» avec le sens précis indiqué ci-dessus. Le terme «captures» y sert parfois à désigner les quantités sur la base du poids mis à terre, c.-à-d. les «quantités débarquées» qui peuvent être des poissons vidés, éviscérés et filetés, ainsi que des farines et des huiles. Toutefois, c'est seulement lorsque la «production primaire» (au sens économique et non au sens biologique) est débarquée à l'état entier qu'il est correct de parler de «captures» pour ces mises à terre.
- Muchas publicaciones estadísticas nacionales no utilizan los términos «desembarques» y «capturas» con la significación precisa que se describe anteriormente. En tales publicaciones, el término «captura» se emplea algunas veces para referirse a cantidades basadas en el peso desembarcado, es decir «desembarques» que pueden consistir en pescado destripado, eviscerado y fileteado, así como en harinas y aceites. Sin embargo, sólo cuando la «producción primaria» (esta frase «producción primaria» se utiliza en su sentido económico y no en el biológico) se desembarca entera es correcto describir estas cantidades desembarcadas como «capturas».
6. In some national statistics the following terms are in common use to refer to NOMINAL CATCHES, i.e. landings on a live weight basis:
- Dans certaines statistiques nationales, on utilise couramment les expressions suivantes pour désigner les CAPTURES NOMINALES, c.-à-d. l'équivalent en poids vif des quantités débarquées:
- En algunas estadísticas nacionales son de uso común las siguientes expresiones para referirse a las CAPTURAS NOMINALES, es decir, los desembarques expresados según su peso en vivo:
- a) *landings on a round, fresh basis;* a) *quantités débarquées sur la base du poisson entier, frais;* a) *desembarques de pescado fresco, entero;*
- b) *landings on a round, whole basis;* b) *quantités débarquées sur la base du poids du poisson entier;* b) *desembarques de pescado entero;*
- c) *landings on an ex-water weight basis.* c) *quantités débarquées sur la base du poids du poisson à sa sortie de l'eau.* c) *desembarques según el peso del pescado al sacarlo del agua.*
7. For the "primary production" data on seaweeds, pearls, shells, corals, sponges, etc., it is preferable to use the term PRODUCTION which is more appropriate than NOMINAL CATCH. The term CATCH is also more suitable than NOMINAL CATCH in the case of whales and seals, where the "primary production" data for these species are not expressed in weight units but in numbers.
- Pour les données sur la «production primaire» des algues, perles, coquillages, coraux, éponges, etc., il est préférable d'utiliser le terme PRODUCTION, qui est plus approprié que l'expression CAPTURES NOMINALES. Par ailleurs, le terme CAPTURES convient mieux que l'expression CAPTURES NOMINALES dans les cas des baleines et des phoques où la «production primaire» ne s'exprime pas en unités pondérales mais en nombres.
- Para los datos de «producción primaria» de algas marinas, perlas, mariscos, corales, esponjas, etc., es preferible usar el término PRODUCCION, ya que es más apropiado que la expresión CAPTURAS NOMINAL. El término CAPTURAS también es más adecuado que la expresión CAPTURAS NOMINAL en el caso de ballenas y focas donde los datos de «producción primaria» para estas especies no se expresan en unidades de peso sino en números.
8. Data concerning the nominal catch of fish included within group 36 (tunas, bonitos and billfishes) are generally reviewed in collaboration with the regional agency concerned with tuna statistics (i.e. IATTC, ICCAT, IOTC, and WCPFC). Due to differences in the date by which these agencies require data to be submitted, figures for the most recent year are often subject to significant revision.
- Les données concernant les captures nominales de poissons appartenant au groupe 36 (thonidés, bonites et marlins) sont en général révisées en collaboration avec l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés (CITT, CICTA, CTOI, et WCPFC). Comme les dates pour lesquelles ces organisations demandent les données ne correspondent pas toujours, les chiffres pour l'année la plus récente sont souvent sujets à des révisions significatives.
- Los datos relativos a la captura nominal de pescado incluido en el grupo 36 (atún, bonitos y aguijas) se revisan generalmente en colaboración con los organismos regionales que se encargan de las estadísticas atuneras (CIAT, CICA, CAO, 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.

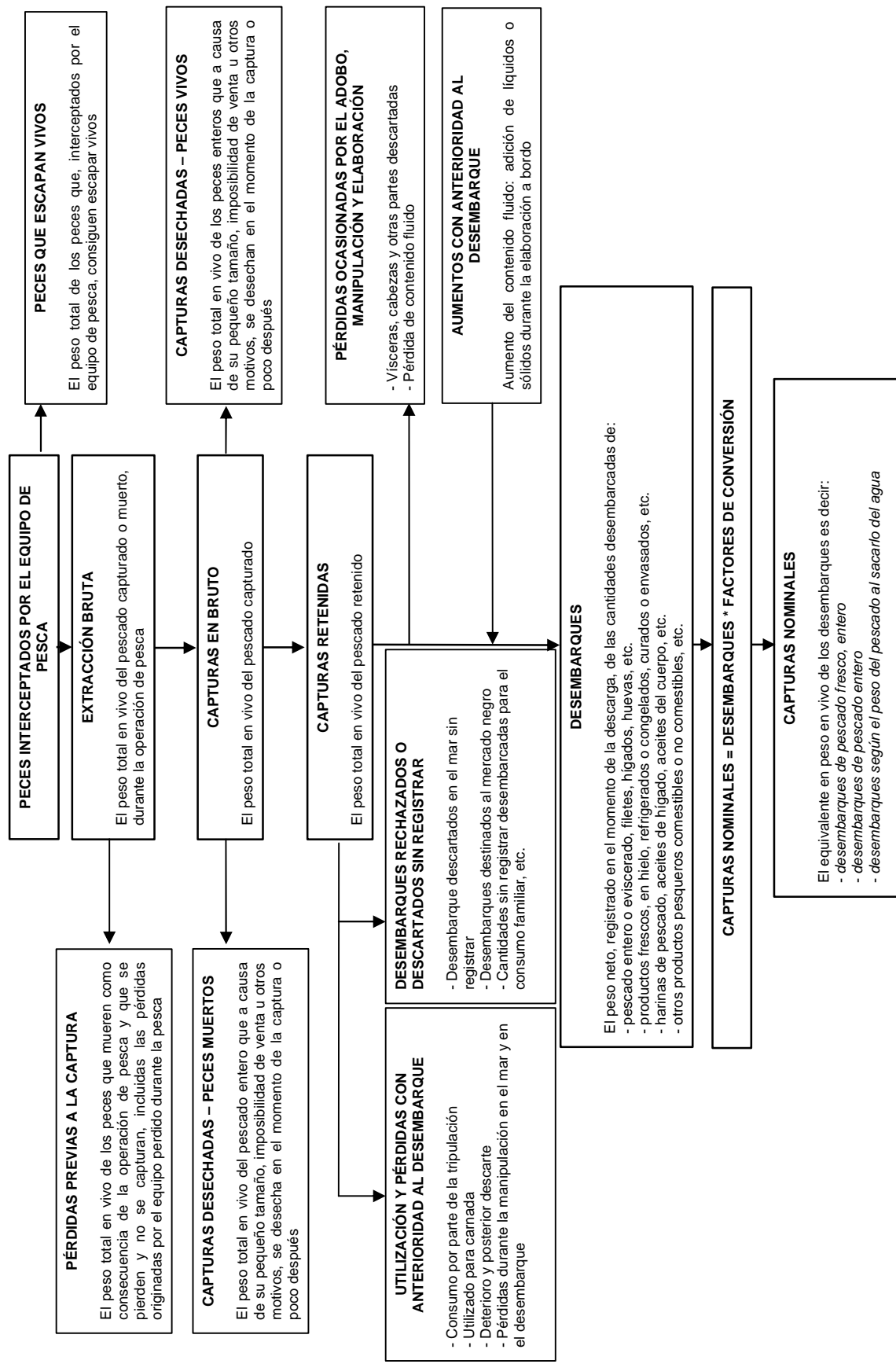
CATCH CONCEPTS: DIAGRAMMATIC PRESENTATION



CONCEPTS RELATIFS AUX CAPTURES: DIAGRAMME EXPLICATIF



CONCEPTOS DE CAPTURA: PRESENTACIÓN DIAGRAMÁTICA



A-1 (a)	Fish, crustaceans, molluscs, etc	World capture production					
	Poissons, crustacés, mollusques, etc	Captures mondiales					
	Peces, crustáceos, moluscos, etc	Capturas mundiales					
Division, fishing area, continent	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Division, zone de pêche, continent	t	t	t	t	t	t	t
División, área de pesca, continente							
World total	90 191 524	90 199 919	89 130 056	93 682 833	91 310 941	92 669 169	93 445 234
Total mondial							
Total mundial							
Capture production in inland waters	10 243 518	10 470 467	11 264 488	11 099 047	11 605 727	11 706 049	11 895 881
Captures dans les eaux continentales							
Capturas en aguas continentales							
<i>By ISSCAAP divisions</i>	<i>Par divisions de la CSITAPA</i>				<i>Por divisiones de la CEIUAPA</i>		
1 Freshwater fishes	8 922 295	9 073 107	9 801 052	9 754 966	10 246 124	10 372 414	10 567 835
Poissons d'eau douce							
Peces de agua dulce							
2 Diadromous fishes	305 856	359 985	358 830	344 399	355 705	346 142	347 894
Poissons diadromes							
Peces diádromos							
3 Marine fishes	76 462	65 216	66 373	62 840	61 366	70 710	70 095
Poissons marins							
Peces marinos							
4 Crustaceans	547 715	551 110	616 045	518 920	536 248	519 668	528 502
Crustacés							
Crustáceos							
5 Molluscs	351 338	371 277	372 307	374 118	364 733	359 035	345 833
Mollusques							
Moluscos							
7 Miscellaneous aquatic animals	39 852	49 772	49 881	43 804	41 551	38 080	35 722
Animaux aquatiques divers							
Animales acuáticos diversos							
<i>By inland fishing areas</i>	<i>Par zones de pêche continentales</i>				<i>Por áreas de pesca continentales</i>		
01 Africa - Inland waters	2 502 885	2 548 139	2 626 028	2 721 741	2 714 465	2 831 207	2 855 870
Afrique - Eaux continentales							
África - Aguas continentales							
02 America, North - Inland waters	181 490	180 884	179 393	173 023	168 952	180 388	182 116
Amérique du Nord - Eaux continentales							
América del Norte - Aguas continentales							
03 America, South - Inland waters	391 590	386 450	383 848	370 713	374 276	366 433	364 081
Amérique du Sud - Eaux continentales							
América del Sur - Aguas continentales							
04 Asia - Inland waters	6 808 865	6 966 687	7 675 761	7 443 720	7 951 107	7 901 621	8 114 835
Asie - Eaux continentales							
Asia - Aguas continentales							
05 Europe - Inland waters	341 002	370 593	381 951	371 536	378 618	407 773	360 677
Europe - Eaux continentales							
Europa - Aguas continentales							
06 Oceania - Inland waters	17 686	17 714	17 507	18 314	18 309	18 627	18 302
Océanie - Eaux continentales							
Oceania - Aguas continentales							
<i>By continents</i>	<i>Par continents</i>				<i>Por continentes</i>		
Africa	2 502 885	2 548 139	2 626 028	2 721 741	2 714 465	2 831 207	2 855 870
Afrique							
África							
Americas	573 080	567 334	563 241	543 736	543 228	546 821	546 197
Amériques							
Américas							
Asia	6 808 865	6 966 687	7 675 761	7 443 720	7 951 107	7 901 621	8 114 835
Asie							
Asia							
Europe	341 002	370 593	381 951	371 536	378 618	407 773	360 677
Europe							
Europa							
Oceania	17 686	17 714	17 507	18 314	18 309	18 627	18 302
Océanie							
Oceania							
Capture production in marine fishing areas	79 948 006	79 729 452	77 865 568	82 583 786	79 705 214	80 963 120	81 549 353
Captures dans les zones de pêche maritimes							
Capturas en áreas de pesca marítimas							
<i>By ISSCAAP divisions</i>	<i>Par divisions de la CSITAPA</i>				<i>Por divisiones de la CEIUAPA</i>		
1 Freshwater fishes	19 127	19 174	17 492	19 684	20 630	22 062	22 186
Poissons d'eau douce							
Peces de agua dulce							
2 Diadromous fishes	1 213 686	1 556 473	1 393 039	1 519 202	1 350 689	1 607 190	1 376 941
Poissons diadromes							
Peces diádromos							
3 Marine fishes	65 960 758	66 154 389	64 306 042	68 518 506	65 518 828	66 313 968	65 880 434
Poissons marins							
Peces marinos							
4 Crustaceans	5 327 840	5 363 806	5 551 136	5 707 918	5 898 646	6 066 615	6 341 566
Crustacés							
Crustáceos							
5 Molluscs	6 907 160	6 152 224	6 204 104	6 330 814	6 456 307	6 423 444	7 328 493
Mollusques							
Moluscos							
7 Miscellaneous aquatic animals	519 435	483 386	393 755	487 662	460 114	529 841	599 733
Animaux aquatiques divers							
Animales acuáticos diversos							

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	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 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	480	-	589	1	1	7	4
21 Atlantic, Northwest Atlantique, nord-ouest Atlántico, noroeste	2 067 565	2 051 356	2 061 872	2 001 882	1 981 361	1 853 747	1 842 254
27 Atlantic, Northeast Atlantique, nord-est Atlántico, nordeste	8 536 513	8 463 788	8 722 864	8 048 679	8 012 408	8 454 196	8 654 722
31 Atlantic, Western Central Atlantique, centre-ouest Atlántico, centro-occidental	1 286 601	1 379 809	1 235 504	1 435 679	1 429 995	1 297 541	1 186 897
34 Atlantic, Eastern Central Atlantique, centre-est Atlántico, centro-oriental	3 878 222	4 171 805	4 492 543	4 344 610	4 166 929	4 222 622	4 415 695
37 Mediterranean and Black Sea Méditerranée et mer Noire Mediterráneo y Mar Negro	1 488 069	1 473 624	1 431 312	1 435 484	1 283 181	1 243 330	1 111 776
41 Atlantic, Southwest Atlantique, sud-ouest Atlántico, sudoccidental	2 405 083	1 916 689	1 764 146	1 741 308	1 887 088	1 974 086	2 419 984
47 Atlantic, Southeast Atlantique, sud-est Atlántico, sudoriental	1 357 689	1 205 240	1 362 777	1 327 980	1 655 462	1 380 608	1 574 838
48 Atlantic, Antarctic Atlantique, Antarctique Atlántico, Antártico	163 235	131 658	215 216	183 350	164 577	221 405	296 573
51 Indian Ocean, Western Océan Indien, ouest Océano Índico, occidental	4 113 614	4 151 475	4 256 331	4 229 406	4 542 426	4 579 366	4 699 560
57 Indian Ocean, Eastern Océan Indien, est Océano Índico, oriental	6 353 070	6 758 469	6 850 797	7 127 900	7 306 932	7 617 838	8 052 256
58 Indian Ocean, Antarctic Océan Indien, Antarctique Océano Índico, Antártico	10 899	11 140	11 074	10 786	10 423	11 392	11 817
61 Pacific, Northwest Pacifique, nord-ouest Pacífico, noroeste	20 106 121	20 428 569	20 921 467	21 418 282	21 433 246	21 374 002	21 967 669
67 Pacific, Northeast Pacifique, nord-est Pacífico, nordeste	2 579 294	2 259 951	2 436 831	2 950 858	2 913 594	3 205 426	3 148 703
71 Pacific, Western Central Pacifique, centre-ouest Pacífico, centro-occidental	10 932 026	11 233 726	11 767 292	11 552 064	12 052 347	12 398 778	12 822 230
77 Pacific, Eastern Central Pacifique, centre-est Pacífico, centro-oriental	1 906 025	2 038 920	1 940 794	1 932 771	1 972 279	2 024 994	1 907 785
81 Pacific, Southwest Pacifique, sud-ouest Pacífico, sudoccidental	600 640	581 093	585 404	581 583	601 131	581 852	543 030
87 Pacific, Southeast Pacifique, sud-est Pacífico, sudoriental	12 160 034	11 468 934	7 805 367	12 257 462	8 288 038	8 518 117	6 890 058
88 Pacific, Antarctic Pacifique, Antarctique Pacífico, Antártico	2 826	3 206	3 388	3 701	3 796	3 813	3 502
<i>By continents</i>	<i>Par continents</i>			<i>Por continentes</i>			
Africa Afrique África	4 808 516	4 949 857	5 131 295	5 030 103	5 680 313	5 523 568	5 780 407
Americas Amériques Américas	21 451 724	20 581 415	17 017 075	22 000 989	17 922 398	18 240 261	16 383 428
Asia Asie Asia	39 695 094	39 946 012	40 991 136	41 366 665	42 165 808	42 883 243	44 680 235
Europe Europe Europa	12 743 970	13 011 306	13 515 258	13 014 351	12 679 158	13 107 542	13 387 145
Oceania Océanie Oceanía	1 219 636	1 206 831	1 192 027	1 153 435	1 247 439	1 186 351	1 310 139
Other nei Autres nca Otros nep	29 066	34 031	18 777	18 243	10 098	22 155	7 999

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

Capture production by principal producers in 2014
Captures par principaux producteurs en 2014
Capturas por productores principales en 2014

Country or area Pays ou zone País o área	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t
China (1)	14 588 940 F	14 631 018 F	14 659 036	14 791 163	14 919 596	15 414 830	15 768 630	16 167 443	16 274 926	17 106 547
Indonesia	4 684 651	4 785 449	5 030 288	4 993 519	5 103 014	5 373 503	5 647 990	5 718 973	6 037 781	6 436 715
USA	4 892 967	4 852 284	4 767 596	4 353 298	4 225 476	4 387 488	5 113 453	5 091 381	5 141 874	4 975 947
India	3 691 362	3 844 837	3 859 293	4 099 227	4 066 756	4 689 316	4 311 132	4 872 129	4 645 182	4 718 821 F
Russian Fed	3 197 738	3 284 306	3 475 883	3 383 724	3 826 129	4 069 879	4 254 877	4 331 398	4 348 382	4 225 556
Myanmar	1 732 250	2 006 790	2 243 510	2 506 250	2 766 940	3 063 210	3 332 979	3 579 250	3 786 840	4 083 270
Japan	4 334 346	4 337 677	4 297 897	4 312 406	4 104 877	4 066 881	3 776 512	3 650 951	3 655 650	3 660 966
Peru	9 388 488	7 017 491	7 210 544	7 394 538	6 927 778	4 301 607	8 249 157	4 849 211	5 854 347	3 573 371
Viet Nam	1 987 900	2 026 600	2 074 500	2 136 400	2 280 500	2 414 400	2 514 300	2 705 400	2 803 800	2 919 200
Philippines	2 269 738	2 319 120	2 499 695	2 561 337	2 602 589	2 611 768	2 363 228	2 322 974	2 331 721	2 350 886
Norway	2 392 594	2 256 352	2 379 988	2 430 983	2 532 463	2 679 918	2 282 302	2 150 297	2 079 338	2 301 609
Chile	4 328 315	4 160 741	3 819 303	3 554 816	3 453 786	2 679 742	3 063 467	2 572 876	1 770 945	2 175 486
Thailand	2 814 295	2 698 803	2 304 951	1 873 432	1 870 702	1 810 620	1 835 126	1 719 628	1 824 829	1 769 546
Korea Rep	1 646 539	1 758 685	1 870 105	1 956 868	1 858 576	1 721 865	1 741 609	1 666 440	1 593 238	1 727 643
Bangladesh	1 333 866	1 436 496	1 494 199	1 557 754	1 821 579	1 726 586	1 600 918	1 535 715	1 550 446	1 591 190
Mexico	1 319 249	1 363 429	1 469 848	1 581 750	1 613 809	1 526 504	1 566 063	1 575 028	1 615 935	1 519 893
Malaysia	1 214 183	1 286 478	1 385 703	1 398 375	1 397 683	1 433 377	1 378 799	1 477 281	1 488 705	1 464 071
Morocco	1 026 395	876 877	879 469	997 127	1 165 062	1 136 240	958 907	1 161 512	1 253 299	1 365 149
Spain	854 834	961 545	820 195	923 345	932 429	975 170	1 009 571	927 623	987 451	1 109 537
Iceland	1 664 657	1 327 079	1 399 190	1 284 034	1 141 869	1 060 641	1 138 462	1 358 596	1 366 675	1 076 769
China,Taiwan	1 017 243	967 578	1 174 393	1 016 390	769 907	851 799	905 030	908 088	925 268	1 068 278
Canada	1 103 853	1 079 415	1 025 604	950 165	949 875	936 090	865 286	818 820	852 082	862 365
Argentina	929 937	1 171 980	985 409	995 083	861 974	811 749	793 308	738 060	870 705	829 935
Brazil	750 261	779 113	783 177	791 892	825 412	785 369	765 393	820 112	765 286	767 026
Nigeria	523 182	552 323	530 420	601 368	598 210	616 981	635 486	668 754	721 355	759 828
UK	670 334	624 684	619 692	595 990	590 839	612 629	600 566	631 490	632 315	755 690
Denmark	910 598	867 721	653 053	690 584	777 752	828 089	716 387	502 790	668 480	745 146
Ecuador	464 387	469 060	408 926	505 571	498 678	399 874	506 430	513 398	514 625	663 540
Iran	410 567	445 879	402 767	407 842	420 372	443 650	488 341	542 137	559 162	627 180
Cambodia	384 000	482 500	458 500	431 000	465 000	490 094	560 839	566 695	639 468	625 255
South Africa	817 666	618 617	678 878	644 659	512 284	628 268	533 432	702 761	417 947	596 302
Faroe Is	565 260	623 122	620 834	518 267	351 018	393 875	354 956	360 471	487 140	542 836
Sri Lanka	215 817	278 046	303 626	321 935	336 250	389 074	426 768	473 832	492 103	535 050
France	575 597	579 146	523 251	470 740	433 365	447 532	480 484	460 468	496 221	521 419
Pakistan	434 850	489 421	440 056	451 414	446 362	453 264	453 000	469 290	474 902	475 076
Uganda	416 758	367 099	431 500 F	403 500 F	412 000 F	413 805	437 415	407 638	419 249	461 196
Senegal	399 848	368 388	412 360	428 298	446 200	409 715	427 134	460 871	469 636	458 713
Namibia	553 995	509 585	413 333	372 822	378 847	381 929 F	413 940	469 613	485 738 F	443 958 F
New Zealand	545 309	476 573	494 500	452 326	439 378	436 171	429 836	440 683	442 738	442 097
Angola	202 616	225 741	306 436	305 860	272 042	310 000 F	342 000 F	374 000 F	406 000 F	442 074
Mauritania	304 877	165 312	223 207	195 328	216 900	276 238	372 011	437 709	387 833	378 339
Netherlands	555 606	513 079	487 592	440 291	386 942	434 419	370 096	347 264	327 437	369 886
Egypt	349 553	375 894	372 491	373 815	387 398	385 209	375 354	354 237	356 857	344 791
Tanzania	376 700	335 437	426 114	326 812	334 860	346 999	345 117	374 560	381 510	341 847
Turkey	426 496	533 048	632 450	494 118	463 917	485 925	514 763	432 444	374 128	302 214
Ghana	373 985	398 379	326 692	351 621	345 433	367 058	362 553	372 992	301 950	292 989
Greenland	234 864	252 959	233 754	241 899	214 667	209 446	214 493	222 894	275 432	292 441
Ireland	267 681	211 777	214 868	205 319	269 084	318 942	213 954	275 926	246 450	276 924
Mozambique	93 996 F	104 734 F	92 623	124 436	153 562	166 499	198 365	213 886	228 091	258 760
Papua N Guin	254 136	253 019	247 462	222 444	230 052	225 818	184 870	257 007	213 438	256 000
Germany	281 368	293 037	290 511	274 282	244 045	243 145	233 883	214 408	235 107	242 743
Korea D P Rp	205 000 F	205 000 F	205 000 F	205 000 F	207 000 F	217 500 F	219 000 F	213 500 F	209 000 F	226 000 F
Cameroon	142 345	137 232	138 612	139 200 F	140 000 F	145 000 F	154 000 F	181 000 F	210 000 F	225 000 F
Congo Dem R	234 814 F	234 562 F	234 252	231 447 F	228 363 F	224 491 F	221 250 F	218 000 F	227 414	223 800 F
Oman	157 326	147 668	151 744	151 910	158 551	163 927	158 566	191 563	206 169	211 037
Venezuela	402 584	315 334	347 561	295 291	316 158	218 456	201 785	213 069	214 161 F	209 721
Sierra Leone	142 993	144 146	139 535	197 582	199 000 F	200 000 F	202 000 F	203 500 F	205 000 F	206 477
57 countries	86 059 709	83 828 665	84 372 376	83 916 847	83 893 310	82 812 574	87 585 573	85 488 036	86 751 761	87 434 105
57 pays										
57 países										
Other countries	6 414 014	6 454 391	6 420 454	6 274 677	6 306 609	6 317 482	6 097 260	5 822 905	5 917 408	6 011 129
Autres pays										
Otros países										
World total	92 473 723	90 283 056	90 792 830	90 191 524	90 199 919	89 130 056	93 682 833	91 310 941	92 669 169	93 445 234
Total mondial										
Total mundial										

These countries or areas are those with capture production of 200 000 tonnes or more in 2014.

Ces pays ou zones sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2014.

Estos países o áreas son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2014.

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	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t
11 Carps, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinídeos	988 382	998 395	1 330 238	1 234 099	1 519 527	1 456 991	1 549 939
12 Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos	760 659	760 145	773 279	780 254	705 861	696 536	728 227
13 Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	7 192 381	7 333 741	7 715 027	7 760 297	8 041 366	8 240 949	8 311 855
21 Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	891	686	557	408	447	397	273
22 River eels Anguilles Anguilas	8 597	8 658	8 027	7 165	13 966	11 437	10 653
23 Salmon, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlanos	829 243	1 208 008	979 506	1 125 140	972 474	1 194 403	948 230
24 Shads Aloses Sábalos	588 978	591 315	645 977	611 371	604 842	628 622	636 678
25 Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádromos diversos	91 833	107 791	117 802	119 517	114 665	118 473	129 001
31 Flounders, halibuts, soles Flets, flétans, soles Platijas, halibuts, lenguados	954 601	934 711	959 255	1 001 119	993 174	1 047 252	1 042 230
32 Cods, hakes, haddocks Morues, merlus, églefins Bacalaos, merluzas, eglefinos	7 691 482	6 953 227	7 443 045	7 417 783	7 703 981	8 166 877	8 652 019
33 Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	6 982 487	7 261 092	7 261 254	7 366 757	7 169 251	7 316 053	7 466 699
34 Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	2 951 179	3 056 675	3 130 265	2 888 493	2 889 877	2 936 119	2 889 151
35 Herrings, sardines, anchovies Harengs, sardines, anchois Arenques, sardinas, anchoas	20 399 388	20 186 282	17 269 416	21 165 175	17 570 038	17 611 455	15 216 439
36 Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, agujas	6 590 626	6 721 489	6 756 755	6 748 396	7 199 492	7 350 809	7 660 220
37 Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos	10 827 458	10 344 080	10 332 180	10 691 707	10 410 852	10 296 317	10 733 585
38 Sharks, rays, chimaeras Squales, raies, chimères Tiburones, rayas, quimeras	734 904	757 526	740 673	781 251	798 004	786 695	790 046
39 Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados	8 905 095	10 004 523	10 479 572	10 520 665	10 845 525	10 873 101	11 500 140
41 Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce	462 980	473 742	525 089	424 012	447 210	435 894	430 504
42 Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas	1 285 072	1 288 302	1 353 937	1 386 410	1 421 651	1 537 079	1 679 627
43 Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	253 962	251 219	283 365	284 302	297 464	291 903	305 967
44 King crabs, squat-lobsters Crabes royaux, galatées Cangrejos reales, galateidos	56 874	55 577	44 970	43 632	49 261	56 148	55 997
45 Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	3 216 858	3 268 770	3 262 899	3 441 931	3 567 856	3 540 730	3 591 224

A-1 (d)	Fish, crustaceans, molluscs, etc	Capture production by groups of species						
	Poissons, crustacés, mollusques, etc	Captures par groupes d'espèces						
	Peces, crustáceos, moluscos, etc	Capturas por grupos de especies						
Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	
46 Krill, planktonic crustaceans Krill, crustacés planctoniques Krill, crustáceos planctónicos	156 521	125 864	215 175	181 010	188 147	239 950	316 408	
47 Miscellaneous marine crustaceans Crustacés marins divers Crustáceos marinos diversos	443 288	451 442	481 746	465 541	463 305	484 579	490 341	
51 Freshwater molluscs Mollusques d'eau douce Moluscos de agua dulce	351 423	371 207	372 673	374 057	364 962	358 928	345 644	
52 Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bigaros, estrombos	145 604	144 751	156 888	145 763	158 098	166 120	155 545	
53 Oysters Huîtres Ostras	131 946	132 801	119 036	164 424	138 900	134 751	130 754	
54 Mussels Moules Mejillones	89 798	98 559	87 734	96 506	103 120	96 821	90 101	
55 Scallops, pectens Coquilles St-Jacques Vieiras	762 998	816 504	842 002	859 086	750 598	746 894	740 087	
56 Clams, cockles, arkshells Clams, coques, arches Almejas, berberechos, arcas	766 094	717 879	649 842	598 676	607 316	579 108	773 603	
57 Squids, cuttlefishes, octopuses Encornets, seiches, poulpes Calamares, jibias, pulpos	4 261 647	3 473 039	3 633 589	3 778 386	4 020 408	4 043 068	4 779 091	
58 Miscellaneous marine molluscs Mollusques marins divers Moluscos marinos diversos	748 988	768 761	714 647	688 034	677 638	656 789	659 501	
71 Frogs and other amphibians Grenouilles et autres amphibiens Ranas y otros anfibios	2 407	2 533	3 033	2 833	3 015	2 748	2 886	
72 Turtles Tortues Tortugas	379	539	185	155	297	87	100	
74 Sea-squirts and other tunicates Ascidien et autres tuniciers Ascidias y otros tunicados	2 624	2 388	2 128	2 917	2 752	2 735	3 620	
75 Horseshoe crabs and other arachnoids Limules et autres arachnoïdés Límulos y otros arácnidos	787	1 034	609	881	1 016	1 133	975	
76 Sea-urchins and other echinoderms Oursins et autres échinodermes Erizos de mar y otros equinodermos	111 077	118 453	110 294	115 565	109 269	113 299	112 967	
77 Miscellaneous aquatic invertebrates Invertébrés aquatiques divers Invertebrados acuáticos diversos	442 013	408 211	327 387	409 115	385 316	447 919	514 907	
World total Total mondial Total mundial	90 191 524	90 199 919	89 130 056	93 682 833	91 310 941	92 669 169	93 445 234	

A-1
(e)

Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by principal species in 2014
Captures par principales espèces en 2014
Capturas por especies principales en 2014

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t
ALK	Alaska pollock(=Walleye poll.)	<i>Theragra chalcogramma</i>	2 833 170	3 210 513	3 271 726	3 239 296	3 214 422
VET	Anchoveta(=Peruvian anchovy)	<i>Engraulis ringens</i>	4 205 979	8 319 597	4 692 855	5 674 036	3 140 029
SKJ	Skipjack tuna	<i>Katsuwonus pelamis</i>	2 621 078	2 610 513	2 772 288	2 974 189	3 058 608
MAS	Chub mackerel	<i>Scomber japonicus</i>	1 641 609	1 715 379	1 581 702	1 655 132	1 829 833
HER	Atlantic herring	<i>Clupea harengus</i>	2 203 687	1 780 268	1 773 235	1 817 333	1 631 181
YFT	Yellowfin tuna	<i>Thunnus albacares</i>	1 241 080	1 206 409	1 344 207	1 313 424	1 466 606
MAC	Atlantic mackerel	<i>Scomber scombrus</i>	887 444	945 501	911 255	981 998	1 420 744
JAN	Japanese anchovy	<i>Engraulis japonicus</i>	1 204 106	1 325 758	1 296 383	1 329 311	1 396 312
COD	Atlantic cod	<i>Gadus morhua</i>	951 933	1 051 545	1 114 401	1 359 399	1 373 460
LHT	Largehead hairtail	<i>Trichiurus lepturus</i>	1 341 842	1 258 762	1 232 810	1 258 413	1 260 824
PIL	European pilchard(=Sardine)	<i>Sardina pilchardus</i>	1 245 956	1 037 161	1 019 457	1 001 627	1 207 764
GIS	Jumbo flying squid	<i>Dosidicus gigas</i>	815 978	906 310	950 630	847 292	1 161 690
WHB	Blue whiting(=Poutassou)	<i>Micromesistius poutassou</i>	551 479	108 077	378 894	631 534	1 160 872
SQA	Argentine shortfin squid	<i>Illex argentinus</i>	189 967	204 869	340 622	525 402	862 867
SAP	Pacific saury	<i>Cololabis saira</i>	432 372	458 954	460 961	428 390	628 569
GAZ	Gazami crab	<i>Portunus trituberculatus</i>	385 346	395 495	429 959	503 868	605 632
IOS	Indian oil sardine	<i>Sardinella longiceps</i>	429 739	503 693	560 154	548 205	571 639
AKS	Akiami paste shrimp	<i>Acetes japonicus</i>	573 613	550 297	588 761	585 433	556 316
CKI	Araucanian herring	<i>Strangomera bentincki</i>	750 750	887 272	848 466	236 968	543 278
SPR	European sprat	<i>Sprattus sprattus</i>	630 338	559 341	408 511	394 405	494 619
HEP	Pacific herring	<i>Clupea pallasii</i>	330 802	397 440	451 457	510 025	478 778
PCO	Pacific cod	<i>Gadus macrocephalus</i>	394 350	437 340	474 047	464 367	474 498
CJM	Chilean jack mackerel	<i>Trachurus murphyi</i>	726 937	634 800	454 748	354 898	414 454
BET	Bigeye tuna	<i>Thunnus obesus</i>	375 727	389 888	428 888	404 005	411 743
HIL	Hilsa shad	<i>Tenualosa ilisha</i>	404 776	381 487	376 707	373 730	411 180
MHG	Gulf menhaden	<i>Brevoortia patronus</i>	438 640	623 369	578 693	497 824	392 285
DPC	Daggettooth pike conger	<i>Muraenesox cinereus</i>	350 502	369 387	372 128	380 972	391 722
KAW	Kawakawa	<i>Euthynnus affinis</i>	265 240	297 374	336 691	341 365	385 923
RAG	Indian mackerel	<i>Rastrelliger kanagurta</i>	273 877	337 826	318 394	421 623	382 382
CRY	Yellow croaker	<i>Larimichthys polyactis</i>	438 837	458 801	437 613	399 600	370 520
JSC	Yesso scallop	<i>Patinopecten yessoensis</i>	330 727	306 400	318 081	351 188	366 723
JAP	Japanese pilchard	<i>Sardinops melanostictus</i>	205 327	318 791	269 972	363 730	353 257
ENA	Silver cyprinid	<i>Rastrineobola argentea</i>	206 855	241 623	241 122	271 350	353 242
BOA	Bonga shad	<i>Ethmalosa fimbriata</i>	237 652	251 446	278 412	401 874	351 913
THP	Pacific thread herring	<i>Opisthonema libertate</i>	163 047	140 796	231 693	311 864	345 352
SOJ	Japanese flying squid	<i>Todarodes pacificus</i>	359 322	414 100	351 229	338 215	340 101
CHU	Chum(=Keta=Dog) salmon	<i>Oncorhynchus keta</i>	318 175	276 451	316 110	360 234	336 677
HKP	Argentine hake	<i>Merluccius hubbsi</i>	345 685	351 989	317 945	349 444	335 910
HMC	Cape horse mackerel	<i>Trachurus capensis</i>	219 133	258 105	356 794	334 936	330 838
TRV	Southern rough shrimp	<i>Trachypenaeus curvirostris</i>	293 722	293 219	308 257	327 232	320 162
KRI	Antarctic krill	<i>Euphausia superba</i>	215 175	181 010	188 147	239 950	316 408
RAB	Short mackerel	<i>Rastrelliger brachysoma</i>	331 818	347 163	312 930	282 396	308 945
NHA	North Pacific hake	<i>Merluccius productus</i>	210 409	272 866	206 985	291 537	308 298
PIN	Pink(=Humpback) salmon	<i>Oncorhynchus gorbuscha</i>	384 473	585 355	406 085	570 493	297 882
COM	Narrow-barred Spanish mackerel	<i>Scomberomorus commerson</i>	259 196	257 579	273 152	276 086	292 079
SAA	Round sardinella	<i>Sardinella aurita</i>	376 021	315 112	272 971	267 876	290 181
POK	Saithe(=Pollock)	<i>Pollachius virens</i>	401 114	348 011	336 839	308 615	288 698
HAD	Haddock	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	396 483	430 028	430 943	308 700	288 082
CAP	Capelin	<i>Mallotus villosus</i>	506 897	853 449	992 491	763 948	282 833
ANE	European anchovy	<i>Engraulis encrasicolus</i>	588 065	607 118	490 109	406 111	271 488
PRA	Northern prawn	<i>Pandalus borealis</i>	360 794	337 081	314 599	287 108	261 435
BUC	Bombay-duck	<i>Harpadon nehereus</i>	225 306	207 569	257 384	277 119	257 206
NIP	Nile perch	<i>Lates niloticus</i>	295 499	287 094	278 640	261 222	251 484
ANC	Southern African anchovy	<i>Engraulis capensis</i>	217 192	120 154	307 606	78 801	240 383
ALB	Albacore	<i>Thunnus alalunga</i>	239 851	222 327	257 428	242 123	238 279
BLC	Blood cockle	<i>Anadara granosa</i>	41 960	44 446	45 977	47 944	235 583
TLN	Nile tilapia	<i>Oreochromis niloticus</i>	276 323	290 441	231 050	225 021	233 811
JJM	Japanese jack mackerel	<i>Trachurus japonicus</i>	210 650	250 753	202 934	204 946	218 392
GIT	Giant tiger prawn	<i>Penaeus monodon</i>	189 941	221 873	216 240	211 216	217 020
TRY	Yellowstripe scad	<i>Selaroides leptolepis</i>	195 436	201 312	198 600	206 080	213 354
SCD	Blue swimming crab	<i>Portunus pelagicus</i>	184 900	192 134	192 049	201 310	212 571
BIS	Bigeye scad	<i>Selar crumenophthalmus</i>	204 168	201 948	199 274	213 300	204 663
LOT	Longtail tuna	<i>Thunnus tonggol</i>	251 009	263 959	253 795	231 725	204 259
CPI	California pilchard	<i>Sardinops caeruleus</i>	696 585	639 235	364 386	255 291	197 349
SCA	American sea scallop	<i>Placopecten magellanicus</i>	275 062	281 087	267 754	218 987	197 150
SOC	Sockeye(=Red) salmon	<i>Oncorhynchus nerka</i>	173 811	158 581	151 293	138 758	186 925
MHA	Atlantic menhaden	<i>Brevoortia tyrannus</i>	228 966	227 141	224 404	167 590	177 520
SAE	Madeiran sardinella	<i>Sardinella maderensis</i>	163 151	215 228	251 342	230 229	177 329
SAG	Goldstripe sardinella	<i>Sardinella gibbosa</i>	255 593	246 175	161 839	175 883	165 897
GRN	Blue grenadier	<i>Macruronus novaezelandiae</i>	123 142	132 904	142 050	144 186	161 437
HOM	Atlantic horse mackerel	<i>Trachurus trachurus</i>	206 507	206 499	206 157	206 907	161 054
LBA	American lobster	<i>Homarus americanus</i>	119 637	124 276	142 625	142 418	159 814
FRI	Frigate tuna	<i>Auxis thazard</i>	83 209	81 553	89 289	122 677	155 763
SOY	So-iny (redlip) mullet	<i>Liza haematocheilus</i>	156 989	151 667	139 860	142 714	155 037
PAS	Pacific sandlance	<i>Ammodytes personatus</i>	237 938	187 559	175 892	161 949	153 433
YES	Yellowfin sole	<i>Limanda aspera</i>	113 246	146 416	142 131	158 783	152 160
76 species			41 213 315	46 053 449	42 521 508	43 534 130	43 267 127
76 espèces							
76 especies							
Other species			47 916 741	47 629 384	48 789 433	49 135 039	50 178 107
Autres espèces							
Otras especies							
World total			89 130 056	93 682 833	91 310 941	92 669 169	93 445 234
Total mondial							
Total mundial							

These selected species are those with capture production of 150 000 tonnes or more in 2014.

Ces espèces sont celles dont les captures ont été de 150 000 tonnes ou plus en 2014.

Estas especies se refieren a las que totalizan unas capturas de 150 000 toneladas o más en 2014.

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 2014** Population en 2014** Población en 2014** '000	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t
<i>Africa</i>	866 471	4 059 472	4 208 969	4 372 357	4 595 999	4 772 980	4 871 173	4 878 989
<i>Afrique</i>								
<i>África</i>								
Benin	10 598	37 495 F	38 928	39 791	38 848	40 364	42 416	47 572
Burkina Faso	17 589	11 093	11 800	14 520	15 000	20 300	20 500	20 700
Burundi	10 817	18 265	12 615	17 305	10 654	12 309	13 232	16 054
Cameroon	22 773	139 200 F	140 000 F	145 000 F	154 000 F	181 000 F	210 000 F	225 000 F
Cent Afr Rep	4 804	31 000 F	33 000 F	35 000 F	35 000 F	32 000	30 000 F	29 000 F
Chad	13 587	85 000	88 000	91 000	95 000	100 000	120 000	120 020
Comoros	770	22 713 F	44 745	63 517 F	38 152	36 296	43 732 F	9 255
Congo Dem R	74 877	231 447 F	228 363 F	224 491 F	221 250 F	218 000 F	227 414	223 800 F
Côte d'Ivoire	22 157	53 655	48 952	54 798	61 692	68 815	75 658	74 900
Djibouti	876	1 206	1 058	1 590	1 667	2 167	1 702	2 298
Eritrea	5 110	1 665	3 030	3 286	2 639	4 152	4 000 F	4 000 F
Ethiopia	96 959	16 770	17 047	18 058	24 041	28 952	38 371	50 119
Gambia	1 928	42 881	45 884	46 624	41 500 F	38 062	43 726	51 500
Ghana	26 787	351 621	345 433	367 058	362 553	372 992	301 950	292 989
Guinea	12 276	94 513	127 746	113 504	122 500 F	132 233	155 961 F	129 000 F
Guinea-Bissau	1 801	6 804 F	6 721 F	6 584 F	6 549 F	6 829 F	6 707 F	6 700 F
Kenya	44 864	135 901	133 996	140 411	181 386	158 743	163 123	168 191
Lesotho	2 109	50	45	45	45	50	50	52
Liberia	4 397	7 890	9 500 F	9 500 F	9 500 F	9 500 F	9 500 F	9 500 F
Madagascar	23 572	120 464	131 303	128 838	126 254 F	117 275	103 797	94 979 F
Malawi	16 695	70 019	69 325	98 298	82 415	125 392	112 248	116 129
Mali	17 086	100 000 F	100 000 F	100 000 F	108 134	71 229	99 353	80 000
Mauritania	3 970	195 328	216 900	276 238	372 011	437 709	387 833	378 339
Mozambique	27 216	124 436	153 562	166 499	198 365	213 886	228 091	258 760
Niger	19 114	29 960	29 884	40 000 F	53 173	46 500	45 000	47 000
Nigeria	177 476	601 368	598 210	616 981	635 486	668 754	721 355	759 828
Rwanda	11 342	11 587	11 552	13 000	16 994	18 980	22 390	25 159
Sao Tome Prn	186	4 575	4 701	4 827	5 146 F	5 292 F	5 442 F	5 678
Senegal	14 673	428 298	446 200	409 715	427 134	460 871	469 636	458 713
Sierra Leone	6 316	197 582	199 000 F	200 000 F	202 000 F	203 500 F	205 000 F	206 477
Somalia	10 518	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F
South Sudan	11 911	...	...	...	...	37 000 F	37 000 F	37 000 F
Sudan	39 350	...	...	...	...	34 000 F	34 000 F	34 000 F
Sudan (frm)	...	68 595 F	71 690	71 350 F	71 000 F	-	-	-
Tanzania	51 823	326 812	334 860	346 999	345 117	374 560	381 510	341 847
Togo	7 115	22 765 F	27 025	27 535	24 122	19 320	20 015	19 862
Uganda	37 783	403 500 F	412 000 F	413 805	437 415	407 638	419 249	461 196
Zanzibar	...	24 514	25 394	25 690	28 757	29 810	30 712	32 872
Zimbabwe	15 246	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F
<i>Americas</i>	24 548	61 113	66 291	66 709	61 254	62 548	68 708	75 906
<i>Amériques</i>								
<i>Américas</i>								
Haiti	10 572	14 800 F	16 000	13 700 F	16 520	16 500 F	16 500 F	16 500 F
Honduras	7 962	14 160 F	12 408 F	12 075 F	11 181 F	12 198 F	11 849 F	8 639 F
Nicaragua	6 014	32 153	37 883	40 934	33 553	33 850	40 359	50 767
<i>Asia</i>	1 631 441	6 027 819	6 308 784	6 831 296	6 324 486	6 891 520	6 658 908	6 776 778
<i>Asie</i>								
<i>Asia</i>								
Afghanistan	31 628	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Bangladesh	159 078	1 557 754	1 821 579	1 726 586	1 600 918	1 535 715	1 550 446	1 591 190
Bhutan	765	5 F	3 F	1 F	1 F	2	3	3 F
India	1 295 292	4 099 227	4 066 756	4 689 316	4 311 132	4 872 129	4 645 182	4 718 821 F
Korea D P Rp	25 027	205 000 F	207 000 F	217 500 F	219 000 F	213 500 F	209 000 F	226 000 F
Kyrgyzstan	5 844	8	10 F	27	60 F	90 F	120 F	227
Mongolia	2 910	88	90	100	80	61	55 F	49
Nepal	28 175	21 500	21 500	21 500	21 500	21 500	21 500	21 500
Syria	18 772	6 995	6 607	6 637	5 900 F	5 300 F	4 800 F	4 300 F
Tajikistan	8 296	380 F	535 F	690 F	843	714	1 179	1 174
Uzbekistan	29 470	3 800	4 100	4 078	6 791	10 993	15 623	22 514
Yemen	26 184	132 062	179 604	163 861	157 261	230 516	210 000 F	190 000 F
<i>Oceania</i>	8 036	249 869	258 666	263 261	223 297	295 777	250 027	327 295
<i>Océanie</i>								
<i>Oceania</i>								
Papua N Guin	7 464	222 444	230 052	225 818	184 870	257 007	213 438	256 000
Solomon Is	572	27 425 F	28 614 F	37 443 F	38 427	38 770	36 589	71 295
LIFDCs	2 530 496	10 398 273	10 842 710	11 533 623	11 205 036	12 022 825	11 848 816	12 058 968
PFRDV								
PBIDA								
Other countries	4 735 290	79 793 251	79 357 209	77 596 433	82 477 797	79 288 116	80 820 353	81 386 266
Autres pays								
Otros países								
World total	7 265 786	90 191 524	90 199 919	89 130 056	93 682 833	91 310 941	92 669 169	93 445 234
Total mondial								
Total mundial								

** Population (mid-2014) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

** Les données relatives à la population (mi-2014) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

** Los datos relativos a la población (mitad-2014) están estimados por la División de Población de las Naciones Unidas, Nueva York.

A-6 Country or area Pays ou zone País o área	Seaweeds and other aquatic plants Algues et autres plantes aquatiques Algas y otras plantas acuáticas										Capture production by countries or areas Captures par pays ou zones Capturas por países o áreas										All fishing areas Toutes les zones de pêche Todas las áreas de pesca									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Australia	14 167	15 504	2 223	1 923	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	1 923 F	
Canada	41 771	43 191	19 382	17 715	43 300	43 431	14 824	13 833	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	14 842	
Chile	409 850	301 115	313 551	384 563	368 032	368 580	403 496	436 035	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	517 929	
China	261 790 F	274 820 F	328 600	366 100	276 170	246 620	274 060	257 640	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	283 010	
China,Taiwan	221	190	177	108	213	106	61	232	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	
Estonia	809	394	1 608	1 483	1 032	351	690	430	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	
Fiji	300 F	250 F	200 F	150	150	75	135	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	135 F	
France	23 054	19 160	39 757	39 757 F	18 907	22 597	47 307	41 229	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	69 126	
Iceland	21 096	20 964	21 867	22 559	22 563	21 014	15 737	18 079	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	17 168	
India	2	1	1	1	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Indonesia	7 730	4 996	4 643	2 917	3 030	2 697	5 479	7 641	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	17 136	
Ireland	29 500 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	29 500 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	29 500 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	29 500 F	29 500 F	
Italy	1 600 F	1 400 F	1 400 F	1 400 F	1 400 F	1 400 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	1 200 F	
Japan	104 893	113 665	103 602	104 668	104 103	97 231	87 779	98 514	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	84 498	
Korea Rep	15 212	13 754	18 189	13 866	10 843	13 043	14 787	10 123	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	8 566	
Madagascar	1 000	1 000	800	800	800	800	815	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	800 F	
Mexico	5 277	4 532	5 093	4 900	5 152	1 128	5 072	5 725	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	10 122	
Morocco	12 812	14 870	12 373	9 037	10 368	7 405	5 797	5 150	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	6 138	
New Zealand	150	225	192	196	310	333	411	1 164	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	1 185	
Norway	153 906	145 429	134 671	154 215	160 361	158 516	152 382	140 998	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	154 150	
Peru	5 000	3 434	10 786	13 779	5 677	4 368	5 801	3 585	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	22 089	
Philippines	299	314	351	388	434	473	458	405	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	
Portugal	624	765	495	198	351	498	461	801	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	839	
Russian Fed	10 138	11 614	8 342	10 242	5 828	5 917	6 639	6 597	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	5 341	
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	1 028	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	1 836	
South Africa	6 619	9 776	11 507	10 788	10 748	11 821	10 901	16 234	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	12 583	
Spain	441	485	109	97	64	124	261	525	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	1 216	
Tanzania	52	278	214	277	280 F	287	651	456	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	
Tonga	420	356	107	0	16	1	104	344	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	
Ukraine	522	1 121	1 892	1 947	2 179	142	1 653	60	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	
USA	68 065	6 362	2 272	6 951	8 207	9 027	9 614	9 382	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	11 388	
World total	1 197 320	1 039 465	1 073 904	1 200 525	1 091 941	1 049 410	1 097 998	1 109 768	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	1 274 437	
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	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Angola	PW	983 F	1 453 F	...	2 641 F	2 733 F	2 733 F	2 733 F	2 733 F	...	3 815
	NP	3 894 F	4 730 F	...	5 071 F	5 034 F	5 034 F	5 034 F	5 034 F	...	1 925
Mauritania	PW	2 395	2 821	3 650	3 816 F	3 816 F	3 816 F	3 816 F	3 816 F	3 816 F	3 816 F
	NP	68	82	...	...	...	...	...	...	...	...
Netherlands	PW	1 023	1 101	827	824	837	849	845	848	845	830
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	PW	3 026 F	4 229 F	4 383	4 809	4 708	4 826	4 852	4 909	4 864	4 829
	NP	33 375 F	32 295 F	30 987	30 261	30 112	30 248	27 083	25 919	26 350	27 220
Tanzania	PW	835 F	3 173	7 585	...	...	10 029	9 982	10 799	10 984	11 368
	NP	22 745 F	26 900	37 630	...	...	45 355	45 355	46 222	46 130	46 007
Turkey	PW	11 964	17 319	18 327	17 161	17 773	20 200 F	20 000	20 100	16 437	16 437 F
	NP	289	245 F	69	...	...	688 F	327 F	327 F	327 F	327 F
Ghana	PW	6 050 F	...	13 800 F	13 773 F	13 773 F	13 773 F	13 773 F	13 773 F	13 773 F	13 773 F
	NP	19 450 F	...	15 300 F	15 250 F	15 250 F	15 250 F	15 250 F	15 250 F	15 250 F	15 250 F
Greenland	PW	330 F	427	788	...	...	491 F	525 F	344 F	384 F	297 F
	NP	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...
Ireland	PW	2 045	1 616	1 855	2 015	2 090	2 139	2 181	2 237	2 157	2 193
	NP	7	5	5	8	8	9	8	10	...	...
Mozambique	PW	491 F	695 F	1 028 F	1 046 F	1 137 F	1 290 F	1 370 F	1 398	1 398 F	1 398 F
	NP	17 000 F	23 500 F	32 500 F	40 110 F	41 500 F	42 900 F	44 130 F	45 104	45 104 F	45 104 F
Papua N Guin	PW	1 635 F	...	...	403	583	623	649	663 F	663 F	663 F
	NP	1 500 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Germany	PW	2 079	2 138	1 980	1 752	1 720	1 628	1 538	1 512	1 532	1 491
	NP	312	177	136	74	60	48	45	40	...	...
Korea D P Rp	PW	2 900 F	1 553 F	1 553 F	1 536 F	1 536 F	1 536 F	1 536 F	1 536 F	1 536 F	1 536 F
	NP	10 000 F	4 000 F	4 000 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
Cameroon	PW	...	1 985 F	...	...	5 430	5 430 F	5 430 F	5 430 F	5 430 F	5 430 F
	NP	...	5 349 F	...	...	8 059	8 059 F	8 059 F	8 059 F	8 059 F	8 059 F
Congo Dem R	PW	15 023 F	...	...	36 896 F	36 896 F	36 896 F	36 896 F	36 896 F	36 896 F	36 896 F
	NP	1 500 F	...	...	163 140 F	163 140 F	163 140 F	163 140 F	163 140 F	163 140 F	163 140 F
Oman	PW	...	11 339	10 257	11 435	11 543	15 349	15 380	16 595	17 783	18 584
	NP	...	2 144	3 414	3 450	3 450	3 450	3 450	3 450	3 692	3 859
Venezuela	PW	10 549	...	...	7 290	...	...	19 512	20 473	20 473 F	20 473 F
	NP	3 000 F	...	...	1 000 F	...	...	249	314	249	249
Sierra Leone	PW	777 F	...	...	1 056 F	...	990 F	990 F	990 F	990 F	990 F
	NP	4 900 F	...	...	7 000 F	...	8 526 F	8 526 F	8 526 F	8 526 F	8 526 F
World total	PW	2 198 300 F	2 278 500 F	2 379 600 F	2 533 200 F	2 579 300 F	2 625 300 F	2 667 800 F	2 710 300 F	2 864 800 F	2 926 000 F
Total mondial	NP	1 844 800 F	1 814 600 F	1 798 900 F	1 741 200 F	1 735 700 F	1 730 200 F	1 870 600 F	2 011 000 F	1 711 500 F	1 680 000 F
Total mundial	S	4 043 100 F	4 093 100 F	4 178 500 F	4 274 400 F	4 315 000 F	4 355 500 F	4 538 400 F	4 721 300 F	4 576 300 F	4 606 000 F

The countries or areas listed in this table are those with capture production of 200 000 tonnes or more in 2014.

Les pays ou zones présentés dans ce tableau sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2014.

Los países o áreas listados en este cuadro son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2014.

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	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
China	8 759 162	9 213 340	8 389 161	8 954 664	8 886 499	9 013 173	9 294 988	9 226 177	9 238 837	9 165 990
Indonesia	2 463 237	3 104 861	2 590 364	2 736 566	2 641 967	2 620 277	2 755 178	2 748 908	2 640 095	2 667 440
USA	288 000 F	286 000 F	284 000 F	...	...	282 000 F	282 000 F	281 000 F	281 000 F	281 000 F
India	6 100 000 F	6 800 000 F	9 231 996	7 988 815	8 464 969	9 632 192	8 397 613	8 777 999	9 790 197	9 790 197 F
Russian Fed	300 000 F	315 000 F	280 100 F	...	...	...	...	...	...	...
Myanmar	900 000 F	2 646 710 F	2 794 000	3 003 800	3 050 395	2 948 555	2 952 800	2 979 200	2 980 000	2 981 000
Japan	301 440	260 200	222 170	221 908	211 810	202 880	177 870	173 660	180 985	173 040
Peru	60 030	87 524	86 755	92 000 F	...	94 000 F	94 000 F	99 845 F	99 845 F	99 845 F
Viet Nam	415 000 F	555 800	580 000 F	620 000 F	630 000 F	650 000 F	500 000 F	530 000 F	530 000 F	530 000 F
Philippines	1 421 715 F	1 497 000 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	1 907 435 F	1 907 435 F
Norway	23 653	20 072	14 554	13 538	13 229	12 993	12 768	12 048	11 611	11 316
Chile	58 177 F	50 873	57 013	70 767	75 861	81 157	85 268	88 893	91 395	91 632
Thailand	157 377	157 232	187 300	150 900	155 000 F	155 000 F	160 000 F	160 000 F	160 000 F	160 000 F
Korea Rep	117 712	99 792	101 115	86 914	80 123	80 538	73 918	...	106 356	103 353
Bangladesh	1 320 480	1 320 480	1 320 480	1 320 480	1 320 480	1 506 064	1 506 064	1 506 064	1 538 539	1 712 000
Mexico	249 541	244 131	255 527	243 453	242 647	240 855	222 744	210 247	216 267	214 669
Malaysia	82 200	87 000 F	95 000 F	109 771	125 632	129 622	134 110	136 514	144 019	143 421
Morocco	99 885	106 096	105 701	110 879	110 922	107 296	104 483	114 185	103 453	109 564
Spain	75 009	46 189	39 595	38 038 F	39 052	41 062	37 493	37 460 F	34 031	26 785 F
Iceland	7 000	6 100	5 100	4 200	4 700	5 300	5 200	4 900	4 000	5 500
China,Taiwan	204 149	216 501	246 580	257 891	252 577	246 659	248 838	238 401	285 063	244 084
Canada	82 763	51 874	32 944 F	31 528 F	31 293 F	31 197 F	31 190 F	31 190 F	31 190 F	31 190 F
Argentina	12 100 F	13 200 F	15 549	23 068	15 508	15 271	25 650	21 268	20 884	28 212
Brazil	520 000 F	580 000 F	661 100 F	754 000 F	833 203 F	853 229 F	875 669	877 000 F	877 000 F	877 000 F
Nigeria	408 500	1 177 308	1 259 040	1 678 669	1 718 617	1 519 627	1 533 112 F	1 884 139 F	1 643 226	1 477 651
UK	19 986	15 649	12 647	12 614	12 212	12 703	12 405	12 445	12 235 F	11 845 F
Denmark	5 055	4 611	3 241	2 221	2 060	2 012	2 000 F	2 000 F	1 891 F	1 891 F
Ecuador	10 816	38 500 F	69 769 F	...	100 771 F	129 405 F	129 405 F	148 178	148 177 F	148 177 F
Iran	104 178	124 108	147 773	146 838	150 378	151 025	151 326	151 773	151 866	149 062
Cambodia	72 040	132 641	97 238	105 686	138 169	673 963	657 269	...	...	...
South Africa	...	16 800 F	...	16 860 F	16 860 F	16 900 F	16 900 F	17 027 F	17 027 F	17 027 F
Faroe Is	2 192	2 357	2 478	1 830	1 742	1 769	1 662	1 585	1 585	1 585
Sri Lanka	...	150 150	156 500	201 600	193 800	230 560	246 750	244 390	250 865	276 537
France	20 958	19 080	...	...	14 744	14 457	14 273 F	14 273	16 887 F	16 887 F
Pakistan	389 914	272 273	311 264	343 161	351 168	366 862	361 510	366 877	378 283	385 497
Uganda	...	57 512	60 313	86 361	86 361 F	91 402	103 417	109 633	111 069	111 069 F
Senegal	51 734	55 547	57 524	54 315	59 391	68 299 F	69 311 F	69 242 F	62 442	60 594
Namibia	...	9 000 F	11 000 F	11 432	12 825	26 610	25 447	25 690 F	14 823	14 823
New Zealand	...	1 928	1 627	1 479	1 418	1 426	1 780 F	1 432	1 378	1 328
Angola	30 364	39 175 F	60 500 F	81 400 F	88 300 F	94 800 F	98 320 F	100 983 F	100 983 F	100 983 F
Mauritania	...	32 544	36 000 F	...	...	...	...	10 300 F	10 300 F	10 300 F
Netherlands	3 756	3 450 F	...	2 827	2 854	2 832	2 837	2 791	2 695	2 610
Egypt	217 000 F	552 452 F	569 938 F	...	594 637 F	613 680 F	640 051 F	...	...	...
Tanzania	62 593	92 529	133 282	172 063	172 095	179 027	177 565	184 111	184 834	183 800
Turkey	33 614	50 000 F	98 787	52 372 F	54 907	54 172	45 147	44 026	40 555	36 719
Ghana	220 711	291 360	...	...	...	...	253 000 F	253 826 F	253 826 F	253 826 F
Greenland	4 700 F	1 294 F	1 403	...	1 111 F	1 111 F	1 111 F	1 111 F	3 459 F	3 559 F
Ireland	7 500 F	9 592	5 973	4 829	8 936	4 579 F	6 266	6 284	4 579	2 461
Mozambique	...	103 000	127 200 F	...	...	162 200 F	169 620 F	180 073	180 073 F	180 073 F
Papua N Guin	11 000 F	16 000 F	16 000 F	...	...	15 800 F	15 800 F	15 800 F	...	...
Germany	4 646	4 358	3 727	3 174	3 048	2 889	2 684	2 684 F	2 569	2 469
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
Cameroon	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Congo Dem R	...	108 400	136 765	...	...	...	...	367 005	367 005 F	440 088
Oman	...	...	35 811	42 266	34 109	37 758	41 569	43 225	45 224	49 592
Venezuela	41 558	...	...	31 214	...	...	66 241	72 404	62 069 F	62 069
Sierra Leone	17 900 F	24 000 F	54 100 F	54 100 F	58 270 F	69 500 F	70 700 F	70 786 F	70 786 F	70 786 F
World total	28 174 000 F	34 213 000 F	36 304 000 F	36 844 000 F	37 153 000 F	39 155 000 F	38 500 000 F	39 412 000 F	37 962 000 F	37 879 000 F
Total mondial										
Total mundial										

The countries or areas listed in this table are those with capture production of 200 000 tonnes or more in 2014.

Les pays ou zones présentés dans ce tableau sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2014.

Los países o áreas listados en este cuadro son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2014.

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.

2014

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Aquaculture production
.....

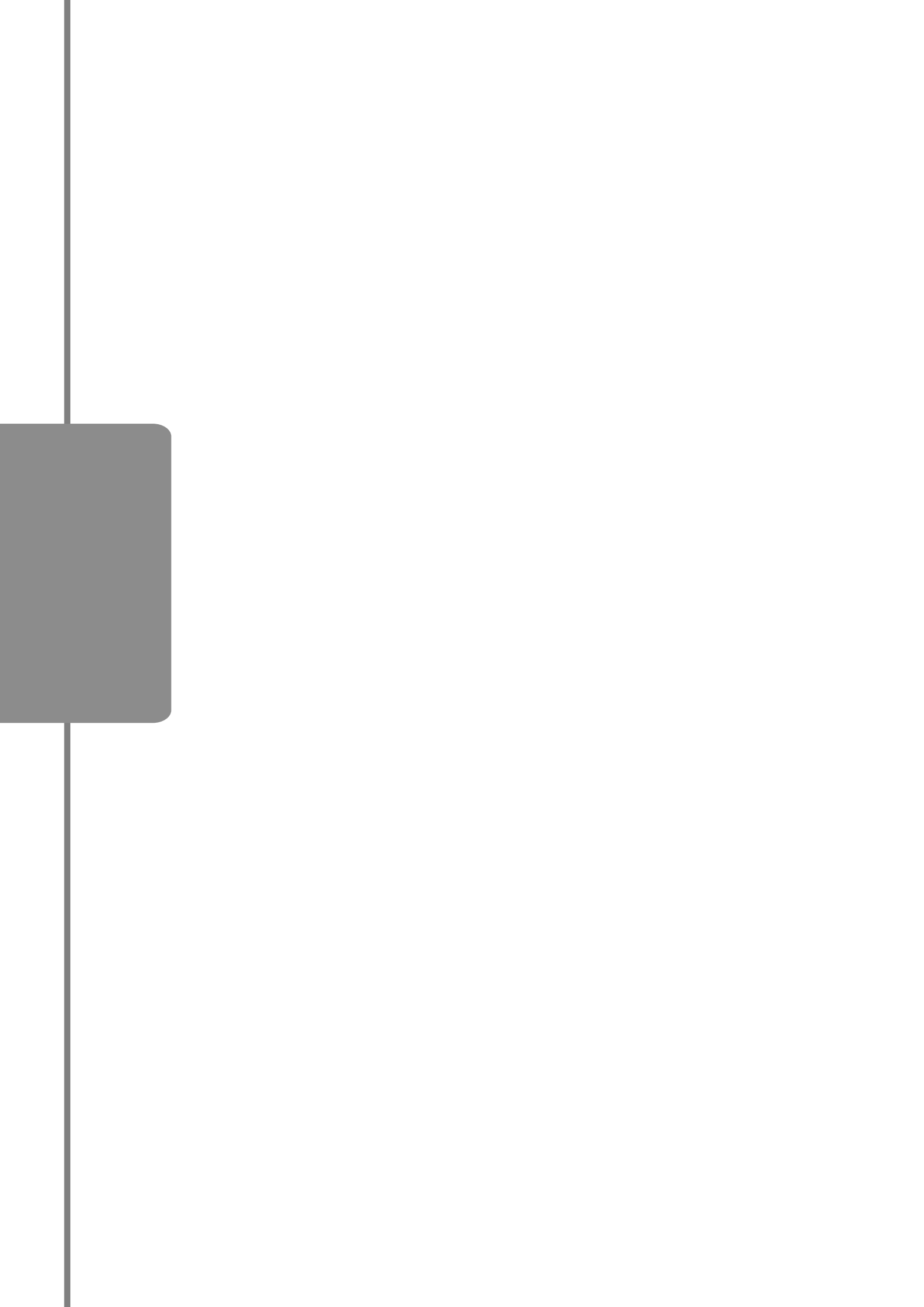
Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Production de l'aquaculture
.....

Estadísticas de pesca y acuicultura

Producción de acuicultura
.....

Aquaculture production
Production de l'aquaculture
Producción de acuicultura



General notes

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Notes générales

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Notas generales

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Classification proposed for various aquaculture and capture fisheries practices

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

[●] Only incremental growth in captivity

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

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

[●] Seulement accroissement supplémentaire en captivité

Clasificación propuesta de diversas prácticas de acuicultura y pesca de captura

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

[•] Solamente crecimiento incremental en cautividad

A-4 World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal producers in 2014
Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2014 Q = t
Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2014 V = USD 1 000

Country Pays País		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
World total	Q	44 297 712	47 256 269	49 940 789	52 914 298	55 685 720	58 972 772	61 808 953	66 465 614	70 260 700	73 783 725
Total mondial	V	65 754 167	75 081 949	90 204 643	100 938 745	106 666 916	119 853 870	131 734 328	139 066 836	151 758 285	160 152 283
Total mundial											
China	Q	28 120 690	29 820 884	31 415 131	32 730 371	34 779 870	36 734 215	38 621 269	41 108 306	43 549 738	45 468 960
	V	30 204 293	34 219 038	44 756 399	51 074 498	54 927 130	58 821 915	61 755 853	66 212 552	70 037 313	73 286 123
India	Q	2 967 378	3 180 863	3 112 240	3 851 057	3 791 920	3 785 779	3 673 082	4 209 478	4 550 707	4 881 019
	V	3 762 788	4 183 896	4 983 567	6 240 363	5 648 317	7 338 683	7 932 512	9 248 519	10 357 688	10 768 427
Indonesia	Q	1 197 109	1 292 899	1 392 901	1 690 221	1 733 434	2 304 828	2 718 421	3 067 660	3 973 843	4 253 896
	V	1 999 246	2 254 855	2 461 906	2 814 094	3 205 671	4 894 871	6 314 654	6 715 108	8 992 233	8 888 092
Viet Nam	Q	1 437 300	1 657 727	2 085 400	2 462 450	2 556 080	2 670 596	2 845 562	3 084 807	3 206 510	3 397 064
	V	2 930 650	3 316 142	4 028 050	4 606 180	4 803 237	6 312 077	6 317 494	6 474 353	6 804 479	7 172 905
Bangladesh	Q	882 091	892 049	945 812	1 005 542	1 064 285	1 308 515	1 523 759	1 726 066	1 859 808	1 956 925
	V	1 246 479	1 359 104	1 522 552	1 766 182	2 351 316	2 840 058	3 377 627	3 911 495	4 413 994	4 853 274
Norway	Q	661 877	712 373	841 560	848 359	961 840	1 019 802	1 143 893	1 321 119	1 247 865	1 332 497
	V	2 136 349	2 749 410	2 999 196	3 138 994	3 590 060	5 086 701	5 161 475	5 166 850	6 896 891	7 068 255
Chile	Q	723 875	794 110	779 779	843 142	792 891	701 062	954 845	1 071 421	1 033 206	1 214 523
	V	3 229 447	4 349 505	4 865 815	4 502 789	4 668 055	3 753 276	6 314 493	5 993 047	7 525 266	10 276 077
Egypt	Q	539 748	595 030	635 516	693 815	705 490	919 585	986 820	1 017 738	1 097 544	1 137 091
	V	791 846	951 035	1 192 679	1 251 119	1 356 149	1 679 551	1 992 225	2 010 814	2 088 867	2 024 816
Myanmar	Q	485 220	574 990	604 660	674 776	778 096	850 697	816 820	885 169	929 180	962 156
	V	959 140	1 118 753	777 769	817 218	912 454	955 904	1 070 860	1 500 569	1 714 771	1 867 578
Thailand	Q	1 304 232	1 354 297	1 370 456	1 330 861	1 416 668	1 286 122	1 201 455	1 272 100	997 515	934 758
	V	1 740 627	1 995 812	2 138 579	2 345 592	2 622 728	2 816 678	3 361 478	3 483 873	2 959 806	2 635 642
Philippines	Q	557 251	623 369	709 715	741 142	737 397	744 695	767 287	790 894	815 008	788 029
	V	793 580	981 504	1 234 199	1 576 141	1 485 706	1 563 082	1 722 703	1 954 613	1 976 898	1 879 579
Japan	Q	746 372	734 100	770 434	730 361	786 910	718 284	556 761	633 047	608 800	657 000
	V	3 011 898	3 035 559	2 994 828	3 346 899	3 670 968	4 090 977	4 355 569	4 289 606	3 642 032	3 633 147
Brazil	Q	257 784	271 697	289 048	331 233	364 607	411 047	435 354	480 150	477 022	561 803
	V	444 620	468 848	594 825	850 617	1 012 255	1 306 956	1 542 682	1 451 073	1 321 693	1 531 827
Korea Rep	Q	436 571	513 568	606 122	473 794	473 060	475 561	507 052	486 900	402 141	480 394
	V	1 194 833	1 418 593	1 576 875	1 287 039	1 360 587	1 481 562	1 554 943	1 413 502	1 455 164	1 660 080
USA	Q	513 920	519 967	526 045	501 326	481 224	496 699	397 292	420 386	421 460	425 870
	V	896 336	1 001 601	957 232	983 583	958 882	1 023 272	1 104 837	1 007 282	1 165 705	1 142 830
Ecuador	Q	138 562	169 588	171 020	173 022	219 263	272 521	309 502	322 455	332 182	368 207
	V	609 761	757 869	763 027	767 901	1 012 516	1 250 021	1 432 491	1 513 424	1 763 085	1 961 190
China,Taiwan	Q	304 756	310 216	315 628	323 982	286 473	310 338	314 363	344 404	344 453	339 609
	V	969 061	880 093	991 498	1 068 795	910 135	1 116 484	1 372 270	1 237 857	1 325 612	1 369 400
Iran	Q	111 761	129 468	158 549	154 726	179 552	220 034	247 262	296 514	325 325	320 174
	V	320 465	378 542	449 219	446 732	518 934	638 107	721 292	866 060	956 625	967 036
Nigeria	Q	56 355	84 578	85 087	143 207	152 796	200 535	221 128	253 898	278 706	313 231
	V	159 446	239 312	240 753	409 770	430 828	576 485	631 587	711 807	799 239	894 476
Spain	Q	219 335	292 828	281 704	249 701	266 664	252 351	271 961	264 161	223 708	282 238
	V	308 499	354 665	391 067	556 594	519 334	520 415	570 639	493 042	509 450	561 710
Malaysia	Q	175 834	168 317	178 239	243 281	333 645	373 351	287 243	303 386	261 271	275 682
	V	339 166	339 709	369 746	564 928	676 672	839 147	757 933	863 341	682 899	967 805
Turkey	Q	119 567	129 333	140 743	152 896	159 639	167 721	188 890	212 805	233 864	234 302
	V	519 887	555 171	613 942	649 636	615 738	708 531	763 622	900 643	905 901	970 832
UK	Q	172 813	171 848	174 200	175 702	196 598	201 364	198 968	205 595	203 263	204 617
	V	619 340	768 725	934 161	967 103	780 730	800 222	1 055 993	947 325	1 191 383	1 270 407
France	Q	244 880	237 343	237 416	238 196	233 875	224 400	206 875	204 860	200 410	204 000
	V	673 672	651 421	754 123	1 017 518	958 597	870 620	926 594	880 730	940 490	967 640
Mexico	Q	133 131	154 451	140 062	159 309	156 957	126 238	137 128	143 747	171 792	194 224
	V	433 682	530 176	476 416	565 705	477 500	375 245	445 760	485 052	839 733	667 415
Italy	Q	181 101	172 793	179 409	149 003	162 432	153 494	164 151	162 618	162 620	162 550
	V	594 617	598 754	765 975	556 847	663 067	442 019	560 853	506 032	522 855	521 445
Russian Fed	Q	114 752	105 525	105 503	115 420	116 571	120 384	128 830	144 871	154 898	161 214
	V	321 350	310 659	325 758	364 278	374 185	396 788	435 049	488 428	548 192	568 163
Pakistan	Q	80 622	121 826	130 092	135 098	138 099	140 101	141 935	142 832	148 120	148 381
	V	109 684	191 983	214 163	203 648	219 774	217 128	225 856	222 788	216 124	220 691
Other countries Autres pays Otros países	Q	1 412 825	1 470 232	1 558 318	1 592 305	1 659 384	1 782 453	1 841 046	1 888 228	2 049 740	2 123 310
	V	4 433 406	5 121 217	5 830 324	6 197 982	5 935 390	7 137 093	7 954 985	8 117 050	9 203 898	9 555 422
World excl. China	Q	16 177 022	17 435 385	18 525 658	20 183 927	20 905 849	22 238 556	23 187 684	25 357 308	26 710 962	28 314 765
Monde excl. Chine	V	35 549 874	40 862 911	45 448 244	49 864 247	51 739 786	61 031 954	69 978 475	72 854 284	81 720 972	86 866 160
Mundo excl. China											

These countries are those with production of 140 000 tonnes or more in 2014.

Ces pays sont ceux dont la production a été de 140 000 tonnes ou plus en 2014.

Estos países son referentes a los que totalizan una producción de 140 000 toneladas o más en 2014.

A-6 World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal species in 2014
Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2014 Q = t
Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2014 V = USD 1 000

Species Espèce Especie		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
World total	Q	47 256 269	49 940 789	52 914 298	55 685 720	58 972 772	61 808 953	66 465 614	70 260 700	73 783 725
Total mondial	V	75 081 949	90 204 643	100 938 745	106 666 916	119 853 870	131 734 328	139 066 836	151 758 285	160 152 283
Total mundial										
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	Q	3 434 333	3 640 800	3 797 977	4 184 455	4 362 251	4 660 455	5 017 890	5 228 242	5 537 794
	V	2 913 107	4 311 007	4 832 599	5 331 195	5 569 752	6 016 041	6 454 353	6 695 590	7 086 754
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	Q	3 793 453	3 609 699	3 792 345	4 100 488	4 099 663	4 131 783	4 193 844	4 601 801	4 967 739
	V	3 316 396	4 264 288	4 808 389	5 264 494	5 357 762	5 441 538	5 548 519	6 146 201	6 598 394
<i>Cyprinus carpio</i>	Q	2 695 208	2 816 376	2 974 495	3 145 844	3 420 617	3 497 532	3 753 646	3 969 507	4 159 117
	V	2 521 567	3 349 249	3 713 156	4 098 304	4 599 222	4 860 087	5 215 588	5 514 742	5 899 013
<i>Ruditapes philippinarum</i>	Q	2 807 042	3 045 702	3 110 042	3 249 381	3 604 232	3 676 394	3 786 908	3 896 746	4 010 703
	V	2 596 457	2 786 579	2 877 917	3 041 365	3 353 406	3 478 337	3 546 820	3 644 762	3 744 222
<i>Oreochromis niloticus</i>	Q	1 673 791	1 862 594	2 061 554	2 240 326	2 537 492	2 809 774	3 261 193	3 425 121	3 670 260
	V	1 881 092	2 593 263	2 820 932	3 449 710	4 047 745	4 596 758	5 424 612	5 799 125	5 956 352
<i>Penaeus vannamei</i>	Q	2 161 008	2 352 245	2 304 558	2 444 776	2 688 233	3 089 293	3 238 382	3 289 317	3 668 682
	V	7 798 553	8 880 377	9 332 910	9 756 183	11 330 689	14 032 420	14 596 120	16 856 172	18 459 842
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	Q	2 066 681	2 166 141	2 321 378	2 467 980	2 586 989	2 707 738	2 899 966	3 060 755	3 253 143
	V	1 837 359	2 607 171	2 976 968	3 163 566	3 316 666	3 475 989	3 724 796	3 932 784	4 191 771
<i>Catla catla</i>	Q	1 394 507	2 133 929	2 375 231	2 439 521	2 976 820	2 438 829	2 761 022	2 776 074	2 770 020
	V	1 706 848	2 997 103	3 739 280	3 678 558	5 437 521	4 759 595	5 488 405	5 198 174	5 025 466
<i>Salmo salar</i>	Q	1 318 720	1 378 874	1 451 267	1 451 625	1 437 842	1 736 174	2 074 683	2 096 238	2 326 288
	V	6 629 947	7 111 235	7 216 224	6 527 371	7 889 137	9 683 706	9 999 029	13 067 789	14 667 620
<i>Labeo rohita</i>	Q	1 635 873	1 007 175	1 191 075	1 262 312	1 133 233	1 507 753	1 566 034	1 680 469	1 670 208
	V	2 019 230	1 175 317	1 422 965	1 540 538	1 592 845	2 338 485	2 942 525	3 284 552	3 254 565
<i>Chanos chanos</i>	Q	585 384	667 515	676 236	717 741	808 569	891 407	943 259	1 044 182	1 039 184
	V	645 951	787 754	951 488	1 052 157	1 217 057	1 556 688	1 711 500	1 833 918	1 705 509
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Q	609 672	666 445	673 741	751 746	749 568	791 308	882 186	818 286	812 940
	V	2 406 463	2 815 660	2 868 554	3 553 421	3 562 148	3 907 414	3 822 019	3 495 884	3 933 688
<i>Eriocheir sinensis</i>	Q	439 615	489 479	518 367	574 252	593 318	649 259	714 466	729 969	796 622
	V	2 282 102	3 172 137	3 608 189	3 997 225	4 130 321	4 519 485	4 975 666	5 084 687	5 547 671
<i>Sinonovacula constricta</i>	Q	610 601	667 058	742 084	683 806	714 434	744 794	720 466	720 804	786 828
	V	518 499	533 646	667 876	615 425	642 991	670 315	648 419	648 724	708 145
<i>Megalobrama amblycephala</i>	Q	529 167	576 341	599 623	625 789	652 215	677 887	705 821	730 962	783 023
	V	631 875	887 565	989 378	1 032 552	1 076 155	1 118 514	1 164 605	1 206 087	1 291 988
<i>Procambarus clarkii</i>	Q	153 377	317 471	417 904	526 091	616 232	539 787	598 289	652 051	723 288
	V	507 959	1 264 978	1 862 938	2 403 284	2 858 669	2 520 932	2 808 462	3 010 301	3 329 794
<i>Penaeus monodon</i>	Q	642 149	593 649	720 365	769 139	564 566	691 352	672 020	712 002	634 522
	V	3 048 663	2 863 511	3 349 129	3 651 476	3 162 920	3 966 922	3 804 552	4 404 461	3 891 505
<i>Crassostrea gigas</i>	Q	697 155	728 436	640 020	645 144	652 183	616 745	607 808	552 655	625 925
	V	982 132	971 575	1 155 293	1 128 710	1 222 870	1 397 473	1 283 217	1 321 997	1 343 591
<i>Mylopharyngodon piceus</i>	Q	307 011	331 889	360 332	387 992	424 487	468 010	495 074	525 636	557 464
	V	526 146	716 566	835 610	899 901	895 209	1 086 303	1 148 527	1 219 406	1 293 267
<i>Channa argus</i>	Q	248 664	309 703	324 318	358 761	376 762	446 730	480 854	510 116	510 630
	V	208 584	351 728	396 585	438 884	460 906	546 730	588 275	624 154	624 715
<i>Anadara granosa</i>	Q	394 171	413 173	419 299	427 205	465 871	404 896	389 850	450 957	461 446
	V	420 311	454 264	466 540	462 657	510 901	483 602	478 526	566 523	580 260
<i>Silurus asotus</i>	Q	264 339	322 853	321 071	329 972	379 691	397 994	413 350	438 736	455 791
	V	253 047	395 033	422 931	432 278	498 320	526 119	547 741	579 675	603 713
<i>Cirrhinus mrigala</i>	Q	274 218	320 354	459 069	497 973	302 025	355 282	396 579	409 463	414 719
	V	324 013	387 877	607 552	641 247	515 558	530 934	667 134	714 066	737 683
<i>Ictalurus punctatus</i>	Q	410 496	468 347	462 169	443 238	438 636	364 840	380 687	402 818	390 020
	V	589 445	685 728	693 433	654 453	672 678	661 787	617 397	666 415	660 170
<i>Pangasius hypophthalmus</i>	Q	23 310	21 049	22 131	90 456	143 751	177 386	284 613	301 849	385 737
	V	14 192	12 943	15 244	89 656	151 653	210 947	358 898	417 927	587 506
<i>Monopterus albus</i>	Q	168 788	196 244	212 179	237 085	273 000	292 452	321 018	346 143	358 036
	V	324 250	476 975	553 768	618 772	712 533	763 266	837 916	903 551	934 458
<i>Micropterus salmoides</i>	Q	144 586	158 100	167 165	175 002	186 053	208 423	243 266	339 916	353 020
	V	165 977	229 685	261 849	273 954	290 791	325 575	379 863	530 670	553 550
<i>Trionyx sinensis</i>	Q	173 593	195 642	209 275	235 795	270 436	292 701	335 859	347 222	344 800
	V	681 905	966 456	1 104 803	1 237 390	1 420 268	1 544 038	1 768 372	1 825 183	1 811 000
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	Q	114 704	132 526	153 934	177 012	205 390	233 053	294 456	322 207	343 907
	V	111 719	164 346	199 537	229 138	267 313	302 186	381 880	417 881	446 629
<i>Pelteobagrus fulvidraco</i>	Q	87 709	114 029	134 448	163 556	184 281	217 380	256 650	295 669	333 651
	V	81 960	137 975	174 782	212 623	239 565	282 594	333 645	384 370	433 746
30 species	Q	29 859 325	31 703 839	33 613 650	35 804 464	37 848 840	39 717 409	42 690 138	44 675 913	47 145 505
30 espèces	V	47 945 747	58 351 992	64 926 819	69 476 487	77 093 570	85 604 778	91 267 380	99 995 771	105 902 589
30 especies										
<i>Other species</i>	Q	17 396 944	18 236 950	19 300 648	19 881 256	21 123 932	22 091 544	23 775 477	25 584 787	26 638 220
<i>Autres espèces</i>	V	27 136 202	31 852 651	36 011 925	37 190 429	42 760 300	46 129 549	47 799 455	51 762 514	54 249 694
<i>Otras especies</i>										

These selected species are those with production of 300 000 tonnes or more in 2014.

Ces espèces sont celles dont la production a été de 300 000 tonnes ou plus en 2014.

Estas especies se refieren a las que totalizan una producción de 300 000 toneladas o más en 2014.

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	** 2014 Population Población '000	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t
<i>Africa</i>	866 471	169 180	230 162	262 334	347 821	374 382	478 815	521 048	595 274	596 860	681 420
<i>Afrique</i>											
<i>África</i>											
Benin	10 598	350	415	178	213	308	364	400	500	667	1 425
Burkina Faso	17 589	65	250	348	475	275	370	305	302	320	300
Burundi	10 817	50	50	50	50	50	17	62	160	165	165
Cameroon	22 773	402	435	546	546	546	570	571	840	840	840
Cent Afr Rep	4 804	125	140	140	140	140	170	170	182	180	180
Chad	13 587	...	...	...	3	3	3	3	3	3	3
Congo Dem R	74 877	2 965	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 869	2 869	2 870
Côte d'Ivoire	22 157	866	866	1 290	1 290	1 340	1 700	3 394	3 720	3 720	3 750
Eritrea	5 110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ethiopia	96 959	25	25	25	25	25	25	25	38	45	86
Gambia	1 928	5	75	25	25	25	25	33	33	33	35
Ghana	26 787	1 154	2 270	3 820	5 594	7 154	10 200	19 092	27 450	32 513	38 545
Guinea	12 276	100	110	110	170	177	185	200	250	250	250
Kenya	44 864	1 047	1 012	4 240	4 452	4 895	12 194	22 295	21 888	23 901	24 098
Lesotho	2 109	1	2	131	91	108	300	300	400	500	901
Liberia	4 397	13	13	13	16	16	20	20	30	30	30
Madagascar	23 572	10 296	16 534	14 943	14 486	9 716	10 886	10 544	9 988	12 549	16 833
Malawi	16 695	812	1 500	1 500	1 700	1 620	2 631	2 833	3 232	3 705	4 742
Mali	17 086	1 008	1 000	640	821	1 355	2 083	2 083	987	2 205	1 953
Mozambique	27 216	1 782	1 198	1 528	1 392	720	864	796	604	721	1 189
Niger	19 114	40	40	40	40	70	70	85	100	200	329
Nigeria	177 476	56 355	84 578	85 087	143 207	152 796	200 535	221 128	253 898	278 706	313 231
Rwanda	11 342	34	30	60	60	60	100	265	506	1 165	1 584
Senegal	14 673	54	45	45	54	71	80	335	399	707	1 012
Sierra Leone	6 316	30	30	50	50	75	75	75	75	75	75
South Sudan	11 911	...	...	...	...	...	...	...	20	20	20
Sudan	39 350	...	...	...	...	...	...	...	1 980	1 980	1 980
Tanzania	51 823	3 012	3 272	4 045	5 217	5 722	7 339	7 249	9 917	10 166	10 317
Togo	7 115	50	50	50	107	107	100	20	20	23	25
Uganda	37 783	10 817	32 392	51 110	52 250	76 654	95 000	85 713	95 906	98 063	111 023
Zanzibar	...	73 620	76 760	84 850	107 925	102 682	125 157	130 400	150 886	110 448	133 030
Zimbabwe	15 246	2 502	2 500	2 550	2 652	2 702	2 782	7 682	8 090	10 090	10 600
<i>Americas</i>	24 548	59 264	66 608	66 384	63 320	48 026	44 841	66 661	77 507	99 154	106 566
<i>Amériques</i>											
<i>Américas</i>											
Haiti	10 572	32	32	162	162	225	360	600	720	720	750
Honduras	7 962	49 249	55 356	54 689	47 080	28 858	27 509	50 295	52 436	72 027	75 250
Nicaragua	6 014	9 983	11 220	11 533	16 078	18 943	16 972	15 766	24 351	26 407	30 566
<i>Asia</i>	1 631 441	4 399 021	4 621 893	4 609 351	5 410 864	5 413 700	5 652 495	5 760 579	6 505 255	6 987 764	7 422 022
<i>Asie</i>											
<i>Asia</i>											
Afghanistan	31 628	450	450	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050
Bangladesh	159 078	882 091	892 049	945 812	1 005 542	1 064 285	1 308 515	1 523 759	1 726 066	1 859 808	1 956 925
Bhutan	765	40	40	40	46	46	46	75	78	70	134
India	1 295 292	2 973 126	3 182 817	3 114 762	3 855 763	3 798 842	3 790 021	3 677 584	4 213 980	4 555 209	4 884 021
Korea D P Rp	25 027	508 075	508 080	508 150	508 250	508 350	508 350	508 350	508 350	508 350	508 450
Kyrgyzstan	5 844	20	20	107	92	133	352	395	297	300	578
Nepal	28 175	22 480	25 409	26 679	27 250	26 730	28 230	30 950	34 500	36 020	43 400
Syria	18 772	8 533	8 902	8 425	8 595	8 697	8 610	7 500	6 200	4 000	3 000
Tajikistan	8 296	26	26	26	26	255	517	537	275	404	444
Uzbekistan	29 470	3 800	3 800	4 000	4 100	5 162	6 654	10 229	14 359	22 553	24 020
Yemen	26 184	380	300	300	150	150	150	150	100	...	-
<i>Oceania</i>	8 036	3 750	2 380	1 921	2 563	6 473	9 689	9 872	16 077	21 227	23 152
<i>Océanie</i>											
<i>Oceania</i>											
Papua N Guin	7 464	490	690	840	1 122	1 372	1 688	1 871	3 225	4 525	5 150
Solomon Is	572	3 260	1 690	1 081	1 441	5 101	8 001	8 001	12 852	16 702	18 002
LIFDCs	2 530 496	4 631 215	4 921 043	4 939 990	5 824 568	5 842 581	6 185 840	6 358 159	7 194 113	7 705 005	8 233 159
PFRDV											
PBIDA											
Other countries or areas	4 735 290	53 170 081	56 647 338	59 974 007	62 948 213	67 182 196	71 779 792	76 237 528	82 832 608	89 423 328	92 857 531
Autres pays ou zones											
Otros países o áreas											
World total	7 265 786	57 801 296	61 568 381	64 913 997	68 772 781	73 024 777	77 965 632	82 595 687	90 026 721	97 128 332	101 090 691
Total mondial											
Total mundial											

** Population (mid-2014) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

** Les données relatives à la population (mi-2014) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

** Los datos relativos a la población (mitad 2014) están estimados por la División de Población de las Naciones Unidas, Nueva York.

This table includes aquatic plants.

Ce tableau comprend les plantes aquatiques.

Este cuadro incluye las plantas acuáticas.

A-5 World aquaculture production of aquatic plants by producers in 2014
Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2014
Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2014

Q = t
V = USD 1 000

Country Pays País		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
World total	Q	13 503 584	14 312 112	14 973 207	15 858 483	17 339 057	18 992 860	20 786 734	23 561 107	26 867 633	27 306 965
Total mondial	V	3 887 269	3 994 177	4 194 152	4 314 985	4 907 251	5 641 903	5 374 034	6 333 665	6 491 049	5 637 414
Total mundial											
China	Q	9 494 229	9 744 210	9 745 025	9 933 885	10 495 905	11 092 270	11 549 555	12 832 060	13 561 445	13 326 315
	V	2 038 723	2 082 169	2 067 950	2 311 139	2 357 839	2 533 196	2 502 025	2 852 190	3 040 904	2 307 646
Indonesia	Q	910 636	1 170 000	1 728 475	2 145 061	2 963 556	3 915 017	5 170 201	6 514 854	9 298 474	10 076 992
	V	127 489	210 600	392 980	300 309	811 822	1 268 367	1 143 653	1 347 538	1 742 233	1 653 108
Philippines	Q	1 338 597	1 468 905	1 505 070	1 666 556	1 739 995	1 801 272	1 840 833	1 751 071	1 558 378	1 549 576
	V	109 801	173 963	136 850	291 039	201 154	256 715	263 110	231 735	233 618	256 293
Korea Rep	Q	621 154	765 595	792 953	921 024	858 659	901 672	992 283	1 022 326	1 131 305	1 087 048
	V	262 523	269 657	332 524	311 305	252 112	327 823	344 276	391 705	411 137	496 496
Korea D P Rp	Q	444 295	444 300	444 300	444 300	444 300	444 300	444 300	444 300	444 300	444 300
	V	244 362	244 365	244 365	66 645	66 645	66 645	66 645	66 645	66 645	66 645
Japan	Q	507 742	490 062	513 964	456 337	456 426	432 796	349 737	440 754	418 365	363 400
	V	1 080 450	939 490	957 384	972 037	1 081 155	1 143 130	994 352	1 397 119	933 056	746 508
Malaysia	Q	40 000	60 000	90 269	111 298	138 857	207 892	239 450	331 490	269 431	245 332
	V	1 584	2 454	3 940	6 686	7 884	17 444	21 919	23 616	25 671	63 752
Zanzibar	Q	73 620	76 760	84 850	107 925	102 682	125 157	130 400	150 876	110 438	133 020
	V	638	740	579	1 265	1 327	1 781	1 668	1 915	1 399	1 658
Solomon Is	Q	3 260	1 690	1 080	1 440	5 100	8 000	8 000	12 850	16 700	18 000
	V	87	33	21	58	190	298	315	804	1 052	1 123
Viet Nam	Q	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	18 221	14 019	18 544	13 561	14 327
	V	2 365	2 438	2 422	2 393	2 285	2 545	1 880	2 448	1 781	1 863
Chile	Q	15 493	38 219	26 387	27 703	88 193	12 179	14 694	4 126	12 512	12 836
	V	11 621	61 660	43 307	46 731	114 678	15 841	25 118	9 512	27 702	33 104
Madagascar	Q	900	5 300	3 650	3 650	3 600	4 000	1 699	1 400	3 575	8 363
	V	122	716	493	493	486	540	143	109	275	1 735
Tanzania	Q	3 000	3 200	4 000	5 000	5 520	6 885	6 601	6 510	6 689	6 705
	V	24	31	27	65	168	196	168	164	180	203
Kiribati	Q	5 000	8 837	1 112	1 083	1 788	4 745	4 290	8 280	2 250	3 580
	V	200	353	44	91	139	428	434	600	131	226
India	Q	5 748	1 954	2 522	4 706	6 922	4 242	4 502	4 502	4 502	3 002
	V	491	50	84	177	251	163	170	169	155	99
Papua N Guin	Q	-	-	-	-	-	100	250	1 400	2 500	3 000
	V	-	-	-	-	-	4	13	81	134	183
Russian Fed	Q	245	818	300	260	739	614	821	1 584	642	2 386
	V	294	982	360	312	887	737	985	1 901	770	2 863
Myanmar	Q	...	...	...	288	1 200	2 094	2 336	3 200	1 600	2 100
	V	...	...	...	11	45	79	88	120	60	79
South Africa	Q	3 000	3 000	3 000	1 834	1 900	2 015	2 885	2 000	2 000	2 000
	V	1 340	1 265	1 208	756	807	744	1 078	659	561	498
Timor-Leste	Q	...	...	370	1 000	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
	V	...	...	28	75	113	113	113	113	113	113
China,Taiwan	Q	2 438	5 949	9 390	6 879	4 383	4 888	4 883	3 496	3 234	958
	V	502	447	8 311	1 206	5 161	3 158	1 765	860	657	398
Brazil	Q	...	...	...	320	520	730	730	730	730	730
	V	...	...	...	26	39	62	65	56	51	47
Fiji	Q	450	1 190	650	660	440	560	450	560	470	550
	V	25	65	36	46	31	56	45	56	47	55
France	Q	45	32	35	53	125	120	380	350	304	300
	V	16	17	16	30	66	61	336	286	179	179
Namibia	Q	67	70	27	132	130	130	130	130	130	130
	V	62	65	25	97	93	107	108	95	81	72
Greece	Q	...	...	...	...	...	...	198	174	93	126
	V	...	...	...	...	...	...	1 517	971	548	678
Ireland	Q	...	...	3	...	...	3	3	9	42	100
	V	...	...	2	...	...	2	2	11	55	133
Burkina Faso	Q	10	50	50	70	70	70	100	100	120	100
	V	5	220	220	308	280	280	400	400	480	400
Denmark	Q	...	...	...	1 000	1 001	1 000	1 000	1 000	1 800	100
	V	...	...	...	591	567	534	559	518	192	64
Other countries Autres pays Otros países	Q	18 655	6 971	725	1 021	547	388	504	932	543	90
	V	4 544	2 397	975	1 094	1 028	856	1 087	1 271	1 181	1 192

2014

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Commodities
.....

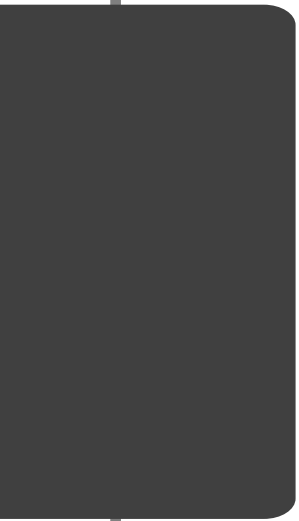
Statistiques des pêches et de l'aquaculture

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 2014, on the value at first sale of fishery production by groups of species in 2008-2014 and on fishery trade flow by regions in 2012-2014, in value and percentage. **Statistics for 2014 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 published in the preceding volumes of the Yearbook of Fishery and Aquaculture 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 2013-2014, 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 2014, 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 2008-2014 et sur la direction du commerce halieutique par région en 2012-2014, en valeur et pourcentage. **Les statistiques pour 2014 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 publiées dans les volumes précédents de l'Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture: 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 2013-2014, 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 2014, 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 2008-2014 y de la dirección del comercio pesquero por región en 2012-2014 en valor y porcentaje. **Las estadísticas para 2014 deberían ser consideradas como preliminares.** Una vez finalizada la actualización de los datos, la sección debidamente revisada estará disponible para la descarga en las direcciones siguientes:
<http://www.fao.org/fishery/statistics/es>
and at
<http://www.fao.org/fishery/publications/yearbooks/es>

El período anual utilizado es el año civil (1 de enero - 31 de diciembre), salvo para unos pocos países o áreas que utilizan en sus informes el año emergente. Véase las NOTAS SOBRE LOS PERÍODOS ANUALES.

El peso neto de las cantidades de los productos pesqueros producidos, así como de las importaciones y exportaciones a que se refieren los datos, se expresa en toneladas. Los valores de las tabulaciones del comercio internacional se expresan en millares de dólares estadounidenses.

Para cotejar los detalles de cada país o zona, se ha utilizado la Clasificación Estadística Internacional Uniforme para los Productos Pesqueros de la FAO (CEIUPP), que es una ampliación de la Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional, Revisión 4, de las Naciones Unidas (CUCI, Rev.4) y está relacionada con el Sistema Armonizado de la Organización Mundial de Aduanas. En las categorías de productos se incluyen los productos derivados de los peces, crustáceos, moluscos y otros animales y residuos acuáticos capturados para usos comerciales, industriales o de subsistencia, por unidades de pesca de todos los tipos y categorías, en aguas continentales, dulces o salobres, y en áreas de pesca de 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 publicados en volúmenes anteriores del Anuario Estadístico de Pesca y acuicultura: 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 2013-2014, son provisionales y podrán modificarse en las futuras ediciones.

Para facilitar la consulta del Anuario se incluyen una serie de notas y listas. La serie temporal completa de producción y el comercio de los productos pesqueros se propone al usuario en distintos formatos, y a través de diversos instrumentos y productos informativos disponibles en:
<http://www.fao.org/fishery/statistics/es>

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

General Notes

NOTES ON ANNUAL PERIODS

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

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

- 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/have reported on the basis of special trade:

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

Notes générales

NOTES SUR LES PÉRIODES ANNUELLES

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

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)

- 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 qui ont/avaient transmis leurs données sur la base du commerce spécial:

GREECE	ISRAEL	MARTINIQUE	PORTUGAL	SOMALIA
GUADELOUPE	ITALY	MAURITANIA	REUNION	SPAIN
GUATEMALA	KIRIBATI	MOROCCO	ROMANIA	SURINAME
GUINEA BISSAU	KOREA REP	MOZAMBIQUE	RWANDA	SWEDEN
GUYANA	KUWAIT	NETHERLANDS	SAINT LUCIA	SWITZERLAND
HONDURAS	LAOS	NETH ANTILLES	ST PIER MIQU	SYRIA
ICELAND	LEBANON	NEW CALEDONIA	ST VINCENT	TOGO
INDONESIA	LIBERIA	NIGER	SAO TOME PRN	TRINIDAD TOB
IRAN I R	LUXEMBOURG	PANAMA	SAUDI ARABIA	TURKEY
IRAQ	MADAGASCAR	PARAGUAY	SENEGAL	UK
IRELAND	MALI	PERU	SOLOMON IS	URUGUAY

Notas generales

NOTAS SOBRE LOS PERÍODOS ANUALES

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

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)

- 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/se refirieron al comercio especial:

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	FYRMACEDONIA	PARAGUAY	SOLOMON IS
BERMUDA (excl. 2012)	ICELAND (from 2012)	PHILIPPINES (from 2011, exp. only)	SOUTH AFRICA
CANADA	MEXICO (from 2012)	POLAND	VENEZUELA (excl. 2013)
DOMINICAN REPUBLIC (only 2012)	PAPUA N GUIN (excl. 2013)	SLOVAKIA	

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:

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:

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

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

Los datos de producción relativos a los «Peces vivos, frescos o refrigerados», «Crustáceos vivos», «Moluscos vivos», «Crustáceos frescos sin pelar», y «Moluscos frescos con concha» no están incluidos en los cuadros pertinentes ya que estas partidas no pueden considerarse como correspondientes a productos elaborados y conservados.

Notes on countries or areas

Notes sur les pays ou zones

Notas sobre los países o áreas

- | | | | |
|----|---|---|---|
| 1. | The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Food and Agriculture Organization of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. | Les appellations employées dans cette publication et la présentation de données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites. | Las denominaciones empleadas en esta publicación y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, juicio alguno sobre la condición jurídica de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites. |
| 2. | The term country or area as used in the stubs and the column headings of the tables also covers territories, cities, land areas, as well as provinces, districts, enclaves, exclaves and other parts of territories or combinations of countries or areas such as economic or customs unions. | Le terme pays ou zone employé dans les talons et les têtes de colonne des tableaux, doit s'entendre également des territoires, villes, zones terrestres, ainsi que des provinces, districts, enclaves, parties détachées d'un État, autres parties de territoires ou regroupements de pays ou zones, tels qu'unions économiques ou douanières. | En los encabezamientos de las columnas o renglones de los cuadros, el término país o área puede referirse también a territorios, ciudades, zonas terrestres, provincias, distritos, enclaves, otras partes de territorios o grupos de países o áreas, como uniones económicas o aduaneras. |
| 3. | In all tables a country or area entry is designated by a multilingual code of not more than twelve characters. This code is keyed in the LIST OF COUNTRIES OR AREAS to the other descriptors for each country or area entry - the names in English, French and Spanish, the ISO's 3-alpha and 2-alpha codes, the UN's three-digit numerical code, etc. | Dans tous les tableaux, les entrées des pays ou zones sont désignées par un code multilingue n'excédant pas douze espaces typographiques. Dans la LISTE DES PAYS OU ZONES ce code est associé aux autres descripteurs, c'est-à-dire aux noms en anglais, français et espagnol, aux codes ISO alpha-3 et alpha-2, au code numérique à trois chiffres des Nations Unies, etc. | En todos los cuadros, los países o áreas se indican con un código multilingüe que no utiliza más de doce espacios. En la LISTA DE PAÍSES O ÁREAS dicho código aparece acompañado de otros descriptores - los nombres en inglés, francés y español, los códigos ISO alfa-3 y alfa-2, y el código numérico de tres dígitos de las Naciones Unidas, etc. |
| 4. | Country or area names and designations are subject to nationally announced changes. Name changes announced after 31 December 2015 have not necessarily been incorporated in this issue but will be reflected in future ones. | La liste des appellations des pays ou zones est sujette de temps à autre à des modifications annoncées par les pays ou zones. Les modifications de noms survenues après le 31 décembre 2015 n'ont pas toujours été incorporées dans la présente section, mais il en sera tenu compte dans les futures éditions. | Los países o áreas anuncian en algunas ocasiones cambios de sus nombres y denominaciones. En la presente sección no se han incorporado todos los cambios de nombres anunciados después del 31 de diciembre de 2015, pero se tendrán presentes en las futuras ediciones. |
| 5. | Final data have been provided by many national offices; others submitted provisional figures only. Whenever national offices failed to report their annual statistics in time for publication, FAO, in the absence of other information, has generally used as production estimates the national figures available for the most recent years; and as trade estimates the returns of trading partners. | De nombreux services nationaux ont communiqué des données définitives; d'autres n'ont fourni que des chiffres préliminaires. Chaque fois que les services nationaux n'ont pu déclarer leurs statistiques annuelles en temps utile pour la publication, la FAO, en l'absence d'autres informations, a généralement utilisé, comme estimations de la production, les chiffres nationaux disponibles pour les années les plus récentes et, comme estimations du commerce, les renseignements fournis par les partenaires commerciaux des pays en question. | Muchas oficinas nacionales han facilitado datos definitivos; otras, en cambio, sólo han presentado cifras provisionales. Cuando las oficinas nacionales no han comunicado a tiempo sus estadísticas nacionales, la FAO, a falta de otra información, se ha servido en general, como estimaciones de la producción, de las cifras nacionales correspondientes a los últimos años; como estimaciones del comercio, del movimiento comercial de los países con quienes el país no informante comercia. |
| 6. | Where national figures in this issue differ from those previously published by FAO, the most recently published data represent the latest revisions. | Lorsque les chiffres nationaux indiqués dans cette édition diffèrent de ceux déjà publiés par la FAO, les données publiées les plus récemment représentent les dernières révisions. | Cuando las cifras correspondientes a un país o área incluidas en esta edición difieren de las publicadas anteriormente por la FAO, los últimos datos publicados representan la última revisión de dichas cifras. |

A-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)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	29 588	28 900	29 023	28 023	28 044	28 788	28 379	28 323	28 473	28 930
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	23 133	22 726	22 879	22 448	22 818	23 250	22 657	22 590	22 720	23 114
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	1 135	867	817	671	985	900	692	720	691	764
Freezing - Congélation - Congelado	12 135	12 054	12 308	12 182	12 702	13 087	12 796	12 806	12 901	13 159
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	2 964	2 991	3 012	3 034	3 025	3 027	2 955	2 938	2 935	2 931
Canning - Conserves - En conserva	6 899	6 815	6 743	6 561	6 106	6 236	6 215	6 126	6 193	6 260
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	6 455	6 174	6 143	5 575	5 226	5 537	5 722	5 733	5 753	5 816
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	5 483	5 112	4 901	4 483	3 955	4 174	4 309	4 302	4 314	4 380
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	972	1 061	1 243	1 092	1 271	1 363	1 413	1 431	1 438	1 435

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>	78.2	78.6	78.8	80.1	81.4	80.8	79.8	79.8	79.8	79.9
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	3.8	3.0	2.8	2.4	3.5	3.1	2.4	2.5	2.4	2.6
Freezing - Congélation - Congelado	41.0	41.7	42.4	43.5	45.3	45.5	45.1	45.2	45.3	45.5
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	10.0	10.3	10.4	10.8	10.8	10.5	10.4	10.4	10.3	10.1
Canning - Conserves - En conserva	23.3	23.6	23.2	23.4	21.8	21.7	21.9	21.6	21.8	21.6
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	21.8	21.4	21.2	19.9	18.6	19.2	20.2	20.2	20.2	20.1
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	18.5	17.7	16.9	16.0	14.1	14.5	15.2	15.2	15.2	15.1
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3.3	3.7	4.3	3.9	4.5	4.7	5.0	5.1	5.1	5.0

Percentages (sub-totals = 100)
Pourcentages (taux 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	4.9	3.8	3.6	3.0	4.3	3.9	3.1	3.2	3.0	3.3
Freezing - Congélation - Congelado	52.5	53.0	53.8	54.3	55.7	56.3	56.5	56.7	56.8	56.9
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	12.8	13.2	13.2	13.5	13.3	13.0	13.0	13.0	12.9	12.7
Canning - Conserves - En conserva	29.8	30.0	29.5	29.2	26.8	26.8	27.4	27.1	27.3	27.1
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	84.9	82.8	79.8	80.4	75.7	75.4	75.3	75.0	75.0	75.3
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	15.1	17.2	20.2	19.6	24.3	24.6	24.7	25.0	25.0	24.7

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)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	107 140	108 617	111 693	115 054	117 807	119 296	127 094	129 434	134 437	138 279
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	86 362	91 281	94 172	98 382	101 025	104 804	108 142	114 274	118 778	123 146
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	49 119	50 257	51 393	53 892	56 319	57 765	57 678	61 028	63 514	65 958
Freezing - Congélation - Congelado	18 655	20 393	21 964	22 326	22 538	23 995	25 673	27 798	29 184	30 462
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9 005	9 476	9 625	10 682	11 779	12 277	12 932	13 244	13 616	13 996
Canning - Conserves - En conserva	9 582	11 156	11 190	11 482	10 388	10 767	11 859	12 204	12 464	12 730
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	20 778	17 336	17 522	16 672	16 783	14 492	18 953	15 160	15 659	15 134
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	17 012	13 836	13 855	13 533	13 426	10 710	15 016	11 336	11 844	11 469
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3 765	3 500	3 667	3 139	3 357	3 782	3 936	3 824	3 815	3 665
	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>	80.6	84.0	84.3	85.5	85.8	87.9	85.1	88.3	88.4	89.1
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	45.8	46.3	46.0	46.8	47.8	48.4	45.4	47.1	47.2	47.7
Freezing - Congélation - Congelado	17.4	18.8	19.7	19.4	19.1	20.1	20.2	21.5	21.7	22.0
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	8.4	8.7	8.6	9.3	10.0	10.3	10.2	10.2	10.1	10.1
Canning - Conserves - En conserva	8.9	10.3	10.0	10.0	8.8	9.0	9.3	9.4	9.3	9.2
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	19.4	16.0	15.7	14.5	14.2	12.1	14.9	11.7	11.6	10.9
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	15.9	12.7	12.4	11.8	11.4	9.0	11.8	8.8	8.8	8.3
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3.5	3.2	3.3	2.7	2.8	3.2	3.1	3.0	2.8	2.7
	Percentages (sub-totals = 100) Pourcentages (totaux partiels = 100) Porcentajes (totales parciales = 100)									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	56.9	55.1	54.6	54.8	55.7	55.1	53.3	53.4	53.5	53.6
Freezing - Congélation - Congelado	21.6	22.3	23.3	22.7	22.3	22.9	23.7	24.3	24.6	24.7
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	10.4	10.4	10.2	10.9	11.7	11.7	12.0	11.6	11.5	11.4
Canning - Conserves - En conserva	11.1	12.2	11.9	11.7	10.3	10.3	11.0	10.7	10.5	10.3
<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)	81.9	79.8	79.1	81.2	80.0	73.9	79.2	74.8	75.6	75.8
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	18.1	20.2	20.9	18.8	20.0	26.1	20.8	25.2	24.4	24.2

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

		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
World - Monde - Mundo											
Total production (a) Total de la production halieutique (a) Total de la producción pesquera (a)	(1 000 t)	136 771	137 539	140 734	143 106	145 886	148 103	155 492	157 777	162 930	167 229
Index number of world production (2002-2006 = 100) Indice de la production halieutique mondiale (2002-2006 = 100) Numero indice de la producción pesquera mundial (2002-2006 = 100)		100	101	103	105	107	109	114	116	119	123
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	55 373	53 051	52 141	54 394	54 982	54 665	57 261	59 970	59 161	60 020
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		40.5	38.6	37.0	38.0	37.7	36.9	36.8	38.0	36.3	35.9
Index number of international exports (2002-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2002-2006 = 100) Número índice de exportación internacional (2002-2006 = 100)		104	99	98	102	103	102	107	112	111	112
Developed Countries - Pays développés - Países desarrollados											
Total production (a) Total de la production halieutique (a) Total de la producción pesquera (a)	(1 000 t)	29 588	28 900	29 023	28 023	28 044	28 788	28 379	28 323	28 473	28 930
Index number of total production (2002-2006 = 100) Indice de la production halieutique totale (2002-2006 = 100) Numero indice de la producción pesquera total (2002-2006 = 100)		100	98	98	95	95	98	96	96	97	98
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	22 787	21 760	21 599	21 524	22 171	23 107	23 000	23 868	24 348	24 008
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		77.0	75.3	74.4	76.8	79.1	80.3	81.0	84.3	85.5	83.0
Index number of international exports (2002-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2002-2006 = 100) Número índice de exportación internacional (2002-2006 = 100)		102	98	97	97	100	104	103	107	109	108
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)	107 140	108 617	111 693	115 054	117 807	119 296	127 094	129 434	134 437	138 279
Index number of total production (2002-2006 = 100) Indice de la production halieutique totale (2002-2006 = 100) Numero indice de la producción pesquera total (2002-2006 = 100)		100	102	105	108	110	112	119	121	126	129
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	32 586	31 290	30 542	32 870	32 811	31 558	34 261	36 101	34 813	36 012
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		30.4	28.8	27.3	28.6	27.9	26.5	27.0	27.9	25.9	26.0
Index number of international exports (2002-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2002-2006 = 100) Número índice de exportación internacional (2002-2006 = 100)		105	100	98	105	105	101	110	116	112	116

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		
	2012	2013	2014		2012	2013	2014
USA	17 556 581	18 975 440	20 317 203	China	18 211 620	19 539 377	20 980 170
Japan	17 985 530	15 318 515	14 843 514	Norway	8 898 196	10 367 544	10 802 760
China	7 441 250	7 982 251	8 501 377	Viet Nam	6 276 751	6 886 846	8 028 649
Spain	6 371 882	6 390 868	7 051 419	Thailand	8 132 389	7 057 194	6 564 724
France	6 034 280	6 506 668	6 669 791	USA	5 752 005	5 963 088	6 143 574
Germany	5 193 746	5 414 454	6 204 698	Chile	4 348 178	4 985 211	5 854 097
Italy	5 496 804	5 732 819	6 165 926	India	3 404 437	4 601 717	5 604 193
Sweden	3 619 179	4 485 916	4 783 249	Denmark	4 147 122	4 664 309	4 765 214
UK	4 246 019	4 494 884	4 638 475	Netherlands	3 454 486	3 461 681	4 554 639
Korea Rep	3 738 467	3 644 958	4 271 148	Canada	4 223 549	4 364 195	4 503 029
Netherlands	3 184 618	3 191 773	3 995 243	Ecuador	2 859 154	3 613 558	4 273 169
China,H.Kong	3 661 074	3 800 103	3 649 597	Indonesia	3 592 003	3 835 940	4 243 807
Denmark	3 117 802	3 425 873	3 564 509	Spain	3 904 813	3 946 949	4 084 255
Russian Fed	2 833 813	3 360 859	3 024 023	Sweden	2 867 622	3 574 752	3 878 959
Canada ⁽¹⁾	2 682 828	2 827 532	2 986 253	Russian Fed	3 244 468	3 571 007	3 802 466
Thailand	3 130 434	3 158 794	2 742 671	Germany	2 758 909	2 905 438	3 154 850
Belgium	2 042 276	2 151 855	2 380 577	Peru	3 300 024	2 737 366	2 885 659
Poland ⁽¹⁾	1 600 109	1 984 117	2 112 487	UK	2 538 758	2 658 474	2 722 005
Portugal	1 873 851	1 927 756	2 085 161	Iceland	2 192 389	2 284 780	2 139 849
Australia ⁽¹⁾	1 556 707	1 614 598	1 716 170	Poland	1 547 982	1 769 727	1 975 508
Brazil	1 248 342	1 471 332	1 558 567	Morocco	1 722 656	1 817 852	1 961 190
Norway	1 355 996	1 279 676	1 364 504	Japan	1 814 756	1 982 048	1 872 576
Nigeria	1 450 317	1 213 562	1 308 947	France	1 749 425	1 820 876	1 835 375
Viet Nam	815 212	889 066	1 259 446	China,Taiwan	2 243 841	1 969 857	1 834 745
China,Taiwan	1 046 567	1 031 226	1 189 437	Korea Rep	2 003 459	1 778 765	1 674 533
Malaysia	1 068 496	1 054 746	1 116 804	Argentina	1 325 936	1 494 538	1 579 271
Singapore	1 058 027	1 056 463	1 113 157	New Zealand	1 242 942	1 207 055	1 246 683
Mexico	665 995	793 853	944 527	Belgium	1 066 505	1 096 447	1 194 538
Switzerland	731 659	826 014	854 729	Portugal	1 016 206	1 075 736	1 187 915
Egypt	750 537	599 361	743 077	Mexico	1 076 772	1 088 002	1 160 315
Untd Arab Em	470 455f	507 743f	718 408	Australia	998 314	997 882	1 100 232
Ukraine	800 739	990 584	685 738	Faroe Is	830 850	1 020 375	1 085 002
Greece	629 185	626 676	665 892	Philippines	814 484	1 143 961	997 193
Saudi Arabia	636 772	641 100	660 000f	China,H.Kong	863 976	1 174 078	975 943
Austria	528 603	584 761	612 880	Malaysia	843 424	793 426	863 957
Colombia	370 606	463 935	516 113	Italy	669 198	747 015	822 773
Finland	444 238	523 991	512 248	Greece	781 269	737 867	743 055
Lithuania	360 732	432 221	510 429	Ireland	698 101	674 401	731 599
Belarus	360 360	481 202	506 797	Namibia	758 539	784 565	724 391
Israel	384 806	452 790	484 128	Turkey	443 784	567 949	689 693
Chile	381 945	412 302	433 624	South Africa	572 235	517 873	644 813
South Africa ⁽¹⁾	360 404	364 991	423 289	Bangladesh	537 171f	572 211f	600 000f
Côte d'Ivoire	347 996	377 941	402 952	Lithuania	383 832	454 522	561 284
Turkey	313 277	373 066	372 145	Myanmar	653 765	652 755	536 274
Ireland	308 309	311 124	360 810	Greenland	432 283	446 046	493 758
Venezuela ⁽¹⁾	368 244	338 756	352 877	Mauritius	433 049	491 901	458 896
Indonesia	351 420	371 584	345 665	Seychelles	318 762f	379 209f	427 000f
Mauritius	387 939	382 740	325 987	Honduras	264 559	358 584	426 077
Cameroon	249 614	220 415	306 226	Pakistan	331 877	361 306	382 397
Angola	257 571	290 092f	292 296f	Mauritania	386 053	353 003	380 000f
50 countries or areas				50 countries or areas			
50 pays ou zones	121 871 613	125 753 346	132 645 190	50 pays ou zones	122 932 878	131 349 258	140 153 054
50 países o áreas				50 países o áreas			
<i>% of world total</i>				<i>% of world total</i>			
<i>% du total mondial</i>	94.60	94.30	94.30	<i>% du total mondial</i>	94.30	94.30	94.60
<i>% del total mundial</i>				<i>% del total mundial</i>			
World				World			
Monde	128 880 535	133 296 155	140 615 973	Monde	130 318 680	139 223 299	148 147 376
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			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
World	129 951 802	128 880 535	133 296 155	140 615 973	129 614 454	130 318 680	139 223 299	148 147 376
Monde								
Mundo								
<i>Low-income food-deficit countries (*)</i> <i>Pays à faible revenu et à déficit vivrier (*)</i> <i>Países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (*)</i>								
	3 822 894	3 112 616	3 164 831	3 308 425	6 409 659	6 295 939	7 864 361	9 035 149
<i>Africa</i>								
<i>Afrique</i>								
<i>África</i>								
Algeria	58 501	65 737	91 024	136 135	5 868	5 820	5 759	7 009
Angola	210 074f	257 571f	290 092f	292 296f	9 659f	15 605f	17 304f	32 000f
*Benin	32 600	35 458	39 189	38 000	1 262	373	376	400
Botswana	11 186	13 476	11 709	13 691	192	458	523	380
*Burkina Faso	10 002	10 658	10 702	11 560f	625	756	650	700f
*Burundi	1 250	2 214	2 478	2 025	217	180	320	324
Cabo Verde	3 686	3 806	4 502	4 190	56 050	44 527	58 281	68 137
*Cameroon	323 817	249 614	220 415f	306 226f	1 262	2 409	1 758f	2 604f
*Cent Afr Rep	3 104	3 020	2 609	5 704	-	-	-	-
*Chad	707f	1 119f	1 173f	1 300f	43f	45f	53f	55f
*Comoros	539	1 118	864	1 100	-	-	-	-
Congo	34 151	39 454	65 572	84 566	831f	415f	622	719
*Congo Dem R	144 511f	142 266f	145 146f	150 000f	682f	767f	787f	800f
*Côte d'Ivoire	315 633	347 996	377 941	402 952	77 654f	114 942f	110 835f	85 000f
*Djibouti	2 264f	2 763f	4 777f	3 000f	157f	68f	86f	90f
Egypt	530 896	750 537	599 361	743 077	23 605	18 434	25 788	34 592
Eq Guinea	23 223f	31 866f	29 384f	27 375f	38f	57f	46f	50f
*Eritrea	46f	278f	137f	500f	7f	741f	115f	120f
*Ethiopia	1 614	2 132	3 836	3 871	424	476	406	464
Gabon	32 273f	36 679f	40 715f	60 700f	1 453f	2 426f	2 017f	2 290f
*Gambia	772	447	403	345	4 804	4 049	2 103	2 301
*Ghana	281 394	244 206	373 034	262 072	56 832f	59 406f	53 752f	51 000f
*Guinea	2 012f	2 561f	2 515	2 212	7 535f	8 735f	8 036	13 317
*GuineaBissau	1 247f	1 212f	1 266f	2 400f	2 681f	2 230f	3 102f	3 300f
*Kenya	11 644	12 300	15 535	22 468	54 778	62 836	39 044	48 198
*Lesotho	6 713	6 219	5 004f	6 200f	718	488	722f	1 300f
*Liberia	6 328f	10 013f	7 414f	9 000f	693f	640f	541f	600f
Libya	81 392f	148 658f	153 916f	140 200f	4 076f	8 959f	9 979f	14 000f
*Madagascar	43 322	35 063	41 195	35 389	159 665	112 318	133 105	161 159
*Malawi	1 739	1 489	2 241	2 300	451	270	254	135
*Mali	11 104	11 398	13 210f	15 000f	252	60	155f	160f
*Mauritania	722	737	958	1 350	313 120	386 053f	353 003	380 000f
Mauritius	298 645	387 939	382 740	325 987	341 918	433 049	491 901	458 896
Mayotte	3 639f	3 747f	3 654f	3 700f	768f	634f	588f	600f
Morocco	149 653	141 442	161 979	204 911	1 428 652	1 722 652	1 817 852	1 961 190
*Mozambique	58 262	50 367	94 393	92 681	51 792	27 365	43 431	61 186
Namibia	48 936	40 399	46 184	50 673	772 657	758 539	784 565	724 391
*Niger	1 188	2 024	2 277	2 051	789	874	1 123	1 037
*Nigeria	2 048 244	1 450 317	1 213 562	1 308 947	100 702	100 113f	283 390	93 573
*Rwanda	6 676	8 290	8 793	8 800	83	639	1 354	4 776
St Helena	51f	29f	108f	190f	11 223f	10 033f	9 779f	10 700f
*Sao Tome Pm	318	327	375	355	0	1	1	19
*Senegal	17 448	14 826	19 283	16 647	310 325	265 715	288 730	351 578
Seychelles	94 876f	163 101f	154 445f	108 170f	315 861f	318 762f	379 209f	427 000f
*Sierra Leone	3 322f	2 731f	3 390f	4 775f	10 602f	11 402f	10 812f	10 000f
*Somalia	6 164f	6 398f	11 489f	13 000f	2 104f	1 029f	1 083f	1 100f
South Africa	270 485	360 404	364 991	423 289	599 918	572 235	517 873	644 813
*Sudan (frm)	8 294				174f			
*Sudan		5 320	7 572f	8 000f		170	422f	400f
Swaziland	3 591f	4 643f	4 940f	5 200	112f	16f	0f	
*Tanzania	2 245	3 950	5 894	8 600	94 812	104 901	80 967	130 000
*Togo	32 592	32 310	32 113f	31 725f	4 335f	3 229f	1 330f	1 400f
Tunisia	73 635	82 315	75 853	75 000f	220 614	174 306	168 733	169 000f
*Uganda	2 769	3 753	2 408	3 617	126 817	123 772	125 590	137 628
Zambia	19 142	35 763	55 167	81 361	1 531f	1 109f	860f	745
*Zimbabwe	27 269	27 356	30 658	27 861	4 841	6 626	8 790	15 321
Total	5 365 910	5 299 816	5 240 585	5 592 744	5 186 264	5 491 719	5 847 905	6 116 557
<i>Americas</i>								
<i>Amériques</i>								
<i>Américas</i>								
Antigua Barb	6 409	6 711	6 550	6 683	899	1 010	626	339
Argentina	160 384	176 193	192 836	155 456	1 470 860	1 325 936	1 494 538	1 579 271
Aruba	16 863	19 044	19 100	19 882	1	3	48	22
Bahamas	21 942	26 256	22 257	25 122	75 293	82 213	91 730	69 705
Barbados	22 215	25 869	22 271	24 787	536	610	425	470
Belize	452	644	590	1 183	25 412	29 053	56 487	56 416
Bermuda	9 603	11 162	13 247	12 896	0f	11	43	31
Bolivia	17 798	16 483	18 090	18 988			0	0
Brazil	1 261 887	1 248 342	1 471 332	1 558 567	223 109	212 000	221 687	207 567
Canada	2 645 812	2 682 828	2 827 532	2 986 253	4 198 638	4 223 549	4 364 195	4 503 029
Cayman Is	3 468f	4 256f	3 814f	3 800f	155f	125f	108f	120f
Chile	372 238	381 945	412 302	433 624	4 504 659	4 348 178	4 985 211	5 854 097
Colombia	314 352	370 606	463 935	516 113	188 109	200 786	191 656	219 060
Costa Rica	73 379	87 573	94 787	100 000	129 551	174 520	156 011	144 456
Cuba	31 530f	30 561f	28 503f	33 500f	66 214f	48 163f	44 441f	42 000f
Curaçao	11 727f	9 304f	9 671f	9 550f	29 698f	45 060f	39 398f	33 400f
Dominica	2 191f	2 129	2 173f	2 600f	12f	56	5f	5f
Dominican Rp	158 242	164 275	133 665	153 265	14 783	9 777	10 724	13 741
Ecuador	293 741	198 638	127 745	147 937	2 494 099	2 859 154	3 613 558	4 273 169
El Salvador	31 699	44 500	61 945	50 928	79 147	107 116	120 072	108 917
Falkland Is	283	178	165f	340f	186 857	189 534	168 040f	175 000f
Greenland	5 885	5 551	9 188	6 190	451 459	432 283	446 046	493 758
Grenada	2 815f	3 233f	2 499f	3 180f	5 402f	5 559f	6 629f	7 000f
Guatemala	76 705	96 215	98 945	85 784	106 197	123 361	123 496	130 403

(*) For LIFCD see "Notes on individual countries or areas" included in the Commodities section of the CD-ROM.

(*) Pour PFRDV voir "Notes sur les divers pays ou zones" incluses dans la section Produits du CD-ROM.

(*) Para PBIDA véase "Notas sobre los distintos países o áreas" incluidas en la sección Productos del CD-ROM.

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			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
Guyana	2 550	2 940	2 825	3 177	53 619	76 538	89 518	73 767
*Haiti	34 609f	21 889f	42 616f	42 800f	10 116f	8 115f	6 822f	10 200f
*Honduras	26 098	23 158	27 630	25 603	144 164	264 559	358 584	426 077
Jamaica	105 138	109 981	105 791	109 595	11 991	11 015	13 161	16 369
Mexico	632 011	665 995	793 853	944 527	1 111 606	1 076 772	1 088 002	1 160 315
Montserrat	343	372	390	344				
*Nicaragua	9 293	12 645	13 394	15 514	143 950	205 698	264 509	312 860
Panama	46 902	57 351	60 244	69 788	126 014	125 016	178 380	220 215
Paraguay	6 751	6 979	7 567	8 391		15	14	14
Peru	143 707	144 470	218 273	185 301	3 146 509	3 300 024	2 737 366	2 885 659
St Kitts Nev	3 231	2 521	3 814	3 800	719	388	406	400
St Lucia	7 404	9 609f	7 010	7 693	0	31f	0	23
St Pier Mq	2 18f	282f	253f	260f	2 539f	3 079f	2 406f	1 900f
St Vincent	2 023	2 287	2 184f	2 200f	270	276	304f	350f
Suriname	2 066	4 297	5 242	4 412	65 346f	79 335f	86 721f	87 100f
Trinidad Tob	36 834f	40 694f	50 234f	52 500f	11 679f	10 848f	12 637f	13 500f
Turks Caicos	3 890	3 802	4 76f	4 600f	1 957	1 490	1 801f	2 000f
USA	17 466 321	17 556 581	18 975 440	20 317 203	5 788 126	5 752 005	5 963 088	6 143 574
Uruguay	61 771	53 787	58 031	59 479	234 414	186 833	143 581	154 933
Venezuela	276 139	368 244	338 756	352 877	23 503	23 121	26 237	18 573
Total	24 409 419	24 700 380	26 761 065	28 566 692	25 127 626	25 543 215	27 108 711	29 439 805
Asia								
Asie								
Asia								
*Afghanistan	-	-	-	-	-	-	-	-
Armenia	8 344	8 942	8 479	8 909	16 173	22 552	33 681	31 428
Azerbaijan	12 155	12 750	15 836	13 380	226	24	24	20f
Bahrain	21 136	31 212	27 111	37 747	22 502	26 855	24 219	26 141
*Bangladesh	17 565	26 090f	27 153f	38 000f	641 266	537 171f	572 211f	600 000f
Bhutan	3 608	4 659	5 081f	4 800f	2	3f	3f	3f
Brunei Darism	32 335f	42 308	49 844	44 583	1 266f	2 435	4 311	4 145
Cambodia	4 571	6 605	7 127	7 200	60 000f	61 000f	62 500f	63 000f
China	7 572 593	7 441 250	7 982 251	8 501 377	16 959 557	18 211 620	19 539 377	20 980 170
China, H.Kong	3 515 849	3 661 074	3 800 103	3 649 597	618 701	863 976	1 174 078	975 943
China, Macao	84 293	93 122	109 077	122 816	726	2 745	2 481f	6 020f
China, Taiwan	982 545	1 046 567	1 031 226	1 189 437	2 263 268	2 243 841	1 969 857	1 834 745
Cyprus	93 858	92 761	83 158	94 900	27 711	21 089	32 730	30 435
Georgia	43 295	45 145	47 937	43 843	6 872	3 417	22 205	26 343
*India	116 757	78 658	66 905	63 666	3 539 109	3 404 437	4 601 717	5 604 193
Indonesia	401 847	351 420	371 584	345 665	3 181 872	3 592 003	3 835 940	4 243 807
Iran	70 610	63 954	100 954	157 928	211 147	253 921	243 487	171 895
Iraq	36 568f	35 437	38 949f	39 000f	115f	94	96f	100f
Israel	386 835	384 806	452 790	484 128	22 170	26 030	29 738	30 404
Japan	17 340 620	17 985 530	15 318 515	14 843 514	1 859 955	1 814 756	1 982 048	1 872 576
Jordan	83 304	116 009	105 498	115 549	6 523	11 123	4 292	3 938
Kazakhstan	8 166	89 200	88 984	84 114	80 390	68 824	78 497	74 743
*Korea D P Rp	59 009f	78 784f	113 607f	116 500f	83 352f	100 005f	105 178f	130 000f
Korea Rep	3 935 296	3 738 467	3 644 958	4 271 148	2 011 979	2 003 459	1 778 765	1 674 533
Kuwait	118 042f	124 082f	138 189	172 427	1 929f	816f	1 111	3 415
*Kyrgyzstan	11 873	14 947	16 081	17 244	10f	-	-	-
Lao P. Dem. R.	6 093f	7 916f	7 542f	8 800f	10f	27f	20f	20f
Lebanon	123 841	134 774	141 114	156 661	2 640	2 366	2 763	2 623
Malaysia	982 289	1 068 496	1 054 746	1 116 804	910 916	843 424	793 426	863 957
Maldives	16 715	19 814	23 462	27 269	118 325	158 645	138 986	141 553
*Mongolia	4 090f	6 249f	4 545	2 546	193f	216f	91	109
Myanmar	14 503	17 053	22 169	30 000f	555 383	653 765	652 755	536 274f
Nepal	6 084	7 422	7 624	12 221	5	12	4	4
Oman	44 930	53 818	41 635	60 158	158 592	159 496	144 231	141 576
Pakistan	4 495	6 711	12 106	15 579	330 889	331 877	361 306	382 357
Palest, O.T.	14 206	10 353	15 186	18 515	700	740	740	1 112
Philippines	183 957	247 296	265 359	252 500	651 106	814 484	1 143 961	997 193
Qatar	60 748	80 060	70 904	83 652	3 379	1 502	1 791	1 900f
Saudi Arabia	487 306	636 772	641 000	660 000f	78 292	60 136	47 820	45 000f
Singapore	1 142 568	1 058 027	1 056 463	1 113 157	403 966	356 833	328 215	315 076
Sri Lanka	162 858	149 849	176 374	155 746	196 086	205 796	245 680	266 369
*Syria	65 545f	49 195f	52 869f	70 400f	616f	266f	183f	200f
*Tajikistan	2 956	3 164	3 700	3 700				
Thailand	2 717 030	3 130 434	3 158 794	2 742 671	8 141 815	8 132 389	7 057 194	6 564 724
Timor-Leste	4 821f	5 521f	5 098f	6 500f	1 76f	172f	238f	250f
Turkey	270 905	313 277	373 066	372 145	432 555	443 784	567 949	689 693
Turkmenistan	4 057	5 592f	6 899	7 000		1f		
Ujrd Arab Em	437 822f	470 455f	507 743f	718 408	153 849f	159 789f	178 625f	224 560
*Uzbekistan	5 689f	7 634f	11 999f	11 800f	3 171f	663f	1 02f	1 03f
Viet Nam	706 112	815 212	889 066	1 259 446	6 241 707	6 276 751	6 886 846	8 028 649
*Yemen	13 653	21 333	31 382	30 098	263 241	214 808	210 343	205 354
Total	42 522 847	43 899 211	42 230 806	43 403 308	50 262 425	52 089 845	54 861 815	57 796 754
Europe								
Europe								
Europa								
Albania	34 237	28 289	34 048	14 812	37 433	36 593	40 694	31 526
Austria	539 513	528 603	584 761	612 880	80 622	93 288	98 797	87 685
Belarus	294 835	360 360	481 202	506 797	149 914	188 323	267 956	319 481
Belgium	2 305 363	2 042 276	2 151 855	2 380 577	1 290 595	1 066 505	1 096 447	1 194 538
Bosnia Herzg	34 137	34 905	35 080	39 083	10 180	8 543	7 863	6 769
Bulgaria	80 806	76 120	89 925	96 043	33 369	33 579	39 859	45 399
Croatia	125 879	120 765	113 554	144 958	178 773	155 856	153 772	187 411
Czech Rep	252 896	251 595	281 698	255 684	128 405	125 540	148 029	139 600
Denmark	3 216 648	3 117 802	3 425 873	3 564 509	4 482 925	4 147 122	4 664 309	4 765 214
Estonia	143 218	165 552	202 604	214 270	214 757	246 615	256 608	257 102
Faroe Is	47 468	82 881	44 157	27 500	821 349	830 550	1 020 375	1 085 102
Finland	462 659	442 238	523 991	512 248	49 587	57 509	56 279	52 902
FYRMacedonia	23 077	21 004	21 429	24 116	3756	360	391	516
France	6 567 065	6 034 280	6 506 668	6 669 791	1 724 898	1 749 425	1 820 876	1 835 375
Germany	5 513 806	5 193 746	5 414 454	6 204 698	2 898 544	2 758 909	2 905 438	3 154 850
Greece	695 300	629 185	626 676	665 892	829 871	781 269	737 867	743 055
Hungary	82 503	75 673	82 462	98 656	12 924	15 434	15 142	30 053
Iceland	119 350	93 581	96 480	112 208	2 211 495	2 192 389	2 284 780	2 139 849
Ireland	297 143	308 309	311 124	360 810	588 097	698 101	674 401	731 599

(*) For LIFCD see "Notes on individual countries or areas" included in the Commodities section of the CD-ROM.

(*) Pour PFRDV voir "Notes sur les divers pays ou zones" incluses dans la section Produits du CD-ROM.

(*) Para PBIDA véase "Notas sobre los distintos países o áreas" incluídas en la sección Productos del CD-ROM.

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			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
Italy	6 211 012	5 496 804	5 732 819	6 165 926	774 594	669 198	747 015	822 773
Latvia	166 073	193 699	206 687	204 878	204 891	246 351	281 805	252 269
Lithuania	353 313	360 732	432 221	510 429	411 668	383 832	454 522	561 284
Luxembourg	111 563	108 937	115 380	130 191	18 558	14 937	16 499	18 075
Malta	54 935	89 485	61 208	94 730	77 525	104 421	139 454	129 877
Moldova Rep	47 798	53 190	55 854	53 375	5	52	16	186
Montenegro	15 033	14 435	17 273	17 599	260	41	14	44
Netherlands	3 287 663	3 184 618	3 191 773	3 995 243	3 549 812	3 454 486	3 461 681	4 554 639
Norway	1 334 635	1 355 996	1 279 676	1 364 504	9 456 756	8 898 196	10 367 544	10 802 760
Poland	1 613 249	1 600 109	1 984 117	2 112 487	1 588 338	1 547 982	1 769 727	1 975 508
Portugal	2 027 116	1 873 851	1 927 756	2 085 161	1 081 884	1 016 206	1 075 736	1 187 915
Romania	182 095	196 889	218 541	247 830	17 647	12 651	15 798	19 022
Russian Fed	2 715 474	2 833 813	3 360 859	3 024 023	3 280 955	3 244 468	3 571 007	3 802 466
Serbia	101 674	99 076	86 583	91 446	2 842	3 391	4 120	6 107
Slovakia	91 451	87 828	96 070	121 443	12 767	9 695	9 773	28 222
Slovenia	95 246	86 603	91 695	98 421	27 220	25 510	27 267	36 648
Spain	7 309 435	6 371 882	6 390 868	7 051 419	4 185 692	3 904 813	3 946 949	4 084 255
Sweden	3 633 264	3 619 179	4 485 916	4 783 249	2 852 067	2 867 622	3 574 752	3 878 959
Switzerland	768 379	731 659	826 014	854 729	23 987	22 613	26 052	22 398
Ukraine	606 183	800 739	990 584	685 738	61 061	66 203	65 166	48 538
UK	4 257 951	4 246 019	4 494 884	4 638 475	2 777 131	2 538 758	2 658 474	2 722 005
Total	55 819 475	53 014 807	57 074 809	60 836 828	46 150 154	44 217 636	48 503 254	51 761 950
<i>Oceania</i>								
<i>Océanie</i>								
<i>Oceanía</i>								
Australia	1 474 522	1 556 707	1 614 598	1 716 170	998 099	998 314	997 882	1 100 232
Cook Is	962f	955f	1 048f	1 900f	14 280f	17 090f	13 065f	18 400f
Fiji	127 749	156 976	112 017	199 008	208 440	177 976	138 495	126 700f
Fr Polynesia	14 971	18 239	15 190	17 772	8 860	15 242	12 250	13 848
Kiribati	1 083	923	650	800f	47 322f	63 039f	72 465f	70 000f
Marshall Is	1 921f	5 420f	3 747f	6 000f	89 646f	126 592f	120 175f	119 500f
Micronesia	7 961f	15 424f	13 194f	14 000f	39 286f	63 746f	36 257f	39 000f
New Caledonia	15 618	18 166	15 866	16 810	18 323	19 969	21 704	23 556
New Zealand	145 461	154 038	158 519	187 013	1 207 548	1 242 942	1 207 055	1 246 683
Palau	1 517	1 895	1 842	1 711	153f	354	422f	450
*Papua N Guin	25 678	22 522	32 892f	36 000f	167 259	116 871	153 794f	150 000f
Samoa	6 744	7 155	7 548	6 611	7 793	7 989	5 543	2 519
*Solomon Is	2 512	2 012	4 640	5 500f	21 975f	39 439	34 594	36 000f
Tonga	2 237	1 433	1 768	1 846	4 697	4 653	2 269	6 422
Tuvalu	204f	62f	171f	160f	8 890f	14 378f	18 561f	19 000f
Vanuatu	5 011	4 394f	5 200f	5 100f	45 414f	67 671f	67 083f	60 000f
Total	1 834 151	1 966 321	1 988 890	2 216 401	2 887 985	2 976 265	2 901 614	3 032 310

(*) For LIFCD see "Notes on individual countries or areas" included in the Commodities section of the CD-ROM.

(*) Pour PFRDV voir "Notes sur les divers pays ou zones" incluses dans la section Produits du CD-ROM.

(*) Para PBIDA véase "Notas sobre los distintos países o áreas" incluidas en la sección Productos del CD-ROM.

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		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Carps, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinidos	Capture fisheries 1 000 t	988	998	1 330	1 234	1 520	1 457	1 550
	Pêches de capture US\$/t	980	985	990	995	990	980	985
	Pesca de captura US\$ mill	969	983	1 317	1 228	1 504	1 428	1 527
	Aquaculture 1 000 t	20 648	22 180	23 316	23 983	25 392	26 903	28 226
	Aquaculture US\$/t	1 320	1 325	1 420	1 440	1 462	1 458	1 447
	Acuicultura US\$ mill	27 263	29 392	33 104	34 538	37 116	39 215	40 839
Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos	Capture fisheries 1 000 t	761	760	773	780	706	697	728
	Pêches de capture US\$/t	1 020	1 000	1 020	1 030	1 040	1 010	1 000
	Pesca de captura US\$ mill	776	760	789	804	734	704	728
	Aquaculture 1 000 t	2 826	3 109	3 541	3 997	4 564	4 886	5 308
	Aquaculture US\$/t	1 456	1 599	1 654	1 691	1 703	1 713	1 662
	Acuicultura US\$ mill	4 114	4 969	5 857	6 760	7 771	8 367	8 819
Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	Capture fisheries 1 000 t	7 192	7 334	7 715	7 760	8 041	8 241	8 312
	Pêches de capture US\$/t	400	410	420	440	440	430	440
	Pesca de captura US\$ mill	2 877	3 007	3 240	3 415	3 538	3 544	3 657
	Aquaculture 1 000 t	5 532	5 327	6 143	6 594	7 754	8 611	9 083
	Aquaculture US\$/t	1 860	1 896	2 041	2 094	2 010	1 930	1 972
	Acuicultura US\$ mill	10 291	10 100	12 537	13 808	15 587	16 620	17 916
Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	Capture fisheries 1 000 t	1	1	1	0	0	0	0
	Pêches de capture US\$/t	10 850	10 950	11 000	11 400	11 500	11 600	11 700
	Pesca de captura US\$ mill	10	8	6	5	5	5	3
	Aquaculture 1 000 t	26	34	41	52	65	76	89
	Aquaculture US\$/t	5 792	4 734	4 302	4 422	4 160	4 886	4 634
	Acuicultura US\$ mill	153	160	178	229	270	371	410
River eels Anguilles Anguilas	Capture fisheries 1 000 t	9	9	8	7	14	11	11
	Pêches de capture US\$/t	4 500	4 800	1 900	5 000	5 100	5 150	5 200
	Pesca de captura US\$ mill	39	42	15	36	71	59	55
	Aquaculture 1 000 t	265	275	271	254	241	232	250
	Aquaculture US\$/t	4 997	5 036	5 637	7 020	6 197	5 863	5 789
	Acuicultura US\$ mill	1 325	1 385	1 528	1 781	1 495	1 359	1 444
Salmons, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlanos	Capture fisheries 1 000 t	829	1 208	980	1 125	972	1 194	948
	Pêches de capture US\$/t	2 800	3 000	3 630	3 350	3 300	3 800	4 000
	Pesca de captura US\$ mill	2 322	3 624	3 556	3 769	3 209	4 539	3 793
	Aquaculture 1 000 t	2 321	2 473	2 423	2 786	3 238	3 191	3 417
	Aquaculture US\$/t	4 730	4 695	5 236	5 414	4 690	5 599	5 893
	Acuicultura US\$ mill	10 979	11 613	12 688	15 086	15 186	17 866	20 136
Shads Aloses Sábalos	Capture fisheries 1 000 t	589	591	646	611	605	629	637
	Pêches de capture US\$/t	695	705	695	720	710	715	720
	Pesca de captura US\$ mill	409	417	449	440	429	449	458
	Aquaculture 1 000 t	0	0	...	0	0	0	0
	Aquaculture US\$/t	6 484	7 409	...	7 917	5 296	3 908	5 537
	Acuicultura US\$ mill	3	0	...	1	1	1	2
Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádromos diversos	Capture fisheries 1 000 t	92	108	118	120	115	118	129
	Pêches de capture US\$/t	920	915	910	920	930	920	928
	Pesca de captura US\$ mill	84	99	107	110	107	109	120
	Aquaculture 1 000 t	720	767	875	960	1 020	1 118	1 111
	Aquaculture US\$/t	1 542	1 587	1 703	1 943	2 019	1 906	1 825
	Acuicultura US\$ mill	1 109	1 216	1 491	1 865	2 060	2 131	2 028
Flounders, halibuts, soles Flets, flétans, soles Platijas, halibuts, lenguados	Capture fisheries 1 000 t	955	935	959	1 001	993	1 047	1 042
	Pêches de capture US\$/t	2 700	3 000	2 950	2 900	2 800	2 900	2 500
	Pesca de captura US\$ mill	2 577	2 804	2 830	2 903	2 781	3 037	2 606
	Aquaculture 1 000 t	148	168	148	179	182	179	195
	Aquaculture US\$/t	6 705	6 401	7 356	6 484	6 143	6 439	5 679
	Acuicultura US\$ mill	995	1 078	1 087	1 160	1 117	1 155	1 108
Cods, hakes, haddocks Morues, merlus, églefins Bacalaos, merluzas, eglefinos	Capture fisheries 1 000 t	5 594	5 488	5 943	6 496	6 493	6 603	6 610
	Pêches de capture US\$/t	1 300	1 400	1 500	1 400	1 360	1 340	1 420
	Pesca de captura US\$ mill	7 272	7 683	8 915	9 094	8 830	8 848	9 386
	Aquaculture 1 000 t	21	23	23	16	11	4	2
	Aquaculture US\$/t	3 882	2 849	2 785	3 132	3 566	5 171	4 682
	Acuicultura US\$ mill	83	65	63	51	39	22	8
Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	Capture fisheries 1 000 t	6 618	6 893	6 838	6 923	7 062	7 032	7 196
	Pêches de capture US\$/t	2 380	2 300	2 350	2 500	2 520	2 580	2 650
	Pesca de captura US\$ mill	15 752	15 854	16 069	17 308	17 795	18 142	19 070
	Aquaculture 1 000 t	931	943	917	944	1 008	1 051	1 118
	Aquaculture US\$/t	3 880	3 699	4 067	4 367	4 251	3 988	3 958
	Acuicultura US\$ mill	3 614	3 486	3 731	4 121	4 286	4 191	4 424
Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	Capture fisheries 1 000 t	2 951	3 057	3 130	2 888	2 890	2 936	2 889
	Pêches de capture US\$/t	1 680	1 700	1 720	1 780	1 750	1 740	1 800
	Pesca de captura US\$ mill	4 958	5 196	5 384	5 142	5 057	5 109	5 200
	Aquaculture 1 000 t	33	33	21	18	23	24	25
	Aquaculture US\$/t	5 873	5 958	8 202	7 982	5 823	6 938	8 065
	Acuicultura US\$ mill	195	198	174	141	136	166	200

**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		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Herrings, sardines, anchovies	Capture fisheries 1 000 t	10 368	10 622	10 765	10 043	9 863	10 065	10 073
Harengs, sardines, anchois	Pêches de capture US\$/t	320	310	320	340	380	350	390
Arenques, sardinas, anchoas	Pesca de captura US\$ mill	3 318	3 293	3 445	3 415	3 748	3 523	3 928
	Aquaculture 1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
	Aquaculture US\$/t	...	...	...	...	...	...	...
	Acuicultura US\$ mill	...	...	...	...	...	...	...
Tunas, bonitos, billfishes	Capture fisheries 1 000 t	6 591	6 721	6 757	6 748	7 199	7 351	7 660
Thons, pélamides, marlins	Pêches de capture US\$/t	2 720	2 800	2 400	2 800	2 600	2 300	2 320
Atunes, bonitos, agujas	Pesca de captura US\$ mill	17 927	18 820	16 216	18 896	18 719	16 907	17 772
	Aquaculture 1 000 t	13	12	13	13	22	29	35
	Aquaculture US\$/t	13 326	11 970	12 504	17 907	26 760	20 609	18 486
	Acuicultura US\$ mill	171	143	167	236	582	599	644
Miscellaneous pelagic fishes	Capture fisheries 1 000 t	8 129	7 657	8 041	7 962	7 790	7 263	7 198
Poissons pélagiques divers	Pêches de capture US\$/t	630	600	650	680	720	700	730
Peces pelágicos diversos	Pesca de captura US\$ mill	5 121	4 594	5 226	5 414	5 609	5 084	5 255
	Aquaculture 1 000 t	244	280	281	320	344	349	312
	Aquaculture US\$/t	5 762	5 868	6 490	6 411	5 774	5 099	4 987
	Acuicultura US\$ mill	1 405	1 643	1 823	2 052	1 986	1 781	1 557
Sharks, rays, chimaeras	Capture fisheries 1 000 t	735	758	741	781	798	787	790
Squales, raies, chimères	Pêches de capture US\$/t	855	830	840	780	750	740	720
Tiburones, rayas, quiméras	Pesca de captura US\$ mill	628	629	622	609	599	582	569
	Aquaculture 1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
	Aquaculture US\$/t	...	...	...	...	...	...	...
	Acuicultura US\$ mill	...	...	...	...	...	...	...
Marine fishes not identified	Capture fisheries 1 000 t	6 081	6 709	6 314	6 413	6 854	7 142	6 643
Poissons marins non identifiés	Pêches de capture US\$/t	650	630	640	680	690	685	695
Peces marinos no identificados	Pesca de captura US\$ mill	3 953	4 227	4 041	4 361	4 729	4 892	4 617
	Aquaculture 1 000 t	548	479	478	572	587	623	692
	Aquaculture US\$/t	1 753	1 824	2 724	2 875	2 542	2 533	2 552
	Acuicultura US\$ mill	961	874	1 301	1 645	1 492	1 579	1 766
Freshwater crustaceans	Capture fisheries 1 000 t	463	474	525	424	447	436	431
Crustacés d'eau douce	Pêches de capture US\$/t	2 700	2 600	2 700	2 900	2 950	2 900	3 000
Crustáceos de agua dulce	Pesca de captura US\$ mill	1 250	1 232	1 418	1 230	1 319	1 264	1 292
	Aquaculture 1 000 t	1 374	1 555	1 688	1 662	1 818	1 953	2 017
	Aquaculture US\$/t	5 586	5 579	5 613	5 745	5 744	5 671	5 727
	Acuicultura US\$ mill	7 674	8 676	9 476	9 549	10 444	11 079	11 548
Crabs, sea-spiders	Capture fisheries 1 000 t	1 285	1 288	1 354	1 386	1 422	1 537	1 680
Crabes, araignées de mer	Pêches de capture US\$/t	3 400	3 300	3 600	3 800	3 850	3 900	4 000
Cangrejos, centollas	Pesca de captura US\$ mill	4 369	4 251	4 874	5 268	5 473	5 995	6 719
	Aquaculture 1 000 t	241	247	254	270	290	302	317
	Aquaculture US\$/t	3 106	3 112	3 175	3 188	3 207	3 273	3 258
	Acuicultura US\$ mill	748	767	808	861	930	989	1 032
Lobsters, spiny-rock lobsters	Capture fisheries 1 000 t	254	251	283	284	297	292	306
Homards, langoustes	Pêches de capture US\$/t	8 650	8 550	8 650	8 600	8 500	8 000	9 000
Bogavantes, langostas	Pesca de captura US\$ mill	2 197	2 148	2 451	2 445	2 528	2 335	2 754
	Aquaculture 1 000 t	1	1	1	1	1	2	1
	Aquaculture US\$/t	10 303	10 015	11 265	12 181	11 502	12 697	10 990
	Acuicultura US\$ mill	11	14	12	13	15	21	10
Shrimps, prawns	Capture fisheries 1 000 t	3 217	3 269	3 263	3 442	3 568	3 541	3 591
Crevettes	Pêches de capture US\$/t	3 600	3 450	3 550	3 650	3 700	3 560	3 900
Gambas, camarones	Pesca de captura US\$ mill	11 581	11 277	11 583	12 563	13 201	12 605	14 006
	Aquaculture 1 000 t	3 400	3 532	3 629	4 046	4 168	4 320	4 581
	Aquaculture US\$/t	4 261	4 238	4 528	4 750	4 701	5 230	5 420
	Acuicultura US\$ mill	14 490	14 971	16 435	19 218	19 593	22 592	23 583
Miscellaneous marine crustaceans	Capture fisheries 1 000 t	657	633	742	690	701	781	863
Crustacés marins divers	Pêches de capture US\$/t	2 600	2 500	2 550	2 700	2 750	2 650	2 780
Crustáceos marinos diversos	Pesca de captura US\$ mill	1 707	1 582	1 892	1 863	1 927	2 069	2 398
	Aquaculture 1 000 t	0	...	...	...	...	...	...
	Aquaculture US\$/t	40 594	...	...	...	...	...	...
	Acuicultura US\$ mill	1	...	...	...	...	...	...
Freshwater molluscs	Capture fisheries 1 000 t	351	371	373	374	365	359	346
Mollusques d'eau douce	Pêches de capture US\$/t	685	675	690	700	720	690	700
Moluscos de agua dulce	Pesca de captura US\$ mill	241	251	257	262	263	248	242
	Aquaculture 1 000 t	153	156	164	175	175	172	167
	Aquaculture US\$/t	900	859	872	925	901	803	863
	Acuicultura US\$ mill	138	134	143	162	158	138	144
Abalones, winkles, conchs	Capture fisheries 1 000 t	146	145	157	146	158	166	156
Ormeaux, bigorneaux, strombes	Pêches de capture US\$/t	5 870	5 870	5 900	6 100	6 200	6 000	6 300
Orejas de mar, bigaros, estrombos	Pesca de captura US\$ mill	855	850	926	889	980	997	980
	Aquaculture 1 000 t	359	354	385	395	426	445	471
	Aquaculture US\$/t	1 723	1 898	2 022	2 239	2 359	2 516	2 609
	Acuicultura US\$ mill	619	673	779	884	1 006	1 119	1 230

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		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Oysters	Capture fisheries 1 000 t	132	133	119	164	139	135	131
Huîtres	Pêches de capture US\$/t	840	850	900	950	1 000	950	990
Ostras	Pesca de captura US\$ mill	111	113	107	156	139	128	129
	Aquaculture 1 000 t	4 144	4 309	4 489	4 504	4 728	4 952	5 155
	Aquaculture US\$/t	790	775	803	850	816	826	810
	Acuicultura US\$ mill	3 272	3 342	3 605	3 828	3 856	4 091	4 174
Mussels	Capture fisheries 1 000 t	90	99	88	97	103	97	90
Moules	Pêches de capture US\$/t	410	400	420	400	430	420	440
Mejillones	Pesca de captura US\$ mill	37	39	37	39	44	41	40
	Aquaculture 1 000 t	1 585	1 729	1 807	1 878	1 828	1 768	1 902
	Aquaculture US\$/t	1 028	877	882	1 230	1 204	1 896	2 140
	Acuicultura US\$ mill	1 629	1 517	1 593	2 310	2 201	3 353	4 071
Scallops, pectens	Capture fisheries 1 000 t	763	817	842	859	751	747	740
Coquilles St. Jacques	Pêches de capture US\$/t	1 650	1 700	1 800	1 900	1 920	1 900	1 950
Vieiras	Pesca de captura US\$ mill	1 259	1 388	1 516	1 632	1 441	1 419	1 443
	Aquaculture 1 000 t	1 411	1 584	1 727	1 520	1 651	1 868	1 922
	Aquaculture US\$/t	1 662	1 578	1 747	1 863	1 616	1 804	1 724
	Acuicultura US\$ mill	2 345	2 500	3 018	2 831	2 668	3 370	3 315
Clams, cockles, arkshells	Capture fisheries 1 000 t	766	718	650	599	607	579	774
Clams, coques, arches	Pêches de capture US\$/t	970	980	970	985	975	970	980
Almejas, berberechos, arcas	Pesca de captura US\$ mill	743	704	630	590	592	562	758
	Aquaculture 1 000 t	4 365	4 454	4 888	4 926	4 999	5 164	5 360
	Aquaculture US\$/t	977	979	978	999	991	1 001	999
	Acuicultura US\$ mill	4 266	4 362	4 778	4 924	4 954	5 171	5 353
Squids, cuttlefishes, octopuses	Capture fisheries 1 000 t	4 262	3 473	3 634	3 778	4 020	4 043	4 779
Encornets, seiches, poulpes	Pêches de capture US\$/t	1 750	1 820	1 900	1 950	2 000	1 950	2 200
Calamares, jibias, pulpos	Pesca de captura US\$ mill	7 458	6 321	6 904	7 368	8 041	7 884	10 514
	Aquaculture 1 000 t	0	0	0	0	0	0	0
	Aquaculture US\$/t	8 477	5 700	6 033	7 764	5 537	5 937	8 339
	Acuicultura US\$ mill	0	0	0	0	0	0	0
Miscellaneous marine molluscs	Capture fisheries 1 000 t	749	769	715	688	678	657	660
Mollusques marins divers	Pêches de capture US\$/t	660	665	690	680	720	700	780
Moluscos marinos diversos	Pesca de captura US\$ mill	494	511	493	468	488	460	514
	Aquaculture 1 000 t	983	928	630	990	1 091	1 144	1 135
	Aquaculture US\$/t	651	652	647	633	622	637	640
	Acuicultura US\$ mill	640	605	408	626	679	729	726
Sea-urchins and other echinoderms	Capture fisheries 1 000 t	111	118	110	116	109	113	113
Oursins et autres échinodermes	Pêches de capture US\$/t	2 600	2 700	2 750	2 800	2 900	2 850	2 950
Erizos de mar y otros equinodermos	Pesca de captura US\$ mill	289	320	303	324	317	323	333
	Aquaculture 1 000 t	96	109	137	145	178	201	209
	Aquaculture US\$/t	3 478	3 467	3 510	3 492	3 500	3 486	3 489
	Acuicultura US\$ mill	334	378	481	507	622	700	729
Miscellaneous aquatic animals	Capture fisheries 1 000 t	448	415	333	416	392	455	522
Animaux aquatiques divers	Pêches de capture US\$/t	280	290	300	320	340	330	350
Animales acuáticos diversos	Pesca de captura US\$ mill	125	120	100	133	133	150	183
	Aquaculture 1 000 t	522	624	681	609	660	692	685
	Aquaculture US\$/t	4 044	3 854	3 806	4 182	4 268	4 310	4 288
	Acuicultura US\$ mill	2 110	2 405	2 591	2 547	2 819	2 983	2 935
Fish for reduction (a)	Capture fisheries 1 000 t	18 016	17 381	14 885	19 326	15 638	16 159	15 849
Poisson pour traitement industriel (a)	Pêches de capture US\$/t	162	177	220	215	210	250	260
Pescado para reducción	Pesca de captura US\$ mill	2 917	3 077	3 275	4 155	3 284	4 040	4 121
World total	Pêches de capture 1 000 t	90 192	90 200	89 130	93 683	91 311	92 669	93 445
Total mondial	Pesca de captura US\$/t	1 160	1 178	1 223	1 242	1 288	1 268	1 339
Total mundial	Capture fisheries US\$ mill	104 624	106 222	108 993	116 331	117 637	117 478	125 170
	Aquaculture 1 000 t	52 914	55 686	58 973	61 809	66 466	70 261	73 784
	Aquaculture US\$/t	1 908	1 916	2 032	2 131	2 092	2 160	2 171
	Acuicultura US\$ mill	100 939	106 667	119 854	131 734	139 067	151 758	160 152
	Grand total 1 000 t	143 106	145 886	148 103	155 492	157 777	162 930	167 229
	Total général US\$/t	1 436	1 459	1 545	1 595	1 627	1 652	1 706
	Total general US\$ mill	205 563	212 889	228 847	248 066	256 704	269 236	285 322

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

Imports (average 2012-2014)
Importations (moyenne 2012-2014)
Importaciones (promedio 2012-2014)

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

Total value cif
Valeur totale caf
Valor total cif

	Northern America developed	European Union (28)	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	East and Southeast Asia	Oceania developing	TOTAL
Northern America developed	3652575	593874	806949	186879	368637	90	343664	51003	10160	122	49759	14219	9578	1171746	121430	3636030	31450	1366781	6108553	3457715	129091	22110489	
European Union (28)	1932329	20215424	9268979	160216	330649	44594	535695	1334696	955227	15516	1183665	347645	495950	569628	113841	3942729	426194	1587470	3054555	2165970	208663	48889638	
Western Europe, others	141580	1079210	281755	4987	15706	14	42182	14622	2869	3	7009	13	25062	9811	101	351792	3764	28439	215590	41175	342	2266027	
Oceania developed	81210	84933	53872	225449	58159	8	2236	1420	1620	...	5151	6825	...	827	3189	66743	848	14565	842507	333063	18393	1801027	
Other developed	1804315	594735	1104949	398064	36786	242	1294485	181749	182517	919	120459	149818	91868	117058	5696	1887771	91420	570848	4535290	3605735	189052	16963775	
Eastern Europe	2805	94155	6955	992	53	9089	469	6652	179	1	394	48	20	395	48	25047	1308	783	39296	4182	125	192997	
Other economies in transition	292177	502475	1807181	38484	7027	16	467688	83000	23399	2	1601	359	11645	3190	153	447913	46987	103196	240923	413005	9	4490429	
Northwestern Africa	11834	121525	10225	170	194	...	12020	13073	12860	330	671	136	11967	2762	5	16915	8392	13742	44676	36516	189	318201	
Western Africa	38685	489366	323912	5810	24214	27	26868	84126	396406	6342	709	18347	9186	24163	28494	207861	49547	6924	54445	210279	16	2005724	
Central Africa	1612	52738	22780	7878	7192	...	3634	7422	75453	1455	16	8478	...	7401	45	25119	647	7577	9104	17748	0	256296	
Eastern Africa	707	252418	1642	21396	40120	...	118	8750	3684	42	99815	82682	...	1227	973	1951	4643	13297	34758	49959	1736	619916	
Southern Africa developing	418	8244	7	635	29268	...	...	2748	96	3198	370	533	...	11	5	8722	0	93	1456	3646	0	59450
Northern America developing	10142	5759	592	1	6	...	27	5	2	...	21	...	144	179	25	289	1	83	896	773	96	19040	
Central America	188989	27725	28234	3655	3105	...	274	1920	5102	...	411	33	...	211785	504	177526	310	10585	156846	290033	17970	1125007	
Caribbean	103417	13582	63956	1099	122	...	13	551	17	...	631	3	0	6436	4378	56887	35	5007	51991	25957	333	334413	
South America	37458	165285	186965	7013	15089	...	216	27243	17477	117	893	2671	...	41762	8818	1711304	5496	6590	325045	350930	20827	2931199	
Near East	45672	282275	222863	12075	48669	9	31313	73574	22750	866	24627	2254	3	8862	4396	101189	370155	289182	790115	112536	1975	2445358	
Southern Asia	7026	8611	2974	4114	2903	341	41	94	66	...	1686	15	...	956	35	13548	24919	67753	94724	37914	2441	270161	
East and Southeast Asia	755319	327503	454378	176091	508155	186	710784	31550	94187	755	38873	7921	8469	80906	5723	760137	74322	625384	2904151	2630066	452982	10647844	
China	2152580	385719	834989	649614	874282	85	1418595	25606	71378	6521	123140	14053	83642	216199	15927	1870630	57547	452889	1841533	1530841	78798	12704567	
Oceania developing	5031	8756	1508	16559	3146	16	18	2287	521	0	210	2	3	28	4	4282	296	911	24181	89719	4558	162034	
TOTAL	11265882	25314312	15485666	1921178	2373484	54716	4890337	1952089	1875972	36187	1660108	656053	747536	2475333	313787	15314383	1198282	5172098	21370634	15407761	1127595	130613591	

I-1.2	Trade flow by region		Total value cif										Imports (average 2012-2014)				Percentage					
	Direction du commerce par région	Dirección del comercio por región	Other developed	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
Valeur totale caf	Valor total cif																					
Northern America developed	16.5	2.7	3.6	0.8	1.7	0.0	1.6	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	5.3	0.5	16.4	0.1	6.2	27.6	15.6	0.6	100.0
European Union (28)	4.0	41.3	19.0	0.3	0.7	0.1	1.1	2.7	2.0	0.0	0.7	0.1	1.0	1.2	0.2	8.1	0.9	3.2	6.2	4.4	0.4	100.0
Western Europe, others	6.2	47.6	12.4	0.2	0.7	0.0	1.9	0.6	0.1	0.0	0.3	0.0	1.1	0.4	0.0	15.5	0.2	1.3	9.5	1.8	0.0	100.0
Oceania developed	4.5	4.7	3.0	12.5	3.2	0.0	0.1	0.1	0.1	...	0.3	0.4	...	0.0	0.2	3.7	0.0	0.8	46.8	18.5	1.0	100.0
Other developed	10.6	3.5	6.5	2.3	0.2	0.0	7.6	1.1	1.1	0.0	0.7	0.9	0.5	0.7	0.0	11.1	0.5	3.4	26.7	21.3	1.1	100.0
Eastern Europe	1.5	48.8	3.6	0.5	0.0	4.7	0.2	3.4	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	13.0	0.7	0.4	20.4	2.2	0.1	100.0
Other economies in transition	6.5	11.2	40.2	0.9	0.2	0.0	10.4	1.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	10.0	1.0	2.3	5.4	9.2	0.0	100.0
Northwestern Africa	3.7	38.2	3.2	0.1	0.1	...	3.8	4.1	4.0	0.1	0.2	0.0	3.8	0.9	0.0	5.3	2.6	4.3	14.0	11.5	0.1	100.0
Western Africa	1.9	24.4	16.1	0.3	1.2	0.0	1.3	4.2	19.8	0.3	0.0	0.9	0.5	1.2	1.4	10.4	2.5	0.3	2.7	10.5	0.0	100.0
Central Africa	0.6	20.6	8.9	3.1	2.8	...	1.4	2.9	29.4	0.6	0.0	3.3	...	2.9	0.0	9.8	0.3	3.0	3.6	6.9	0.0	100.0
Eastern Africa	0.1	40.7	0.3	3.5	6.5	...	0.0	1.4	0.6	0.0	16.1	13.3	...	0.2	0.2	0.3	0.7	2.1	5.6	8.1	0.3	100.0
Southern Africa developing	0.7	13.9	0.0	1.1	49.2	...	...	4.6	0.2	5.4	0.6	0.9	...	0.0	0.0	14.7	0.0	0.2	2.4	6.1	0.0	100.0
Northern America developing	53.3	30.2	3.1	0.0	0.0	...	0.1	0.0	0.0	...	0.1	...	0.8	0.9	0.1	1.5	0.0	0.4	4.7	4.1	0.5	100.0
Central America	16.8	2.5	2.5	0.3	0.3	...	0.0	0.2	0.5	...	0.0	0.0	...	18.8	0.0	15.8	0.0	0.9	13.9	25.8	1.6	100.0
Caribbean	30.9	4.1	19.1	0.3	0.0	...	0.0	0.2	0.0	...	0.2	0.0	0.0	1.9	1.3	17.0	0.0	1.5	15.5	7.8	0.1	100.0
South America	1.3	5.6	6.4	0.2	0.5	...	0.0	0.9	0.6	0.0	0.0	0.1	...	1.4	0.3	58.4	0.2	0.2	11.1	12.0	0.7	100.0
Near East	1.9	11.5	9.1	0.5	2.0	0.0	1.3	3.0	0.9	0.0	1.0	0.1	0.0	0.4	0.2	4.1	15.1	11.8	32.3	4.6	0.1	100.0
Southern Asia	2.6	3.2	1.1	1.5	1.1	0.1	0.0	0.0	0.0	...	0.6	0.0	...	0.4	0.0	5.0	9.2	25.1	35.1	14.0	0.9	100.0
East and Southeast Asia	7.1	3.1	4.3	1.7	4.8	0.0	6.7	0.3	0.9	0.0	0.4	0.1	0.1	0.8	0.1	7.1	0.7	5.9	27.3	24.7	4.3	100.0
China	16.9	3.0	6.6	5.1	6.9	0.0	11.2	0.2	0.6	0.1	1.0	0.1	0.7	1.7	0.1	14.7	0.5	3.6	14.5	12.0	0.6	100.0
Oceania developing	3.1	5.4	0.9	10.2	1.9	0.0	0.0	1.4	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.2	0.6	14.9	55.4	2.8	100.0
TOTAL	8.6	19.4	11.9	1.5	1.8	0.0	3.7	1.5	1.4	0.0	1.3	0.5	0.6	1.9	0.2	11.7	0.9	4.0	16.4	11.8	0.9	100.0

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

Exports (average 2012-2014)
Exportations (moyenne 2012-2014)
Exportaciones (promedio 2012-2014)

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

Total value fob
Valeur totale fob
Valor total fob

	Northern America developed	European Union (28)	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	4199329	1678786	69688	84798	1018282	1614	279157	6411	16116	4475	2825	667	5746	142821	124631	58467	39644	16025	849687	2107485	5716	10712370
European Union (28)	745132	23503541	1256945	87526	455798	110856	447574	198014	494613	138921	287608	3734	18659	30926	29865	222846	333809	10513	437040	651265	9454	29474457
Western Europe, others	533489	7358301	251824	46294	602064	3150	1456057	8887	233908	86126	2144	135	1096	20450	67994	191938	205648	1414	466161	715277	812	12253170
Oceania developed	156132	148164	2242	227841	317306	51	32896	482	5968	18205	13284	487	...	1473	1337	6211	20313	1029	534599	761036	20395	2269458
Other developed	324402	298129	10574	67951	43453	8	9626	17	19271	22587	37649	49284	...	1010	2101	8128	50553	3423	579264	965042	26615	2519086
Eastern Europe	0	46358	20	16	...	9410	28	...	0	37	...	...	...	...	...	...	0	...	98	7	...	55973
Other economies in transition	9040	442161	13105	353	223787	372	493158	...	15318	...	67	...	...	41	848	0	21258	1	1091764	993984	1	3305259
Northwestern Africa	48675	1264584	9171	1364	135335	4033	47228	9063	152337	76981	12534	2261	...	1406	762	30635	105805	129	22994	31562	1654	1958513
Western Africa	9918	499599	11489	563	154598	174	51375	5171	199765	28793	5543	227	61	4759	79598	12782	15466	281	78013	57727	572	1216473
Central Africa	10	242	...	...	0	...	...	...	8	2665	...	26	...	...	...	...	...	...	57	19	...	3026
Eastern Africa	17178	685119	4131	5562	75528	50	99	362	2992	11713	41545	443	7	187	2898	1229	35138	3420	48247	94993	17	1030858
Southern Africa developing	4521	359733	277	7132	156351	...	138	190	1228	126323	77048	595	...	3027	188	1025	3836	19	3799	9335	334	755097
Northern America developing	28	411498	21295	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	432821
Central America	987213	392066	672	566	89114	450	2067	369	139	182	73	16	144	183175	15419	37759	5731	1079	82152	221805	168	2020359
Caribbean	64530	30554	0	1376	48	...	6	...	3	0	...	...	8	36	11229	126	409	1	292	970	0	109588
South America	2959117	3328694	42009	61968	1616119	13887	416441	10786	172555	74984	3857	934	...	178409	57546	1761009	87176	12338	1075190	1826071	3985	13701116
Near East	23650	404301	1831	1298	52264	1289	45360	8595	7036	1625	20133	0	2	752	81	16273	378074	38472	163199	62718	1135	1227986
Southern Asia	1280317	1140209	9902	15450	508772	192	54364	16305	3495	13827	11237	1041	...	12798	9132	8187	391570	73395	1360384	423805	1396	5335777
East and Southeast Asia	5763782	2984341	132299	874841	4658969	18266	262965	109195	96411	63275	54151	2039	546	177500	62184	350714	1174796	111898	2924882	2275538	63056	22161659
China	3753474	2278788	23912	352141	4484054	5726	764350	40166	213654	93186	108206	5814	834	381593	53202	375443	198351	78477	5387715	4116126	160798	22876010
Oceania developing	45099	47914	625	11970	107301	6	416	...	130	90	85	...	...	...	904	826	601	1814	57211	87929	40285	403204
TOTAL	20924936	47301083	1862011	1849010	14699142	169532	4363304	414013	1634945	763996	677988	67704	27103	1140362	519918	3083398	3068178	353727	15162749	15402693	336392	133822262

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

Exports (average 2012–2014)
Exportations (moyenne 2012-2014)
Exportaciones (promedio 2012-2014)

Percentage
Pourcentage
Porcentaje

Total value fob
Valeur totale fob
Valor total fob

	Northern America developed	European Union (28)	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	39.2	15.7	0.7	0.8	9.5	0.0	2.6	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	1.2	0.5	0.4	0.1	7.9	19.7	0.1	100.0
European Union (28)	2.5	79.7	4.3	0.3	1.5	0.4	1.5	0.7	1.7	0.5	1.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.8	1.1	0.0	1.5	2.2	0.0	100.0
Western Europe, others	4.4	60.1	2.1	0.4	4.9	0.0	11.9	0.1	1.9	0.7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	1.6	1.7	0.0	3.8	5.8	0.0	100.0
Oceania developed	6.9	6.5	0.1	10.0	14.0	0.0	1.4	0.0	0.3	0.8	0.6	0.0	...	0.1	0.1	0.3	0.9	0.0	23.6	33.5	0.9	100.0
Other developed	12.9	11.8	0.4	2.7	1.7	0.0	0.4	0.0	0.8	0.9	1.5	2.0	...	0.0	0.1	0.3	2.0	0.1	23.0	38.3	1.1	100.0
Eastern Europe	0.0	82.8	0.0	0.0	...	16.8	0.0	...	0.0	0.1	...	...	...	...	...	...	0.0	...	0.2	0.0	...	100.0
Other economies in transition	0.3	13.4	0.4	0.0	6.8	0.0	14.9	...	0.5	...	0.0	...	...	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	33.0	30.1	0.0	100.0
Northwestern Africa	2.5	64.6	0.5	0.1	6.9	0.2	2.4	0.5	7.8	3.9	0.6	0.1	...	0.1	0.0	1.6	5.4	0.0	1.2	1.6	0.1	100.0
Western Africa	0.8	41.1	0.9	0.0	12.7	0.0	4.2	0.4	16.4	2.4	0.5	0.0	0.0	0.4	6.5	1.1	1.3	0.0	6.4	4.7	0.0	100.0
Central Africa	0.3	8.0	...	...	0.0	...	...	...	0.3	88.1	...	0.9	...	...	...	...	...	...	1.9	0.6	...	100.0
Eastern Africa	1.7	66.5	0.4	0.5	7.3	0.0	0.0	0.0	0.3	1.1	4.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	3.4	0.3	4.7	9.2	0.0	100.0
Southern Africa developing	0.6	47.6	0.0	0.9	20.7	...	0.0	0.0	0.2	16.7	10.2	0.1	...	0.4	0.0	0.1	0.5	0.0	0.5	1.2	0.0	100.0
Northern America developing	0.0	95.1	4.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100.0
Central America	48.9	19.4	0.0	0.0	4.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	0.8	1.9	0.3	0.1	4.1	11.0	0.0	100.0
Caribbean	58.9	27.9	0.0	1.3	0.0	...	0.0	...	0.0	0.0	...	...	0.0	0.0	10.2	0.1	0.4	0.0	0.3	0.9	0.0	100.0
South America	21.6	24.3	0.3	0.5	11.8	0.1	3.0	0.1	1.3	0.5	0.0	0.0	...	1.3	0.4	12.9	0.6	0.1	7.8	13.3	0.0	100.0
Near East	1.9	32.9	0.1	0.1	4.3	0.1	3.7	0.7	0.6	0.1	1.6	0.0	0.0	0.1	0.0	1.3	30.8	3.1	13.3	5.1	0.1	100.0
Southern Asia	24.0	21.4	0.2	0.3	9.5	0.0	1.0	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0	...	0.2	0.2	0.2	7.3	1.4	25.5	7.9	0.0	100.0
East and Southeast Asia	26.0	13.5	0.6	3.9	21.0	0.1	1.2	0.5	0.4	0.3	0.2	0.0	0.0	0.8	0.3	1.6	5.3	0.5	13.2	10.3	0.3	100.0
China	16.4	10.0	0.1	1.5	19.6	0.0	3.3	0.2	0.9	0.4	0.5	0.0	0.0	1.7	0.2	1.6	0.9	0.3	23.6	18.0	0.7	100.0
Oceania developing	11.2	11.9	0.2	3.0	26.6	0.0	0.1	...	0.0	0.0	0.0	...	...	...	0.2	0.2	0.1	0.4	14.2	21.8	10.0	100.0
TOTAL	15.6	35.3	1.4	1.4	11.0	0.1	3.3	0.3	1.2	0.6	0.5	0.1	0.0	0.9	0.4	2.3	2.3	0.3	11.3	11.5	0.3	100.0

2014

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 221 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 2013. 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 2013 and long-term series starting from 1961 and ending with 2013, 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 2012 and 2013 should be considered as preliminary. Section 2 gives, in live weight, the same data as described in Section 1, for 221 countries that represent more than 99 percent of the world population. For 40 major food fish consuming countries, whose aggregated population represents 76.6 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 (2009–2013). 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://faostat3.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 221 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 2013. 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 2013 et des séries à long terme s'étendant de 1961 à 2013, 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 2012 et 2013 devraient être considérés comme préliminaires. La section 2 présente, en poids vif, les mêmes données que celles décrites à la section 1, mais pour 221 pays représentant plus de 99 pour cent de la population mondiale. Pour 40 pays grands consommateurs de poisson, dont la population totale représente 76,6 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 (2009-2013). 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://faostat3.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 221 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 2013. 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 2013 y series a largo plazo desde 1961 y finalizando con 2013, 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 2012 y 2013 deberían ser considerados como preliminares. En la sección 2 se ofrece, en peso vivo, los mismos datos descritos en la sección 1 para 221 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 76,6 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 (2009-2013). 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://faostat3.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 (FIAS). Statistics for 2013 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. Data for animal and total protein supply should be considered as preliminary, due to updating in progress for agricultural and livestock products in FAOSTAT.
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 (2015 updating).
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: $\text{total food supply} = \text{production} - \text{reduction to meal and other non-food uses} + \text{imports} - \text{exports and re-exports} + \text{variation in stocks}$ All calculations have been made in terms of live-weight equivalent.
Per capita food supply	The estimate of the total supply available for human consumption divided by the population total.
Percentages	Percentages have been calculated on unrounded figures, though such figures are rounded in the tables due to space requirements.
Groups of species	Statistics of apparent consumption for finfish and shellfish are divided into the following eight broad groups of species: Freshwater and Diadromous fish: including carps, barbels, tilapias, sturgeons, eels, salmons, trouts, shads, etc. Demersal fish: including flatfishes, cods, hakes, haddocks, redfishes, sharks, coastal demersal fish, etc. Pelagic fish: including anchovies, herrings, sardines, tunas, mackerels, etc. Marine fish, other: including unidentified marine fish. Crustaceans: including crabs, lobsters, shrimps, krill, etc. Molluscs excl. Cephalopods: including abalones, oysters, mussels, scallops, clams, etc. Cephalopods: including squids, cuttlefishes, octopuses, etc. Aquatic animals, others: including frogs, turtles, sea-cucumbers, sea-urchins, etc.
Standard symbols	... = data not available/unavailable 0; 0.0 = magnitude known to be nil or more than zero, but less than half the unit used.

NOTES GÉNÉRALES

Données	Les données figurant dans cette section ont été calculées à partir d'informations dont disposait la Sous-Division des statistiques et de l'information du Département des pêches et de l'aquaculture. Les statistiques pour l'année 2013 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. Les données sur les disponibilités protéiques animales et totales devraient être considérées comme préliminaires, à cause de la mise à jour des produits agricoles et de l'élevage dans FAOSTAT.
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 (mise à jour de 2015).
Utilisations non alimentaires	Comprend l'utilisation des produits aquatiques pour la transformation en farines et en huiles, pour la consommation animale et les appâts et à des fins ornementales, les produits retirés des marchés et toute autre utilisation de la production de poisson à des fins non alimentaires (engrais, usages médicaux, etc.).
Importations/ exportations	Conformément aux usages recommandés au plan international, les statistiques des importations et des exportations ont été ajustées: les importations comprennent le poisson capturé par des navires de pêche étrangers et débarqué dans des ports nationaux et les statistiques des exportations comprennent le poisson capturé par des navires de pêche nationaux et débarqué directement dans des ports étrangers. Il est possible que les totaux mondiaux des principaux groupes d'espèces soient sous-évalués du fait que des poissons sont signalés comme «indéterminés» dans les données statistiques du commerce de certains pays. Cela se traduit également par des déséquilibres entre les chiffres des importations et des exportations mondiales de certains grands groupes.
Stocks	Les informations sur les variations de stocks se produisant entre la production et le réseau de distribution, ou au niveau des inventaires, sont très incomplètes. Dans la plupart des cas, les données indiquées correspondent au minimum requis pour éviter un solde négatif.
Disponibilité alimentaire totale	La disponibilité totale de poisson pour la consommation humaine apparente est calculée au moyen de l'équation suivante: $\text{Disponibilité alimentaire totale} = \text{production} - \text{transformation en farines et autres utilisations non alimentaires} + \text{importations} - \text{exportations et réexportations} + \text{ou} - \text{variations de stock.}$ <p>Tous les calculs sont réalisés en équivalent en poids vif.</p>
Disponibilités alimentaires par personne	Estimation des disponibilités alimentaires totales pour la consommation humaine divisée par la population totale.
Pourcentages	Les pourcentages sont calculés sur la base de nombres non arrondis, bien que ceux-ci apparaissent sous une forme arrondie dans les tableaux pour des questions d'espace.
Groupes d'espèces	Les statistiques de la consommation apparente de poissons à nageoires et de crustacés et mollusques sont classées selon les huit grands groupes d'espèces suivants: Poissons d'eau douce et Poissons diadromes: carpes, barbeaux, tilapias, esturgeons, anguilles, saumons, truites, aloses, etc. Poissons démersaux: poissons plats, morues, merlus, églefins, sébastes, squales, poissons démersaux côtiers, etc. Poissons pélagiques: anchois, harengs, sardines, thons, maquereaux, etc. Poissons marins, autres: poissons marins non identifiés. Crustacés: crabes, homards, crevettes, krill, etc. Mollusques sauf céphalopodes: ormeaux, huîtres, moules, coquilles St Jacques, clams, etc. Céphalopodes: encornets, seiches, poulpes, etc. Animaux aquatiques, autres: grenouilles, tortues, concombres de mer, oursins, etc.
Signes conventionnels	... = Données non disponibles 0; 0.0 = quantité supérieure ou égale à zéro, mais inférieure à la moitié de l'unité utilisée.

NOTAS GENERALES

Datos	Los datos mostrados en esta sección se calcularon sobre la base de la información de que disponía la Subdivisión de Estadísticas y Información del Departamento de Pesca y Acuicultura. Las estadísticas para el año 2013 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. Se ruega considerar como preliminares los datos sobre la aportación de proteínas animales y totales, debido al proceso de actualización de los productos agrícolas y ganaderos en FAOSTAT.
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 (actualización de 2015).
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 Diadromos: 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: bígaros, ostras, mejillones, vieiras, almejas, etc. Cefalópodos: calamares, sepias, pulpos, etc. Animales acuáticos, otros: ranas, tortugas, cohombros de mar, erizos de mar, etc.
Símbolos convencionales	... = datos no disponibles 0; 0,0 = cantidad que se sabe es nula o superior a cero, pero inferior a la mitad de la unidad utilizada.

Food balance sheets (2013)
[Bilans alimentaires (2013)]
[Hojas de balance de alimentos (2013)]

2013 - WORLD BY CONTINENT		- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -										FAO-FIAS	
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)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(%)	(%)
	World	162 646 576	21 459 583	44 397 334	45 113 801	141 444 492	7 162 118	19.7	5.4	32.1	81.0	16.8	6.6
	World, excl. China	102 821 912	18 089 534	40 940 930	37 667 122	88 980 152	5 776 551	15.4	4.5	30.2	76.8	15.0	5.9
	Africa	9 458 639	609 574	3 881 139	2 156 721	10 974 625	1 110 636	9.9	2.9	15.9	67.6	18.1	4.3
1	Algeria	102 250	81	58 006	1 400	158 775	39 208	4.0	1.2	25.0	92.0	4.8	1.3
2	Angola	275 450	25 000	151 457	1 619	400 288	21 472	18.6	5.0	19.4	58.3	25.7	8.6
3	Benin*	39 248	0	95 007	1 323	132 933	10 323	12.9	3.5	14.1	64.3	24.6	5.4
4	Botswana*	234	2	5 897	75	6 054	2 021	3.0	0.8	24.9	62.8	3.3	1.3
5	Burkina Faso*	20 502	0	96 478	3 149	113 831	16 935	6.7	2.2	12.5	81.1	17.4	2.7
6	Burundi	13 397	0	7 130	382	20 145	10 163	2.0	0.6	2.2	36.0	28.1	1.7
7	Cabo Verde*	22 500	0	1 349	22 258	5 991	499	12.0	3.5	27.8	73.5	12.5	4.7
8	Cameroon	154 295	0	190 390	2 920	341 765	22 254	15.4	4.3	12.6	79.5	33.8	5.4
9	Cent Afr Rep*	35 140	0	6 046	0	41 186	4 616	8.9	2.6	20.9	52.1	12.4	5.0
10	Chad*	60 000	0	842	104	60 738	12 825	4.7	1.9	9.7	62.7	19.3	3.0
11	Comoros*	38 218	27 750	1 575	0	12 043	735	16.4	5.4	13.1	54.7	41.3	9.9
12	Congo	73 236	0	44 694	225	117 705	4 448	26.5	8.2	22.2	51.8	36.7	15.7
13	Congo Dem R*	238 970	4	120 515	71	359 410	67 514	5.3	1.6	4.2	26.7	37.8	6.0
14	Côte d'Ivoire	81 705	0	318 662	72 495	327 871	20 316	16.1	4.8	13.9	58.7	34.7	8.2
15	Djibouti	1 702	0	1 597	23	3 276	873	3.8	1.1	12.7	64.0	8.5	1.7
16	Egypt	1 454 401	0	384 548	24 185	1 814 763	82 056	22.1	6.3	26.3	103.2	24.0	6.1
17	Eq Guinea*	7 130	2 000	13 459	21	18 568	757	24.5	7.0	19.8	35.6	35.4	19.7
18	Eritrea*	2 639	0	4	1	2 642	6 333	0.4	0.1	5.5	25.5	2.1	0.5
19	Ethiopia*	24 066	0	1 076	2 063	23 079	94 101	0.2	0.1	7.7	60.4	1.0	0.1
20	Gabon	33 160	1	26 982	580	59 562	1 672	35.6	10.2	42.9	86.6	23.8	11.8
21	Gambia	43 759	0	3 246	2 485	44 521	1 849	24.1	6.9	12.0	50.3	57.4	13.7
22	Ghana	330 425	0	382 112	32 435	680 102	25 905	26.3	8.6	17.3	65.1	49.8	13.2
23	Guinea*	115 020	0	3 093	10 281	107 831	11 745	9.2	2.7	9.9	55.9	26.8	4.8
24	GuineaBissau	6 550	0	875	5 043	2 382	1 704	1.4	0.4	9.5	47.1	4.1	0.8
25	Kenya*	203 553	283	18 092	31 587	189 774	44 354	4.3	1.2	15.9	66.2	7.7	1.9
26	Lesotho*	345	0	1 437	48	1 733	2 074	0.8	0.3	12.8	75.2	2.0	0.3
27	Liberia*	9 520	0	8 462	105	17 877	4 294	4.2	1.1	8.1	37.7	13.8	3.0
28	Libya*	30 240	0	76 610	441	106 409	6 202	17.2	4.8	33.0	86.4	14.6	5.6
29	Madagascar*	125 100	9 000	23 257	33 916	105 441	22 925	4.6	1.4	10.0	46.1	14.1	3.1
30	Malawi	115 953	0	4 036	33	119 956	16 363	7.3	2.2	8.9	75.8	24.4	2.9
31	Mali	101 558	7 630	24 887	581	118 235	15 302	7.7	2.0	23.7	85.2	8.5	2.4
32	Mauritania*	276 238	120 500	4 640	125 936	35 392	3 890	9.1	2.9	33.9	85.0	8.6	3.4
33	Mauritius*	8 353	27 039	162 023	114 888	28 449	1 244	22.9	6.8	39.1	87.7	17.3	7.7
34	Morocco	1 255 067	185 356	61 514	537 377	596 618	33 008	18.1	5.9	26.7	97.9	22.2	6.0
35	Mozambique	222 822	0	53 235	15 664	260 393	25 834	10.1	2.9	7.6	45.8	38.7	6.4
36	Namibia*	414 359	8 800	22 644	403 915	26 289	2 303	11.4	3.1	20.5	66.3	15.3	4.7
37	Niger*	53 258	0	3 261	1 962	54 557	17 831	3.1	0.9	14.6	83.2	6.2	1.1
38	Nigeria	1 000 061	0	1 038 612	96 836	2 316 838	173 615	13.3	3.6	9.3	63.2	38.2	5.6

Food balance sheets (2013)
[Bilans alimentaires (2013)]
[Hojas de balance de alimentos (2013)]

- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -													
2013 - WORLD BY CONTINENT					FAO-FIAS								
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)	(%)	(%)
39	Réunion*	2 808	0	...	...	2 808	875	3.2	1.1	21.3	30.0	5.1	3.6
40	Rwanda*	17 424	0	28 558	294	45 688	11 777	3.9	1.3	5.6	56.8	22.6	2.2
41	St Helena*	1 302	400	19	564	357	4	89.2	27.0	...	...	...	...
42	Sao Tome Prm*	4 800	0	108	1	4 907	193	25.4	7.8	15.9	53.3	48.8	14.6
43	Senegal	470 341	0	10 593	158 592	338 355	14 133	23.9	6.5	15.3	58.5	42.5	11.1
44	Seychelles*	87 408	29 936	51 565	103 579	5 458	93	58.7	16.9	34.7	75.2	48.6	22.4
45	Sierra Leone	200 080	0	2 091	5 552	196 619	6 092	32.3	9.6	14.7	67.4	65.0	14.2
46	Somalia	30 000	0	3 424	1 285	32 139	10 496	3.1	0.9	27.9	54.8	3.2	1.6
47	South Africa	416 520	136 387	210 532	160 480	330 185	52 776	6.3	1.8	35.0	83.8	5.2	2.2
48	South Sudan*	37 020	0	0	0	37 020	11 296	3.3	1.0	...	...	...	...
49	Sudan*	35 980	0	0	0	35 980	37 964	0.9	0.3	25.6	86.1	1.1	0.3
50	Swaziland*	110	0	1 571	67	1 625	1 250	1.3	0.4	19.0	60.2	2.2	0.7
51	Tanzania*	371 977	2 589	4 779	98 984	275 182	49 253	5.6	2.0	10.2	57.8	19.7	3.5
52	Togo*	24 142	0	56 526	946	79 723	6 817	11.7	3.4	9.2	56.8	36.9	6.0
53	Tunisia	123 061	16	54 808	28 118	149 735	10 997	13.6	3.9	28.4	98.3	13.8	4.0
54	Uganda	517 312	0	1 756	49 295	469 773	37 579	12.5	3.7	11.8	47.7	31.7	7.8
55	Zambia*	79 894	0	10 706	116	90 484	14 539	6.2	1.8	13.8	62.6	13.0	2.9
56	Zimbabwe*	18 102	0	24 144	2 335	39 911	14 150	2.8	0.8	11.8	47.1	7.2	1.8
	Americas	21 981 502	8 879 387	7 938 283	7 246 781	13 851 803	972 002	14.3	3.7	52.0	92.8	7.1	4.0
	America, Northern	6 974 421	1 633 553	5 556 879	3 199 297	7 699 600	355 361	21.7	5.1	68.3	109.0	7.5	4.7
1	Bermuda*	382	290	2 647	0	2 739	65	42.1	11.4	66.2	93.1	17.2	12.2
2	Canada	1 024 179	78 351	650 705	801 021	795 512	35 182	22.6	5.7	54.8	103.7	10.4	5.5
3	Greenland	275 432	21 940	1 540	251 228	4 953	57	86.9	27.5	69.5	107.7	39.6	25.5
4	St Pier Mtq*	2 456	1 070	55	1 004	437	6	72.8	18.0	...	...	...	...
5	USA	5 671 972	1 531 902	4 901 933	2 146 044	6 895 959	320 051	21.5	5.1	69.8	109.6	7.3	4.6
	America, Latin and the Caribbean	15 007 081	7 245 834	2 381 405	4 047 484	6 152 203	616 641	10.0	2.9	42.6	83.5	6.7	3.4
1	Anguilla	1 335	600	...	...	735	14	52.5	13.8	...	...	...	...
2	Antigua Barb*	2 293	500	3 087	78	4 803	90	53.4	13.0	53.2	82.8	24.4	15.7
3	Argentina	873 908	3	60 625	642 156	292 374	41 446	7.1	2.2	66.9	102.6	3.2	2.1
4	Aruba	142	2	4 833	51	4 922	103	47.8	11.3	...	...	...	...
5	Bahamas*	19 462	10 184	8 117	5 768	11 627	377	30.8	7.7	53.8	80.6	14.4	9.6
6	Barbados	2 997	406	9 081	232	11 440	285	40.1	12.0	50.4	88.3	23.8	13.6
7	Belize*	155 682	144 700	607	7 032	4 557	332	13.7	3.5	29.0	72.4	12.2	4.9
8	Bolivia	8 247	0	15 145	0	23 392	10 671	2.2	0.6	29.9	67.5	2.2	1.0
9	Brazil	1 238 716	77 012	815 790	41 724	1 951 394	200 362	9.7	2.6	52.2	94.7	4.9	2.7
10	Br Virgin Is*	1 200	250	...	...	950	28	33.9	8.9	13.4	13.8	66.2	64.2
11	Cayman Is*	125	0	891	72	944	58	16.3	4.2	...	...	...	...
12	Chile	2 804 151	1 304 462	98 457	1 392 229	232 869	17 620	13.2	3.3	45.3	87.2	7.4	3.8
13	Colombia	149 037	0	232 949	68 546	313 440	48 321	6.5	1.9	33.4	64.3	5.7	3.0

Food balance sheets (2013)
[Bilans alimentaires (2013)]
[Hojas de balance de alimentos (2013)]

2013 - WORLD BY CONTINENT		- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -										FAO-FIAS	
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)				(%)
14	Costa Rica	55 174	24	51 249	44 894	62 933	4 872	12.9	3.7	40.8	73.6	9.0	5.0
15	Cuba*	48 655	0	19 201	6 226	61 630	11 266	5.5	1.5	30.8	85.8	4.8	1.7
16	Dominica	485	0	988	0	1 473	72	20.5	6.3	39.1	78.0	16.0	8.0
17	Dominican Rp*	16 153	0	76 533	13 083	84 149	10 404	8.1	2.3	26.7	58.2	8.6	4.0
18	Ecuador*	815 330	250 000	172 884	611 779	128 435	15 738	8.2	2.4	36.5	61.4	6.5	3.9
19	El Salvador*	57 322	0	22 392	36 787	42 927	6 340	6.8	2.1	25.2	71.9	8.4	3.0
20	Falkland Is*	99 560	185	75	99 559	111	3	36.9	9.9	...	...	...	...
21	Fr Guiana*	3 735	0	...	...	3 735	249	15.0	3.5	11.4	24.6	30.9	14.4
22	Grenada*	2 322	0	1 400	933	3 009	106	28.4	8.8	41.6	70.6	21.2	12.5
23	Guadeloupe	9 811	0	...	...	9 811	466	21.1	6.1	11.1	16.2	55.5	38.0
24	Guatemala*	41 171	17	30 153	55 277	20 030	15 468	1.3	0.4	17.8	64.8	2.2	0.6
25	Guyana*	45 674	2	1 699	22 471	24 900	800	31.1	8.4	33.9	75.6	24.7	11.1
26	Haiti*	17 120	0	34 197	1 408	49 909	10 317	4.8	1.4	10.3	47.2	13.9	3.0
27	Honduras*	46 122	3	14 490	28 355	32 254	8 098	4.0	1.1	22.8	59.7	4.7	1.8
28	Jamaica*	16 250	0	52 337	1 834	66 803	2 784	24.0	6.7	37.1	76.8	18.0	8.7
29	Martinique	4 124	0	...	...	4 124	404	10.2	3.1	7.2	14.8	43.2	21.0
30	Mexico	1 795 660	413 654	390 089	156 154	1 615 942	122 332	13.2	4.1	41.7	88.7	9.9	4.7
31	Montserrat*	33	0	101	0	134	5	26.9	8.2	...	...	...	...
32	Nicaragua*	49 319	0	8 301	29 339	29 214	6 080	4.8	1.3	21.1	68.9	6.3	1.9
33	Panama*	175 678	111 750	25 218	38 840	50 306	3 864	13.0	5.0	42.1	80.0	11.8	6.2
34	Paraguay*	21 929	0	3 142	5	25 066	6 802	3.7	1.1	34.5	71.0	3.2	1.5
35	Peru	5 979 881	4 815 698	131 730	628 545	667 368	30 376	22.0	6.3	27.7	75.6	22.7	8.3
36	Puerto Rico	1 489	0	...	...	1 489	3 688	0.4	0.1	17.8	19.5	0.3	0.3
37	St Kitts Nev*	31 002	29 800	1 288	486	2 005	54	37.1	9.3	41.7	83.0	22.3	11.2
38	St Lucia*	1 974	200	2 448	0	4 222	182	23.2	6.7	49.5	82.4	13.5	8.1
39	St Vincent*	76 573	75 550	1 036	43	2 017	109	18.5	5.0	49.5	88.4	10.2	5.7
40	Suriname*	34 456	6 500	2 663	21 741	8 878	539	16.5	4.5	28.0	62.4	15.9	7.1
41	Trinidad Tob*	13 223	0	23 115	4 290	32 048	1 341	23.9	7.0	42.7	84.6	16.3	8.2
42	Turks Caicos	3 884	4 333	2 280	209	1 622	33	49.2	13.1	...	...	...	...
43	US Virgin Is*	525	0	...	...	525	107	4.9	1.0	...	...	...	...
44	Uruguay	59 412	0	35 116	70 085	25 506	3 407	7.5	2.1	56.3	91.7	3.7	2.3
45	Venezuela*	225 740	0	27 696	17 255	236 181	30 405	7.8	2.4	37.3	73.5	6.3	3.2
	Asia	113 294 522	8 948 440	14 612 093	19 790 156	99 370 752	4 298 727	23.1	6.2	27.1	78.1	22.9	7.9
	Asia, excl. China	53 469 858	5 578 391	11 155 689	12 343 476	46 906 413	2 913 160	16.1	4.9	20.9	68.3	23.4	7.2
1	Afghanistan	2 050	0	0	...	2 050	30 552	0.1	0.0	12.2	58.4	0.2	0.0
2	Armenia	16 390	0	3 902	7 245	13 046	2 977	4.4	1.3	43.3	90.1	3.0	1.5
3	Azerbaijan*	1 578	0	18 829	335	20 072	9 413	2.1	0.6	30.4	88.7	2.1	0.7
4	Bahrain*	9 918	0	12 098	10 898	13 318	1 332	10.0	2.5	35.3	75.0	7.1	3.4
5	Bangladesh	3 410 254	28 370	27 554	85 624	3 323 813	156 595	21.2	5.9	10.4	56.3	56.3	10.4
6	Bhutan	73	0	4 652	2	4 723	754	6.3	2.1	16.4	72.6	12.8	2.9
7	Brunei Darssm	4 830	1 515	17 790	1 472	19 633	418	47.0	12.1	59.0	90.6	20.5	13.3

Food balance sheets (2013) (cont.)
[Bilans alimentaires (2013)] (suite)
[Hojas de balance de alimentos (2013)] (cont.)

2013 - WORLD BY CONTINENT		- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -										FAO-FIAS	
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)	(%)	(%)
8	Cambodia	729 468	72 000	2 640	33 037	627 072	15 135	41.4	13.1	19.1	77.1	68.6	17.0
9	China	59 824 664	3 370 049	3 456 404	7 446 679	52 464 340	1 385 567	37.9	9.0	40.0	98.7	22.4	9.1
10	China, H.Kong	173 893	26 000	721 698	412 073	471 963	7 204	65.5	15.7	92.5	127.3	17.0	12.3
11	China, Macao	1 500	12	29 728	303	30 913	566	54.6	14.3	60.5	94.2	23.7	15.2
12	China, Taiwan	1 269 721	96 786	390 411	782 322	781 024	23 330	33.5	8.6	43.0	89.2	20.0	9.6
13	Cyprus*	5 928	1 296	23 544	3 308	24 868	1 141	21.8	6.1	44.9	77.6	13.5	7.8
14	Georgia*	27 197	0	27 723	8 808	46 112	4 341	10.6	3.2	27.8	79.4	11.4	4.0
15	India	9 194 789	672 587	21 133	955 437	7 587 898	1 252 140	6.1	1.8	12.6	60.9	14.5	3.0
16	Indonesia	9 921 457	813 182	180 095	1 348 747	7 957 289	249 866	31.8	10.3	18.7	63.0	55.2	16.4
17	Iran	884 956	89 227	51 209	74 476	772 462	77 447	10.0	2.9	22.8	90.9	12.7	3.2
18	Iraq	70 913	0	40 269	235	110 947	33 765	3.3	0.9	13.2	61.5	7.0	1.5
19	Israel	25 026	0	156 055	1 291	179 790	7 733	23.2	6.1	72.3	129.3	8.5	4.7
20	Japan	4 265 654	995 753	3 641 185	728 181	6 212 905	127 144	48.9	17.5	48.2	88.6	36.3	19.8
21	Jordan*	1 075	53	40 828	3 411	38 439	7 274	5.3	1.4	28.1	80.4	4.9	1.7
22	Kazakhstan*	43 250	0	81 270	36 806	87 713	16 441	5.3	1.6	53.7	96.5	2.9	1.6
23	Korea D P Rp*	269 050	4	33 417	69 906	232 557	24 895	9.3	2.6	10.1	55.7	25.4	4.6
24	Korea Rep	2 000 015	191 670	1 495 858	669 908	2 634 295	49 263	53.5	15.8	41.8	91.6	37.7	17.2
25	Kuwait	4 934	125	42 260	397	46 672	3 369	13.9	3.9	53.8	108.4	7.2	3.6
26	Kyrgyzstan*	422	1	12 387	1	12 807	5 548	2.3	0.7	34.6	84.7	2.0	0.8
27	Lao P.Dem.R.*	129 600	49	4 713	5	134 259	6 770	19.8	5.9	14.6	68.9	40.5	8.6
28	Lebanon*	5 091	6	46 989	917	51 157	4 822	10.6	2.7	29.9	79.4	9.2	3.5
29	Malaysia*	1 666 075	205 944	481 217	349 733	1 603 615	29 717	54.0	16.1	42.8	75.8	37.7	21.3
30	Maldives*	94 953	0	2 156	53 064	54 446	345	157.8	50.2	75.1	111.8	66.8	44.9
31	Mongolia*	80	0	2 369	516	1 933	2 839	0.7	0.3	48.5	80.8	0.6	0.4
32	Myanmar	4 716 020	1 034 609	18 980	466 585	3 233 806	53 259	60.7	16.9	36.3	85.2	46.5	19.8
33	Nepal*	52 450	0	7 902	6	60 346	27 797	2.2	0.6	11.4	68.6	5.7	0.9
34	Oman*	158 723	16 500	33 221	98 970	81 474	3 632	22.4	5.7	47.5	90.5	12.1	6.3
35	Pakistan*	594 935	84 243	2 879	163 183	350 387	182 143	1.9	0.6	27.3	65.8	2.2	0.9
36	Palest. O.T.*	1 507	0	6 163	377	7 293	4 326	1.7	0.4	16.9	57.6	2.6	0.8
37	Philippines	3 146 729	75	285 575	460 341	2 971 888	98 394	30.2	8.8	24.5	59.6	36.0	14.8
38	Qatar	12 062	256	37 374	2 008	48 283	2 169	22.3	5.8	39.7	92.6	14.7	6.3
39	Saudi Arabia	97 348	114	320 559	29 218	388 575	28 829	13.5	3.7	41.6	93.1	9.0	4.0
40	Singapore*	5 602	0	324 909	76 430	254 081	5 412	46.9	12.6	58.3	89.4	21.6	14.1
41	Sri Lanka	526 429	17 678	160 213	29 089	639 875	21 273	30.1	9.1	16.9	60.3	54.2	15.2
42	Syria	8 800	0	44 782	36	53 546	21 898	2.4	0.7	19.5	78.8	3.5	0.9
43	Tajikistan*	1 380	0	2 685	0	4 065	8 208	0.5	0.1	21.0	60.7	0.7	0.2
44	Thailand*	3 036 582	503 151	1 726 636	2 510 773	1 749 293	67 011	26.1	8.5	25.0	61.0	34.0	13.9
45	Timor-Leste*	3 256	0	3 280	26	6 510	1 133	5.7	1.7	17.7	56.5	9.5	3.0
46	Turkey	607 992	94 519	82 124	140 221	455 376	74 933	6.1	1.7	36.3	108.4	4.7	1.6
47	Turkmenistan	15 030	0	4 486	0	19 516	5 240	3.7	1.1	39.4	91.5	2.8	1.2
48	United Arab Em*	75 562	41 667	203 969	63 692	212 974	9 346	22.8	5.3	41.3	101.1	12.9	5.2
49	Uzbekistan	10 900	0	10 645	25	21 520	28 934	0.7	0.2	29.0	82.0	0.7	0.3
50	Viet Nam	6 011 000	580 000	241 589	2 543 987	3 189 712	91 680	34.8	9.2	31.8	82.3	29.0	11.2
51	Yemen*	157 411	11 000	23 742	120 053	60 100	24 407	2.5	0.7	13.9	59.2	4.9	1.2

Food balance sheets (2013)
[Bilans alimentaires (2013)]
[Hojas de balance de alimentos (2013)]

2013 - WORLD BY CONTINENT		- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -										FAO-FIAS	
No.	Country	Production	Non-Food Uses	Imports	Exports	Total Food Supply	Population	Per Capita Supply	Fish Proteins	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins	Fish/Total Proteins
	(.....)	(.....)	tonnes in live weight	(.....)	(.....)	(.....)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(grams per capita per day)	(%)	(%)
	Europe	16 435 139	2 660 039	17 294 005	15 057 147	16 296 232	742 450	21.9	6.6	57.8	102.0	11.4	6.4
1	Albania	7 459	0	16 905	8 905	15 458	3 173	4.9	1.4	50.1	102.0	2.7	1.3
2	Austria	3 587	26	135 975	21 378	118 159	8 495	13.9	4.1	62.7	106.2	6.6	3.9
3	Belarus*	17 162	8	187 181	40 510	164 291	9 357	17.6	4.9	53.2	91.4	9.2	5.3
4	Belgium	25 874	495	525 635	277 116	278 564	11 104	25.1	6.5	57.9	99.7	11.2	6.5
5	Bosnia Herzg*	10 014	0	17 323	4 496	22 841	3 829	6.0	1.7	30.7	94.2	5.4	1.8
6	Bulgaria	21 822	11	43 462	15 007	50 267	7 223	7.0	2.1	38.3	85.8	5.5	2.5
7	Croatia	87 692	304	42 987	48 579	81 795	4 290	19.1	5.9	49.8	86.1	11.8	6.8
8	Czech Rep*	24 869	30	111 785	38 423	98 201	10 702	9.2	2.8	51.6	89.8	5.3	3.1
9	Denmark	700 090	416 264	939 844	1 095 662	130 259	5 619	23.2	8.6	67.7	107.3	12.7	8.0
10	Estonia*	95 971	2	48 322	143 479	18 911	1 287	14.7	4.0	51.2	96.8	7.7	4.1
11	Faroe Is*	441 450	54 053	3 061	411 488	4 276	49	87.3	22.9	52.4	84.2	43.7	27.2
12	Finland*	164 944	35 032	116 331	53 337	197 351	5 426	36.4	10.3	72.9	117.7	14.2	8.8
13	FYRMacedonia*	1 636	4	10 777	377	12 033	2 107	5.7	1.5	32.0	78.5	4.7	1.9
14	France	695 116	60 391	1 885 920	364 008	2 156 637	64 291	33.5	9.0	69.0	110.3	13.1	8.2
15	Germany	255 193	1 403	1 792 016	1 041 688	1 039 036	82 727	12.6	4.2	61.5	101.6	6.9	4.2
16	Greece	208 633	1 109	148 260	141 075	214 709	11 128	19.3	5.2	58.6	108.4	8.9	4.8
17	Hungary	21 390	17	35 190	5 685	50 878	9 955	5.1	1.5	41.0	76.7	3.6	1.9
18	Iceland	1 373 727	501 006	33 934	876 304	30 351	330	92.0	26.9	96.4	133.6	27.8	20.1
19	Ireland*	365 129	92 748	94 158	264 728	101 811	4 627	22.0	5.2	64.7	110.0	8.0	4.7
20	Italy	339 327	15 688	1 390 538	166 944	1 555 983	60 990	25.5	6.9	58.1	108.3	11.9	6.4
21	Latvia*	165 368	34 101	65 367	139 553	57 415	2 050	28.0	8.8	56.9	93.8	15.4	9.3
22	Lithuania*	153 042	36 356	142 616	134 422	132 380	3 017	43.9	16.7	74.5	122.7	22.5	13.7
23	Luxembourg	0	44	19 756	1 727	17 985	530	33.9	8.4	73.3	116.4	11.5	7.2
24	Malta*	4 075	5 144	18 787	4 735	12 982	429	30.3	8.1	61.1	109.9	13.3	7.4
25	Moldova Rep*	9 350	0	35 733	0	45 083	3 487	12.9	3.7	35.2	71.6	10.4	5.1
26	Montenegro*	2 356	0	4 787	42	7 101	621	11.4	3.1	64.2	117.7	4.8	2.6
27	Netherlands	387 847	194 093	1 333 856	1 173 627	373 983	16 759	22.3	6.9	70.5	106.0	9.8	6.6
28	Norway	3 322 228	618 808	221 592	2 786 798	262 641	5 043	52.1	14.6	66.0	110.9	22.2	13.2
29	Poland	249 378	56 273	711 421	499 116	405 860	38 217	10.6	5.5	51.8	100.1	10.6	5.5
30	Portugal	203 300	20 140	734 859	348 066	570 353	10 608	53.8	13.6	67.3	107.2	20.2	12.7
31	Romania*	11 669	2 006	130 646	5 155	135 155	21 699	6.2	1.8	48.7	104.9	3.6	1.7
32	Russian Fed	4 500 766	425 251	1 303 338	2 102 240	3 276 613	142 834	22.9	7.6	57.8	104.7	13.2	7.3
33	Serbia*	13 013	0	59 067	578	71 502	9 511	7.5	2.0	40.3	82.6	5.0	2.4
34	Slovakia	3 071	28	47 645	3 588	47 130	5 450	8.6	2.3	35.1	71.5	6.6	3.3
35	Slovenia	1 626	30	26 968	6 700	21 864	2 072	10.6	2.9	51.8	95.7	5.6	3.1
36	Spain	1 257 881	67 192	1 901 609	1 108 074	1 991 842	46 927	42.4	12.7	64.3	103.0	19.8	12.3
37	Sweden*	222 679	20 042	862 321	781 439	293 520	9 571	30.7	8.3	70.8	107.7	11.7	7.7
38	Switzerland	3 279	39	141 192	1 156	143 901	8 078	17.8	4.6	58.0	93.6	7.9	4.9
39	Ukraine	226 585	0	629 615	85 376	770 824	45 239	17.0	4.6	43.2	88.6	10.7	5.2
40	UK	836 540	1 901	1 323 224	855 575	1 316 288	63 384	20.8	5.5	58.2	103.2	9.5	5.3

Food balance sheets (2013) (cont.)
[Bilans alimentaires (2013)] (suite)
[Hojas de balance de alimentos (2013)] (cont.)

2013 - WORLD BY CONTINENT		- FOOD BALANCE SHEET OF FISH AND FISHERY PRODUCTS IN LIVE WEIGHT AND FISH CONTRIBUTION TO PROTEIN SUPPLY -										FAO-FIAS	
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)	(grams per capita per day)	(%)	(%)
	Oceania	1 393 499	278 867	671 815	862 996	951 080	38 303	24.8	6.5	62.2	95.0	10.4	6.8
1	Amer Samoa	3 212	2 900	...	...	312	55	5.7	1.9	9.7	23.1	19.7	8.2
2	Australia	232 635	47 000	482 261	53 586	614 410	23 343	26.3	6.4	71.5	106.2	8.9	6.0
3	Cook Is*	6 680	1 411	4 363	4 363	1 125	21	53.6	15.2	55.8	73.7	27.2	20.6
4	Fiji*	41 422	17 000	81 639	74 052	32 009	881	36.3	10.3	31.5	73.8	32.9	14.0
5	Fr Polynesia*	14 234	4 600	5 749	1 962	13 421	277	48.5	13.4	63.7	97.0	21.0	13.8
6	Guam	942	0	0	0	942	165	5.7	1.8	...	...	...	...
7	Kiribati*	65 372	17 266	1 363	42 031	7 438	102	72.9	22.1	35.3	73.7	62.5	29.9
8	Marshall Is*	93 255	38 300	1 459	55 470	953	53	18.0	5.3	...	...	...	...
9	Micronesia*	36 125	8 900	2 963	25 061	5 127	104	49.3	14.6	...	...	...	...
10	Nauru	523	0	0	0	523	10	52.3	16.7	31.9	51.0	52.2	32.7
11	NewCaledonia*	5 298	39	4 103	2 263	7 099	256	27.7	7.3	52.6	87.5	13.9	8.4
12	New Zealand*	546 824	65 021	60 701	453 743	113 761	4 506	25.2	6.8	71.4	97.0	9.6	7.1
13	Niue	38	0	...	...	38	1	38.0	13.1	...	...	...	...
14	N Marianas	976	700	0	0	276	54	5.1	1.7	...	...	...	...
15	Palau*	950	0	326	116	1 210	21	57.6	16.6	...	...	...	...
16	Papua N Guin*	186 490	12 500	17 763	80 341	113 078	7 321	15.4	5.1	39.4	70.3	12.8	7.2
17	Samoa*	11 457	7 200	5 726	1 893	8 891	190	46.8	12.4	53.6	84.9	23.1	14.6
18	Solomon Is*	35 180	0	2 730	19 064	18 851	561	33.6	10.3	17.5	56.4	59.2	18.3
19	Tokelau	198	140	...	...	58	1	58.0	19.3	29.5	40.4	65.3	47.7
20	Tonga	1 828	0	1 183	578	2 433	105	23.2	6.6	45.3	81.9	14.5	8.0
21	Tuvalu*	11 095	5 890	109	4 880	433	10	43.3	12.9	36.8	62.1	35.1	20.8
22	Vanuatu*	97 912	50 000	3 520	43 594	7 837	253	31.0	9.6	29.0	69.6	33.2	13.8
23	Wallis Fut I*	850	0	0	0	850	13	65.4	17.9	29.5	40.5	60.7	44.2

* Repeated data from previous year. Totals for 2013 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) ‡ Vol. VIII (1957) ‡ Vol. X (1958-59) ‡ Vol. XIII (1960-61)
<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"> Part 1 Part 2

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

Volumenes 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)	Apr. 2014
("----" 2014)	June 2016

▶ Out of Print

▶ Épuisé

▶ Agotado

^a Starting with the 1998 issue ("Capture production 1996"), the nominal catch statistics include only the production from capture fisheries with the exclusion of aquaculture production.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

^e 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

Liste des pays ou zones

Lista de países o áreas

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	Azerbaidján
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	Belice
Benin	BEN	BJ	204	002	Benin	Bénin	Benin
Bermuda	BMU	BM	060	019	Bermuda	Bermudes	Bermudas
Bhutan	BTN	BT	064	142	Bhutan	Bhoutan	Bhután
Bolivia	BOL	BO	068	019	Bolivia (Plurinat.State)	Bolivie (État plurinat.)	Bolivia (Estado Plurin.)
Bonaire/Eust	BES	BQ	535	019	Bonaire/S.Eustatius/Saba	Bonaire/S.Eustatius/Saba	Bonaire/S.Eustatius/Saba
Bosnia Herzg	BIH	BA	070	150	Bosnia and Herzegovina	Bosnie-Herzégovine	Bosnia y Herzegovina
Botswana	BWA	BW	072	002	Botswana	Botswana	Botswana
Brazil	BRA	BR	076	019	Brazil	Brésil	Brasil
Br Ind Oc Tr	IOT	IO	086	002	British Indian Ocean Ter	Terr. brit. Océan Indien	Ter. Brit. Océano Índico
Br Virgin Is	VGB	VG	092	019	British Virgin Islands	Îles Vierges britanniq.	Islas Vírgenes Britán.
Brunei Darsm	BRN	BN	096	142	Brunei Darussalam	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	TCO	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 Taïwan	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	Érythré	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

Liste des pays ou zones

Lista de países o áreas

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	Haïti	Haïti
Honduras	HND	HN	340	019	Honduras	Honduras	Honduras
Hungary	HUN	HU	348	150	Hungary	Hongrie	Hungría
Iceland	ISL	IS	352	150	Iceland	Islande	Islandia
India	IND	IN	356	142	India	Inde	India
Indonesia	IDN	ID	360	142	Indonesia	Indonésie	Indonesia
Iran	IRN	IR	364	142	Iran (Islamic Rep. of)	Iran (Rép. islamique d')	Irán (Rep. Islámica del)
Iraq	IRQ	IQ	368	142	Iraq	Iraq	Iraq
Ireland	IRL	IE	372	150	Ireland	Irlande	Irlanda
Isle of Man	IMN	IM	833	150	Isle of Man	Île de Man	Isla de Man
Israel	ISR	IL	376	142	Israel	Israël	Israel
Italy	ITA	IT	380	150	Italy	Italie	Italia
Jamaica	JAM	JM	388	019	Jamaica	Jamaïque	Jamaica
Japan	JPN	JP	392	142	Japan	Japon	Japón
Jordan	JOR	JO	400	142	Jordan	Jordanie	Jordania
Kazakhstan	KAZ	KZ	398	142	Kazakhstan	Kazakhstan	Kazajstán
Kenya	KEN	KE	404	002	Kenya	Kenya	Kenya
Kiribati	KIR	KI	296	009	Kiribati	Kiribati	Kiribati
Korea D P Rp	PRK	KP	408	142	Korea, Dem. People's Rep	Rép. pop. dém. de Corée	Rep. Pop. Dem. de Corea
Korea Rep	KOR	KR	410	142	Korea, Republic of	République de Corée	República de Corea
Kuwait	KWT	KW	414	142	Kuwait	Koweït	Kuwait
Kyrgyzstan	KGZ	KG	417	142	Kyrgyzstan	Kirghizistan	Kirguistán
Lao P.Dem.R.	LAO	LA	418	142	Lao People's Dem. Rep.	Rép. dém. pop. lao	Rep. Dem. Pop. Lao
Latvia	LVA	LV	428	150	Latvia	Lettonie	Letonia
Lebanon	LBN	LB	422	142	Lebanon	Liban	Libano
Lesotho	LSO	LS	426	002	Lesotho	Lesotho	Lesotho
Liberia	LBR	LR	430	002	Liberia	Libéria	Liberia
Libya	LBY	LY	434	002	Libya	Libye	Libia
Liechtensten	LIE	LI	438	150	Liechtenstein	Liechtenstein	Liechtenstein
Lithuania	LTU	LT	440	150	Lithuania	Lituanie	Lituania
Luxembourg	LUX	LU	442	150	Luxembourg	Luxembourg	Luxemburgo
Madagascar	MDG	MG	450	002	Madagascar	Madagascar	Madagascar
Malawi	MWI	MW	454	002	Malawi	Malawi	Malawi
Malaysia	MYS	MY	458	142	Malaysia	Malaisie	Malasia
Maldives	MDV	MV	462	142	Maldives	Maldives	Maldívas
Mali	MLI	ML	466	002	Mali	Mali	Malí
Malta	MLT	MT	470	150	Malta	Malte	Malta
Marshall Is	MHL	MH	584	009	Marshall Islands	Îles Marshall	Islas Marshall
Martinique	MTQ	MQ	474	019	Martinique	Martinique	Martinica
Mauritania	MRT	MR	478	002	Mauritania	Mauritanie	Mauritania
Mauritius	MUS	MU	480	002	Mauritius	Maurice	Mauricio
Mayotte	MYT	YT	175	002	Mayotte	Mayotte	Mayotte
Mexico	MEX	MX	484	019	Mexico	Mexique	México
Micronesia	FSM	FM	583	009	Micronesia,Fed.States of	Micronésie(États féd.de)	Micronesia(Estados Fed.)
Moldova Rep	MDA	MD	498	150	Moldova, Republic of	République de Moldova	República de Moldova
Monaco	MCO	MC	492	150	Monaco	Monaco	Mónaco
Mongolia	MNG	MN	496	142	Mongolia	Mongolie	Mongolia
Montenegro	MNE	ME	499	150	Montenegro	Monténégro	Montenegro

List of countries or areas

Liste des pays ou zones

Lista de países o áreas

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	Nigeria	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-Principe	Santo Tomé y Príncipe
Saudi Arabia	SAU	SA	682	142	Saudi Arabia	Arabie saoudite	Arabia Saudita
Senegal	SEN	SN	686	002	Senegal	Sénégal	Senegal
Serbia	SRB	RS	688	150	Serbia	Serbie	Serbia
Serbia-Monte	SCG	CS	891	150	Serbia and Montenegro	Serbie-et-Monténégro	Serbia y Montenegro
Seychelles	SYC	SC	690	002	Seychelles	Seychelles	Seychelles
Sierra Leone	SLE	SL	694	002	Sierra Leone	Sierra Leone	Sierra Leona
Singapore	SGP	SG	702	142	Singapore	Singapour	Singapur
Sint Maarten	SXM	SX	534	019	Sint Maarten	Sint Maarten	Sint Maarten
Slovakia	SVK	SK	703	150	Slovakia	Slovaquie	Eslovaquia
Slovenia	SVN	SI	705	150	Slovenia	Slovénie	Eslovenia
Solomon Is	SLB	SB	090	009	Solomon Islands	Îles Salomon	Islas Salomón
Somalia	SOM	SO	706	002	Somalia	Somalie	Somalia
South Africa	ZAF	ZA	710	002	South Africa	Afrique du Sud	Sudáfrica
South Sudan	SSD	SS	728	002	South Sudan	Soudan du Sud	Sudán del Sur
Spain	ESP	ES	724	150	Spain	Espagne	España
Sri Lanka	LKA	LK	144	142	Sri Lanka	Sri Lanka	Sri Lanka
Sudan (frm)	...	..	736	002	Sudan (former)	Soudan (ex)	Sudán (ex)
Sudan	SDN	SD	729	002	Sudan	Soudan	Sudán
Suriname	SUR	SR	740	019	Suriname	Suriname	Suriname
Svalbard Is	SJM	SJ	744	150	Svalbard and Jan Mayen	Îles Svalbard/Jan Mayen	Islas Svalbard/Jan Mayen
Swaziland	SWZ	SZ	748	002	Swaziland	Swaziland	Swazilandia
Sweden	SWE	SE	752	150	Sweden	Suède	Suecia
Switzerland	CHE	CH	756	150	Switzerland	Suisse	Suiza
Syria	SYR	SY	760	142	Syrian Arab Republic	Rép. arabe syrienne	República Árabe Siria
Tajikistan	TJK	TJ	762	142	Tajikistan	Tadjikistan	Tayikistán

List of countries or areas

Liste des pays ou zones

Lista de países o áreas

A	B	C	D	E	F	G	H
Tanzania	TZA	TZ	834	002	Tanzania, United Rep. of	Rép.-Unie de Tanzanie	Rep. Unida de Tanzania
Thailand	THA	TH	764	142	Thailand	Thaïlande	Tailandia
Timor-Leste	TLS	TL	626	142	Timor-Leste	Timor-Leste	Timor-Leste
Togo	TGO	TG	768	002	Togo	Togo	Togo
Tokelau	TKL	TK	772	009	Tokelau	Tokélaou	Tokelau
Tonga	TON	TO	776	009	Tonga	Tonga	Tonga
Trinidad Tob	TTO	TT	780	019	Trinidad and Tobago	Trinité-et-Tobago	Trinidad y Tabago
Tunisia	TUN	TN	788	002	Tunisia	Tunisie	Túnez
Turkey	TUR	TR	792	142	Turkey	Turquie	Turquía
Turkmenistan	TKM	TM	795	142	Turkmenistan	Turkménistan	Turkmenistán
Turks Caicos	TCA	TC	796	019	Turks and Caicos Is.	Îles Turques et Caïques	Islas Turcas y Caicos
Tuvalu	TUV	TV	798	009	Tuvalu	Tuvalu	Tuvalu
Uganda	UGA	UG	800	002	Uganda	Ouganda	Uganda
Ukraine	UKR	UA	804	150	Ukraine	Ukraine	Ucrania
USSR	SUN	SU	810	...	Un. Sov. Soc. Rep.	Union des Rép.soc.sov.	Unión de Rep.Soc.Sov.
Untd Arab Em	ARE	AE	784	142	United Arab Emirates	Émirats arabes unis	Emiratos Árabes Unidos
UK	GBR	GB	826	150	United Kingdom	Royaume-Uni	Reino Unido
USA	USA	US	840	019	United States of America	États-Unis d'Amérique	Estados Unidos de América
US Virgin Is	VIR	VI	850	019	US Virgin Islands	Îles Vierges américaines	Islas Vírgenes (EE.UU.)
Uruguay	URY	UY	858	019	Uruguay	Uruguay	Uruguay
Uzbekistan	UZB	UZ	860	142	Uzbekistan	Ouzbékistan	Uzbekistán
Vanuatu	VUT	VU	548	009	Vanuatu	Vanuatu	Vanuatu
Venezuela	VEN	VE	862	019	Venezuela, Boliv Rep of	Venezuela, Rép boliv du	Venezuela, Rep Boliv de
Viet Nam	VNM	VN	704	142	Viet Nam	Viet Nam	Viet Nam
Wallis Fut I	WLF	WF	876	009	Wallis and Futuna Is.	Îles Wallis et Futuna	Islas Wallis y Futuna
Yemen	YEM	YE	887	142	Yemen	Yémen	Yemen
Yugoslav SFR	YUG	YU	890	150	Yugoslavia SFR	RFS de Yougoslavie	RFS de Yugoslavia
Zambia	ZMB	ZM	894	002	Zambia	Zambie	Zambia
Zanzibar	...	..	...	002	Zanzibar	Zanzibar	Zanzibar
Zimbabwe	ZWE	ZW	716	002	Zimbabwe	Zimbabwe	Zimbabwe
Other nei	...	..	896	...	Other nei	Autres nca	Otros nep

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

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

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

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

Column E = Continents:

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

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

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

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

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

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

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

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

Colonne E = Continents:

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

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

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

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

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 ciprinidos
12	Tilapia and other cichlids	Tilapias et autres cichlidés	Tilapias y otros cíclidos
13	Miscellaneous freshwater fishes	Poissons d'eau douce divers	Peces de agua dulce diversos
2	Diadromous fishes	Poissons diadromes	Peces diádromos
21	Sturgeons, paddlefishes	Esturgeons, spatules	Esturiones, sollos
22	River eels	Anguilles	Anguilas
23	Salmons, trouts, smelts	Saumons, truites, éperlans	Salmones, truchas, eperlanos
24	Shads	Aloses	Sábalos
25	Miscellaneous diadromous fishes	Poissons diadromes divers	Peces diádromos diversos
3	Marine fishes	Poissons marins	Peces marinos
31	Flounders, halibuts, soles	Flets, flétans, soles	Platijas, halibuts, lenguados
32	Cods, hakes, haddocks	Morues, merlus, égélines	Bacalaos, merluzas, eglefinos
33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos
34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons démersaux divers	Peces demersales diversos
35	Herrings, sardines, anchovies	Harengs, sardines, anchois	Arenques, sardinas, anchoas
36	Tunas, bonitos, billfishes	Thons, pélamides, marlins	Atunes, bonitos, agujas
37	Miscellaneous pelagic fishes	Poissons pélagiques divers	Peces pelágicos diversos
38	Sharks, rays, chimaeras	Squales, raies, chimères	Tiburones, rayas, quimeras
39	Marine fishes not identified	Poissons marins non identifiés	Peces marinos no identificados
4	Crustaceans	Crustacés	Crustáceos
41	Freshwater crustaceans	Crustacés d'eau douce	Crustáceos de agua dulce
42	Crabs, sea-spiders	Crabes, araignées de mer	Cangrejos, centollas
43	Lobsters, spiny-rock lobsters	Homards, langoustes	Bogavantes, langostas
44	King crabs, squat-lobsters	Crabes royaux, galatées	Cangrejos reales, galateidos
45	Shrimps, prawns	Crevettes	Gambas, camarones
46	Krill, planktonic crustaceans	Krill, crustacés planctoniques	Krill, crustáceos planctónicos
47	Miscellaneous marine crustaceans	Crustacés marins divers	Crustáceos marinos diversos
5	Molluscs	Mollusques	Moluscos
51	Freshwater molluscs	Mollusques d'eau douce	Moluscos de agua dulce
52	Abalones, winkles, conchs	Ormeaux, bigorneaux, strombes	Orejas de mar, bígaros, estrombos
53	Oysters	Huîtres	Ostras
54	Mussels	Moules	Mejillones
55	Scallops, pectens	Coquilles St-Jacques	Vieiras
56	Clams, cockles, arkshells	Clams, coques, arches	Almejas, berberechos, arcas
57	Squids, cuttlefishes, octopuses	Encornets, seiches, poulpes	Calamares, jibias, pulpos
58	Miscellaneous marine molluscs	Mollusques marins divers	Moluscos marinos diversos
* 6	Whales, seals and other aquatic mammals	Baleines, phoques et autres mammifères aquatiques	Ballenas, focas y otros mamíferos acuáticos
* 61	Blue-whales, fin-whales	Baleines bleues, rorquals communs	Ballenas azules, rorcuales
* 62	Sperm-whales, pilot-whales	Cachalots, globicéphales	Cachalotes, calderones
* 63	Eared seals, hair seals, walruses	Otaries, phoques, morses	Lobos marinos, focas, morsas
* 64	Miscellaneous aquatic mammals	Mammifères aquatiques divers	Mamíferos acuáticos diversos
7	Miscellaneous aquatic animals	Animaux aquatiques divers	Animales acuáticos diversos
71	Frogs and other amphibians	Grenouilles et autres amphibiens	Ranas y otros anfibios
72	Turtles	Tortues	Tortugas
* 73	Crocodiles and alligators	Crocodiles et alligators	Cocodrilos y aligátos
74	Sea-squirts and other tunicates	Ascidies et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados
75	Horseshoe crabs and other arachnoids	Limules et autres arachnoïdes	Límulos y otros arácnidos
76	Sea-urchins and other echinoderms	Oursins et autres échinodermes	Erizos de mar y otros equinodermos
77	Miscellaneous aquatic invertebrates	Invertébrés aquatiques divers	Invertebrados acuáticos diversos
* 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 and aquaculture production, the ISSCAAP groups marked should be excluded.

* Pour obtenir les mêmes agrégats que ceux qui sont présentés dans les Tableaux Résumés relatifs à la production des captures et de l'aquaculture, il faut exclure les groupes de la CSITAPA qui sont marqués d'un astérisque.

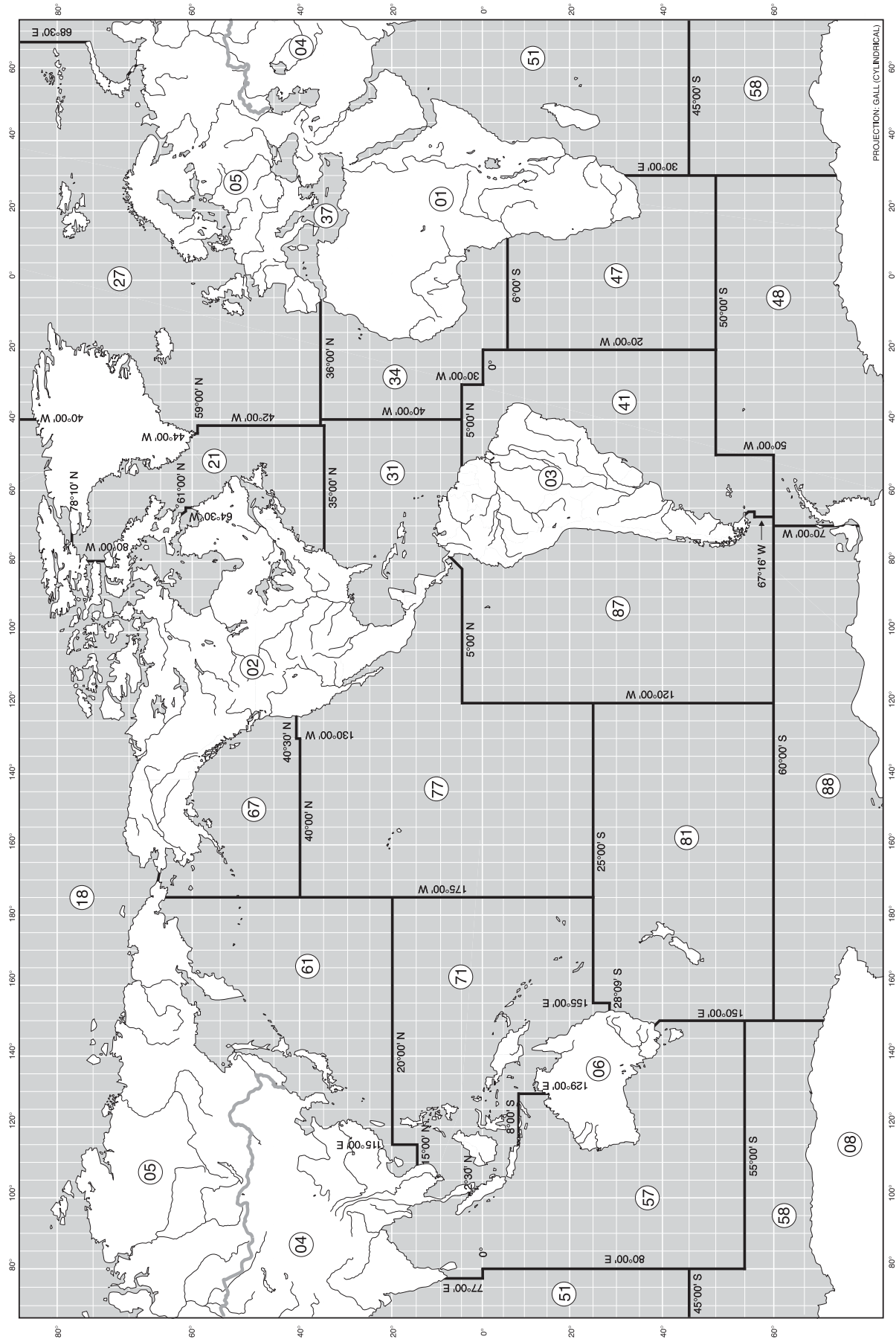
* Para obtener las mismas agregaciones que se presentan en los Cuadros Resúmenes para la producción de capturas y acuicultura, se deben excluir los grupos CEIUAPA que están marcados con un asterisco.

Code Code Código	List of major fishing areas	Liste des principales zones de pêche	Lista de las áreas principales de pesca	km ²	%
	Major fishing areas	Principales zones de pêche	Áreas principales de pesca		
	INLAND WATERS	Eaux Continentales	AGUAS CONTINENTALES	...	...
01	Africa - Inland waters	Afrique - Eaux continentales	África - Aguas continentales	...	...
02	America, North - Inland waters	Amérique du Nord - Eaux continentales	América del Norte - Aguas continentales	...	...
03	America, South - Inland waters	Amérique du Sud - Eaux continentales	América del Sur - Aguas continentales	...	...
04	Asia - Inland waters	Asie - Eaux continentales	Asia - Aguas continentales	...	...
05	Europe - Inland waters	Europe - Eaux continentales	Europa - Aguas continentales	...	...
06	Oceania - Inland waters	Océanie - Eaux continentales	Oceanía - Aguas continentales	...	...
08	Antarctica - Inland waters	Antarctique - Eaux continentales	Antártida - Aguas continentales	...	...
	MARINE AREAS	ZONES MARITIMES	ÁREAS MARITIMAS	360 900 000	100.0
	Atlantic Ocean and adjacent seas	Océan Atlantique et mers limitrophes	Océano Atlántico y mares adyacentes		
18	Arctic Sea	Mer Arctique	Mar Ártico	9 300 000	2.6
21	Atlantic, Northwest	Atlantique, nord-ouest	Atlántico, noroeste	6 300 000	1.7
27	Atlantic, Northeast	Atlantique, nord-est	Atlántico, nordeste	14 400 000	4.0
31	Atlantic, Western Central	Atlantique, centre-ouest	Atlántico, centro-occidental	14 500 000	4.0
34	Atlantic, Eastern Central	Atlantique, centre-est	Atlántico, centro-oriental	14 100 000	3.9
37	Mediterranean and Black Sea	Méditerranée et mer Noire	Mediterráneo y mar Negro	3 000 000	0.8
41	Atlantic, Southwest	Atlantique, sud-ouest	Atlántico, sudoccidental	17 500 000	4.8
47	Atlantic, Southeast	Atlantique, sud-est	Atlántico, sudoriental	18 300 000	5.1
	Indian Ocean	Océan Indien	Océano Índico		
51	Indian Ocean, Western	Océan Indien, ouest	Océano Índico, occidental	29 300 000	8.1
57	Indian Ocean, Eastern	Océan Indien, est	Océano Índico, oriental	31 100 000	8.6
	Pacific Ocean	Océan Pacifique	Océano Pacífico		
61	Pacific, Northwest	Pacifique, nord-ouest	Pacífico, noroeste	21 500 000	6.0
67	Pacific, Northeast	Pacifique, nord-est	Pacífico, nordeste	7 600 000	2.1
71	Pacific, Western Central	Pacifique, centre-ouest	Pacífico, centro-occidental	33 300 000	9.2
77	Pacific, Eastern Central	Pacifique, centre-est	Pacífico, centro-oriental	48 100 000	13.3
81	Pacific, Southwest	Pacifique, sud-ouest	Pacífico, sudoccidental	27 700 000	7.7
87	Pacific, Southeast	Pacifique, sud-est	Pacífico, sudoriental	30 800 000	8.5
	Southern Ocean	Océan Austral	Océano Austral		
48	Atlantic, Antarctic	Atlantique, Antarctique	Atlántico, Antártico	11 800 000	3.3
58	Indian Ocean, Antarctic	Océan Indien, Antarctique	Océano Índico, Antártico	12 700 000	3.5
88	Pacific, Antarctic	Pacifique, Antarctique	Pacífico, Antártico	9 600 000	2.7

**MAJOR FISHING AREAS FOR
STATISTICAL PURPOSES**

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

**ÁREAS PRINCIPALES DE PESCA
PARA FINES ESTADÍSTICAS**



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

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

- Prepared by the Statistics and Information Branch, Fisheries and Aquaculture Department, FAO, on the basis of information available as of 31 December 2015.
- 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 2015.
- 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 2015.

- 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.

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

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

ISBN 978-92-5-009268-3 ISSN 2070-6057



9 789250 092683

I5716Tri/1/06.16