



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

FAO
STATISTICS

ISSN 2070-6057

FISHERIES AND AQUACULTURE STATISTICS

STATISTIQUES DES PÊCHES ET DE L'AQUACULTURE

ESTADÍSTICAS DE PESCA Y ACUICULTURA

2015



YEARBOOK
ANNUAIRE
ANUARIO

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 and aquaculture data, regularly collects and analyses these 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 et l'aquaculture, collecte et analyse régulièrement ces statistiques.

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 y acuicultura, recolecta y analiza periódicamente estas estadísticas.

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".

The CD-ROM content is also available on line at the following link:

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».

Le contenu du CD-ROM est aussi disponible à l'adresse suivante:

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».

Además, el contenido del CD-ROM está disponible en línea en:

www.fao.org/fishery/static/Yearbook/YB2015_CD_Master/index.htm

2015

2015

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, 2017

ORGANISATION
DES NATIONS UNIES
POUR
L'ALIMENTATION
ET L'AGRICULTURE
Rome, 2017

ORGANIZACIÓN
DE LAS
NACIONES UNIDAS
PARA
LA ALIMENTACIÓN
Y LA AGRICULTURA
Roma, 2017

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 978-92-5-009987-3

© FAO, 2017

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

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

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

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

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

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

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

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

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

FOREWORD

The Food and Agriculture Organization (FAO) of the United Nations works towards ending hunger and poverty while using precious natural resources sustainably. For fisheries and aquaculture this means maximising the sector's contribution to food security and nutrition, ensuring that all people have access to good-quality, nutritious food, while simultaneously supporting vibrant fisheries communities.

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

In the era of climate change, accurate, reliable data and statistics are also key to support countries and regions in the development of adaptation measures for their fisheries, aquaculture and other ocean sectors. These adaptations are an intrinsic part of our Blue Growth Initiative, a holistic approach that balances environmental, social and economic sustainability principles in the management of our natural aquatic resources. Furthermore, timely, solid and trustworthy data are crucial for the implementation of the FAO Strategic Framework and the 2030 UN Agenda for Sustainable Development. Achieving the Sustainable Development Goals (SDGs) will require a solid framework of indicators and statistical data to monitor progress, inform policy and ensure accountability of all stakeholders.

Although SDGs are indivisible, primary fisheries and aquaculture work concentrates in SDG 14, aiming to conserve and sustainably use the oceans, seas and marine resources for sustainable development. This past year, SDG14 and the need to protect our marine resources and support ocean-dependent communities, has received significant international attention, most recently at the Ocean Conference at UN Headquarters in New York and the Our Ocean Conference in Malta. FAO is the custodian agency of four indicators under SDG14. The need to support member countries in their progress towards achieving the objectives of SDG 14 will be a key objective of FAO in the months and years ahead.

Noting these challenges, we are pleased to present you 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 production and trade, 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.

We continually strive to improve the quality of our data and information through a stronger governance of FAO statistical systems and improved coordination of international statistical programmes, some conducted through the Coordinating Working Party of Fisheries Statistics (CWP), of which FAO

serves as Secretariat. We work directly with countries to develop their national statistical strategies, strengthen institutional and technical capacities and improve statistical systems to better design, monitor and evaluate policies and programmes. Action is also being carried out to develop detailed methodology for the implementation of census and survey-level socio-economic data collection at country level. The data collected are expected to improve the information and knowledge on the livelihoods of the people directly involved in the activities, with data on employment, general profitability and demographic patterns.

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.

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
October 2017

AVANT-PROPOS

L'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) s'efforce de mettre un terme à la faim et à la pauvreté tout en garantissant la durabilité des ressources naturelles précieuses. Dans le domaine des pêches et de l'aquaculture, son action consiste à maximiser la contribution du secteur à la sécurité alimentaire et à la nutrition, à veiller à ce que chacun ait accès à des aliments de bonne qualité, et dans le même temps à promouvoir des communautés de pêcheurs dynamiques.

Au cours des deux dernières décennies, la FAO a collaboré avec les États Membres pour construire un secteur des pêches et de l'aquaculture robuste et durable grâce à la mise en œuvre du Code de conduite pour une pêche responsable, d'un ensemble de principes et de normes applicables à la conservation, à la gestion durable et au développement des pêches et de l'aquaculture. Ces efforts doivent pouvoir s'appuyer sur des statistiques nationales et internationales de haute qualité et librement accessibles à tous.

À l'ère du changement climatique, des données et des statistiques précises et fiables sont également essentielles pour aider les pays et les régions à élaborer des mesures d'adaptation pour leurs secteurs des pêches et de l'aquaculture ainsi que pour les autres secteurs liés aux océans. Ces adaptations font partie intégrante de notre initiative Croissance Bleue, une approche intégrée visant à assurer une gestion équilibrée de nos ressources naturelles aquatiques, selon les principes de la durabilité environnementale, sociale et économique. Par ailleurs, des données actuelles, solides et fiables sont cruciales pour la mise en œuvre du Cadre stratégique de la FAO et du Programme de développement durable à l'horizon 2030. Pour atteindre les Objectifs de développement durable (ODD), il est indispensable d'avoir un cadre solide d'indicateurs et de données statistiques pour suivre les progrès, informer les responsables politiques et garantir l'obligation redditionnelle de toutes les parties prenantes.

Bien que les objectifs de développement durable soient interdépendants et indissociables, les principales activités relatives aux pêches et à l'aquaculture sont centrées sur l'ODD 14, Conserver et exploiter de manière durable les océans, les mers et les ressources marines aux fins du développement durable. Au cours de l'année écoulée, l'ODD 14 et la nécessité de protéger nos ressources marines et de soutenir les communautés tributaires des océans, ont été au centre de l'attention internationale ; cela a été le cas tout récemment à la Conférence sur les océans tenue au siège de l'ONU à New York, ainsi qu'à la Conférence « Notre océan » organisée à Malte. La FAO a été désignée comme institution garante pour quatre indicateurs relevant de l'ODD 14. L'un des objectifs clés de la FAO pour les mois et les années à venir sera d'aider les États Membres à progresser sur la voie des objectifs de l'ODD 14.

Face à ces défis, nous sommes heureux de vous présenter le dernier numéro de l'Annuaire de la FAO sur les statistiques des pêches et de l'aquaculture. Cette édition contient des statistiques mondiales, dérivées des bilans alimentaires, sur la production des pêches de capture et de l'aquaculture, la production et le commerce des produits de base et la

consommation apparente de poissons, ainsi que des statistiques sur les flottes et l'emploi dans les principaux pays producteurs. Le CD-ROM inclus dans cette édition contient l'ensemble des données annuelles pour chacune des catégories. Dans la brochure, on trouve des notes générales, une description des concepts et des classifications ainsi qu'un bref aperçu des principales tendances et problématiques pour chaque ensemble statistique.

Nous nous efforçons continuellement d'améliorer la qualité de nos données et informations en renforçant la gouvernance des systèmes statistiques de la FAO et en améliorant la coordination des programmes statistiques internationaux, parfois mis en œuvre sous la conduite du Groupe de travail chargé de coordonner les statistiques des pêches, dont la FAO assure le secrétariat. Nous travaillons directement avec les pays pour les aider à élaborer leurs stratégies nationales de statistique, à renforcer leurs capacités institutionnelles et techniques, et à améliorer leurs systèmes de statistiques de façon à mieux formuler, suivre et évaluer les politiques et les programmes. Des activités sont également en cours pour élaborer une méthodologie détaillée pour la collecte de données socio-économiques fondées sur des recensements et des enquêtes, au niveau national. Les données ainsi recueillies, notamment sur l'emploi, la rentabilité générale et les tendances démographiques, devraient améliorer nos informations et nos connaissances sur les moyens d'existence des populations directement impliquées dans les activités.

Pour fournir ces données compilées au niveau mondial, nous dépendons totalement de nos principales sources d'information qui sont les agences nationales déclarantes, les organes régionaux des pêches, les associations professionnelles et divers projets. Nous tenons à les remercier pour leurs contributions.

Nous serions heureux de connaître votre avis et vous invitons à nous faire part de vos observations et suggestions pour améliorer ces statistiques. Nous vous remercions de bien vouloir 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
Octobre 2017

PRÓLOGO

La Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) trabaja para acabar con el hambre y la pobreza, al tiempo que utiliza los preciosos recursos naturales de manera sostenible. Para la pesca y la acuicultura, esto significa maximizar la contribución del sector a la seguridad alimentaria y la nutrición, garantizando que todas las personas tengan acceso a alimentos nutritivos y de buena calidad y apoyando al mismo tiempo a comunidades pesqueras dinámicas.

Durante los dos últimos decenios, la FAO ha colaborado con los países miembros para crear un sector de la pesca y de la acuicultura robusto y sustentable mediante la aplicación del Código de Conducta para la Pesca Responsable, un conjunto de principios y normas aplicables a la conservación, la ordenación sostenible y el 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 la era del cambio climático, también son fundamentales datos y estadísticas precisos y fiables para ayudar a los países y regiones a elaborar medidas de adaptación para sus sectores de la pesca, la acuicultura y otros sectores oceánicos. Estas adaptaciones son una parte intrínseca de nuestra Iniciativa de Crecimiento Azul, un enfoque holístico que equilibra los principios de sostenibilidad ambiental, social y económica en la gestión de nuestros recursos acuáticos naturales. Además, para la aplicación del Marco Estratégico de la FAO y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo Sostenible de 2030, es fundamental disponer de datos oportunos, sólidos y fiables. Para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) se requerirá un marco sólido de indicadores y datos estadísticos para monitorear el progreso, informar las políticas y asegurar la rendición de cuentas de todas las partes interesadas.

Aunque los ODS son indivisibles, la pesca primaria y la acuicultura se concentran en el ODS 14, con el objetivo de conservar y utilizar de manera sostenible los océanos, mares y recursos marinos para el desarrollo sostenible. El año pasado, ODS 14 y la necesidad de proteger nuestros recursos marinos y apoyar a las comunidades que dependen de los océanos, han recibido una atención internacional significativa, más recientemente en la Conferencia Oceánica de la Sede de las Naciones Unidas en Nueva York y en la Conferencia Nuestro Océano en Malta. La FAO es el organismo custodio de cuatro indicadores bajo el ODS 14. La necesidad de apoyar a los países miembros en su avance hacia la consecución de los objetivos del ODS 14 será un objetivo clave de la FAO en los meses y años venideros.

Tomando nota de estos desafíos, nos complace presentarles el último número del Anuario de Estadísticas de Pesca y Acuicultura de la FAO. Esta edición contiene estadísticas mundiales sobre la producción pesquera de captura, la producción acuícola, la producción y el comercio de productos básicos, el consumo aparente de pescado derivado de las hojas de balance de alimentos, así como estadísticas sobre las flotas y el empleo de los principales países productores. El CD-ROM adjunto contiene el paquete

completo del anuario para cada una de las categorías. En el folleto encontrará las notas generales, conceptos y clasificaciones pertinentes, así como una breve reseña de las principales tendencias y cuestiones relacionadas con los conjuntos estadísticos individuales. Nos esforzamos continuamente para mejorar la calidad de nuestros datos e información mediante una mejor gobernanza de los sistemas estadísticos de la FAO y una mejor coordinación de los programas estadísticos internacionales, algunos de los cuales se llevan a cabo a través del Grupo Coordinador de Trabajo sobre Estadísticas Pesqueras (CWP), del cual la FAO desempeña las funciones de Secretaría. Trabajamos directamente con los países para desarrollar sus estrategias estadísticas nacionales, fortalecer las capacidades institucionales y técnicas y mejorar los sistemas estadísticos para diseñar, supervisar y evaluar mejor las políticas y los programas. También se están adoptando medidas para elaborar una metodología detallada para la realización de censos y la recolección de datos socioeconómicos con encuestas en los países. Se espera que los datos recopilados mejoren la información y el conocimiento sobre los medios de subsistencia de las personas que participan directamente en las actividades, con datos sobre el empleo, la rentabilidad general y las pautas demográficas.

Para proporcionar estas estadísticas compiladas a nivel mundial, dependemos totalmente de las fuentes primarias de la información: las agencias nacionales informantes, los organismos pesqueros regionales, las asociaciones industriales y diversos proyectos. Agradecemos a todos ellos por sus contribuciones.

Valoramos sus comentarios y sugerencias sobre cómo mejorar estas estadísticas; favor de enviarlas a la dirección indicada en la sección Contactos.

Árni M. Mathiesen
Subdirector General
Departamento de Pesca y Acuicultura de la FAO
Octubre de 2017

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. Vannuccini and X. Zhou. C. Benkabbour, M. Guyonnet and K. Sullivan 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. Vannuccini and X. Zhou. C. Benkabbour, M. Guyonnet et K. Sullivan 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. Vannuccini and X. Zhou. C. Benkabbour, M. Guyonnet y K. Sullivan 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, food balance sheets and 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, les bilans alimentaires et 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, las hojas de balance de alimentos 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. 2017.

FAO yearbook. Fishery and Aquaculture Statistics. 2015/FAO annuaire. Statistiques des pêches et de l'aquaculture. 2015/FAO anuario. Estadísticas de pesca y acuicultura. 2015.
 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 2015 Captures par principaux producteurs en 2015 Capturas por productores principales en 2015	9
Capture production by groups of species Captures par groupes d'espèces Capturas por grupos de especies	10
Capture production by principal species in 2015 Captures par principales espèces en 2015 Capturas por especies principales en 2015	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
Number of fish farmers Nombre des aquaculteurs Número de acuicultores	18

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

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

Classification proposed for various aquaculture and capture fisheries practices Classification proposée pour différentes pratiques de l'aquaculture et des pêches de capture Clasificación propuesta de diversas prácticas de acuicultura y pesca de captura	22
--	----

Summaries • Résumés • Resúmenes:

World aquaculture production by inland and marine waters Production mondiale de l'aquaculture par eaux continentales et maritimes Producción mundial de acuicultura por aguas continentales y marítimas	25
---	----

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

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

World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal producers in 2015 Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2015 Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2015	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 2015 Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2015 Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2015	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 2015 Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2015 Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2015	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

International exports of fishery commodities by FAO ISSCAAP Exportations internationales des produits de la pêche par FAO CSITAPA Exportaciones internacionales de productos pesqueros por FAO CEIUAPA	45
Total value of international trade of seven fishery commodity groups, by continent, by countries or areas Valeur totale du commerce international de sept groupes de produits de la pêche, par continents, par pays ou zones Valor total del comercio internacional de siete grupos de productos pesqueros, por continentes, por países o áreas	47
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	50
Trade flow by region Direction du commerce par région Dirección del comercio por región	53

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

Introduction • Introducción	59
General notes • Notes générales • Notas generales	62
Food balance sheets (2013) [<i>Bilans alimentaires (2013)</i>] [<i>Hojas de balance de alimentos (2013)</i>]	65
List of yearbooks of fishery statistics • Liste des annuaires statistiques des pêches • Lista de los anuarios estadísticos de pesca	71
List of countries or areas • Liste des pays ou zones • Lista di países o áreas	73
International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP) • Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA) • Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos (CEIUAPA)	77
List of major fishing areas • Liste des principales zones de pêche • Lista de las áreas principales de pesca	78
Map: Major fishing areas for statistical purposes	Inside back cover
Carte: Principales zones de pêche à des fins statistiques	Troisième de couverture
Mapa: Áreas principales de pesca para fines estadísticos	Interior de la contraportada

	Standard symbols	Signes conventionnels	Símbolos convencionales
...	Data not available; unobtainable; data not separately available but included in another category	Données non disponibles; données que l'on n'a pas pu obtenir; données non disponibles séparément, mais comprises dans une autre catégorie	No hay datos; no se han podido obtener datos; datos no disponibles por separado pero incluidos en otra partida estadística
-	None; magnitude known to be nil or zero	Néant; quantité que l'on sait égale à zéro	Ninguna; cantidad que se sabe es nula o cero
0	More than zero but less than half the unit used	Quantité supérieure à zéro, mais inférieure à la moitié de l'unité utilisée	Más de cero pero inferior a la mitad de la unidad empleada
F	FAO estimate from available sources of information or calculation based on specific assumptions	Estimations de la FAO d'après les sources d'informations disponibles ou calculées sur la base de suppositions spécifiques	Estimación de la FAO partiendo de fuentes de información disponibles o calculada sobre la base de suposiciones específicas
t	tonnes (=1 000 kg)	tonnes (=1 000 kg)	toneladas (=1 000 kg)
kg	kilograms	kilogrammes	kilogramos
US\$	US Dollar	dollar des États-Unis	dólar de los EE.UU.
I	imports	importations	importaciones
E	exports	exportations	exportaciones
%	percentage	pourcentage	porcentaje
q	quantity	quantité	cantidad
v	value	valeur	valor
u.v.	unit value	valeur unitaire	valor unitario
mill	millions	millions	millones
no	number	nombre	número
nei	not elsewhere included	nca=non compris ailleurs	nep=no especificado en otra partida
...A	FAO English name of the species item is not available	Le nom anglais de la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas disponible	El nombre de la FAO en inglés para la partida de especie no está disponible
...B	FAO French name of the species item is not available	Le nom français de la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas disponible	El nombre de la FAO en francés para la partida de especies no está disponible
...C	FAO Spanish name of the species item is not available	Le nom espagnol de la FAO pour la catégorie d'espèces n'est pas disponible	El nombre de la FAO en español para la partida de especie no está disponible
S	Summation	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 169.2 million tonnes in 2015.</p> <p>Of this total, capture production was 92.6 million tonnes, an increase of 1.6 percent compared with the previous year. A new maximum in capture production (88.3 million tonnes) was marked in 2015 when the highly variable anchoveta (<i>Engraulis ringens</i>) catches are excluded.</p> <p>Aquaculture production was 76.6 million tonnes in 2015, up by 4 percent from previous year.</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 Peru. Nineteen countries caught more than one million tonnes each in 2015, accounting for 70 percent of global catches.</p>
Main captured species	<p>In 2015 the anchoveta recuperated the first position among the most caught species. Alaska pollock, skipjack tuna, Atlantic herring and Pacific chub mackerel followed in the ranking. The FAO global capture database now includes statistics for over 1 650 harvested marine species items, but 25 major species and genera alone represent almost 42 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. After 1998, when extremely low anchoveta catches reduced the total catch to 85.8 million tonnes, the widest deviations from the annual average of 90.8 million tonnes in the best and worst years (2000 and 2010 at 93.5 and 87.8 million tonnes, respectively) have been only about 3 percent.</p> <p>Global inland waters capture production was 11.5 million tonnes in 2015. Although its upward trend seems continuous, its share in total global capture production remains below 13 percent.</p>
Main aquaculture producers	<p>In 2015, the top ten aquaculture producers (excluding aquatic plants and non-food products) were China (47.6 million tonnes), India (5.2 million tonnes), Indonesia (4.3 million tonnes), Viet Nam (3.4 million tonnes), Bangladesh (2.1 million tonnes), followed by Norway (1.4 million tonnes), Egypt (1.2 million tonnes), Chile (1 million tonnes), Myanmar (1 million tonnes) and Thailand (0.9 million tonnes). The top ten producers collectively contributed 89 percent to the world production by quantity in 2015.</p>
Main cultured species	<p>World food fish aquaculture production in 2015 consisted of 51.9 million tonnes of finfish (68 percent), 16.4 million tonnes of molluscs (21 percent), 7.4 million tonnes of crustaceans (10 percent) and 0.9 million tonnes of other aquatic animal species (1 percent).</p> <p>Inland finfish farming is the most important sector in the world food fish aquaculture. The production of 43.6 million tonnes of finfish from inland aquaculture represented 59 percent of world food fish aquaculture in 2015.</p>
Recent change in aquaculture production	<p>The average annual growth rate of world aquaculture production during 2001–2015 was 5.9 percent, significantly lower than what was experienced in the 1980s (10.8 percent) and in the 1990s (9.5 percent). The annual growth rate in 2015 was 4 percent, the lowest in the new millennium.</p> <p>The contribution of aquaculture to the total production of capture and aquaculture combined has risen steadily from 26 percent in 2000 to 45 percent in 2015. Total production from inland water is largely dominated by aquaculture at 81 percent in 2015, up from 69 percent in 2000, while aquaculture improved its share in the total production in salt waters from 14 percent to 26 percent during the same period.</p>
Production of aquatic plants	<p>The world production of aquatic plants, mostly seaweeds, reached 30.5 million tonnes in 2015, of which 29.4 million tonnes (96 percent) was harvested from aquaculture.</p>

Fishery fleet and employment The world fishing fleet consisted of about 4.5 million vessels in 2015, relatively stable since 2008, with 75 percent in Asia, followed by Africa, Latin America and the Caribbean, North America and Europe. Globally, 65 percent of the fishing vessels had engines in 2015 and most of these vessels were 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 and above made up about 2 percent of the total fleet.

Many millions of people around the world find a source of income and livelihood in the fisheries and aquaculture sector. In 2015 about 56.5 million people were engaged in the primary sector of capture fisheries and aquaculture and, of this total, 33 percent were engaged in aquaculture. The total engagement of women across both fisheries and aquaculture remained steady at nearly 19 percent of the primary workforce. The plateau in number of people employed has continued from across 2013–2015.

FISH UTILIZATION, TRADE AND CONSUMPTION

Utilization In 2015, 88 percent, or 149 million tonnes, of total fishery production was used for direct human consumption. The remaining 12 percent (20 million tonnes) was destined for non-food products, mainly for the manufacture of fishmeal and fish oil. About 45 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 35 percent (live weight equivalent) was exported in 2015. In the same year, world exports of fish and fish products reached USD133 billion, down 10 percent on 2014. This contraction is due to several reasons including the weakening of many key emerging markets and lower prices for a number of important species. However, the primary underlying cause of this decline was the strong gain of the US dollar versus multiple currencies, particularly those of major seafood exporters such as the European Union (Member Organization), Norway and China.

Main importing countries In 2015, about 71 percent of total fisheries imports in value were in developed countries, with the United States of America and Japan together accounting for 26 percent of the total. Imports by the European Union (Member Organization) represented a share of 37 percent of total world imports. If intraregional trade among its member countries is excluded, the share declines to 22 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 the United States of America. 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 57 percent by quantity (live weight equivalent) in 2015. 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 18 billion in 1995 to USD 22 billion in 2005 and USD 35 billion in 2015. 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 accounted for about 17 percent of the total value of internationally traded fish products in 2015. The other main groups of exported species were shrimps and prawn with around 16 percent, followed by groundfish (10 percent, e.g. hake, cod, haddock and Alaska pollock) and tuna (9 percent). In 2015, 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 19.8 kg, with fish accounting for about 17 percent of the global population's intake of animal proteins and 6.7 percent of all proteins consumed. Globally, fish provides about 3.2 billion people with almost 20 percent of their average per capita intake of animal protein, and 5.1 billion people with 10 percent of such protein. Preliminary estimates for 2015 indicate a further growth in per capita consumption to about 20.3 kg, with the share of aquaculture production in total food supply overtaking that of capture fisheries (10.4 kg vs 9.9 kg).

APERÇU: PRINCIPALES TENDANCES ET PROBLÉMATIQUES

PRODUCTION HALIEUTIQUE

Captures et production de l'aquaculture	<p>La production mondiale de poissons, de crustacés, de mollusques et d'autres animaux aquatiques a continué d'augmenter pour atteindre 169,2 millions de tonnes en 2015.</p> <p>De ce total, la production issue des captures a atteint 92,6 millions de tonnes, une augmentation de 1,6 pour cent par rapport à l'année précédente. L'année 2015 a marqué un nouveau record de la production issue des captures (88,3 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 atteint 76,6 millions de tonnes en 2015, en hausse de 4 pour cent par rapport à l'année précédente.</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 Pérou. Dix-neuf pays ont capturé plus d'un million de tonnes en 2015, cumulant plus de 70 pour cent du volume global des captures.</p>
Principales espèces capturées	<p>En 2015, l'anchois du Pérou a récupéré la première position parmi les espèces les plus capturées. Le lieu d'Alaska, le thon listao, le hareng de l'Atlantique et le maquereau espagnol du Pacifique 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 1 650 catégories d'espèces marines exploitées. Cependant, vingt-cinq principales catégories d'espèces ou de genre représentent à elles seules environ 42 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 85,8 millions de tonnes, le plus grand écart par rapport à la moyenne annuelle de 90,8 millions de tonnes, calculée sur la meilleure et la pire année (c'est-à-dire, 2000 et 2010 avec 93,5 et 87,8 millions de tonnes, respectivement) n'a été qu'à peu près de 3 pour cent.</p> <p>Les captures mondiales dans les eaux continentales étaient de 11,5 millions de tonnes en 2015. 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 2015, les dix producteurs aquacoles principaux (hors plantes aquatiques et produits non destinés à l'alimentation) ont été la Chine (47,6 millions de tonnes), l'Inde (5,2 millions de tonnes), l'Indonésie (4,3 millions de tonnes), le Viêt-Nam (3,4 millions de tonnes), le Bangladesh (2,1 millions de tonnes) suivis par la Norvège, l'Égypte, le Chili, le Myanmar et la Thaïlande. Ces pays ont contribué pour 89 pour cent de la production globale en 2015 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 2015 était de 51,9 millions de tonnes de poissons (68 pour cent), 16,4 millions de tonnes de mollusques (21 pour cent), 7,4 millions de tonnes de crustacés (10 pour cent), et 0,9 million d'animaux aquatiques divers (1 pour cent). La pisciculture continentale représente le secteur le plus important de l'aquaculture destinée à l'alimentation. Avec une production de 43,6 millions de tonnes de poisson, il a représenté 59 pour cent de la production mondiale issue de l'aquaculture et destinée à l'alimentation en 2015.</p>
Évolution récente de la production aquacole	<p>Le taux moyen d'accroissement annuel de la production aquacole mondiale pendant les années 2001-2015 a atteint 5,9 pour cent, remarquablement plus faible des taux atteints pendant les années 80 et 90, respectivement 10,8 pour cent et 9,5 pour cent. Le taux annuel moyen d'accroissement étant 4 pour cent en 2015, le plus bas au cours du nouveau millénaire. Toutefois, la contribution de l'aquaculture à la production totale issue de captures et de l'aquaculture ensemble s'est accrue de manière stable de 26 pour cent en 2000 à 45 pour cent en 2015. La production totale provenant des eaux intérieures est largement dominée par l'aquaculture, atteignant 81 pour cent en 2015, contre 69 pour cent en 2000, tandis que l'aquaculture a amélioré sa contribution à la production totale dans les eaux salées de 14 pour cent à 26 pour cent au cours de la même période.</p>
Production de plantes aquatiques	<p>La production de plantes aquatiques, principalement d'algues, a atteint 30,5 millions de tonnes en 2015, dont 29,4 millions de tonnes (96 pour cent) issues de l'aquaculture.</p>

Flottes de pêche et emploi Les flottes mondiales de pêche se composaient d'environ 4,5 millions de bateaux en 2015, 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, 65 pour cent des bateaux de pêche en 2015 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 2015, environ 56,5 millions de personnes travaillaient dans le secteur primaire des captures et de l'aquaculture et, sur ce total, 33 pour cent étaient employés dans l'aquaculture. L'engagement total des femmes à la fois dans les pêches et l'aquaculture est resté stable à près de 19% de la main-d'œuvre primaire. Le plateau atteint dans le nombre de personnes employées a continué depuis 2013-2015.

UTILISATION, COMMERCE ET CONSOMMATION DU POISSON

Utilisation En 2015, 88 pour cent, soit 149 millions de tonnes, de la production totale du secteur des pêches ont été utilisés pour la consommation humaine directe. Les 12 pour cent restants (20 millions de tonnes), ont été destinés à des produits non alimentaires, principalement farine et huile de poisson. Environ 45 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 35 pour cent (équivalent poids vif) ont été exportés en 2015. Au cours de la même année, l'ensemble des exportations mondiales de poisson et de produits de la pêche a atteint une valeur de 133 milliards d'USD, soit 10 pour cent de moins qu'en 2014. Cette contraction est due à divers facteurs, notamment l'affaiblissement d'un bon nombre de grands marchés émergents et la baisse des prix de plusieurs espèces importantes. Toutefois, la cause première est le raffermissement du dollar par rapport à de nombreuses monnaies, en particulier celles des principaux exportateurs de produits halieutiques et aquacoles comme l'Union européenne (UE) (Organisation Membre), la Norvège et la Chine.

Principaux pays importateurs En 2015, les pays développés ont absorbé en valeur environ 71 pour cent du volume total des importations mondiales de poisson, les États-Unis d'Amérique et le Japon comptant à eux seuls pour 26 pour cent du total. Les importations de l'Union européenne (Organisation Membre) ont représenté 37 pour cent des importations mondiales. Si l'on exclut le commerce intracommunautaire (entre membres de l'UE), cette part baisse à 22 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 les États-Unis d'Amérique. 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 57 pour cent en volume (équivalent poids vif) en 2015. 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 18 milliards d'USD en 1995 à 22 milliards d'USD en 2005, puis à 35 milliards d'USD en 2015. 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 2015. Les autres principaux groupes d'espèces exportés étaient les crevettes, avec environ 16 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 9 pour cent. En 2015, 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 19,8 kg, le poisson représentant environ 17 pour cent des apports en protéines animales de la population mondiale et 6,7 pour cent de l'ensemble des protéines consommées. À l'échelle mondiale, le poisson fournit à presque 3,2 milliards de personnes, près de 20 pour cent des apports moyens de protéines animales et à 5,1 milliards environ 10 pour cent. Selon les estimations préliminaires pour 2015 il faut s'attendre à une nouvelle augmentation, qui portera la consommation jusqu'à 20,3 kg, avec les produits obtenus de l'aquaculture dépassant les produits des captures dans l'offre totale de poisson destiné à l'alimentation (10,4 kg vs 9,9 kg).

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 169,2 millones de toneladas en 2015.</p> <p>De este total, la producción de capturas fue de 92,6 millones de toneladas, una aumentación de 1,6 por ciento en comparación con el año anterior. 2015 marcó un nuevo máximo de producción (88,3 millones de toneladas) cuando se excluyen las capturas altamente variables de anchoveta (<i>Engraulis ringens</i>).</p> <p>La producción acuícola fue de 76,6 millones de toneladas en 2015, 4 por ciento más que el año anterior.</p>
Principales países pesqueros	<p>China fue el país que se situó a la cabeza del ranking en términos de cantidad, seguido por Indonesia, los Estados Unidos de América, India y Perú. En 2015, diecinueve países capturaron más de un millón de toneladas, representando el 70 por ciento de las capturas mundiales.</p>
Principales especies capturadas	<p>En 2015 la anchoveta volvió a ocupar el primer puesto en la clasificación de capturas. El colín de Alaska, el atún listado, el arenque del Atlántico y el estornino del Pacífico siguieron en orden. La base de datos de las capturas mundiales de la FAO ahora incluye estadísticas de más de 1 650 especies marinas capturadas, aunque 25 especies principales o géneros representan por sí solos casi el 42 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 el permanecer de una situación estable del total de capturas 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 85,8 millones de toneladas, las desviaciones más amplias respecto a la media anual de 90,8 millones de toneladas en los mejores y peores años (2000 y 2010, con 93,5 y 87,8 millones de toneladas, respectivamente) han sido sólo alrededor de 3 por ciento.</p> <p>La producción mundial de captura en aguas continentales fue de 11,5 millones de toneladas en 2015. 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 2015, los diez mayores productores (excluyendo plantas acuáticas y productos no destinados a alimentación humana) fueron China (47,6 millones de toneladas), India (5,2 millones de toneladas), Indonesia (4,3 millones de toneladas), Viet Nam (3,4 millones de toneladas), Bangladesh (2,1 millones de toneladas), seguidos por Noruega, Egipto, Chile, Myanmar y Tailandia. Ellos contribuyeron con el 89 por ciento de la cantidad total de la producción mundial.</p>
Principales especies cultivadas	<p>La producción acuícola mundial en el 2015 consistió en 51,9 millones de toneladas de peces (68 por ciento), 16,4 millones de toneladas de moluscos (21 por ciento), 7,4 millones de toneladas de crustáceos (10 por ciento) y 0,9 millones de toneladas de otras especies de animales acuáticos (1 por ciento). La acuicultura de peces en aguas interiores representa el sector más importante de la producción acuícola de organismos comestibles. En 2015 esta producción alcanzó 43,6 millones de toneladas de peces, que representan 59 por ciento de la producción mundial de organismos comestibles.</p>
Cambio reciente de la producción de la acuicultura	<p>La tasa de crecimiento anual promedio de la producción acuícola en el período 2001-2015 fue de 5,9 por ciento, notablemente inferior a la que la acuicultura había experimentado durante las décadas de 1980 y 1990, cuando alcanzó a 10,8 por ciento y 9,5, respectivamente. En 2015, fue de 4 por ciento, la más baja en el nuevo milenio. Sin embargo, la contribución de la acuicultura a la producción total de pescado ha ido aumentando de manera sostenida, alcanzando el 45 por ciento en 2015 desde el 26 por ciento en el año 2000. La acuicultura domina en gran medida la producción total en aguas continentales con una contribución de 81 por ciento en 2015, desde el 69 por ciento en 2000, mientras, en aguas salobres, la acuicultura mejoró su contribución a la producción total desde 14 por ciento hasta 26 por ciento, en el mismo periodo.</p>
Producción de plantas acuáticas	<p>La producción mundial de plantas acuáticas, principalmente algas marinas, alcanzó los 30,5 millones de toneladas en 2015, de los cuales 29,4 millones de toneladas (96 por ciento) fueron producto de cultivo.</p>

Flotas pesqueras y empleo La flota pesquera mundial consistió en unos 4,5 millones de embarcaciones en 2015, relativamente estable desde 2008, con 75 por ciento en Asia, seguido por África, América Latina y el Caribe, Norteamérica y Europa. Globalmente, el 65 por ciento de las embarcaciones pesqueras estaban dotadas de motor en 2015 y la mayoría de estas estaban en Asia. Alrededor de 85 por ciento de las embarcaciones pesqueras con motor medían menos de 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 2015, alrededor de 56,5 millones de personas trabajaban en el sector primario de la pesca de captura y la acuicultura. De este total, el 33 por ciento están empleados en acuicultura. La participación de las mujeres en el sector primario tanto de las capturas como de la acuicultura se queda estable alcanzando alrededor de 19 por ciento de la mano de obra del sector primario.

El estancamiento en el número de personas empleadas ha sido continuando desde hace 2013-2015.

UTILIZACIÓN, COMERCIO Y CONSUMO DE PESCADO

Utilización En 2015 un 88 por ciento, es decir 149 millones de toneladas, del total de la producción pesquera se utilizó para consumo humano directo. El 12 por ciento restante (20 millones de toneladas) se destinó a productos no alimentarios, principalmente a la fabricación de harinas y aceite de pescado. Cerca un 45 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 2015 se exportó cerca del 35 por ciento (equivalente en peso vivo). En el mismo año, el total de las exportaciones mundiales de pescado y productos pesqueros fue de 133 260 millones de USD, una contracción del 10 por ciento respecto al 2014. Esta contracción se debe a varias razones, como el debilitamiento de muchos mercados emergentes clave y la caída de los precios de varias especies importantes. Con todo, la principal causa subyacente de esta disminución es la fuerte apreciación del dólar estadounidense frente a múltiples monedas, en particular las de los principales exportadores de productos alimentarios marinos, como China, Noruega y la Unión Europea (UE) (Organización Miembro).

Principales países importadores En 2015, los países desarrollados absorbieron unos 71 por ciento del total de las importaciones pesqueras en valor, y los Estados Unidos de América y Japón representaron conjuntamente el 26 por ciento del total. Las importaciones de la Unión Europea (Organización Miembro) constituyeron un 37 por ciento de las importaciones mundiales. Sin embargo, si se excluye el comercio intrarregional entre los países de la UE, este porcentaje baja al 22 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 Estados Unidos de América. 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 57 por ciento en cuanto a la cantidad (equivalente en peso vivo) en 2015. 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 17 900 millones de USD en 1995, a los 22 300 millones de USD en 2005 y a los 34 800 millones de USD en 2015. 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 2015 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 16 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 9 por ciento. En 2015, 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 19,8 kg, en donde el pescado representaba el 17 por ciento del aporte de proteínas animales de la población mundial y el 6,7 por ciento de todas las proteínas consumidas. A escala mundial, el pescado proporciona a cerca de 3 200 millones de personas casi el 20 por ciento de su aporte medio de proteínas animales *per capita* y a 5 100 millones el 10 por ciento. Las estimaciones preliminares para 2015 indican un aumento en el consumo hasta 20,3 kg, con el porcentaje de la producción acuícola en el suministro total de alimentos pesqueros que sobrepasa el de la producción de capturas (10,4 kg vs 9,9 kg).

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

TRADE (USD billion)	COMMERCE (milliards de USD)	Quantity or value Quantité ou valeur Cantidad o valor					Share in world total (%) Part dans le total mondial (%) Proporción en el total mundial (%)					Average annual rate of growth (%) Taux de croissance annuel moyen (%) Tasa media de crecimiento anual (%)				
		1980	1990	2000	2010	2015	1980	1990	2000	2010	2015	1980-1990	1990-2000	2000-2010	2010-2015	
COMMERCE (milliards de USD)																
Imports																
Developed countries	Importations	16.0	39.4	60.1	111.1	127.6	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	9.4	4.3	6.3	2.8	
Developing countries ¹	Pays développés	13.5	34.2	49.9	83.8	90.4	84.6	86.9	83.1	75.4	9.7	3.8	5.3	1.5		
LDC ¹	Pays en développement:															
Others	PMA ¹	0.1	0.2	0.1	0.5	1.1	0.8	0.5	0.2	0.5	0.8	5.7	-5.1	15.3	15.5	
	Autres	2.3	5.0	10.0	26.8	36.1	14.6	12.6	16.7	24.1	28.3	7.9	7.3	10.3	6.2	
LIFDC ²	PFRDV ²	0.7	0.6	0.6	2.2	3.2	4.6	1.4	1.1	2.0	2.5	-2.9	1.4	13.3	7.8	
LLDC ³	PDL ³	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.6	15.1	10.9	12.4	
SIDS ⁴	PEID ⁴	0.4	0.7	0.9	1.9	2.3	2.6	1.7	1.5	1.7	1.8	4.7	2.9	7.8	3.7	
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵	0.5	0.6	0.9	2.8	4.1	2.9	1.6	1.5	2.6	3.2	3.0	4.0	11.9	7.5	
Exports	Exportations	15.4	35.5	55.8	110.6	133.2	100.0	100.0	100.0	100.0	8.7	4.6	7.1	3.8		
Developed countries	Pays développés	9.2	20.1	27.2	54.1	61.3	59.9	56.7	48.8	48.9	46.0	8.1	3.1	7.1	2.5	
Developing countries ¹	Pays en développement:															
LDC ¹	PMA ¹	0.3	0.8	1.3	2.4	2.9	1.8	2.1	2.4	2.1	2.2	10.3	5.7	6.1	4.0	
Others	Autres	5.9	14.6	27.2	54.2	69.1	38.2	41.2	48.8	49.0	51.8	9.5	6.4	7.1	5.0	
LIFDC ²	PFRDV ²	0.8	1.5	3.1	5.2	8.1	5.1	4.3	5.6	4.7	6.1	6.8	7.4	5.3	9.2	
LLDC ³	PDL ³	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	-2.7	30.8	15.8	-2.7	
SIDS ⁴	PEID ⁴	0.4	0.8	1.3	2.0	2.5	2.9	2.4	2.3	1.8	1.9	6.6	4.1	4.6	5.4	
NFIDC ⁵	NFIDC ⁵	1.1	2.4	4.8	8.7	9.9	6.9	6.7	8.6	7.9	7.4	8.5	7.3	6.2	2.6	
UTILIZATION																
Human consumption (million tonnes)																
Developed countries	Consommation humaine (millions de tonnes)	51.8	70.5	96.8	127.1	149.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.1	3.2	2.8	3.2	
Developing countries	Pays développés	26.6	29.0	24.2	23.2	23.9	51.3	41.2	24.9	18.3	16.0	0.9	-1.8	-0.4	0.6	
Developing countries	Pays en développement	25.3	41.5	72.7	103.9	125.1	48.7	58.8	75.1	81.7	84.0	5.1	5.8	3.6	3.8	
Non-food use (million tonnes)																
Developed countries	Usages non alimentaires (millions de tonnes)	20.1	27.3	29.1	19.6	20.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.1	0.7	-3.9	0.6	
Developing countries	Pays développés	12.3	12.0	7.8	5.6	5.4	61.3	44.0	26.9	26.3	26.8	-0.3	-4.2	-3.4	-0.5	
Developing countries	Pays en développement	7.8	15.3	21.3	14.1	14.8	38.7	56.0	73.1	71.7	73.2	7.0	3.4	-4.1	1.1	
Per capita food fish supply (kg)																
	Disponibilité alimentaire de poisson par habitant (kg)	11.7	13.3	15.8	18.3	20.3	...	...	...	...	...	1.3	1.8	1.5	2.0

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 vif. 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 (2016 revision)/Pays à faible revenu et à déficit vivrier (révision 2016)/Paises de bajos ingresos y con déficit de alimentos (revisión de 2016)

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 (2016 revision)/Pays en développement importateurs nets de produits alimentaires (révision 2016)/Paises en desarrollo importadores netos de alimentos (revisión de 2016)

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

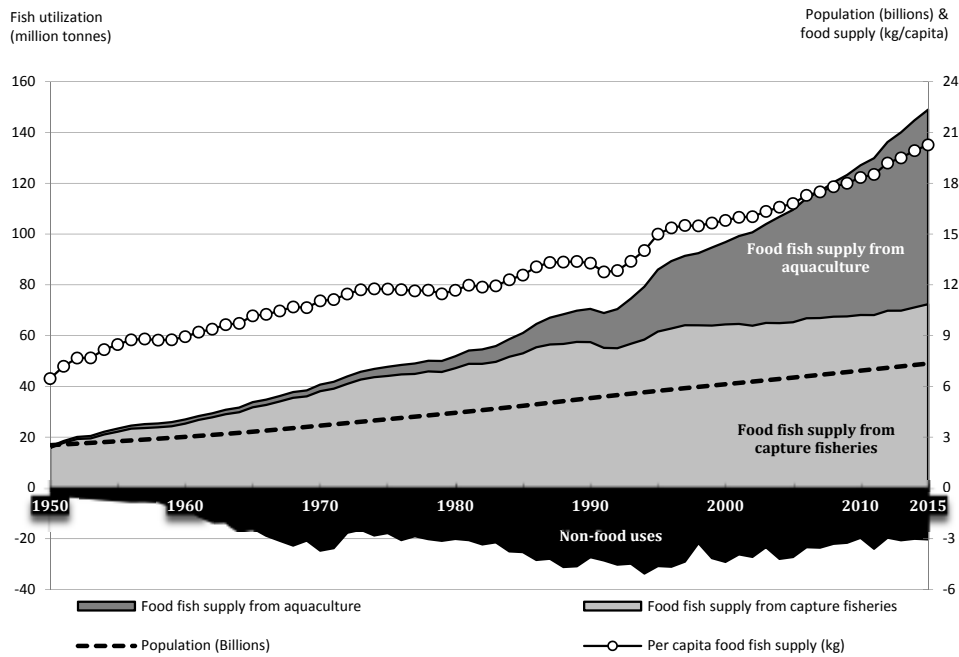
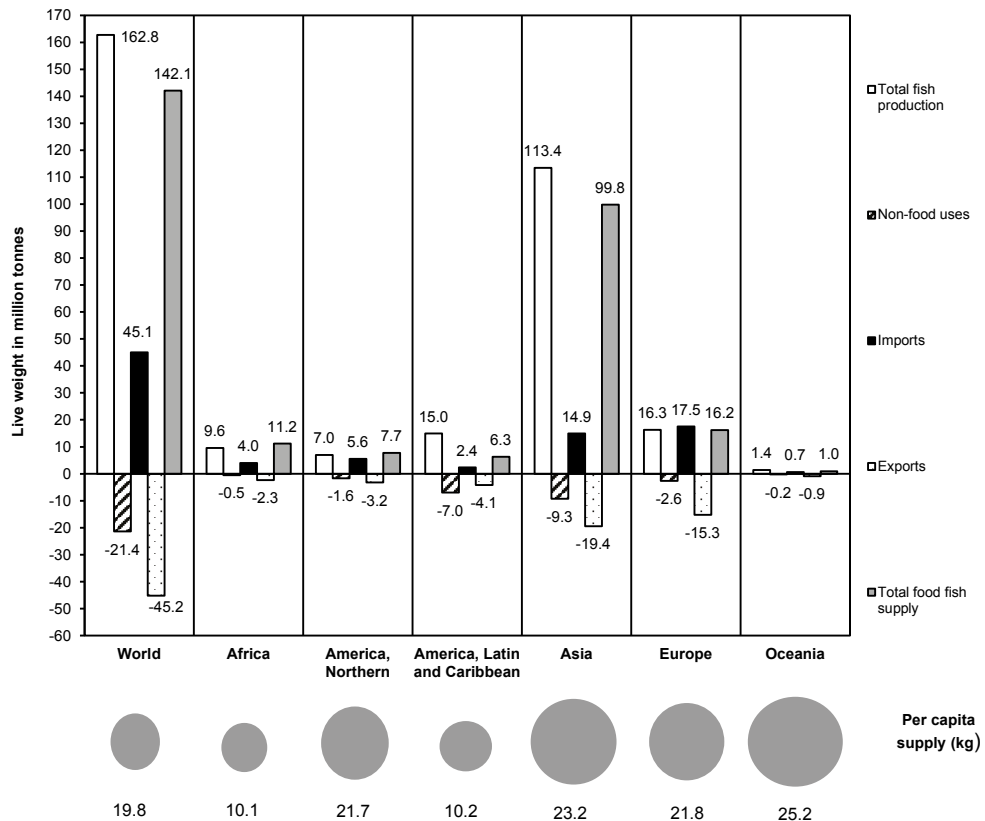


Figure 2
Food fish balance in live weight and per capita supply (2013)/Bilan alimentaire de poisson
en équivalent poids vif et disponibilité par habitant (2013)/Balance de alimentos pesqueros
y suministro per cápita, en peso vivo (2013)



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.

2015

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Capture production, fleet and employment
.....

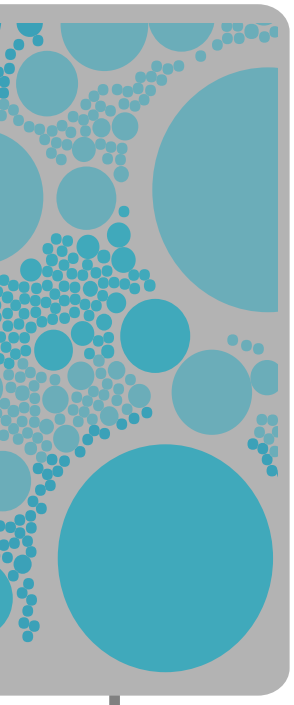
Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Captures, flottes et emploi
.....

Estadísticas de pesca y acuicultura

Capturas, flotas y empleo
.....





General notes

Notes générales

Notas generales

- 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 sélectionnés.

En esta sección del **Anuario estadístico de pesca y acuicultura** se presentan, para las más recientes series de años civiles y emergentes, estadísticas anuales de las **CAPTURAS NOMINALES** de especies de aguas dulces, salobres y marinas, de peces, crustáceos, moluscos y otros animales y plantas acuáticos, matados, capturados, atrapados o cobrados para todo fin de carácter comercial, industrial, pesca de recreo o de subsistencia y número de embarcaciones pesqueras y pescadores en países o áreas seleccionadas.
- 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.

Étant donné que la pêche sportive a une grande incidence sur certains stocks et pour certains pays, qu'il est souvent difficile d'établir une distinction entre celle-ci et la pêche de subsistance (et en conformité avec la recommandation de la seizième session du Groupe de travail chargé de coordonner les statistiques de pêches - CWP, Madrid, Espagne, 20-25 mars 1995), les données doivent 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.
- 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** íntimamente relacionado, se refiere al *peso descargado*. En muchas pesquerías las cantidades desembarcadas (**DESEMBARQUES**), son idénticas a las cantidades capturadas (**CAPTURAS NOMINALES**).
- 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, fileté, 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.
- 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».
- 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:

 - landings on a round, fresh basis;
 - landings on a round, whole basis;
 - landings on an ex-water weight basis.
 - quantités débarquées sur la base du poisson entier, frais;
 - quantités débarquées sur la base du poids du poisson entier;
 - quantités débarquées sur la base du poids du poisson à sa sortie de l'eau.
 - desembarques de pescado fresco, entero;
 - desembarques de pescado entero;
 - desembarques según el peso del pescado al sacarlo del agua.
- 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.

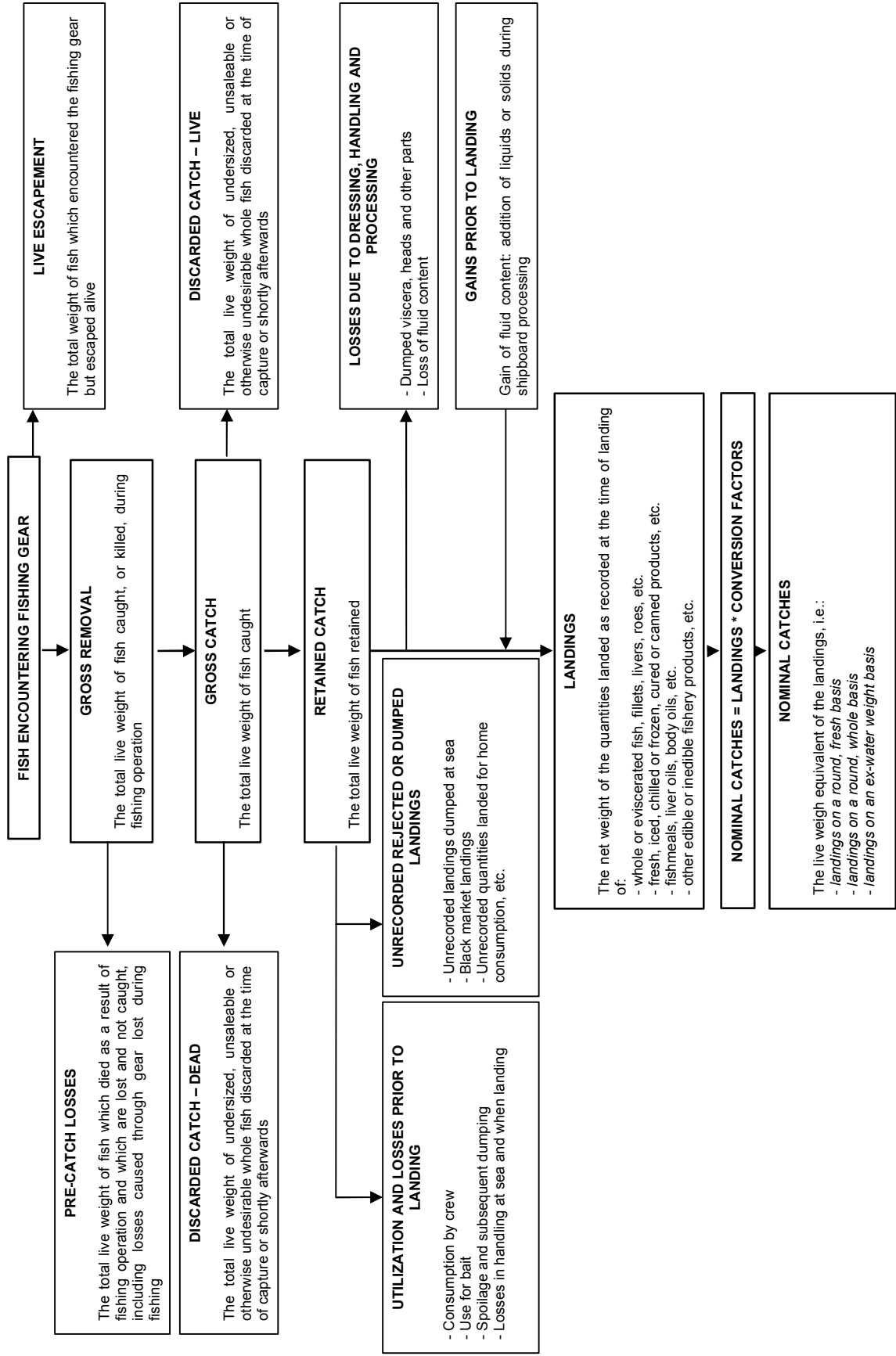
Pour les données sur la «production primaire» des algues, perles, coquillages, coraux, éponges, etc., il est préférable d'utiliser le terme **PRODUCTION**, qui est plus approprié que l'expression **CAPTURES NOMINALES**. Par ailleurs, le terme **CAPTURES** convient mieux que l'expression **CAPTURES NOMINALES** 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 **CAPTURA NOMINAL**. El término **CAPTURA** también es más adecuado que la expresión **CAPTURA NOMINAL** en el caso de ballenas y focas donde los datos de «producción primaria» para estas especies no se expresan en unidades de peso sino en números.
- 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.

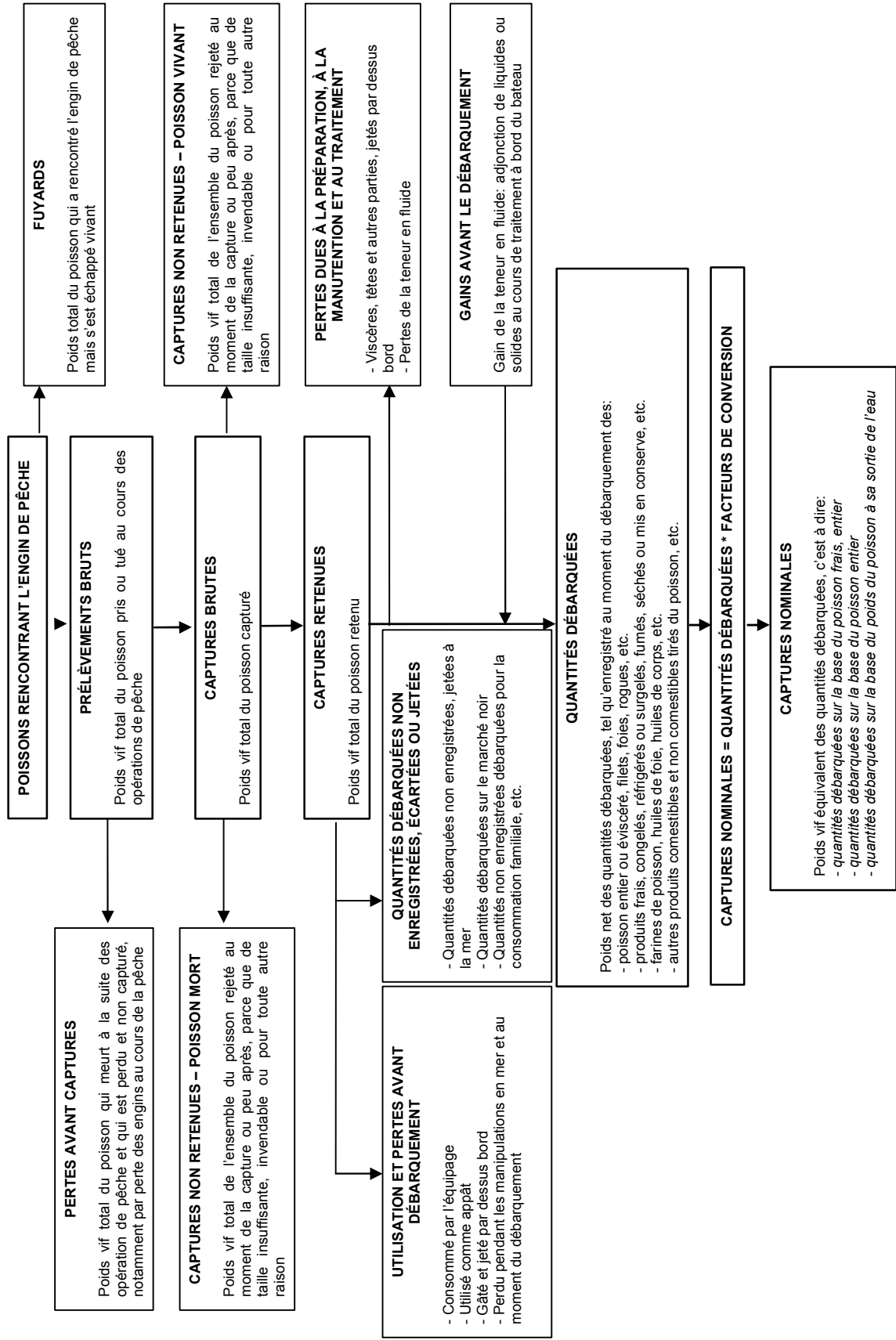
Les données concernant les captures nominales de poissons appartenant au groupe 36 (thonidés, bonites et marlins) sont en général révisées en collaboration avec l'organisation régionale chargée des statistiques des thonidés (CITI, CICTA, CTOI, et WCPFC). Comme les dates pour lesquelles ces organisations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

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

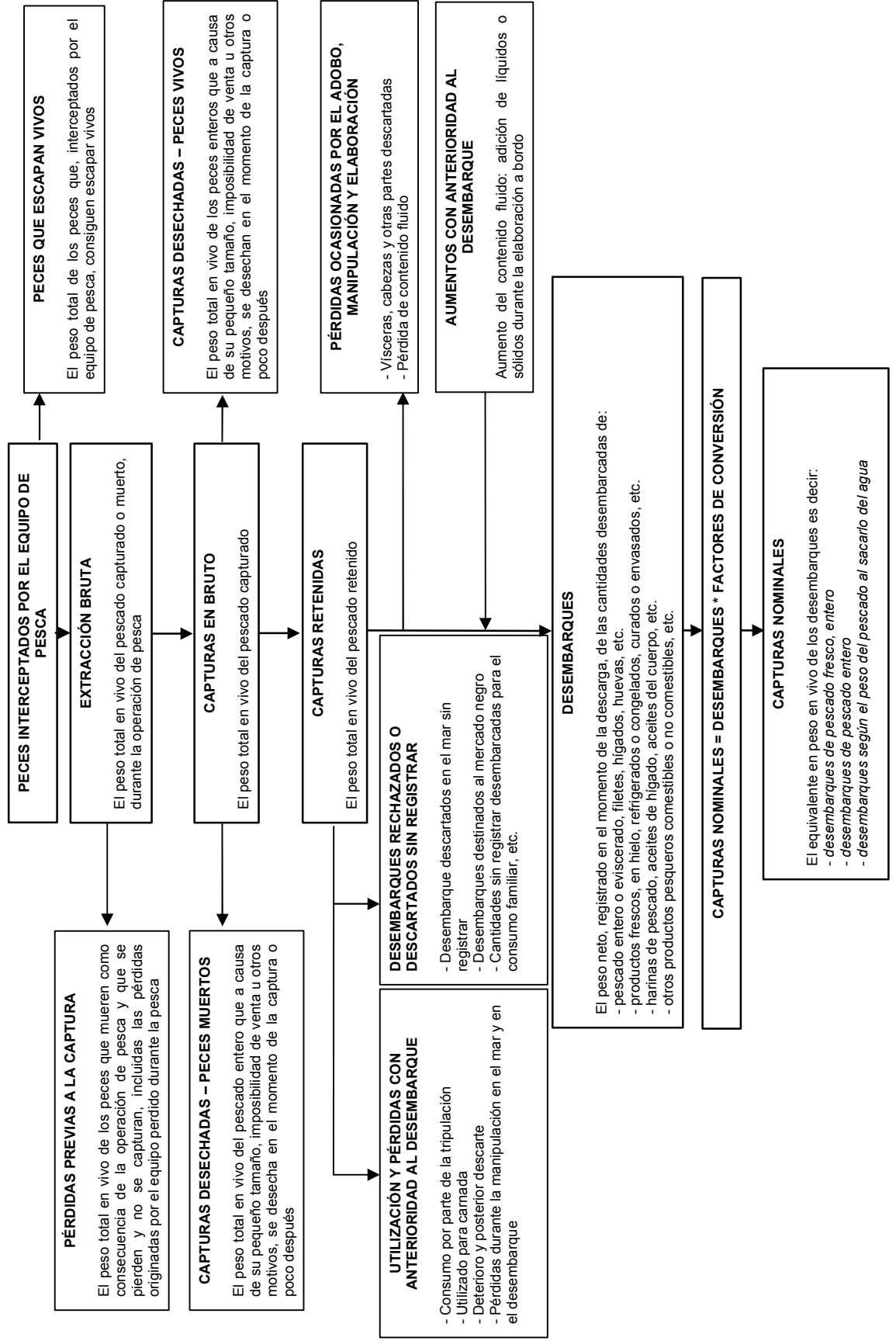
CATCH CONCEPTS: DIAGRAMMATIC PRESENTATION



CONCEPTS RELATIFS AUX CAPTURES: DIAGRAMME EXPLICATIF



CONCEPTOS DE CAPTURA: PRESENTACIÓN DIAGRAMÁTICA



A-1 (a)	Fish, crustaceans, molluscs, etc Poissons, crustacés, mollusques, etc Peces, crustáceos, moluscos, etc	World capture production Captures mondiales Capturas mundiales						
Division, fishing area, continent Division, zone de pêche, continent División, área de pesca, continente		2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
World total		89 133 824	87 766 409	92 044 223	89 364 875	90 442 751	91 141 372	92 630 460
Total mondial								
Total mundial								
Capture production in inland waters		10 328 718	11 035 796	10 716 792	11 177 128	11 229 711	11 336 810	11 465 775
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 Poissons d'eau douce Peces de agua dulce	8 931 618	9 584 366	9 393 808	9 835 212	9 914 650	10 037 121	10 126 203
2	Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos	359 788	358 635	344 203	355 434	343 108	347 232	403 591
3	Marine fishes Poissons marins Peces marinos	65 216	66 373	62 839	61 364	70 709	70 851	64 040
4	Crustaceans Crustacés Crustáceos	551 107	604 305	498 082	518 910	504 402	498 251	499 422
5	Molluscs Mollusques Moluscos	371 277	372 307	374 118	364 733	358 828	347 633	336 887
7	Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos	49 712	49 810	43 742	41 475	38 014	35 722	35 632
	<i>By inland fishing areas</i>	<i>Par zones de pêche continentales</i>			<i>Por áreas de pesca continentales</i>			
01	Africa - Inland waters Afrique - Eaux continentales África - Aguas continentales	2 548 139	2 626 028	2 723 741	2 718 465	2 838 907	2 874 913	2 860 131
02	America, North - Inland waters Amérique du Nord - Eaux continentales América del Norte - Aguas continentales	180 941	179 498	173 153	169 119	180 808	182 553	208 033
03	America, South - Inland waters Amérique du Sud - Eaux continentales América del Sur - Aguas continentales	386 450	383 848	370 713	374 276	366 433	364 081	362 482
04	Asia - Inland waters Asie - Eaux continentales Asia - Aguas continentales	6 825 012	7 447 070	7 059 504	7 518 020	7 416 427	7 499 114	7 582 037
05	Europe - Inland waters Europe - Eaux continentales Europa - Aguas continentales	370 462	381 845	371 367	378 939	408 509	397 847	435 062
06	Oceania - Inland waters Océanie - Eaux continentales Oceanía - Aguas continentales	17 714	17 507	18 314	18 309	18 627	18 302	18 030
	<i>By continents</i>	<i>Par continents</i>			<i>Por continentes</i>			
	Africa Afrique África	2 548 139	2 626 028	2 723 741	2 718 465	2 838 907	2 874 913	2 860 131
	Americas Amériques Américas	567 391	563 346	543 866	543 395	547 241	546 634	570 515
	Asia Asie Asia	6 825 012	7 447 070	7 059 504	7 518 020	7 416 427	7 499 114	7 582 037
	Europe Europe Europa	370 462	381 845	371 367	378 939	408 509	397 847	435 062
	Oceania Océanie Oceanía	17 714	17 507	18 314	18 309	18 627	18 302	18 030
Capture production in marine fishing areas		78 805 106	76 730 613	81 327 431	78 187 747	79 213 040	79 804 562	81 164 685
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 Poissons d'eau douce Peces de agua dulce	19 224	17 542	19 737	20 697	22 128	22 508	22 073
2	Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos	1 556 502	1 393 107	1 519 326	1 350 912	1 607 402	1 368 045	1 495 148
3	Marine fishes Poissons marins Peces marinos	65 319 379	63 286 180	67 337 109	64 125 903	64 675 820	64 197 919	65 933 898
4	Crustaceans Crustacés Crustáceos	5 252 105	5 385 808	5 562 989	5 679 570	5 839 082	6 078 255	6 063 118
5	Molluscs Mollusques Moluscos	6 175 350	6 255 302	6 401 668	6 551 210	6 540 362	7 545 213	7 096 302
7	Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos	482 546	392 674	486 602	459 455	528 246	592 622	554 146

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	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 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	-	589	1	1	7	4	15
21 Atlantic, Northwest Atlantique, nord-ouest Atlántico, noroeste	2 051 358	2 061 872	2 001 883	1 981 361	1 853 747	1 841 777	1 842 608
27 Atlantic, Northeast Atlantique, nord-est Atlántico, nordeste	8 463 837	8 722 916	8 049 505	8 012 479	8 454 267	8 655 961	9 137 549
31 Atlantic, Western Central Atlantique, centre-ouest Atlántico, centro-occidental	1 376 574	1 232 164	1 434 807	1 428 812	1 295 262	1 171 608	1 412 556
34 Atlantic, Eastern Central Atlantique, centre-est Atlántico, centro-oriental	4 152 573	4 482 023	4 341 212	4 166 577	4 221 100	4 420 711	4 342 492
37 Mediterranean and Black Sea Méditerranée et mer Noire Mediterráneo y Mar Negro	1 473 748	1 430 458	1 435 241	1 282 213	1 243 417	1 112 901	1 312 920
41 Atlantic, Southwest Atlantique, sud-ouest Atlántico, sudoccidental	1 916 689	1 764 146	1 741 308	1 887 089	1 974 125	2 419 529	2 427 725
47 Atlantic, Southeast Atlantique, sud-est Atlántico, sudoriental	1 204 772	1 362 314	1 325 397	1 650 963	1 374 184	1 564 481	1 680 827
48 Atlantic, Antarctic Atlantique, Antarctique Atlántico, Antártico	131 659	215 217	183 358	164 654	221 416	296 573	228 589
51 Indian Ocean, Western Océan Indien, ouest Océano Índico, occidental	4 149 893	4 258 919	4 231 653	4 541 088	4 571 180	4 795 993	4 659 209
57 Indian Ocean, Eastern Océan Indien, est Océano Índico, oriental	6 025 096	5 965 973	6 134 539	6 104 937	6 214 707	6 496 545	6 358 707
58 Indian Ocean, Antarctic Océan Indien, Antarctique Océano Índico, Antártico	11 140	11 074	10 786	10 423	11 392	12 230	11 432
61 Pacific, Northwest Pacifique, nord-ouest Pacífico, noroeste	20 450 344	20 945 802	21 432 537	21 446 214	21 384 070	21 949 674	22 050 596
67 Pacific, Northeast Pacifique, nord-est Pacífico, nordeste	2 259 951	2 436 831	2 950 858	2 913 594	3 205 426	3 148 706	3 164 604
71 Pacific, Western Central Pacifique, centre-ouest Pacífico, centro-occidental	11 045 295	11 505 209	11 279 035	11 736 926	12 059 714	12 547 195	12 581 999
77 Pacific, Eastern Central Pacifique, centre-est Pacífico, centro-oriental	2 038 798	1 940 747	1 932 515	1 972 275	2 024 736	1 903 802	1 695 331
81 Pacific, Southwest Pacifique, sud-ouest Pacífico, sudoccidental	581 239	585 604	581 625	601 160	582 042	575 152	550 933
87 Pacific, Southeast Pacifique, sud-est Pacífico, sudoriental	11 468 934	7 805 367	12 257 470	8 283 185	8 518 435	6 888 218	7 702 987
88 Pacific, Antarctic Pacifique, Antarctique Pacífico, Antártico	3 206	3 388	3 701	3 796	3 813	3 502	3 606
<i>By continents</i>							
<i>Par continents</i>							
<i>Por continentes</i>							
Africa Afrique África	4 941 022	5 139 979	5 050 717	5 704 292	5 533 639	5 761 082	5 933 859
Americas Amériques Américas	20 577 985	17 013 558	21 999 869	17 915 945	18 237 917	16 362 487	17 034 895
Asia Asie Asia	39 042 743	39 867 128	40 113 517	40 654 638	41 140 790	43 015 692	43 106 562
Europe Europe Europa	12 998 655	13 496 108	12 988 286	12 649 301	13 094 178	13 352 126	13 704 613
Oceania Océanie Oceanía	1 210 510	1 194 924	1 156 356	1 252 587	1 185 478	1 309 393	1 346 024
Other nei Autres nca Otros nep	34 191	18 916	18 686	10 984	21 038	3 782	38 732

A-1 **Fish, crustaceans, molluscs, etc** **Capture production by principal producers in 2015**
(C) **Poissons, crustacés, mollusques, etc** **Captures par principaux producteurs en 2015**
Peces, crustáceos, moluscos, etc **Capturas por productores principales en 2015**

Country or area Pays ou zone País o área	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
China	14 725 296	14 659 036	14 791 163	14 919 596	15 414 830	15 768 630	16 167 443	16 274 926	17 106 547	17 591 299
Indonesia	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	6 485 320
USA	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	5 038 791
India	3 844 837	3 859 293	4 099 227	4 066 756	4 689 316	4 311 132	4 872 129	4 645 182	4 982 088	4 843 388
Peru	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	4 824 050
Russian Fed	3 284 306	3 475 883	3 383 724	3 826 129	4 069 879	4 254 877	4 331 398	4 360 694	4 259 055	4 457 138
Japan	4 337 536	4 326 465	4 336 630	4 126 593	4 091 140 F	3 790 656 F	3 663 813 F	3 650 279 F	3 641 494 F	3 460 168 F
Viet Nam	2 026 600	2 074 500	2 054 700	2 178 400	2 249 711	2 362 104	2 487 223	2 583 651	2 694 641	2 757 314
Norway	2 256 352	2 379 988	2 430 983	2 532 463	2 679 918	2 282 302	2 150 297	2 079 338	2 301 697	2 293 698
Philippines	2 295 992	2 457 788	2 489 386	2 512 059	2 500 190	2 218 153	2 203 737	2 199 259	2 246 299	2 151 502
Myanmar	1 823 450 F	1 907 750 F	1 907 010 F	1 892 600 F	1 961 150 F	1 975 920 F	1 962 230 F	1 919 000 F	1 970 550 F	1 953 510 F
Chile	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	1 786 633
Thailand	2 698 803	2 304 951	1 873 432	1 870 702	1 810 620	1 835 126	1 719 628	1 824 829	1 670 035	1 693 050
Korea Rep	1 758 705	1 870 173	1 957 016	1 858 722	1 722 054	1 741 650	1 666 467	1 593 298	1 736 346	1 648 993
Bangladesh	1 436 496	1 494 199	1 557 754	1 821 579	1 728 586	1 600 918	1 535 715	1 550 446	1 591 190	1 623 837
Malaysia	1 286 478	1 385 703	1 398 375	1 397 683	1 433 377	1 378 799	1 477 281	1 488 540	1 464 646	1 491 974
Mexico	1 363 429	1 469 848	1 581 750	1 613 809	1 526 504	1 566 063	1 575 028	1 615 935	1 519 864	1 467 203
Morocco	876 877	879 469	997 127	1 165 062	1 136 240	958 907	1 161 512	1 253 299	1 365 149	1 364 643
Iceland	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	1 317 349
China,Taiwan	967 578	1 173 557	1 015 686	770 062	852 999	906 086	907 178	924 431	1 068 415	987 873
Spain	961 545	820 195	923 345	932 429	975 170	1 009 571	927 623	987 494	1 061 496	973 240
Denmark	867 721	653 053	690 584	777 752	828 089	716 387	502 790	668 480	745 146	869 066
Canada	1 079 415	1 025 604	950 165	949 875	936 090	865 286	818 820	852 082	862 365	851 119
Argentina	1 171 980	985 409	995 083	861 974	811 749	793 308	738 060	870 705	829 935	814 300
Nigeria	552 323	530 420	601 368	598 210	616 981	635 486	668 754	721 355	759 828	710 331
UK	624 684	619 692	595 993	590 854	612 630	601 343	631 567	632 326	755 690	705 245
Brazil	779 113	783 177	791 892	825 412	785 369	765 393	820 112	765 286	767 026	700 000 F
Ecuador	469 060	408 926	505 571	498 679	399 874	506 430	512 308	513 347	662 356	641 882
Iran	445 879	402 767	407 842	420 372	443 650	488 341	542 137	559 162	627 180	637 779
Cambodia	482 500	458 500	431 000	465 000	490 094	560 839	566 695	639 468	625 255	608 193
Faroe Is	623 122	620 834	518 267	351 018	393 875	354 956	360 471	487 140	542 836	585 564
South Africa	1 019 258	679 350	645 127	512 604	628 835	534 023	703 002	418 264	596 040	564 969 F
Namibia	509 585	413 333	372 822	378 847	381 929 F	413 940	469 613	485 738 F	443 958 F	510 094 F
Sri Lanka	278 046	303 626	321 935	336 250	389 074	426 768	473 832	492 103	527 883	506 636
Angola	225 741	306 436	305 860	272 042	310 000 F	342 000 F	374 000 F	407 000 F	442 084	496 216
Pakistan	489 421	440 056	451 414	446 362	453 264	453 000	469 290	474 902	475 076	491 990
France	575 984	513 920	460 397	420 517	428 875	453 549	431 188 F	470 052	496 304	485 342
New Zealand	476 573	494 500	452 338	439 378	436 185	429 837	440 685	442 733	442 088	432 660
Turkey	533 048	632 450	494 118	463 917	485 925	514 763	432 444	374 128	302 214	431 909
Senegal	368 388	412 360	428 298	446 200	409 715	427 134	460 871	469 636	458 713	425 437
Mauritania	165 312	223 207	195 328	216 900	276 238	372 011	437 709	387 833	378 339	403 776
Uganda	367 099	431 500 F	403 500 F	412 000 F	413 805	437 415	407 638	419 249	461 196	396 205
Netherlands	513 079	487 592	440 291	386 942	434 419	370 096	347 264	327 437	371 367	384 476
Tanzania	336 259	426 666	326 263	334 811	351 179	348 879	379 260	379 986	341 424	371 228
Ghana	397 590	328 888	351 480	324 585	349 042	345 761	366 044	300 717	287 801	346 175 F
Egypt	375 894	372 491	373 815	387 398	385 209	375 354	354 237	356 857	344 791	344 112
Mozambique	93 882	92 623	121 655	150 780	162 555	193 556	208 374	222 101	253 165	286 587
Greenland	252 959	233 754	241 899	214 667	209 446	214 493	222 894	275 432	292 441	268 371
Germany	293 037	290 511	274 281	244 047	243 146	233 883	214 408	235 107	242 743	261 744
Oman	147 668	151 744	151 910	158 551	163 927	158 566	191 563	206 169	211 037	257 022
Venezuela	316 397	347 958	295 566	316 483	218 853	202 274	213 294	213 965 F	209 708	240 780
Cameroon	137 232	138 612	139 200 F	140 000 F	150 000 F	163 000 F	181 000 F	201 000 F	220 000 F	239 000 F
Papua N Guin	253 019	247 461	222 444	230 374	226 082	185 101	257 343	213 773	256 900	235 100
Ireland	211 777	214 868	205 319	269 084	318 942	213 954	275 926	246 450	276 924	234 873
Congo Dem R	234 562 F	234 252	231 447 F	228 363 F	224 491 F	221 250 F	218 000 F	227 414	229 612	230 726
Korea D P Rp	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	220 000 F
Sweden	269 251	238 253	231 336	203 415	212 035	181 321	151 609	187 304	182 659	213 466
Poland	145 479	151 820	142 496	223 893	189 722	198 308	198 385	214 170	191 598	205 428
Sierra Leone	144 146	139 535	197 582	199 000 F	200 000 F	202 000 F	203 500 F	205 000 F	206 477	202 100 F
59 countries	84 118 807	84 406 867	83 548 399	83 240 123	81 831 459	86 292 428	83 858 326	84 895 094	85 463 959	87 020 874
59 pays										
59 países										
Other countries	6 039 750	6 034 861	5 903 065	5 893 701	5 934 950	5 751 795	5 506 549	5 547 657	5 677 413	5 609 586
Autres pays										
Otros países										
World total	90 158 557	90 441 728	89 451 464	89 133 824	87 766 409	92 044 223	89 364 875	90 442 751	91 141 372	92 630 460
Total mondial										
Total mundial										

These countries or areas are those with capture production of 200 000 tonnes or more in 2015.

Ces pays ou zones sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2015.

Estos países o áreas son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2015.

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	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t	
11 Carps, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinidos	998 474	1 330 466	1 234 689	1 519 444	1 455 535	1 559 590	1 524 090	
12 Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos	760 145	773 279	780 238	705 850	696 525	721 530	709 400	
13 Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	7 192 223	7 498 163	7 398 618	7 630 615	7 784 718	7 778 509	7 914 786	
21 Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	686	557	408	447	397	273	262	
22 River eels Anguilles Anguilas	8 321	7 679	6 871	13 766	11 190	10 540	8 020	
23 Salmon, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlanos	1 208 147	979 659	1 125 252	972 497	1 191 763	949 211	1 102 952	
24 Shads Aloses Sábalos	591 345	646 045	611 481	604 971	628 695	626 093	659 769	
25 Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádromos diversos	107 791	117 802	119 517	114 665	118 465	129 160	127 736	
31 Flounders, halibuts, soles Flets, flétans, soles Platijas, halibuts, lenguados	934 712	960 086	1 001 969	993 930	1 048 060	1 038 670	970 254	
32 Cods, hakes, haddocks Morues, merlus, églefins Bacalaos, merluzas, eglefinos	6 953 228	7 443 128	7 417 872	7 703 653	8 179 294	8 708 602	8 932 274	
33 Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	7 261 667	7 263 010	7 369 041	7 171 263	7 315 034	7 346 609	7 369 160	
34 Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	3 055 607	3 130 487	2 888 840	2 890 018	2 936 681	2 967 735	2 941 961	
35 Herrings, sardines, anchovies Harengs, sardines, anchois Arenques, sardinas, anchoas	20 182 222	17 272 204	21 175 666	17 574 959	17 615 339	15 588 847	16 733 194	
36 Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, agujas	6 633 095	6 652 640	6 600 585	7 095 088	7 226 614	7 479 746	7 388 653	
37 Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos	10 343 678	10 341 225	10 709 627	10 428 976	10 320 647	11 013 103	11 144 370	
38 Sharks, rays, chimaeras Squales, raies, chimères Tiburones, rayas, quimeras	761 935	745 572	785 771	799 339	788 463	764 981	756 075	
39 Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados	9 258 451	9 544 201	9 450 577	9 530 041	9 316 397	9 360 477	9 761 997	
41 Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce	473 739	525 094	424 024	447 212	433 931	428 500	423 852	
42 Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas	1 288 300	1 353 939	1 386 422	1 422 875	1 538 614	1 669 919	1 628 359	
43 Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	251 214	283 365	284 319	297 351	291 823	306 568	308 947	
44 King crabs, squat-lobsters Crabes royaux, galatées Cangrejos reales, galateidos	55 562	44 961	43 632	49 261	57 893	56 961	60 523	
45 Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	3 157 226	3 085 978	3 278 491	3 330 502	3 296 846	3 370 947	3 439 907	

A-1 (e) **Fish, crustaceans, molluscs, etc** **Capture production by principal species in 2015**
Poissons, crustacés, mollusques, etc **Captures par principales espèces en 2015**
Peces, crustáceos, moluscos, etc **Capturas por especies principales en 2015**

3-alpha code Code alpha-3 Código alfa-3	English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
VET	Anchoveta(=Peruvian anchovy)	<i>Engraulis ringens</i>	8 319 597	4 692 855	5 674 036	3 140 029	4 310 015
ALK	Alaska pollock(=Walleye poll.)	<i>Theragra chalcogramma</i>	3 210 513	3 271 726	3 247 756	3 245 082	3 372 503
SKJ	Skipjack tuna	<i>Katsuwonus pelamis</i>	2 526 153	2 698 531	2 905 285	2 985 914	2 822 012
HER	Atlantic herring	<i>Clupea harengus</i>	1 780 268	1 773 235	1 817 333	1 630 629	1 507 586
MAS	Pacific chub mackerel	<i>Scomber japonicus</i>	1 309 141	1 269 642	1 259 861	1 397 453	1 492 495
WHB	Blue whiting(=Poutassou)	<i>Micromesistius poutassou</i>	108 077	378 841	631 534	1 160 884	1 414 047
YFT	Yellowfin tuna	<i>Thunnus albacares</i>	1 146 393	1 305 015	1 259 768	1 347 317	1 359 191
JAN	Japanese anchovy	<i>Engraulis japonicus</i>	1 321 662	1 291 905	1 324 504	1 395 807	1 329 273
COD	Atlantic cod	<i>Gadus morhua</i>	1 051 545	1 114 401	1 359 399	1 374 279	1 304 433
LHT	Largehead hairtail	<i>Trichiurus lepturus</i>	1 258 922	1 232 885	1 258 388	1 259 344	1 265 857
MAC	Atlantic mackerel	<i>Scomber scombrus</i>	945 501	911 248	982 007	1 420 763	1 243 534
PIL	European pilchard(=Sardine)	<i>Sardina pilchardus</i>	1 037 161	1 019 612	1 001 923	1 207 802	1 174 611
SQA	Argentine shortfin squid	<i>Illex argentinus</i>	204 869	340 622	525 402	862 867	1 011 375
GIS	Jumbo flying squid	<i>Dosidicus gigas</i>	906 310	950 630	847 292	1 161 690	1 003 774
SPR	European sprat	<i>Sprattus sprattus</i>	559 341	408 510	394 405	494 607	677 029
CAP	Capelin	<i>Mallotus villosus</i>	853 449	992 491	763 948	282 933	631 997
GAZ	Gazami crab	<i>Portunus trituberculatus</i>	395 495	429 959	503 868	605 629	560 811
AKS	Akiami paste shrimp	<i>Acetes japonicus</i>	550 297	588 761	585 433	556 316	543 992
MHG	Gulf menhaden	<i>Brevoortia patronus</i>	623 369	578 693	497 824	392 285	536 129
RAG	Indian mackerel	<i>Rastrelliger kanagurta</i>	337 826	318 394	421 593	506 380	506 668
JAP	Japanese pilchard	<i>Sardinops melanostictus</i>	318 447	268 622	360 127	347 090	492 675
HEP	Pacific herring	<i>Clupea pallasii</i>	397 440	451 457	510 025	478 816	484 194
IOS	Indian oil sardine	<i>Sardinella longiceps</i>	503 693	560 154	548 605	740 634	474 058
VMA	Atlantic chub mackerel	<i>Scomber colias</i>	406 248	306 563	384 708	416 376	472 275
PCO	Pacific cod	<i>Gadus macrocephalus</i>	437 340	474 047	467 174	477 387	459 315
PIN	Pink(=Humpback) salmon	<i>Oncorhynchus gorbuscha</i>	585 355	406 085	570 352	297 882	444 230
CKI	Araucanian herring	<i>Strangomera bentincki</i>	887 272	848 466	236 968	543 278	435 863
ANE	European anchovy	<i>Engraulis encrasicolus</i>	607 118	490 453	406 111	272 239	432 721
BET	Bigeye tuna	<i>Thunnus obesus</i>	308 940	423 737	400 141	402 253	417 336
HIL	Hilsa shad	<i>Tenulosa ilisha</i>	381 487	376 707	373 730	400 399	415 513
CRY	Yellow croaker	<i>Larimichthys polyactis</i>	458 801	437 613	399 600	370 520	411 735
CJM	Chilean jack mackerel	<i>Trachurus murphyi</i>	634 800	454 748	354 898	414 454	398 780
DPC	Daggertooth pike conger	<i>Muraenesox cinereus</i>	369 387	372 128	380 972	391 283	397 036
HMC	Cape horse mackerel	<i>Trachurus capensis</i>	258 105	356 794	334 936	347 505	396 074
SAP	Pacific saury	<i>Cololabis saira</i>	458 954	460 961	428 390	629 052	380 594
KAW	Kawakawa	<i>Euthynnus affinis</i>	296 853	336 124	339 519	382 632	368 978
TRV	Southern rough shrimp	<i>Trachypenaeus curvirostris</i>	293 219	308 257	327 232	320 162	367 783
CHU	Chum(=Keta=Dog) salmon	<i>Oncorhynchus keta</i>	276 451	316 110	357 958	336 677	350 726
BOA	Bonga shad	<i>Ethmalosa fimbriata</i>	257 187	278 399	396 057	348 642	347 550
HKP	Argentine hake	<i>Merluccius hubbsi</i>	351 989	317 945	349 444	335 910	336 031
RAB	Short mackerel	<i>Rastrelliger brachysoma</i>	347 163	312 930	282 396	308 945	310 961
THP	Pacific thread herring	<i>Opisthonema libertate</i>	140 796	231 693	311 864	345 352	310 657
HAD	Haddock	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	430 028	430 943	308 700	288 258	307 978
COM	Narrow-barred Spanish mackerel	<i>Scomberomorus commerson</i>	256 489	271 422	280 340	304 139	304 664
SAA	Round sardinella	<i>Sardinella aurita</i>	315 112	272 971	267 876	290 046	302 067
SQJ	Japanese flying squid	<i>Todarodes pacificus</i>	414 100	350 293	337 844	339 597	295 966
POK	Saithe(=Pollock)	<i>Pollachius virens</i>	348 011	336 839	308 615	288 741	293 698
ENA	Silver cyprinid	<i>Rastrineobola argentea</i>	241 623	241 122	271 350	353 242	287 217
PRA	Northern prawn	<i>Pandalus borealis</i>	337 081	314 599	287 108	261 435	260 488
KRI	Antarctic krill	<i>Euphausia superba</i>	181 010	187 608	239 500	317 615	250 846
JSC	Yesso scallop	<i>Patinopecten yessoensis</i>	306 400	318 081	351 188	366 723	241 384
ANC	Southern African anchovy	<i>Engraulis capensis</i>	120 154	307 606	78 801	240 338	237 630
GIT	Giant tiger prawn	<i>Penaeus monodon</i>	221 873	216 240	211 216	245 446	237 551
JJM	Japanese jack mackerel	<i>Trachurus japonicus</i>	250 753	202 915	204 607	217 665	236 716
TLN	Nile tilapia	<i>Oreochromis niloticus</i>	290 441	231 050	225 021	225 598	231 672
ALB	Albacore	<i>Thunnus alalunga</i>	222 273	257 682	242 364	236 970	223 013
NIP	Nile perch	<i>Lates niloticus</i>	287 094	278 640	261 222	251 484	215 375
TRY	Yellowstripe scad	<i>Selaroides leptolepis</i>	201 312	198 600	206 080	213 354	215 221
BIS	Bigeye scad	<i>Selar crumenophthalmus</i>	201 948	199 274	213 300	203 519	208 833
LOT	Longtail tuna	<i>Thunnus tonggol</i>	263 959	253 795	230 732	204 316	201 894
NHA	North Pacific hake	<i>Merluccius productus</i>	272 866	206 985	291 537	308 298	200 218
SCD	Blue swimming crab	<i>Portunus pelagicus</i>	192 134	192 049	201 250	209 706	199 979
MHA	Atlantic menhaden	<i>Brevoortia tyrannus</i>	227 141	224 404	167 590	177 520	197 759
SCA	American sea scallop	<i>Placopecten magellanicus</i>	281 087	267 754	218 987	197 150	195 593
SOC	Sockeye(=Red) salmon	<i>Oncorhynchus nerka</i>	158 581	151 293	138 758	186 925	187 538
GRN	Blue grenadier	<i>Macruronus novaezelandiae</i>	132 904	142 050	144 186	177 941	177 616
BUC	Bombay-duck	<i>Harpadon nehereus</i>	207 569	257 384	277 119	173 807	173 639
SAG	Goldstripe sardinella	<i>Sardinella gibbosa</i>	246 175	161 839	175 883	165 897	171 860
FRI	Frigate tuna	<i>Auxis thazard</i>	81 553	89 289	122 677	156 198	168 917
SAE	Madeiran sardinella	<i>Sardinella maderensis</i>	215 228	251 342	230 229	177 329	159 123
RRH	Red-eye round herring	<i>Etrumeus teres</i>	87 955	90 581	123 923	100 590	159 046
FLP	Fleshy prawn	<i>Penaeus chinensis</i>	125 697	131 721	130 805	140 936	158 973
SOY	So-iny (redlip) mullet	<i>Liza haematocheilus</i>	150 636	139 424	142 318	154 866	158 964
LBA	American lobster	<i>Homarus americanus</i>	124 276	142 625	142 418	159 814	157 064
RUS	Indian scad	<i>Decapterus russelli</i>	112 621	138 808	143 504	140 176	153 400
75 species			45 001 018	41 815 177	42 959 814	42 811 137	44 144 319
75 espèces							
75 especies							
Other species			47 043 205	47 549 698	47 482 937	48 330 235	48 486 141
Autres espèces							
Otras especies							
World total			92 044 223	89 364 875	90 442 751	91 141 372	92 630 460
Total mondial							
Total mundial							

These selected species are those with capture production of 150 000 tonnes or more in 2015.

Ces espèces sont celles dont les captures ont été de 150 000 tonnes ou plus en 2015.

Estas especies se refieren a las que totalizan unas capturas de 150 000 toneladas o más en 2015.

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 2015** Population en 2015** Población en 2015** '000	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
<i>Africa</i>	890 603	4 186 894	4 362 095	4 591 319	4 771 589	4 861 601	4 877 964	4 920 533
<i>Afrique</i>								
<i>África</i>								
Benin	10 880	38 928	39 791	38 848	40 364	42 416	47 572	36 477
Burkina Faso	18 106	11 800	14 520	15 000	20 300	20 500	20 700	20 750
Burundi	11 179	12 615	17 305	10 654	12 309	13 232	16 054	20 120
Cameroon	23 344	140 000 F	150 000 F	163 000 F	181 000 F	201 000 F	220 000 F	239 000 F
Cent Afr Rep	4 900	33 000 F	35 000 F	35 000 F	32 000	30 000 F	29 000 F	28 000 F
Chad	14 037	88 000	91 000	95 000	100 000	120 000	120 020	110 000 F
Comoros	788	44 744	63 517 F	38 158	36 296	43 732 F	9 255	12 674
Congo Dem R	77 267	228 363 F	224 491 F	221 250 F	218 000 F	227 414	229 612	230 726
Côte d'Ivoire	22 702	49 357	55 094	61 692	68 815	75 658	75 203	70 000 F
Djibouti	888	1 058	1 590	1 667	2 167	1 702	2 298	2 012
Eritrea	5 228	3 030	3 286	2 639	4 152	4 000 F	4 000 F	4 000 F
Ethiopia	99 391	17 047	18 058	24 041	28 952	38 371	50 119	45 519
Gambia	1 991	45 884	46 624	41 500 F	36 062	43 726	51 500	56 618
Ghana	27 410	324 585	349 042	345 761	366 044	300 717	287 801	346 175 F
Guinea	12 609	127 746	113 504	122 500 F	132 233	155 961 F	129 000 F	126 000 F
Guinea-Bissau	1 844	6 721 F	6 584 F	6 549 F	6 829 F	6 707 F	6 700 F	6 700 F
Kenya	46 050	133 996	140 433	181 385	158 804	163 140	168 235	165 135
Lesotho	2 135	45	45	45	50	50	52	52 F
Liberia	4 503	10 700 F	11 700 F	12 700 F	13 700 F	14 700 F	14 700 F	14 700 F
Madagascar	24 235	131 303	128 838	126 254 F	117 275	103 797	94 979 F	113 954
Malawi	17 215	69 325	98 298	82 415	125 392	112 248	116 129	141 643
Mali	17 600	100 000 F	100 000 F	108 134	71 229	99 353	80 000	92 480
Mauritania	4 068	216 900	276 238	372 011	437 709	387 833	378 339	403 776
Mozambique	27 978	150 780	162 555	193 556	208 374	222 101	253 165	286 587
Niger	19 899	29 884	40 000 F	53 173	46 500	45 000	47 000	35 252
Nigeria	182 202	598 210	616 981	635 486	668 754	721 355	759 828	710 331
Rwanda	11 610	11 552	13 000	16 994	18 980	22 390	25 159	29 334
Sao Tome Prn	190	4 701	4 827	6 100 F	7 400 F	8 700 F	10 000 F	11 448
Senegal	15 129	446 200	409 715	427 134	460 871	469 636	458 713	425 437
Sierra Leone	6 453	199 000 F	200 000 F	202 000 F	203 500 F	205 000 F	206 477	202 100 F
Somalia	10 787	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F
South Sudan	12 340	...	...	...	37 000 F	37 000 F	37 000 F	37 000 F
Sudan	40 235	...	...	...	34 000 F	33 500 F	33 500 F	33 000 F
Tanzania	53 470	334 811	351 179	348 879	379 260	379 986	341 424	371 228
Togo	7 305	27 025	27 535	24 122	19 320	20 015	19 862	21 497
Uganda	39 032	412 000 F	413 805	437 415	407 638	419 249	461 196	396 205
Zimbabwe	15 603	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F	10 500 F
<i>Americas</i>	16 793	53 853	54 678	50 029	50 284	56 787	67 083	57 139
<i>Amériques</i>								
<i>Américas</i>								
Haiti	10 711	16 000	13 700 F	16 520	16 500 F	16 500 F	16 500 F	16 500 F
Nicaragua	6 082	37 853	40 978	33 509	33 784	40 287	50 583	40 639
<i>Asia</i>	1 836 817	6 755 053	7 284 459	6 779 127	7 358 945	7 131 799	7 509 771	7 389 976
<i>Asie</i>								
<i>Asia</i>								
Afghanistan	32 527	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F
Bangladesh	160 996	1 821 579	1 726 586	1 600 918	1 535 715	1 550 446	1 591 190	1 623 837
India	1 311 051	4 066 756	4 689 316	4 311 132	4 872 129	4 645 182	4 982 088	4 843 388
Korea D P Rp	25 155	207 000 F	217 500 F	219 000 F	213 500 F	209 000 F	226 000 F	220 000 F
Kyrgyzstan	5 940	10 F	27	60 F	90 F	120 F	227	31
Nepal	28 514	21 500	21 500	21 500	21 500	21 500	21 500	21 500
Pakistan	188 925	446 362	453 264	453 000	469 290	474 902	475 076	491 990
Syria	18 502	6 607	6 637	5 900 F	5 300 F	4 800 F	4 400 F	4 100 F
Tajikistan	8 482	535 F	690 F	843	714	1 179	1 174	1 176 F
Uzbekistan	29 893	4 100	4 078	8 513	11 052	13 670	17 116	22 954
Yemen	26 832	179 604	163 861	157 261	228 655	210 000 F	190 000 F	160 000 F
<i>Oceania</i>	8 203	258 988	263 525	223 528	296 113	250 362	330 518	307 951
<i>Océanie</i>								
<i>Oceania</i>								
Papua N Guin	7 619	230 374	226 082	185 101	257 343	213 773	256 900	235 100
Solomon Is	584	28 614 F	37 443 F	38 427	38 770	36 589	73 618	72 851
LIFDCs	2 752 416	11 254 788	11 964 757	11 644 003	12 476 931	12 300 549	12 785 336	12 675 599
PFRDV								
PBIDA								
Other countries	4 597 056	77 879 036	75 801 652	80 400 220	76 887 944	78 142 202	78 356 036	79 954 861
Autres pays								
Otros países								
World total	7 349 472	89 133 824	87 766 409	92 044 223	89 364 875	90 442 751	91 141 372	92 630 460
Total mondial								
Total mundial								

** Population (mid-2015) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

** Les données relatives à la population (mi-2015) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

** Los datos relativos a la población (mitad-2015) están estimados por la División de Población de las Naciones Unidas, Nueva York.

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

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

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

Country or area Pays ou zone País o área	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
Australia	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
Canada	43 191	19 382	17 715	43 300	43 431	14 824	13 833	14 842	14 360	11 573
Chile	301 115	313 551	384 563	368 032	368 580	403 496	436 035	517 929	417 331	345 704
China	270 410	328 600	366 100	276 170	246 620	274 060	257 640	283 010	245 550	261 770
China, Taiwan	190	177	108	213	106	61	232	282	127	156
Estonia	394	1 608	1 483	1 032	351	690	430	249	626	413
Fiji	250 F	200 F	150	150	75	135	135 F	135 F	135 F	135 F
France	19 160	39 757	39 757 F	18 907	22 597	47 307	41 229	69 126	58 512	19 110
Iceland	20 964	21 867	22 559	22 563	21 014	15 737	18 079	17 168	18 427	16 830
India	32 500 F	31 000 F	29 500 F	28 000 F	26 500 F	25 000 F	23 500 F	22 000 F	18 890 F	18 650 F
Indonesia	4 996	4 643	2 917	3 030	2 697	5 479	7 641	17 136	70 514	78 230
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
Italy	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
Japan	113 665	103 602	104 668	104 103	97 231	87 779	98 514	84 498	91 601	93 300
Korea Rep	13 754	18 189	13 866	10 843	13 043	14 787	10 123	8 566	9 687	7 826
Madagascar	1 000	800	800	800	800	815	800 F	800 F	800 F	800 F
Mexico	4 532	5 093	4 900	5 152	1 128	5 072	5 725	10 122	8 484	11 331
Morocco	14 870	12 373	9 037	10 368	7 405	5 797	5 150	6 138	2 688	5 284
New Zealand	225	192	196	310	333	411	1 164	1 185	534	650
Norway	145 429	134 671	154 215	160 361	158 516	152 382	140 998	154 150	154 230	147 391
Peru	3 434	10 786	13 779	5 677	4 368	5 801	3 585	22 089	25 827	14 824
Philippines	314	351	388	434	473	458	405	400	367	367
Portugal	765	495	198	351	498	461	801	839	782	1 574
Russian Fed	11 614	8 342	10 242	5 828	5 917	6 639	6 597	5 341	7 070	6 662
Senegal	-	-	-	-	-	-	1 028	1 836	67	...
South Africa	9 776	11 507	10 788	10 748	11 821	10 901	16 234	12 583	13 211	7 131
Spain	485	109	97	64	124	261	525	1 215	2 151	2 386
Tanzania	278	214	277	280 F	287	651	456	440	450	586
Tonga	356	107	0	16	1	104	344	132	87	47
Ukraine	1 121	1 892	1 947	2 179	142	1 653	60	214	0	0
USA	6 362	2 272	6 951	8 207	9 027	9 614	9 382	11 388	8 373	6 469
World total	1 067 554	1 104 903	1 230 024	1 119 941	1 075 908	1 122 998	1 133 268	1 296 436	1 203 504	1 091 822
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	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Senegal	PW	8 896	7 803	3 463	7 177	7 067	7 180	...	...	9 722	8 200
	NP	1 535	3 091	1 812	1 826	1 671	1 671	...	...	1 573	1 429
Mauritania	PW	2 395	2 821	3 650	...	101	87	111	108	103	109
	NP	68	82	...	...	...	...	...	...	...	...
Uganda	PW	...	2 031	...	...	6 389	6 795	...	...	...	...
	NP	...	13 513	...	...	34 315	36 498	...	...	...	...
Netherlands	PW	1 023	1 101	827	837	849	845	848	845	830	828
	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanzania	PW	...	3 173	7 585	...	10 029	9 982	10 799	10 984	11 368	11 284
	NP	...	26 900	37 630	...	45 355	45 355	46 222	46 130	46 007	46 007
Ghana	PW	6 050 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	NP	19 450 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Egypt	PW	...	4 229 F	4 383	4 708	4 826	4 852	4 909	4 864	4 829	4 919
	NP	...	32 295 F	30 987	30 112	30 248	27 083	25 919	24 280	25 150	25 923
Mozambique	PW	...	695 F	1 028 F	1 137 F	1 290 F	1 370 F	1 398	...	...	...
	NP	...	23 500 F	32 500 F	41 500 F	42 900 F	44 130 F	45 104	...	...	...
Greenland	PW	330 F	427	788	...	491 F	525 F	344	384	297	301
	NP	-	-	-	...	...	...	1 218	1 442	1 516	1 851
Germany	PW	2 079	2 138	1 980	1 720	1 628	1 538	1 512	1 532	1 491	1 442
	NP	312	177	136	60	48	45	40	...	...	...
Oman	PW	...	11 339	10 257	11 543	15 349	15 380	16 595	17 783	18 584	19 086
	NP	...	2 144	3 414	3 450	3 450	3 450	3 450	3 692	3 859	3 966
Venezuela	PW	10 549	...	...	...	...	19 512	20 473	...	43 092	40 992
	NP	3 000 F	...	...	...	...	249	314	...	417	530
Cameroon	PW	...	1 985 F	...	5 430	5 430 F	...	...	...	...	...
	NP	...	5 349 F	...	8 059	8 059 F	...	...	...	...	...
Papua N Guin	PW	...	...	...	583	623	649	663	590	...	...
	NP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ireland	PW	2 045	1 616	1 855	2 090	2 139	2 181	2 237	2 157	2 193	2 141
	NP	7	5	5	8	9	8	10	...	...	...
Congo Dem R	PW	15 023 F	...	...	141 F	182 F	167 F	187 F	...	15 885	...
	NP	1 500 F	...	...	978 F	1 172 F	1 242 F	1 364 F	...	50 964	...
Korea D P Rp	PW	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	NP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sweden	PW	1 769	1 963	1 589	1 409	1 360	1 369	1 378	1 362	1 359	1 318
	NP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Poland	PW	439	...	940	803	766	817	763	761	873	700
	NP	...	...	35	29	27	27	37	37	75	75
Sierra Leone	PW	777 F	...	...	...	...	...	...	...	139	...
	NP	4 900 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...
World total	PW	2 198 300 F	2 278 500 F	2 379 600 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	2 825 000 F
Total mondial	NP	1 844 800 F	1 814 600 F	1 798 900 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	1 690 000 F
Total mundial	S	4 043 100 F	4 093 100 F	4 178 500 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	4 515 000 F

The countries or areas listed in this table are those with capture production of 200 000 tonnes or more in 2015.

PW Motorized vessels propelled by engines.
 NP Unmotorized vessels propelled by oars or sails.

The world total includes estimates for non-reporting countries/years.

Les pays ou zones présentés dans ce tableau sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2015.

Bateaux propulsés par des moteurs.
 Bateaux non motorisés à rames ou voiles.

Le total mondial inclut des estimations pour les pays/années dont les statistiques n'ont pas été communiquées.

Los países o áreas listados en este cuadro son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2015.

Embarcaciones impulsadas por motores.
 Embarcaciones no motorizadas impulsadas por remos o velas.

El total mundial incluye estimaciones para los países/años cuyas estadísticas no se han recibido.

**Number of fishers
Nombre de pêcheurs
Número de pescadores**

No

Country or area Pays ou zone País o área	1995	2000	2005	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
China	8 759 162	9 213 340	8 389 161	8 886 499	9 013 173	9 294 988	9 226 177	9 238 837	9 165 990	9 484 457
Indonesia	2 463 237	3 104 861	2 590 364	2 641 967	2 620 277	2 755 178	2 748 908	2 640 095	2 667 440	2 702 664
USA	288 000 F	286 000 F	284 000 F	...	282 000 F	186 726	175 565	198 647	185 263	164 047
India	6 100 000 F	6 800 000 F	9 231 996	8 464 969	9 632 192	8 397 613	8 777 999	9 790 197	...	...
Peru	60 030	87 524	86 755	...	94 000 F	...	...	...	99 845	...
Russian Fed	300 000 F	315 000 F	280 100 F	220 000 F	190000F	165 000 F	137 000 F	137 000 F	137 000	...
Japan	301 440	260 200	222 170	211 810	202 880	177 870	173 660	180 985	173 040	166 610
Viet Nam	415 000 F	555 800	580 000 F	630 000 F	650 000 F	500 000 F	530 000 F	...	...	...
Norway	23 653	20 072	14 554	13 229	12 993	12 768	12 048	11 611	11 316	11 130
Philippines	1 421 715 F	1 497 000 F	1 901 000 F	1 902 520 F	1 907 435 F	1 907 435 F	...	...	...	...
Myanmar	900 000 F	2 646 710 F	2 794 000	3 050 395	2 948 555	2 952 800	2 979 200	2 980 000	2 981 000	2 999 500
Chile	58 177 F	50 873	57 013	75 861	81 157	85 268	88 893	91 395	91 632	94 179
Thailand	157 377	157 232	187 300	155 000 F	155 000 F	160 000 F	...	...	...	...
Korea Rep	117 712	99 792	101 115	80 123	80 538	73 918	...	106 356	103 353	256 000
Bangladesh	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	1 050 210
Malaysia	82 200	87 000 F	95 000 F	125 632	129 622	134 110	136 514	144 019	143 421	145 947
Mexico	249 541	244 131	255 527	242 647	240 855	222 744	210 247	216 267	214 669	238 590
Morocco	99 885	106 096	105 701	110 922	107 296	104 483	114 185	103 453	109 564	105 072
Iceland	7 000	6 100	5 100	4 700	5 300	5 200	7 900	5 000	4 500	4 500
China,Taiwan	204 149	216 501	246 580	252 577	246 659	248 838	238 401	285 063	244 084	235 569
Spain	75 009	46 189	39 595	35 884	39 281	35 808	34 399	33 129	33 121	32 059
Denmark	5 055	4 611	3 241	1 694	1 528	1 460	1 942	1 891	1 896	1 330
Canada	75 863	49 927	49 150	51 014	49 526	49 609	...	45 114	43 562	42 507
Argentina	12 100 F	13 200 F	15 549	15 508	15 271	25 650	21 268	20 884	28 212	21 073
Nigeria	408 500	1 177 308	1 259 040	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	12 212	12 703	12 405	12 445	12 235 F	11 845 F	12 107
Brazil	520 000 F	580 000 F	661 100 F	833 203 F	853 229 F	875 669	877 000 F	...	...	...
Ecuador	10 816	38 500 F	69 769 F	...	129 405 F	...	148 178	...	...	65 730
Iran	104 178	124 108	147 773	150 378	151 025	151 326	151 773	151 866	149 062	...
Cambodia	72 040	132 641	97 238	138 169	673 963	657 269	...	...	...	...
Faroe Is	2 192	2 357	2 478	1 742	1 769	1 662	1 585	1 585	1 585	1 512
South Africa	...	16 800 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Namibia	...	9 000 F	11 000 F	12 825	26 610	25 447	25 690	14 823	14 823	...
Sri Lanka	...	150 150	156 500	193 800	230 560	246 750	244 390	250 865	276 537	278 646
Angola	30 364	39 175 F	...	...	...	...	100 983 F	...	...	...
Pakistan	389 914	272 273	311 264	351 168	366 862	361 510	366 877	378 283	385 497	406 029
France	20 958	19 080	...	14 744	14 457	10 945	9 998	10 265	10 056	12 749
New Zealand	...	1 928	1 627	1 418	1 426	1 780 F	1 432	1 378	1 328	1 304
Turkey	33 614	50 000 F	98 787	54 907	54 172	45 147	44 026	40 555	36 719	35 821
Senegal	51 734	55 547	57 524	59 391	68 299 F	69 311 F	...	62 442	60 594	53 101
Mauritania	32 544 F	32 544	...	...	...	...	...	...	...	...
Uganda	...	57 512	60 313	86 361 F	91 402	103 417	109 633	111 069	...	116 213
Netherlands	3 756	3 450 F	...	2 854	2 832	2 837	2 791	2 695	2 610	2 564
Tanzania	62 593	92 529	133 282	172 095	179 027	177 565	184 111	184 300	183 800	183 894
Ghana	220 711	291 360	...	...	...	...	253 826	...	...	...
Egypt	37 000 F	37 300	37 000	37 800	37 600	37 000	37 200	37 300	36 300	39 128
Mozambique	...	103 000	127 200 F	...	162 200 F	169 620 F	180 073	201 854	...	...
Greenland	4 700	1 294	1 403	1 111	1 111	1 111	1 111	3 400	3 500	...
Germany	4 646	4 358	3 727	3 048	2 889	2 684	2 684 F	2 569	2 469	2 419
Oman	35 811 F	35 811 F	35 811	34 109	37 758	41 569	43 225	45 224	49 592	94 770
Venezuela	41 558	41 558 F	41 558 F	31 214 F	31 214 F	66 241	72 404	62 069 F	62 069	63 446
Cameroon	24 136	41 600	240 728 F	240 728 F	240 728 F	240 728 F	240 728	240 728	240 728 F	240 728 F
Papua N Guin	11 000 F	16 000 F	16 000 F	...	15 800 F	...	...	...	...	...
Ireland	7 500 F	9 592	5 973	8 936	4 579 F	6 266	6 284	4 579	2 461	4 000
Congo Dem R	...	108 400	136 765	...	...	...	367 005	...	440 088	...
Korea D P Rp	...	119 260 F	...	...	...	...	...	...	...	...
Sweden	3 287	2 783	1 897	1 688	1 641	1 668	1 638	1 549	1 481	1 491
Poland	10 137	9 197	4 770	4 180	4 124	4 289	4 331	4 203	7 336	4 342
Sierra Leone	17 900 F	24 000 F	54 100 F	...	69 500 F	...	...	...	...	...
World total	28 174 000 F	34 213 000 F	36 304 000 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	37 881 000 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 2015.

Les pays ou zones présentés dans ce tableau sont ceux dont les captures ont été de 200 000 tonnes ou plus en 2015.

Los países o áreas listados en este cuadro son referentes a los que totalizan unas capturas de 200 000 toneladas o más en 2015.

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.

The world total includes estimates for non-reporting countries/years.

Le total mondial inclut des estimations pour les pays/années dont les statistiques n'ont pas été communiquées.

El total mundial incluye estimaciones para los países/años cuyas estadísticas no se han recibido.

Number of fish farmers
Nombre des aquaculteurs
Número de acuicultores

No

Country or area Pays ou zone País o área	1995	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
China	2 669 493	3 722 349	4 513 616	4 978 969 F	5 290 016	5 214 333 F	5 191 739 F	5 124 211	5 103 175
India	1 400 000	1 900 000	2 722 862 F	4 189 555	4 347 446	4 429 034	4 283 636	...	...
Indonesia	2 104 822	2 142 759	2 506 614	3 351 448	3 343 934	...	...	...	...
Viet Nam	315 000	433 190	911 000 F	1 093 200 F	948 230	1 000 000 F	...	...	...
Bangladesh	...	2 750 000 F	2 890 000 F	3 080 000	3 080 000	3 080 000	3 080 000	3 080 000	3 080 000
Norway	4 616	4 327	4 222	5 525	5 875	5 893	5 983	6 274	6 872
Egypt	...	54 130	...	...	...	...	...	...	...
Chile	16 000 F	12 000 F	20 600 F	...	28 389	29 408	21 248	25 119	18 341
Myanmar	70 000 F	448 006 F	197 000 F	211 515	211 827	214 445	216 286	216 700	216 800
Thailand	170 000 F	237 598 F	265 000 F	275 000 F	275 000	275 000 F	...	...	...
Philippines	258 480 F	280 000 F	300 000 F	...	350 000	...	...	...	...
Japan	...	56 200 F	...	...	...	...	...	...	...
Brazil	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea Rep	66 709	45 450	41 631	34 419	32 038	42 468	29 719	27 652	22 787
Ecuador	170 000	125 000 F	103 000 F	90 000 F	90 000	90 000 F	...	...	104 100
USA	6 400 F	6 390 F	5 886 F	5 903 F	5 903	5 903 F	...	...	...
Iran	7 670	14 857	14 898	35 907	40 303	52 761	56 303	59 409	...
Nigeria	...	...	...	12 190 F	13 210	13 627 F	...	...	...
China, Taiwan	98 012	97 598	105 123	83 511	84 567	87 660	89 169	87 348	90 499
Spain	...	25 600 F	22 655	27 907	27 180	19 892	18 805	19 914	18 076
Malaysia	18 466	19 300 F	20 100 F	26 291	28 599	29 494	26 802	26 516	24 452
Turkey	...	4 020	5 914	6 600	7 520	8 500	9 800	9 900	9 850
Mexico	...	18 270	23 522	30 753	48 687	56 133	56 250	56 250	56 250
UK	...	...	3 260	2 597	3 796	3 071	3 098	3 310	3 310
France	...	...	20 187	18 519	18 522	17 363	17 922	16 454	...
Canada	...	...	3 920 F	3 500 F	...	...	2 980	3 205	3 316
Russian Fed	...	1 300 F	1 400 F	...	...	...	...	...	...
Pakistan	...	...	...	...	...	...	...	...	...
World total Total mondial Total mundial	7 500 000 F	12 632 000 F	15 115 000 F	18 512 000 F	19 015 000 F	18 861 000 F	18 818 000 F	18 753 000 F	18 795 000 F

The countries or areas listed in this table are those with aquaculture production of 150 000 tonnes or more in 2015.

The data in this table do not include fishers.

The world total includes estimates for non-reporting countries/years.

Les pays ou zones présentés dans ce tableau sont ceux dont la production de l'aquaculture a été de 150 000 tonnes ou plus en 2015.

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

Le total mondial inclut des estimations pour les pays/années dont les statistiques n'ont pas été communiquées.

Los países o áreas listados en este cuadro son referentes a los que totalizan una producción de acuicultura de 150 000 toneladas o más en 2015.

Los datos de este cuadro no incluyen los pescadores.

El total mundial incluye estimaciones para los países/años cuyas estadísticas no se han recibido.

2015

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Aquaculture production
.....

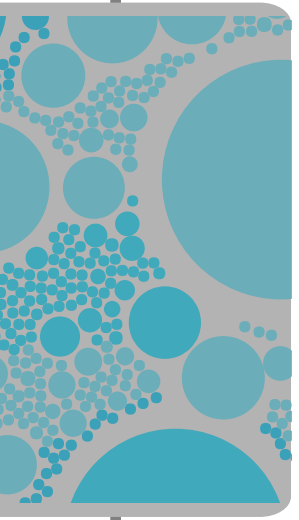
Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Production de l'aquaculture
.....

Estadísticas de pesca y acuicultura

Producción de acuicultura
.....





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 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 2015
Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2015 ^{Q = t}
Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2015 ^{V = USD 1 000}

Country Pays País		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
World total	Q	47 256 517	49 940 889	52 914 700	55 686 127	58 964 366	61 796 556	66 442 769	70 213 702	73 681 470	76 599 902
Total mondial	V	75 081 991	90 204 893	100 940 016	106 665 925	119 537 162	131 624 974	138 921 550	151 623 626	160 891 853	157 919 520
Total mundial											
China	Q	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	47 610 040
	V	34 219 038	44 756 399	51 074 498	54 927 130	58 821 975	61 755 913	66 212 612	70 037 403	73 286 213	76 792 937
India	Q	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	5 235 017
	V	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	10 456 749
Indonesia	Q	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	4 342 465
	V	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	7 911 027
Viet Nam	Q	1 657 727	2 085 400	2 462 450	2 556 680	2 683 096	2 845 562	3 084 807	3 206 510	3 340 015	3 438 378
	V	3 316 142	4 028 050	4 606 180	4 803 237	5 980 072	6 127 803	6 352 241	6 789 573	7 901 867	8 510 505
Bangladesh	Q	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	2 060 408
	V	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	5 150 023
Norway	Q	712 373	841 560	848 359	961 840	1 019 802	1 143 893	1 321 119	1 247 865	1 332 497	1 300 839
	V	2 749 410	2 999 196	3 138 994	3 590 060	5 086 701	5 161 475	5 166 850	6 896 891	7 059 550	5 823 110
Egypt	Q	595 030	635 516	693 815	705 490	919 585	986 820	1 017 738	1 097 544	1 137 091	1 174 831
	V	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	1 831 035
Chile	Q	794 110	779 779	843 142	792 891	701 062	954 845	1 071 421	1 033 206	1 214 523	1 045 790
	V	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	6 834 121
Myanmar	Q	574 990	604 660	674 776	778 096	850 697	816 820	885 169	929 180	962 156	997 306
	V	1 118 753	777 769	817 218	912 454	955 904	1 070 860	1 500 569	1 714 771	1 867 578	1 644 828
Thailand	Q	1 354 297	1 370 456	1 330 861	1 416 668	1 286 122	1 201 455	1 272 100	997 515	897 863	897 096
	V	1 995 812	2 138 579	2 345 592	2 622 728	2 816 678	3 361 478	3 483 873	2 959 806	2 556 534	2 349 711
Philippines	Q	623 369	709 715	741 142	737 397	744 695	767 287	790 894	815 008	788 029	781 798
	V	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	1 869 973
Japan	Q	734 100	770 434	730 361	786 910	718 284	558 215	633 047	609 566	647 913	703 915
	V	3 035 559	2 994 828	3 346 899	3 670 968	4 090 977	4 399 573	4 289 606	3 647 859	3 760 345	3 460 729
Brazil	Q	271 697	289 048	331 233	364 607	411 047	435 354	480 150	477 022	563 452	574 530
	V	468 848	594 825	850 617	1 012 255	1 306 956	1 542 682	1 451 073	1 321 693	1 535 499	1 218 343
Korea Rep	Q	513 568	606 122	473 794	473 060	475 561	507 052	486 900	402 141	480 394	479 360
	V	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	1 720 303
Ecuador	Q	169 588	171 020	173 022	219 263	272 521	309 502	322 455	332 182	368 207	426 410
	V	757 869	763 027	767 901	1 012 516	1 250 021	1 432 491	1 513 424	1 763 085	1 961 190	2 303 203
USA	Q	519 967	526 045	501 326	481 224	496 699	397 292	420 386	429 011	421 189	425 973
	V	1 001 601	957 232	983 583	958 882	1 023 272	1 104 837	1 007 282	1 176 007	1 108 087	1 149 612
Iran	Q	129 468	158 549	154 726	179 552	220 034	247 262	296 514	325 325	320 174	346 118
	V	378 542	449 219	446 732	518 934	638 107	721 292	866 060	956 625	967 036	1 029 004
Nigeria	Q	84 578	85 087	143 207	152 796	200 535	221 128	253 898	278 706	313 231	316 727
	V	239 312	240 753	409 770	430 828	576 485	631 587	711 807	799 239	894 476	904 446
China,Taiwan	Q	310 216	315 628	323 982	286 473	310 338	314 363	344 404	345 682	340 415	313 372
	V	880 093	991 498	1 068 795	910 135	1 116 484	1 372 270	1 237 857	1 339 367	1 378 073	1 205 486
Spain	Q	292 828	281 704	249 701	266 664	252 351	271 961	264 161	223 708	282 238	289 820
	V	354 665	391 067	556 594	519 334	520 415	570 639	493 042	509 450	561 710	508 224
Malaysia	Q	168 317	178 239	243 281	333 645	373 351	287 243	303 386	261 271	275 682	246 205
	V	339 709	369 746	564 928	676 672	839 147	757 933	863 341	682 899	959 927	816 649
Turkey	Q	129 333	140 743	152 896	159 639	167 721	188 890	212 805	233 864	234 302	238 964
	V	555 171	613 942	649 636	615 738	708 531	763 622	900 643	905 901	970 832	927 546
Mexico	Q	154 451	140 062	159 309	156 957	126 238	137 128	143 747	171 792	194 224	211 562
	V	530 176	476 416	565 705	477 500	375 245	445 760	485 052	839 733	667 415	675 948
UK	Q	171 848	174 200	175 702	196 598	201 364	198 968	205 595	203 263	214 707	206 834
	V	768 725	934 161	967 103	780 730	800 222	1 055 993	947 325	1 191 383	1 318 215	1 098 065
France	Q	237 343	237 416	238 196	233 875	202 962	193 607	205 044	200 292	204 000	206 500
	V	651 421	754 123	1 017 518	958 597	885 163	959 082	901 473	920 290	967 640	816 887
Canada	Q	171 629	152 486	155 549	155 928	162 341	169 706	184 910	168 015	139 732	187 374
	V	797 616	703 916	750 477	702 841	893 032	846 915	866 392	922 487	685 283	757 405
Russian Fed	Q	105 525	105 503	115 420	116 571	120 384	128 830	144 871	154 898	161 214	151 207
	V	310 659	325 758	364 278	374 185	396 788	435 049	488 428	548 192	568 163	527 561
Pakistan	Q	121 826	130 092	135 098	138 099	140 101	141 935	142 832	148 120	148 381	151 174
	V	191 983	214 163	203 648	219 774	217 128	225 856	222 788	216 124	220 691	225 838
Other countries Autres pays Otros países	Q	1 471 644	1 585 341	1 586 161	1 666 294	1 774 138	1 834 907	1 842 906	1 987 920	2 139 040	2 159 889
	V	4 922 397	5 892 633	6 005 624	5 894 625	6 686 775	7 672 708	7 712 714	8 674 738	9 345 185	9 400 254
World excl. China	Q	17 435 633	18 525 758	20 184 329	20 906 256	22 230 150	23 175 286	25 334 462	26 663 964	28 212 510	28 989 862
Monde excl. Chine	V	40 862 953	45 448 494	49 865 519	51 738 795	60 715 187	69 869 061	72 708 938	81 586 222	87 605 640	81 126 583
Mundo excl. China											

These countries are those with production of 150 000 tonnes or more in 2015.

Ces pays sont ceux dont la production a été de 150 000 tonnes ou plus en 2015.

Estos países son referentes a los que totalizan una producción de 150 000 toneladas o más en 2015.

B-0 World aquaculture production by ISSCAAP divisions
 Production mondiale de l'aquaculture par divisions de la CSITAPA
 Producción mundial de acuicultura por divisiones de la CEIUAPA

Q = t
 V = USD 1 000

ISSCAAP division Division de la CSITAPA División de la CEIUAPA		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Freshwater fishes Poissons d'eau douce Peces de agua dulce	Q	25 152 013	26 641 804	29 006 931	30 616 005	33 000 078	34 572 889	37 711 563	40 412 165	42 419 935	44 046 053
	V	27 349 625	36 079 286	41 669 273	44 462 439	51 070 360	54 840 297	60 273 002	64 123 490	67 226 387	67 459 202
Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos	Q	3 013 285	3 241 135	3 332 768	3 548 904	3 613 098	4 053 524	4 565 298	4 614 813	4 882 609	4 982 408
	V	11 755 375	13 002 743	13 569 292	14 374 977	15 892 802	19 027 258	19 040 388	21 732 204	24 058 794	20 108 609
Marine fishes Poissons marins Peces marinos	Q	1 635 005	1 721 253	1 939 623	1 938 330	1 881 541	2 064 006	2 176 617	2 258 728	2 373 799	2 879 009
	V	5 979 024	6 673 616	7 424 306	7 485 894	8 350 292	9 456 019	9 646 378	9 486 993	9 803 034	10 238 089
Crustaceans Crustacés Crustáceos	Q	4 350 615	4 798 173	5 016 240	5 335 534	5 585 603	5 979 216	6 277 307	6 558 430	7 046 742	7 351 350
	V	17 410 336	20 513 383	22 923 426	24 428 529	26 825 627	29 713 408	31 066 842	34 670 940	37 168 809	38 519 896
Molluscs Mollusques Moluscos	Q	12 640 105	13 030 805	13 001 467	13 514 401	14 066 037	14 372 810	14 873 968	15 475 319	16 065 207	16 431 989
	V	11 059 522	11 978 291	12 910 182	13 131 159	14 325 519	15 534 286	15 454 325	17 913 088	18 968 364	17 853 597
Miscellaneous aquatic animals Animaux aquatiques divers Animales acuáticos diversos	Q	465 496	507 719	617 670	732 952	818 009	754 110	838 016	894 248	893 178	909 093
	V	1 528 110	1 957 574	2 443 537	2 782 927	3 072 562	3 053 706	3 440 615	3 696 911	3 666 465	3 740 126
Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	Q	14 311 776	14 972 993	15 858 203	17 337 986	18 992 284	20 785 191	23 555 401	26 862 752	27 354 942	29 363 158
	V	3 994 165	4 194 149	4 314 982	4 907 265	5 642 440	5 373 520	6 333 161	6 490 720	5 760 526	4 846 891

A-6 World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal species in 2015
Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2015 Q = t
Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2015 V = USD 1 000

Species Espèce Especie		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
World total	Q	49 940 889	52 914 700	55 686 127	58 964 366	61 796 556	66 442 769	70 213 702	73 681 470	76 599 902
Total mondial	V	90 204 893	100 940 016	106 665 925	119 537 162	131 624 974	138 921 550	151 623 626	160 891 853	157 919 520
Total mundial										
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	Q	3 640 800	3 797 977	4 184 455	4 362 251	4 659 697	5 017 622	5 228 326	5 538 134	5 822 869
	V	4 311 007	4 832 599	5 331 194	5 569 753	6 013 593	6 453 711	6 695 953	7 087 827	7 462 316
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	Q	3 609 699	3 792 345	4 100 488	4 099 663	4 130 252	4 193 243	4 598 424	4 967 225	5 125 461
	V	4 264 288	4 808 389	5 264 494	5 357 762	5 438 829	5 547 583	6 140 561	6 595 879	6 776 963
<i>Cyprinus carpio</i>	Q	2 816 376	2 974 495	3 145 844	3 420 617	3 496 865	3 752 683	3 968 053	4 159 916	4 328 083
	V	3 349 249	3 713 156	4 098 304	4 559 956	4 831 566	5 184 726	5 512 514	5 899 589	5 905 279
<i>Ruditapes philippinarum</i>	Q	3 045 702	3 110 042	3 249 381	3 604 708	3 676 537	3 774 606	3 887 250	4 014 312	4 049 541
	V	2 786 579	2 877 917	3 041 365	3 357 960	3 479 411	3 476 506	3 640 733	3 713 261	3 708 929
<i>Oreochromis niloticus</i>	Q	1 862 594	2 061 554	2 240 326	2 537 492	2 809 774	3 259 785	3 424 191	3 676 665	3 930 579
	V	2 593 263	2 820 932	3 449 710	4 047 745	4 596 758	5 420 257	5 796 512	5 987 045	6 017 377
<i>Penaeus vannamei</i>	Q	2 352 245	2 304 558	2 444 776	2 688 233	3 089 293	3 238 382	3 270 390	3 696 931	3 879 786
	V	8 880 377	9 332 910	9 756 183	11 330 689	14 032 420	14 596 120	16 752 073	18 539 276	18 899 320
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	Q	2 166 141	2 321 378	2 467 980	2 586 989	2 707 738	2 900 876	3 061 665	3 254 230	3 402 870
	V	2 607 171	2 976 968	3 163 566	3 316 666	3 475 989	3 726 238	3 935 114	4 193 772	4 373 102
<i>Catla catla</i>	Q	2 133 929	2 375 231	2 439 521	2 976 820	3 478 829	2 761 022	2 776 074	2 770 020	2 764 944
	V	2 997 103	3 739 280	3 678 558	5 437 521	4 759 595	5 488 405	5 198 174	5 025 469	4 813 647
<i>Salmo salar</i>	Q	1 378 874	1 451 267	1 451 635	1 437 052	1 735 389	2 074 398	2 093 937	2 348 067	2 381 576
	V	7 111 235	7 215 795	6 526 523	7 884 440	9 678 492	9 994 783	13 052 770	14 729 393	11 945 146
<i>Labeo rohita</i>	Q	1 007 175	1 191 075	1 262 312	1 133 233	1 507 753	1 566 034	1 680 469	1 670 176	1 785 900
	V	1 175 317	1 422 965	1 540 538	1 592 845	2 338 485	2 942 525	3 284 552	3 254 546	3 034 446
<i>Chanos chanos</i>	Q	667 515	676 236	717 741	808 569	891 407	943 259	1 044 179	1 041 423	1 115 095
	V	787 754	951 488	1 052 157	1 217 057	1 556 688	1 711 500	1 833 913	1 710 179	1 663 531
<i>Eriocheir sinensis</i>	Q	489 479	518 367	574 252	593 318	649 259	714 466	729 969	796 622	823 416
	V	3 172 137	3 608 189	3 997 225	4 130 321	4 519 485	4 975 666	5 084 687	5 547 671	5 735 267
<i>Megalobrama amblycephala</i>	Q	576 341	599 623	625 789	652 215	677 887	705 821	730 962	783 023	796 830
	V	887 565	989 378	1 032 552	1 076 155	1 118 514	1 164 605	1 206 087	1 291 988	1 314 770
<i>Sinonovacula constricta</i>	Q	667 058	742 084	683 806	714 434	744 794	720 466	720 804	786 828	793 708
	V	533 646	667 876	615 425	642 991	670 315	648 419	648 724	708 145	714 337
<i>Procambarus clarkii</i>	Q	317 471	417 904	526 091	616 232	539 787	598 263	652 027	720 526	786 905
	V	1 264 978	1 862 938	2 403 284	2 858 669	2 520 932	2 808 270	3 017 221	3 312 153	3 641 920
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Q	666 445	673 741	751 746	752 128	792 817	883 463	816 709	805 765	761 766
	V	2 815 660	2 868 585	3 553 437	3 574 294	3 960 083	3 847 267	3 514 634	3 947 504	2 939 497
<i>Penaeus monodon</i>	Q	593 649	720 365	769 139	564 566	691 352	672 020	712 002	705 079	713 318
	V	2 863 511	3 349 129	3 651 476	3 162 920	3 966 922	3 804 552	4 404 461	4 245 521	4 923 128
<i>Mylopharyngodon piceus</i>	Q	331 889	360 332	387 992	424 487	468 010	495 074	525 636	557 464	596 240
	V	716 566	835 610	899 901	985 209	1 086 303	1 148 527	1 219 406	1 293 267	1 383 249
<i>Crassostrea gigas</i>	Q	728 436	640 020	645 144	636 821	611 078	605 171	553 483	621 766	583 464
	V	971 575	1 155 293	1 128 710	1 242 346	1 385 883	1 302 180	1 322 363	1 356 979	1 153 866
<i>Channa argus</i>	Q	309 703	324 318	358 761	376 762	446 730	480 854	510 116	510 630	495 881
	V	351 728	396 585	438 884	460 906	546 730	588 275	624 154	624 715	606 539
<i>Cirrhinus mrigala</i>	Q	320 354	459 069	497 973	302 025	355 282	396 579	409 463	414 449	467 605
	V	387 877	607 552	641 247	515 558	530 934	667 134	714 066	737 286	840 792
<i>Silurus asotus</i>	Q	322 853	321 071	329 972	379 691	397 994	413 350	438 736	455 791	454 484
	V	395 033	422 931	432 278	498 320	526 119	547 741	579 675	603 713	603 060
<i>Anadara granosa</i>	Q	413 173	419 299	427 205	465 871	404 896	389 850	450 957	449 813	441 303
	V	454 264	466 540	462 657	510 901	483 602	478 526	566 523	572 511	576 822
<i>Pangasius hypophthalmus</i>	Q	21 049	22 131	90 456	143 751	177 386	284 613	301 849	384 270	419 387
	V	12 943	15 244	89 656	151 653	210 947	358 898	417 827	584 151	637 496
<i>Ictalurus punctatus</i>	Q	468 347	462 169	443 238	438 636	364 840	380 788	412 561	390 115	411 790
	V	685 728	693 433	654 453	672 678	661 787	617 748	684 981	660 657	699 110
<i>Monopterus albus</i>	Q	196 244	212 179	237 085	273 000	292 452	321 018	346 143	358 036	367 590
	V	476 975	553 768	618 772	712 533	763 266	837 916	903 551	934 458	959 380
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	Q	132 526	153 934	177 012	205 390	233 053	294 456	322 207	343 907	367 214
	V	164 346	199 537	229 138	267 313	302 186	381 880	417 881	446 629	477 408
<i>Pelteobagrus fulvidraco</i>	Q	114 029	134 448	163 556	184 281	217 380	256 650	295 669	333 651	355 725
	V	137 975	174 782	212 623	239 565	282 594	333 645	384 370	433 746	462 443
<i>Micropterus salmoides</i>	Q	158 100	167 165	175 002	186 053	208 423	243 282	339 933	353 020	354 107
	V	229 685	261 849	273 954	290 791	325 575	379 973	530 797	553 551	554 200
<i>Trionyx sinensis</i>	Q	195 642	209 275	235 795	270 456	292 731	335 889	348 486	345 242	345 272
	V	966 456	1 104 803	1 237 390	1 420 428	1 544 278	1 768 612	1 839 218	1 816 795	1 811 062
30 species	Q	31 703 839	33 613 650	35 804 474	37 835 744	39 709 684	42 673 983	44 650 670	47 253 095	48 922 708
30 espèces	V	58 351 992	64 926 422	69 475 653	77 085 943	85 608 280	91 202 189	99 923 595	106 407 679	104 634 403
30 especies										
Other species	Q	18 237 050	19 301 050	19 881 653	21 128 622	22 086 872	23 768 786	25 563 032	26 428 375	27 677 194
Autres espèces	V	31 852 901	36 013 595	37 190 271	42 451 219	46 016 694	47 719 361	51 700 030	54 484 174	53 285 117
Otras especies										

These selected species are those with production of 300 000 tonnes or more in 2015.

Ces espèces sont celles dont la production a été de 300 000 tonnes ou plus en 2015.

Estas especies se refieren a las que totalizan una producción de 300 000 toneladas o más en 2015.

**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	** 2015 Population Población '000	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t
<i>Africa</i>	890 603	230 162	262 334	347 821	374 382	478 815	521 048	594 894	597 377	680 048	745 621
<i>Afrique</i>											
<i>África</i>											
Benin	10 880	415	178	213	308	364	400	500	667	1 425	1 270
Burkina Faso	18 106	250	348	475	275	370	305	302	320	300	280
Burundi	11 179	50	50	50	50	17	62	160	165	165	1 326
Cameroon	23 344	435	546	546	546	571	571	840	840	840	840
Cent Afr Rep	4 900	140	140	140	140	170	170	182	180	180	180
Chad	14 037	...	...	3	3	3	3	3	3	3	3
Congo Dem R	77 267	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 869	2 869	2 871	2 871
Côte d'Ivoire	22 702	866	1 290	1 290	1 340	1 700	3 394	3 720	3 720	3 750	3 800
Eritrea	5 228	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ethiopia	99 391	25	25	25	25	25	25	38	45	86	91
Gambia	1 991	75	25	25	25	25	33	33	33	35	35
Ghana	27 410	2 270	3 820	5 594	7 154	10 200	19 092	27 450	32 513	38 545	44 610
Guinea	12 609	110	110	170	177	185	200	250	250	250	250
Kenya	46 050	1 012	4 240	4 452	4 895	12 194	22 295	21 888	23 901	24 098	18 658
Lesotho	2 135	2	131	91	108	300	300	400	500	901	1 001
Liberia	4 503	13	13	16	16	20	20	30	30	40	40
Madagascar	24 235	16 534	14 943	14 486	9 716	10 886	10 544	9 988	12 549	15 440	22 694
Malawi	17 215	1 500	1 500	1 700	1 620	2 631	2 833	3 232	3 705	4 742	4 974
Mali	17 600	1 000	640	821	1 355	2 083	2 083	987	2 205	1 953	2 400
Mozambique	27 978	1 198	1 528	1 392	720	864	796	604	721	1 179	1 133
Niger	19 899	40	40	40	70	70	85	100	200	329	300
Nigeria	182 202	84 578	85 087	143 207	152 796	200 535	221 128	253 898	278 706	313 231	316 727
Rwanda	11 610	30	60	60	60	100	265	506	1 165	1 584	4 847
Senegal	15 129	45	45	54	71	80	335	399	707	1 012	1 213
Sierra Leone	6 453	30	50	50	75	75	75	75	75	75	75
South Sudan	12 340	...	...	...	...	...	...	20	20	20	20
Sudan	40 235	...	...	...	...	...	...	1 600	2 500	2 000	4 500
Tanzania	53 470	3 272	4 045	5 217	5 722	7 339	7 249	9 917	10 166	10 317	10 742
Togo	7 305	50	50	107	107	100	20	20	23	25	58
Uganda	39 032	32 392	51 110	52 250	76 654	95 000	85 713	95 906	98 063	111 023	117 590
Zimbabwe	15 603	2 500	2 550	2 652	2 702	2 782	7 682	8 090	10 090	10 600	10 600
<i>Americas</i>	16 793	11 252	11 695	16 240	19 168	17 332	16 366	25 071	27 207	31 576	25 780
<i>Amériques</i>											
<i>Américas</i>											
Haiti	10 711	32	162	162	225	360	600	720	800	1 010	1 220
Nicaragua	6 082	11 220	11 533	16 078	18 943	16 972	15 766	24 351	26 407	30 566	24 560
<i>Asia</i>	1 836 817	4 743 779	4 739 503	5 546 216	5 552 063	5 792 985	5 901 382	6 649 043	7 137 721	7 621 069	8 093 617
<i>Asie</i>											
<i>Asia</i>											
Afghanistan	32 527	450	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050	1 100	1 150
Bangladesh	160 996	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	2 060 408
India	1 311 051	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	5 238 019
Korea D P Rp	25 155	508 180	508 250	508 550	508 660	508 785	508 800	508 910	508 975	553 945	553 950
Kyrgyzstan	5 940	20	107	92	133	352	395	297	300	578	1 068
Nepal	28 514	25 409	26 679	27 250	26 730	28 230	30 950	34 500	36 020	43 400	48 000
Pakistan	188 925	121 826	130 092	135 098	138 099	140 101	141 935	142 832	148 120	148 381	151 174
Syria	18 502	8 902	8 425	8 595	8 697	8 610	7 500	6 200	4 000	3 000	2 500
Tajikistan	8 482	26	26	26	255	517	537	275	404	444	450
Uzbekistan	29 893	3 800	4 000	4 100	5 162	6 654	8 722	14 833	23 835	29 276	36 898
Yemen	26 832	300	300	150	150	150	150	100	...	-	-
<i>Oceania</i>	8 203	2 044	1 707	2 282	5 402	8 793	9 090	10 217	16 339	17 314	18 352
<i>Océanie</i>											
<i>Oceania</i>											
Papua N Guin	7 619	690	840	1 122	1 372	1 688	1 871	3 225	4 525	5 150	6 150
Solomon Is	584	1 354	867	1 160	4 030	7 105	7 219	6 992	11 814	12 164	12 202
LIFDCs	2 752 416	4 987 237	5 015 239	5 912 559	5 951 015	6 297 925	6 447 885	7 279 225	7 778 644	8 350 008	8 883 370
PFRDV											
PBIDA											
Other countries or areas	4 597 056	56 581 056	59 898 644	62 860 343	67 073 098	71 658 725	76 133 861	82 718 945	89 297 810	92 686 405	97 079 690
Autres pays ou zones											
Otros países o áreas											
World total	7 349 472	61 568 293	64 913 882	68 772 903	73 024 113	77 956 650	82 581 746	89 998 170	97 076 454	101 036 413	105 963 060
Total mondial											
Total mundial											

** Population (mid-2015) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

** Les données relatives à la population (mi-2015) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

** Los datos relativos a la población (mitad 2015) 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.

2015

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Commodities
.....

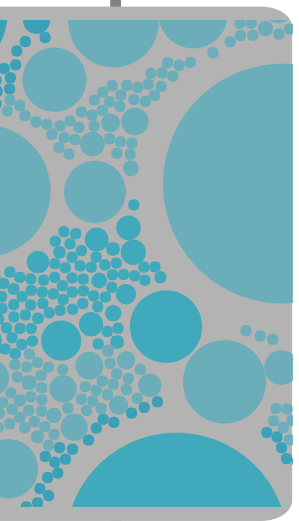
Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Produits
.....

Estadísticas de pesca y acuicultura

Productos
.....





Introduction

1. This section of the **Yearbook of Fishery and Aquaculture Statistics** presents statistics on disposition of fishery and aquaculture production and on world annual international trade and production of fishery commodities for recent years ending in 2015. The Appendices provide statistics on the apparent consumption of fish and fishery products in 2011-2013, the value at first sale of fishery and aquaculture production by groups of species in 2009-2015, and fishery trade flow by regions in 2013-2015, in value and percentage.
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 (ISSFC), has been used for collation of detailed information on countries or zones. ISSFC 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 Commodities sections of the volumes of the Yearbook of Fishery and Aquaculture Statistics 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 2015, are provisional and may be amended in future issues.
6. 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 produced estimates for trade on the basis of the returns of trading partners; for production of processed and preserved commodities the estimates were based on the national figures available for most recent years and trade trends.
7. To facilitate use of this section 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>
8. FAO expresses its thanks to government officers and staff of international organizations who have made possible the publication of this section of the 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, les statistiques annuelles sur l'utilisation de la production halieutique et sur la production et le commerce international des produits de la pêche pour périodes récentes prenant fin en 2015. Dans les appendices figurent la consommation apparente de poisson et des produits de la pêche en 2011-2013, la valeur à la première vente de la production halieutique par groupes d'espèces en 2009-2015 et la direction du commerce halieutique par région en 2013-2015, en valeur et pourcentage.

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 sections Produits des volumes précédents de l'Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture 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 2015, et pourront être modifiées dans les éditions futures.

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 pas pu déclarer leurs statistiques annuelles en temps utile pour la publication, la FAO, en l'absence d'autres informations, a généralement utilisé, comme estimations du commerce, les renseignements fournis par les partenaires commerciaux des pays en question. Pour la production, les statistiques des produits conservés et traités ont été estimées sur la base des chiffres nationaux disponibles pour les années les plus récentes et les tendances des données du commerce.

Pour faciliter l'emploi de cette section 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 cette section de l'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, de la utilización de la producción pesquera y acuícola y del comercio y producción internacional de productos pesqueros correspondientes a una serie de años recientes que terminan con 2015. Los Apéndices presentan el consumo aparente de pescado y productos de la pesca en 2011-2013, el valor en primera venta de la producción pesquera y acuícola por grupos de especies en 2009-2015 y la dirección del comercio pesquero por región en 2013-2015 en valor y porcentaje.

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 las secciones Productos de los volúmenes anteriores del Anuario Estadístico de Pesca y Acuicultura. 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 2015, son provisionales y podrán modificarse en las futuras ediciones.

Muchas oficinas nacionales han facilitado datos definitivos; otras, en cambio, sólo han presentado cifras provisionales. Cuando las oficinas nacionales no han comunicado a tiempo sus estadísticas nacionales, la FAO, a falta de otra información, se ha servido en general, como estimaciones del comercio, del movimiento comercial de los países con quienes el país trata; por la producción de productos pesqueros conservados y elaborados, los datos se han estimado sobre las cifras nacionales correspondientes a los últimos años y la tendencia de los datos de comercio.

Para facilitar la consulta de la presente sección 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 esta sección del Anuario ha sido posible. La FAO agradece ya desde ahora la ayuda que organizaciones nacionales e internacionales o personas privadas le presten para mejorar el alcance y exactitud de este Anuario.

General Notes

Notes générales

Notas generales

NOTES ON ANNUAL PERIODS

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

BANGLADESH *	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	CENT AF REP (up to 2013)
ALGERIA	CHAD
ANGOLA	COLOMBIA
ARGENTINA	CONGO (except 2012)
AUSTRIA	CONGO DEM R
BELGIUM	CROATIA
BOLIVIA	CUBA
BOSNIA HERZG	CZECHIA
BRAZIL	COTE D'IVOIRE
BRUNEI DARSM	DOMINICA
BULGARIA	ECUADOR
CAMEROON	FINLAND
CAPE VERDE	FRANCE

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:

FR POLYNESIA	JAMAICA
GABON	JORDAN
GERMANY	KUWAIT
GREECE	LAOS
GUINEA	LATVIA
GUYANA	LEBANON
HONDURAS	LITHUANIA
HUNGARY	FYR MACEDONIA
ICELAND	MONTENEGRO
IRAN I R	MONTSEERRAT
IRAQ	MOROCCO
ISRAEL	NETHERLANDS
ITALY	PANAMA

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:

PERU	ST PIERRE MQ
POLAND	SWEDEN
PORTUGAL	SWITZERLAND
QATAR	SYRIA
ROMANIA	THAILAND
ST KITTS NEV	TOGO
ST VINCENT	TRINIDAD TOB
SAO TOME PRN	TURKEY
SLOVAKIA	TURKEMNISTAN
SLOVENIA	UNTD ARAB EM
SOLOMON IS	URUGUAY
SPAIN	YEMEN

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:

ANTIGUA AND BARBUDA
(cif/cif in 2015)
AUSTRALIA
BRAZIL (from 2014)

CANADA
DOMINICAN REP
FYRMACEDONIA (up to 2013)
GHANA (from 2014)

ICELAND
MEXICO
PAPUA N GUIN (up to 2012)
PARAUGAY (2012, 2013)

PHILIPPINES (from 2014)
SOUTH AFRICA
VENEZUELA

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 feedstuffs, of

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 cif.

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

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:

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

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

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.

When data on production of preserved and processed products were not available, they have been estimated on the basis of the national figures available for most recent years and trade trends.

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.

Lorsque les données concernant la production de produits conservés et traités n'étaient pas disponibles, elles ont été estimées sur la base des chiffres nationaux présents dans les années les plus récentes et les tendances des données du commerce.

Notas generales

COBERTURA DE LAS ESTADÍSTICAS SOBRE PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS PESQUEROS CONSERVADOS Y ELABORADOS

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

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

Las cifras incluyen también las cantidades de productos conservados y elaborados obtenidas a bordo de buques-factoría y las cantidades producidas por las familias de los pescadores como actividad doméstica, por ejemplo, el secado, la salazón y el ahumado de pescado, etc.

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

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

Cuando no se disponía de datos relativos a la producción de productos pesqueros conservados y elaborados, se han estimado sobre las cifras nacionales correspondientes a los últimos años y la tendencia de los datos de comercio.

Notes on countries or areas

1. The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Food and Agriculture Organization of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.
2. The term country or area as used in the stubs and the column headings of the tables also covers territories, cities, land areas, as well as provinces, districts, enclaves, exclaves and other parts of territories or combinations of countries or areas such as economic or customs unions.
3. In all tables a country or area entry is designated by a multilingual code of not more than twelve characters. This code is keyed in the LIST OF COUNTRIES OR AREAS to the other descriptors for each country or area entry - the names in English, French and Spanish, the ISO's 3-alpha and 2-alpha codes, the UN's three-digit numerical code, etc.
4. Country or area names and designations are subject to nationally announced changes. Name changes announced after 31 December 2016 have not necessarily been incorporated in this issue but will be reflected in future ones.
5. Where national figures in this issue differ from those previously published by FAO, the most recently published data represent the latest revisions.

Notes sur les pays ou zones

1. 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.
2. 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.
3. 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.
4. 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 2016 n'ont pas toujours été incorporées dans la présente section, mais il en sera tenu compte dans les futures éditions.
5. Lorsque les chiffres nationaux indiqués dans cette édition diffèrent de ceux déjà publiés par la FAO, les données publiées les plus récemment représentent les dernières révisions.

Notas sobre los países o áreas

1. 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. 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. 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. 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 2016, pero se tendrán presentes en las futuras ediciones.
5. Cuando las cifras correspondientes a un país o área incluidas en esta edición difieren de las publicadas anteriormente por la FAO, los últimos datos publicados representan la última revisión de dichas cifras.

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

Disposition (live weight) Utilisation (poids vif) Utilización (peso en vivo)	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas									
Total world fishery production Total mondial de la production halieutique Total mundial de la producción pesquera	137 415	140 383	142 366	144 820	146 731	153 841	155 808	160 656	164 823	169 230
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	114 091	116 854	120 357	123 232	127 085	129 879	136 228	140 036	144 797	148 960
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	50 938	51 772	53 841	56 320	57 086	56 764	62 112	63 671	65 671	67 341
Freezing - Congélation - Congelado	32 556	34 392	34 609	35 479	37 544	38 928	40 980	42 446	44 410	45 965
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	12 521	12 673	13 767	14 912	15 411	15 992	15 646	16 549	17 086	17 705
Canning - Conserves - En conserva	18 077	18 017	18 140	16 520	17 044	18 195	17 491	17 370	17 630	17 950
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	23 324	23 528	22 009	21 588	19 645	23 962	19 579	20 620	20 026	20 270
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	19 029	18 897	18 082	17 484	15 041	19 088	15 118	15 663	14 921	15 120
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	4 295	4 631	3 927	4 105	4 604	4 874	4 461	4 957	5 105	5 150

	Percentages (total world fishery production = 100) Pourcentages (total mondial de la production halieutique = 100) Porcentajes (total mundial de la producción pesquera = 100)									
Total world fishery production Total mondial de la production halieutique Total mundial de la producción pesquera	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	83.0	83.2	84.5	85.1	86.6	84.4	87.4	87.2	87.9	88.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	37.1	36.9	37.8	38.9	38.9	36.9	39.9	39.6	39.8	39.8
Freezing - Congélation - Congelado	23.7	24.5	24.3	24.5	25.6	25.3	26.3	26.4	26.9	27.2
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9.1	9.0	9.7	10.3	10.5	10.4	10.0	10.3	10.4	10.5
Canning - Conserves - En conserva	13.2	12.8	12.7	11.4	11.6	11.8	11.2	10.8	10.7	10.6
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	17.0	16.8	15.5	14.9	13.4	15.6	12.6	12.8	12.1	12.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	13.8	13.5	12.7	12.1	10.3	12.4	9.7	9.7	9.1	8.9
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3.1	3.3	2.8	2.8	3.1	3.2	2.9	3.1	3.1	3.0

	Percentages (sub-totals = 100) Pourcentages (totaux partiels = 100) Porcentajes (totales parciales = 100)									
Total world fishery production Total mondial de la production halieutique Total mundial de la producción pesquera	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	44.6	44.3	44.7	45.7	44.9	43.7	45.6	45.5	45.4	45.2
Freezing - Congélation - Congelado	28.5	29.4	28.8	28.8	29.5	30.0	30.1	30.3	30.7	30.9
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	11.0	10.8	11.4	12.1	12.1	12.3	11.5	11.8	11.8	11.9
Canning - Conserves - En conserva	15.8	15.4	15.1	13.4	13.4	14.0	12.8	12.4	12.2	12.0
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	81.6	80.3	82.2	81.0	76.6	79.7	77.2	76.0	74.5	74.6
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	18.4	19.7	17.8	19.0	23.4	20.3	22.8	24.0	25.5	25.4

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)	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	28 897	29 042	28 034	28 053	28 772	28 357	28 284	28 425	28 903	29 299
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	22 804	22 901	22 520	22 915	23 207	22 897	23 073	22 950	23 461	23 887
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	894	867	807	1 008	956	851	912	841	901	985
Freezing - Congélation - Congelado	12 237	12 426	12 198	12 707	12 912	12 901	13 153	13 153	13 459	13 681
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	2 859	2 982	2 996	3 019	3 006	2 917	2 881	2 879	2 941	2 961
Canning - Conserves - En conserva	6 814	6 627	6 518	6 181	6 333	6 228	6 128	6 077	6 160	6 260
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	6 093	6 141	5 514	5 138	5 565	5 460	5 211	5 475	5 443	5 412
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	5 135	4 975	4 539	4 008	4 258	4 069	3 924	3 953	3 921	3 952
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	958	1 166	975	1 130	1 307	1 391	1 287	1 522	1 522	1 460

	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>	78.9	78.9	80.3	81.7	80.7	80.7	81.6	80.7	81.2	81.5
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	3.1	3.0	2.9	3.6	3.3	3.0	3.2	3.0	3.1	3.4
Freezing - Congélation - Congelado	42.3	42.8	43.5	45.3	44.9	45.5	46.5	46.3	46.6	46.7
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9.9	10.3	10.7	10.8	10.4	10.3	10.2	10.1	10.2	10.1
Canning - Conserves - En conserva	23.6	22.8	23.3	22.0	22.0	22.0	21.7	21.4	21.3	21.4
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	21.1	21.1	19.7	18.3	19.3	19.3	18.4	19.3	18.8	18.5
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	17.8	17.1	16.2	14.3	14.8	14.4	13.9	13.9	13.6	13.5
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3.3	4.0	3.5	4.0	4.5	4.9	4.5	5.4	5.3	5.0

	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	3.9	3.8	3.6	4.4	4.1	3.7	4.0	3.7	3.8	4.1
Freezing - Congélation - Congelado	53.7	54.3	54.2	55.5	55.6	56.3	57.0	57.3	57.4	57.3
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	12.5	13.0	13.3	13.2	13.0	12.7	12.5	12.5	12.5	12.4
Canning - Conserves - En conserva	29.9	28.9	28.9	27.0	27.3	27.2	26.6	26.5	26.3	26.2
<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)	84.3	81.0	82.3	78.0	76.5	74.5	75.3	72.2	72.0	73.0
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	15.7	19.0	17.7	22.0	23.5	25.5	24.7	27.8	28.0	27.0

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)	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	1 000 tonnes 1 000 tonnes 1 000 toneladas									
Total fishery production Production halieutique totale Producción pesquera total	108 495	111 323	114 303	116 732	117 940	125 465	127 504	132 212	135 900	139 911
<i>For human consumption - Consommation humaine - Para consumo humano</i>	91 290	93 950	97 830	100 312	103 879	106 983	113 136	117 067	121 325	125 073
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	50 046	50 902	53 027	55 307	56 131	55 914	61 181	62 811	64 759	66 356
Freezing - Congélation - Congelado	20 319	21 967	22 411	22 773	24 632	26 027	27 827	29 294	30 951	32 284
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	9 662	9 692	10 771	11 893	12 405	13 075	12 765	13 670	14 144	14 743
Canning - Conserves - En conserva	11 263	11 390	11 622	10 339	10 711	11 967	11 363	11 293	11 470	11 690
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	17 205	17 373	16 473	16 420	14 061	18 482	14 369	15 145	14 575	14 838
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	13 894	13 922	13 543	13 475	10 783	15 019	11 194	11 710	11 000	11 168
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3 312	3 450	2 930	2 945	3 278	3 464	3 174	3 435	3 575	3 670

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>	84.1	84.4	85.6	85.9	88.1	85.3	88.7	88.5	89.3	89.4
Marketing Fresh - Marée fraîche - Fresco	46.1	45.7	46.4	47.4	47.6	44.6	48.0	47.5	47.7	47.4
Freezing - Congélation - Congelado	18.7	19.7	19.6	19.5	20.9	20.7	21.8	22.2	22.8	23.1
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	8.9	8.7	9.4	10.2	10.5	10.4	10.0	10.3	10.4	10.5
Canning - Conserves - En conserva	10.4	10.2	10.2	8.9	9.1	9.5	8.9	8.5	8.4	8.4
<i>For other purposes - Autres utilisations - Para otros fines</i>	15.9	15.6	14.4	14.1	11.9	14.7	11.3	11.5	10.7	10.6
Reduction(a) - Traitement industriel(a) - Reducción(a)	12.8	12.5	11.8	11.5	9.1	12.0	8.8	8.9	8.1	8.0
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	3.1	3.1	2.6	2.5	2.8	2.8	2.5	2.6	2.6	2.6

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	54.8	54.2	54.2	55.1	54.0	52.3	54.1	53.7	53.4	53.1
Freezing - Congélation - Congelado	22.3	23.4	22.9	22.7	23.7	24.3	24.6	25.0	25.5	25.8
Curing - Séchage, fumage, salage, etc. - Curado	10.6	10.3	11.0	11.9	11.9	12.2	11.3	11.7	11.7	11.8
Canning - Conserves - En conserva	12.3	12.1	11.9	10.3	10.3	11.2	10.0	9.6	9.5	9.3
<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)	80.8	80.1	82.2	82.1	76.7	81.3	77.9	77.3	75.5	75.3
Miscellaneous purposes - Utilisations diverses - Usos varios	19.2	19.9	17.8	17.9	23.3	18.7	22.1	22.7	24.5	24.7

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

		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
World - Monde - Mundo											
Total production (a) Total de la production halieutique (a) Total de la producción pesquera (a)	(1 000 t)	137 415	140 383	142 366	144 820	146 731	153 841	155 808	160 656	164 823	169 230
Index number of world production (2004-2006 = 100) Indice de la production halieutique mondiale (2004-2006 = 100) Número índice de la producción pesquera mundial (2004-2006 = 100)		101	103	104	106	108	113	114	118	121	124
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	53 205	52 266	54 409	55 003	54 645	57 285	60 057	59 193	61 792	59 158
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		38.7	37.2	38.2	38.0	37.2	37.2	38.5	36.8	37.5	35.0
Index number of international exports (2004-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100) Número índice de exportación internacional (2004-2006 = 100)		99	98	102	103	102	107	112	111	116	111
Developed Countries - Pays développés - Países desarrollados											
Total production (a) Total de la production halieutique (a) Total de la producción pesquera (a)	(1 000 t)	28 897	29 042	28 034	28 053	28 772	28 357	28 284	28 425	28 903	29 299
Index number of total production (2004-2006 = 100) Indice de la production halieutique totale (2004-2006 = 100) Número índice de la producción pesquera total (2004-2006 = 100)		98	98	95	95	98	96	96	96	98	99
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	21 778	21 620	21 536	22 180	23 115	23 012	23 883	24 361	25 278	25 440
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		75.4	74.4	76.8	79.1	80.3	81.2	84.4	85.7	87.5	86.8
Index number of international exports (2004-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100) Número índice de exportación internacional (2004-2006 = 100)		98	97	97	100	104	103	107	109	113	114
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)	108 495	111 323	114 303	116 732	117 940	125 465	127 513	132 211	135 916	139 892
Index number of total production (2004-2006 = 100) Indice de la production halieutique totale (2004-2006 = 100) Número índice de la producción pesquera total (2004-2006 = 100)		102	104	107	109	110	118	119	124	127	131
Total international exports (b) Exportations internationales totales (b) Exportación internacional total (b)	(1 000 t)	31 427	30 646	32 873	32 824	31 530	34 273	36 174	34 832	36 515	33 719
Total international export as percentage of total production Exportations internationales totales exprimées en pourcentage de la production totale Exportación internacional total en porcentaje de la producción total		29.0	27.5	28.8	28.1	26.7	27.3	28.4	26.3	26.9	24.1
Index number of international exports (2004-2006 = 100) Indice des exportations internationales (2004-2006 = 100) Número índice de exportación internacional (2004-2006 = 100)		101	98	105	105	101	110	116	112	117	108

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		
	2013	2014	2015		2013	2014	2015
USA	18 975 440	21 305 873	19 820 311	China	19 539 377	20 984 231	19 737 723
Japan	15 318 515	14 844 738	13 460 585	Norway	10 367 544	10 802 761	9 187 704
China	7 982 251	8 501 380	8 467 702	Viet Nam	6 886 846	8 028 649	6 756 070
Spain	6 390 868	6 982 926	6 440 496	USA	5 963 088	6 143 310	5 911 022
France	6 506 208	6 596 770	5 730 494	Thailand	7 057 194	6 633 959	5 677 394
Italy	5 732 819	6 094 933	5 537 899	India	4 601 717	5 600 900	4 871 591
Germany	5 414 454	6 029 092	5 132 326	Chile	4 985 211	5 854 098	4 812 362
Sweden	4 485 916	4 783 346	4 424 106	Canada	4 364 195	4 527 531	4 704 012
Korea Rep	3 644 958	4 271 146	4 349 541	Denmark	4 664 309	4 764 274	4 269 659
UK	4 494 884	4 537 105	4 082 971	Spain	3 946 949	4 041 371	3 751 925
China,H.Kong	3 800 103	3 650 611	3 570 685	Sweden	3 574 752	3 877 063	3 671 191
Denmark	3 425 873	3 565 435	3 122 769	Russian Fed	3 571 007	3 806 317	3 657 727
Netherlands	3 191 773	3 679 569	3 052 413	Ecuador	3 613 362	4 272 388	3 652 407
Canada ⁽¹⁾	2 827 532	2 976 323	2 687 326	Netherlands	3 461 681	4 032 481	3 612 180
Thailand	3 158 794	2 742 668	2 518 330	Indonesia	3 835 699	4 243 821	3 604 492
Belgium	2 151 855	2 381 195	1 976 446	Germany	2 905 503	3 211 420	2 732 141
Portugal	1 927 756	2 081 640	1 944 077	UK	2 693 828	3 069 379	2 489 259
Poland ⁽¹⁾	1 984 117	2 152 061	1 847 422	Peru	2 737 366	2 885 372	2 369 157
Russian Fed	3 360 859	3 024 652	1 647 384	Iceland	2 284 780	2 139 851	2 059 505
Australia ⁽¹⁾	1 614 598	1 724 552	1 426 429	Morocco	1 817 852	1 991 370	1 957 752
Viet Nam	889 066	1 259 446	1 262 688	Japan	1 982 048	1 872 580	1 902 504
Norway	1 279 676	1 364 504	1 230 836	Poland	1 769 727	1 986 611	1 717 334
China,Taiwan	1 031 226	1 194 730	1 228 324	France	1 820 876	1 757 152	1 621 764
Nigeria	1 213 558	1 336 957	1 227 873	China,Taiwan	1 969 857	1 827 632	1 612 075
Brazil	1 471 332	1 558 568	1 205 461	Korea Rep	1 778 765	1 674 531	1 515 176
Singapore	1 056 463	1 095 301	1 076 599	Argentina	1 494 538	1 586 001	1 465 666
Malaysia	1 054 746	1 116 801	931 230	Portugal	1 075 736	1 187 738	1 114 631
Mexico	793 853	944 525	791 989	New Zealand	1 207 055	1 249 845	1 108 486
Egypt	599 361	751 073	767 549	Australia	997 882	1 103 435	1 065 811
Switzerland	826 027	855 825	763 676	Belgium	1 096 447	1 194 854	1 057 897
Saudi Arabia	641 100	676 795	633 072	Mexico	1 087 798	1 160 302	1 045 266
Untd Arab Em	574 088	720 020	623 835	Faroe Is	1 009 436	1 085 974	992 718
Greece	626 676	660 595	556 735	China,H.Kong	1 174 478	1 058 898	842 548
Austria	584 761	613 031	532 905	Philippines	1 143 961	997 200	775 450
Israel	452 790	484 130	445 695	Italy	747 015	809 781	740 093
Lithuania	432 385	505 395	442 860	Turkey	567 949	689 685	695 245
Colombia	463 935	516 112	435 944	Malaysia	793 426	863 962	685 625
Turkey	373 066	372 200	429 315	Ireland	674 245	731 788	658 849
Chile	412 302	433 621	428 079	Greece	737 867	753 929	654 695
Finland	524 371	512 660	410 965	Namibia	784 565	724 457	624 602
Côte d'Ivoire	372 396	404 157	396 180	Mauritania	353 003	464 593	587 760
Belarus	481 202	506 806	380 377	Lithuania	454 522	555 441	517 480
Philippines	265 359	252 559	358 376	South Africa	517 873	642 289	516 861
Ireland	310 616	360 909	336 080	Myanmar	652 755	536 166	479 722
Ukraine	990 584	685 738	327 626	Bangladesh	536 591	601 841	447 322
South Africa ⁽¹⁾	364 991	424 122	323 257	Mauritius	491 901	473 570	403 411
Indonesia	371 584	345 658	308 679	Honduras	358 584	426 076	394 851
Cameroon	301 840	306 251	294 990	Greenland	451 596	519 875	386 503
Czechia	281 688	308 961	284 254	Seychelles	493 396	431 036	375 923
Mauritius	382 740	338 381	262 284	Singapore	328 215	315 069	367 910
50 countries or areas				50 countries or areas			
50 pays ou zones	125 813 355	132 831 846	119 937 445	50 pays ou zones	131 424 367	140 192 857	125 859 451
50 países o áreas				50 países o áreas			
<i>% of world total</i>				<i>% of world total</i>			
<i>% du total mondial</i>	94.30	94.10	94	<i>% du total mondial</i>	94.30	94.40	94.50
<i>% del total mundial</i>				<i>% del total mundial</i>			
World				World			
Monde	133 419 022	141 217 403	127 573 496	Monde	139 360 363	148 584 068	133 244 854
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-5 International exports of fishery commodities by FAO ISSCAAP
Exportations internationales des produits de la pêche par FAO CSITAPA
Exportaciones internacionales de productos pesqueros por FAO CEIUAPA

Code Code Código	Description Description Descripción		World Exports Exportations mondiales Exportaciones mundiales			Share in total exports (%) Proportion du total des exportations (%) Proporción del total de las exportaciones (%)		
			1995	2005	2015	1995	2005	2015
1	Freshwater fishes	t	179 876	1 085 556	2 728 765	0.41	1.95	4.58
	Poissons d'eau douce	USD 1 000	329 649	1 947 842	4 997 499	0.63	2.47	3.76
	Peces de agua dulce	USD/kg	1.83	1.79	1.83			
11	Carps, barbels and other cyprinids	t	12 738	17 499	103 361	0.03	0.03	0.17
	Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	USD 1 000	23 217	34 772	259 952	0.04	0.04	0.20
	Carpas, barbos y otros ciprinidos	USD/kg	1.82	1.99	2.51			
12	Tilapias and other cichlids	t	808	259 824	782 087	0.00	0.47	1.31
	Tilapias et autres cichlidés	USD 1 000	2 013	369 806	1 818 738	0.00	0.47	1.37
	Tilapias y otros cícidos	USD/kg	2.49	1.42	2.33			
13	Miscellaneous freshwater fishes	t	166 330	808 233	1 843 317	0.38	1.45	3.09
	Poissons d'eau douce divers	USD 1 000	304 419	1 543 264	2 918 809	0.59	1.96	2.19
	Peces de agua dulce diversos	USD/kg	1.83	1.91	1.58			
2	Diadromous fishes	t	1 066 908	2 731 303	4 762 226	2.45	4.91	7.99
	Poissons diadromes	USD 1 000	4 927 242	10 109 965	23 434 656	9.48	12.82	17.62
	Peces diádromos	USD/kg	4.62	3.70	4.92			
21	Sturgeons, paddlefishes	t	46	0	14	0.00	...	0.00
	Esturgeons, spatules	USD 1 000	80 748	59 161	93 162	0.16	0.08	0.07
	Esturiones, sollos	USD/kg	1 755.39	...	6 654.43			
22	River eels	t	57 598	185 202	157 846	0.13	0.33	0.26
	Anguilles	USD 1 000	627 956	1 232 035	1 300 626	1.21	1.56	0.98
	Anguilas	USD/kg	10.90	6.65	8.24			
23	Salmons, trouts, smelts	t	1 002 554	2 523 555	4 587 771	2.30	4.53	7.70
	Saumons, truites, éperlans	USD 1 000	4 215 387	8 785 584	22 003 216	8.11	11.14	16.54
	Salmones, truchas, eperlanos	USD/kg	4.20	3.48	4.80			
24	Shads	t	1 091	496	2	0.00	0.00	0.00
	Aloses	USD 1 000	444	181	7	0.00	0.00	0.00
	Sábalos	USD/kg	0.41	0.36	3.50			
25	Miscellaneous diadromous fishes	t	5 618	22 049	16 594	0.01	0.04	0.03
	Poissons diadromes divers	USD 1 000	2 707	33 004	37 645	0.01	0.04	0.03
	Peces diádromos diversos	USD/kg	0.48	1.50	2.27			
3	Marine fishes	t	37 164 353	42 970 813	40 054 177	85.18	77.22	67.23
	Poissons marins	USD 1 000	26 616 826	40 077 950	58 847 139	51.22	50.82	44.24
	Peces marinos	USD/kg	0.72	0.93	1.47			
31	Flounders, halibuts, soles	t	505 713	647 698	921 338	1.16	1.16	1.55
	Flets, flétans, soles	USD 1 000	1 415 916	1 848 302	2 699 584	2.72	2.34	2.03
	Platijas, halibuts, lenguados	USD/kg	2.80	2.85	2.93			
32	Cods, hakes, haddocks	t	3 464 454	5 538 114	8 250 665	7.94	9.95	13.85
	Morues, merlus, églefins	USD 1 000	5 075 353	8 549 894	13 358 155	9.77	10.84	10.04
	Bacalaos, merluzas, eglefinos	USD/kg	1.46	1.54	1.62			
33	Miscellaneous coastal fishes	t	127 368	291 531	427 740	0.29	0.52	0.72
	Poissons côtiers divers	USD 1 000	254 949	802 141	1 898 491	0.49	1.02	1.43
	Peces costeros diversos	USD/kg	2.00	2.75	4.44			
34	Miscellaneous demersal fishes	t	355 798	499 040	510 201	0.82	0.90	0.86
	Poissons démersaux divers	USD 1 000	1 015 261	1 304 757	1 679 724	1.95	1.65	1.26
	Peces demersales diversos	USD/kg	2.85	2.61	3.29			
35	Herrings, sardines, anchovies	t	2 198 373	3 277 386	3 466 964	5.04	5.89	5.82
	Harengs, sardines, anchois	USD 1 000	2 099 510	3 289 587	4 271 123	4.04	4.17	3.21
	Arenques, sardinas, anchoas	USD/kg	0.96	1.00	1.23			
36	Tunas, bonitos, billfishes	t	2 564 002	3 772 342	5 105 660	5.88	6.78	8.57
	Thons, pélamides, marlins	USD 1 000	4 508 616	6 783 437	11 922 418	8.68	8.60	8.96
	Atunes, bonitos, agujas	USD/kg	1.76	1.80	2.34			
37	Miscellaneous pelagic fishes	t	2 438 716	2 489 852	4 043 844	5.59	4.47	6.79
	Poissons pélagiques divers	USD 1 000	1 239 689	2 193 555	4 686 945	2.39	2.78	3.52
	Peces pelágicos diversos	USD/kg	0.51	0.88	1.16			
38	Sharks, rays, chimaeras	t	72 476	100 720	131 635	0.17	0.18	0.22
	Squales, raies, chimères	USD 1 000	333 626	452 995	463 245	0.64	0.57	0.35
	Tiburones, rayas, quimeras	USD/kg	4.60	4.50	3.52			
39	Marine fishes not identified	t	25 437 453	26 354 131	17 196 130	58.30	47.36	28.86
	Poissons marins non identifiés	USD 1 000	10 673 906	14 853 282	17 867 454	20.54	18.84	13.43
	Peces marinos no identificados	USD/kg	0.42	0.56	1.04			
4	Crustaceans	t	2 074 448	4 261 074	4 843 238	4.75	7.66	8.13
	Crustacés	USD 1 000	14 322 924	18 542 870	30 350 694	27.56	23.51	22.82
	Crustáceos	USD/kg	6.90	4.35	6.27			
41	Freshwater crustaceans	t	12 925	104 868	85 553	0.03	0.19	0.14
	Crustacés d'eau douce	USD 1 000	130 900	188 730	299 780	0.25	0.24	0.23
	Crustáceos de agua dulce	USD/kg	10.13	1.80	3.50			
42	Crabs, sea-spiders	t	269 607	561 308	665 763	0.62	1.01	1.12
	Crabes, araignées de mer	USD 1 000	1 199 409	1 634 030	3 568 872	2.31	2.07	2.68
	Cangrejos, centollas	USD/kg	4.45	2.91	5.36			

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

Code Code Código	Description Description Descripción		World Exports Exportations mondiales Exportaciones mundiales			Share in total exports (%) Proportion du total des exportations (%) Proporción del total de las exportaciones (%)		
			1995	2005	2015	1995	2005	2015
43	Lobsters, spiny-rock lobsters	t	137 356	199 611	287 955	0.31	0.36	0.48
	Homards, langoustes	USD 1 000	1 672 184	2 754 872	4 440 496	3.22	3.49	3.34
	Bogavantes, langostas	USD/kg	12.17	13.80	15.42			
44	King crabs, squat-lobsters	t	5 426	62 448	64 878	0.01	0.11	0.11
	Crabes royaux, galatées	USD 1 000	49 423	495 427	732 173	0.10	0.63	0.55
	Cangrejos reales, galateidos	USD/kg	9.11	7.93	11.29			
45	Shrimps, prawns	t	1 495 636	3 125 807	3 618 189	3.43	5.62	6.07
	Crevettes	USD 1 000	10 503 224	12 954 299	20 828 164	20.21	16.43	15.66
	Gambas, camarones	USD/kg	7.02	4.14	5.76			
46	Krill, planktonic crustaceans	t	...	387	...	...	0.00	...
	Krill, crustacés planctoniques	USD 1 000	...	1 547	...	...	0.00	...
	Krill, crustáceos planctónicos	USD/kg	...	4.00	...			
47	Miscellaneous marine crustaceans	t	153 498	206 645	120 900	0.35	0.37	0.20
	Crustacés marins divers	USD 1 000	767 784	513 965	481 209	1.48	0.65	0.36
	Crustáceos marinos diversos	USD/kg	5.00	2.49	3.98			
5	Molluscs	t	2 922 723	4 411 512	6 751 643	6.70	7.93	11.33
	Mollusques	USD 1 000	5 359 768	7 714 683	14 369 840	10.31	9.78	10.80
	Moluscos	USD/kg	1.83	1.75	2.13			
52	Abalones, winkles, conchs	t	24 563	23 080	60 154	0.06	0.04	0.10
	Ormeaux, bigorneaux, strombes	USD 1 000	234 107	360 415	898 851	0.45	0.46	0.68
	Orejas de mar, bigaros, estrombos	USD/kg	9.53	15.62	14.94			
53	Oysters	t	126 702	319 890	574 136	0.29	0.57	0.96
	Huitres	USD 1 000	190 347	240 812	486 534	0.37	0.31	0.37
	Ostras	USD/kg	1.50	0.75	0.85			
54	Mussels	t	441 593	773 574	911 621	1.01	1.39	1.53
	Moules	USD 1 000	314 508	621 261	825 824	0.61	0.79	0.62
	Mejillones	USD/kg	0.71	0.80	0.91			
55	Scallops, pectens	t	458 680	648 976	1 466 204	1.05	1.17	2.46
	Coquilles St-Jacques	USD 1 000	535 316	829 233	2 211 191	1.03	1.05	1.66
	Vieiras	USD/kg	1.17	1.28	1.51			
56	Clams, cockles, arkshells	t	177 268	162 429	637 175	0.41	0.29	1.07
	Clams, coques, arches	USD 1 000	299 457	255 119	922 169	0.58	0.32	0.69
	Almejas, berberechos, arcas	USD/kg	1.69	1.57	1.45			
57	Squids, cuttlefishes, octopuses	t	1 148 472	1 559 904	2 592 431	2.63	2.80	4.35
	Encornets, seiches, poulpes	USD 1 000	2 712 354	3 560 217	8 191 680	5.22	4.51	6.16
	Calamares, jibias, pulpos	USD/kg	2.36	2.28	3.16			
58	Miscellaneous marine molluscs	t	545 444	923 658	509 921	1.25	1.66	0.86
	Mollusques marins divers	USD 1 000	1 073 679	1 847 626	833 591	2.07	2.34	0.63
	Moluscos marinos diversos	USD/kg	1.97	2.00	1.63			
7	Miscellaneous aquatic animals	t	223 606	188 282	440 104	0.51	0.34	0.74
	Animaux aquatiques divers	USD 1 000	421 852	511 370	1 245 026	0.81	0.65	0.93
	Animales acuáticos diversos	USD/kg	1.89	2.72	2.83			
76	Sea-urchins and other echinoderms	t	43 114	40 424	82 727	0.10	0.07	0.14
	Oursins et autres échinodermes	USD 1 000	282 673	295 481	771 479	0.54	0.37	0.58
	Erizos de mar y otros equinodermos	USD/kg	6.56	7.31	9.33			
77	Miscellaneous aquatic invertebrates	t	180 492	147 858	357 377	0.41	0.27	0.60
	Invertébrés aquatiques divers	USD 1 000	133 179	215 889	473 547	0.27	0.27	0.36
	Invertebrados acuáticos diversos	USD/kg	0.77	1.46	1.33			
	Grand Total	t	43 631 913	55 648 540	59 580 154	100.00	100.00	100.00
	Total Général	USD 1 000	51 978 261	78 904 680	133 244 854	100.00	100.00	100.00
	Total General	USD/kg	1.19	1.42	2.24			

NOTE

The international export data, converted to live weight, exclude products obtained from whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants. These exports are arranged by FAO within the groups of species constituting six of the nine divisions of the FAO "International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants" (ISSCAAP). For more information on this classification and for the complete list of groups of species and divisions, please refer to the "notes on species items" of the Capture production section of this Yearbook. Grand total in tonnes differs from total exports shown in table A-2 due to the inclusion of re-exports.

NOTE

Les données sur les exportations internationales qui ont été converties en poids vif, excluent les produits préparés à partir de baleines, phoques, autres mammifères aquatiques et plantes aquatiques. Ces exportations sont rassemblées par la FAO selon les groupes d'espèces constituant six des neuf divisions de la «Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques» (CSITAPA) de la FAO. Pour des renseignements plus détaillés sur cette classification, ainsi que pour la liste complète des groupes et divisions, voir les «notes sur les catégories d'espèces» contenues dans la section des captures de cet Annuaire. Le total général en tonnes diffère du total des exportations montré dans le tableau A-2 à cause de l'inclusion des réexportations.

NOTA

Los datos de exportación internacional convertidos a peso en vivo no incluyen los productos derivados de ballenas, focas, mamíferos acuáticos y plantas acuáticas. Estas exportaciones están desglosadas para la FAO según los grupos de especies que constituyen seis de las nueve divisiones de la Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticas (CEIUAPA) de la FAO. Para mayores informaciones sobre esta clasificación y para la lista completa de los grupos de especies y de las divisiones, se ruega a los lectores consultar las «notas sobre las partidas de especies» incluidas en la sección de capturas de este Anuario. El total general en toneladas se diferencia del total de las exportaciones mostrado en la tabla A-2 debido a la inclusión de reexportaciones.

A-6 Total value of international trade of seven fishery commodity groups, by continent, by countries or areas
Valeur totale du commerce international de sept groupes de produits de la pêche, par continents, par pays ou zones 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			
	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015
World Monde Mundo	129 010 380	133 419 022	141 217 403	127 573 496	130 500 570	139 360 363	148 584 068	133 244 854
Low-income food-deficit countries (*) Pays à faible revenu et à déficit vivrier (*) Países de bajos ingresos y con déficit de alimentos (*)	3 060 893	3 226 569	3 380 799	3 215 197	6 326 657	7 818 209	9 185 892	8 141 065
Africa Afrique África								
Algeria	65 737	91 024	136 238	109 488	5 820	5 759	7 047	6 317
Angola	345 802	257 174	321 937	225 992	59 262	66 463	71 878	72 626
*Benin	35 458	39 189	54 968	61 416	373	376	922	243
Botswana	13 361	11 595	13 927	11 219	458	523	215	694
*Burkina Faso	10 658	10 702	11 560	11 133	756	650	626	838
*Burundi	2 214	2 478	2 025	1 714	180	320	324	215
Cabo Verde	3 806	4 502	4 190	3 583	44 527	58 281	84 659	76 967
*Cameroon	249 614	301 840	306 251	294 990	2 409	2 153	2 604	1 967
*Cent Afr Rep	3 020	2 609	5 704	7 280	-	-	-	-
*Chad	1 119f	1 173f	1 827f	840f	45f	53f	54f	49f
*Comoros	1 118	864	1 380f	1 088f	1	...	...	...
Congo	39 454	65 572	84 818	71 149f	415f	722	869	936f
*Congo Dem R	142 266f	145 181f	160 639f	147 697f	767f	787f	1 112f	1 021f
*Côte d'Ivoire	331 004	372 396	404 157	396 180	114 942f	110 835f	94 997f	148 795
*Djibouti	2 861f	4 829f	2 988f	5 284f	68f	86f	43f	179f
Egypt	750 537	599 361	751 073	767 549	18 434	25 788	34 809	31 474
Eq Guinea	31 866f	29 384f	26 789f	18 210f	57f	46f	44f	46f
*Eritrea	2 78f	137f	209f	59f	741f	115f	4f	176f
*Ethiopia	2 132	3 837	4 110	3 876	476	406	406	524
Gabon	38 029f	41 115f	60 152f	53 843f	3 126f	2 732f	3 114f	3 317f
*Gambia	447	403	345	571f	4 049	2 103	2 144	1 376f
Ghana	244 206	373 034	262 065	258 185	63 406f	60 252f	59 996f	71 760f
Guinea	2 561f	2 515	2 228	1 984	8 735f	8 036	13 317	10 591
*GuineaBissau	1 212f	1 266f	928f	822f	2 230f	3 102f	3 960f	4 748f
*Kenya	12 300	15 535	22 284	20 243	62 836	39 044	48 195	33 688
*Lesotho	6 219	5 604f	10 716f	8 927f	488	722f	2 018f	2 660f
*Liberia	10 013f	11 714f	17 259f	12 270f	640f	541f	422f	445f
Libya	146 833f	151 008f	161 767f	144 104f	8 959f	9 979f	14 049f	16 875f
*Madagascar	35 063	41 195	35 389	20 485	112 318	133 105	159 636	113 437
*Malawi	1 489	2 241	2 812f	2 621	270	254	156	136f
*Mali	11 398	13 123f	24 739f	20 696f	60	155f	335f	116f
*Mauritania	737	958	1 350	1 368f	386 053f	353 003	464 593	587 760
Mauritius	387 939	382 740	338 381	262 284	433 049	491 901	473 570	403 411
Mayotte	3 747f	3 654f	3 005f	2 662f	634f	588f	450f	...
Morocco	141 442	161 979	207 211	182 491	1 722 656	1 817 852	1 991 370	1 957 752
*Mozambique	50 367	94 393	92 685	85 836	27 365	43 431	61 187	38 424
Namibia	40 399	46 184	49 541	41 384	758 539	784 565	724 457	624 602
*Niger	2 024	2 277	2 051	5 875	874	1 123	1 037	260
*Nigeria	1 450 317	1 213 558	1 336 957	1 227 873	100 113f	263 154	101 648	78 212
*Rwanda	8 290	8 793	18 120	22 008	639	1 354	2 992	3 693
St Helena	29f	108f	198f	125f	10 033f	9 779f	10 879f	17 615f
*Sao Tome Pm	327	375	355	271	1	1	19	50
*Senegal	14 826	19 283	14 995	20 029	265 715	288 730	396 353	352 855
Seychelles	148 089	142 675	129 902	96 929	507 702	493 396	431 036	375 923
*Sierra Leone	2 731f	3 390f	4 775	3 920	11 402f	10 812f	9 841f	10 207f
*Somalia	6 398f	11 489f	12 044f	15 315f	1 029f	1 083f	1 747f	3 616f
South Africa	360 404	364 991f	424 122	329 257	572 235	517 873	642 289	516 861
*South Sudan	366f	1 011f	575f	605f	2f	...	0f	...
*Sudan	5 320	7 481f	5 781f	6 308	170	307f	843f	1 122
*Swaziland	4 643f	4 940f	8 397f	7 498f	16f	0	14f	0
*Tanzania	3 950	5 894	18 167	17 334	104 901	80 967	163 160	158 047
*Togo	32 310	32 113f	30 097	37 385	3 229f	1 330f	2 346f	1 958f
Tunisia	82 315	75 853	78 321	58 738	174 306	168 733	166 414	153 690
*Uganda	3 753	2 408	3 617	2 444	123 766	125 590	136 068	118 281
Zambia	35 763	55 167	81 373	116 807	1 109f	860f	745	531
*Zimbabwe	27 356	30 658	27 863	28 451	6 626	8 790	15 321	12 518
Total	5 355 917	5 274 972	5 785 357	5 250 695	5 729 012	5 998 670	6 406 314	6 019 604
Americas Amériques Américas								
Antigua Barb	6 711	6 550	6 685	6 815	1 010	626	318	287f
Argentina	176 193	192 836	155 234	170 667	1 325 936	1 494 538	1 586 001	1 465 666
Aruba	19 044	19 100	21 484	23 999	3	48	21	32
Bahamas	26 256	22 257	25 092	23 831	82 213	91 730	69 705	62 142
Barbados	25 869	22 271	24 856	25 787	610	425	429	505
Belize	644	590	1 202	881	29 053	56 487	57 297	44 596
Bermuda	11 162	13 247	12 896	11 730	11	43	31	22
Bolivia	16 483	18 090	18 987	21 907	...	0	-	-
Brazil	1 248 342	1 471 332	1 558 568	1 205 461	212 000	221 687	207 565	222 502
Canada	2 682 828	2 827 532	2 976 323	2 687 326	4 223 549	4 364 195	4 527 531	4 704 012
Cayman Is	4 256f	3 814f	3 775f	3 126f	...	3f	5f	185f
Chile	381 945	412 302	433 621	428 079	4 348 178	4 985 211	5 854 098	4 812 362
Colombia	370 606	463 935	516 112	435 944	200 786	191 656	219 061	167 136
Costa Rica	87 573	94 787	133 635	141 710	174 520	156 011	145 304	138 461
Cuba	30 561f	28 222f	32 798f	41 334f	48 163f	44 441f	42 316f	53 362f
Curaçao	9 304f	8 862f	8 457f	8 981f	35 910f	37 977f	32 321f	26 064f
Dominica	2 129	2 173f	3 641f	3 225f	56	5f	2f	39f
Dominican Rp	164 275	133 665	153 264	157 810	9 777	12 704	13 741	14 249
Ecuador	198 638	127 745	147 938	108 981	2 859 154	3 613 362	4 272 388	3 652 407
El Salvador	44 500	61 945	50 931	37 518	107 116	120 072	108 916	87 101
Falkland Is	178f	165f	259f	191f	189 534	168 040f	168 900f	95 401
Greenland	5 551	9 188	6 195	6 491	432 283	451 596	519 875	386 503
Grenada	3 233f	2 499f	2 981f	2 283f	5 559f	6 629f	8 081f	5 430f
Guatemala	96 215	98 945	132 502	91 161	123 361	123 496	130 404	91 978

(*) For LIFDC 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			
	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015
Guyana	2 940	2 825	2 847	2 504	76 538	89 518	73 391	87 300
*Haiti	21 889f	42 616f	42 299f	45 010f	8 115f	6 928f	7 606f	9 160f
Honduras	23 158	27 630	25 601	29 334	264 559	358 584	426 076	394 851
Jamaica	109 981	105 791	109 594	103 211	11 015	13 161	14 526	12 562
Mexico	665 995	793 853	944 525	791 989	1 076 284	1 087 798	1 160 302	1 045 266
Montserrat	372	390	343	312	..	..	..	..
*Nicaragua	12 645	13 394	15 510	19 628	205 698	264 509	313 137	271 832
Panama	57 351	60 244	69 788	75 172	125 016	178 380	220 212	187 879
Paraguay	6 979	7 567	9 094	7 967	15	14	14	12
Peru	144 470	218 273	184 969	243 527	3 300 024	2 737 366	2 885 372	2 369 157
St Kitts Nev	2 521f	3 814f	3 160f	3 704f	388	406	407f	366f
St Lucia	9 609f	7 010f	10 562	10 606f	31f	..	23	0
St Pier Mq	282f	253f	314f	376f	3 079f	2 574f	1 951f	3 136f
St Vincent	2 287	2 184f	2 106f	2 347	276	304f	509f	509f
Suriname	4 297	5 242	4 412	5 546f	79 335f	86 721f	89 541f	90 514f
Trinidad Tob	40 694f	50 234f	49 007f	49 547f	10 848f	12 637f	13 040f	20 776f
Turks Caicos	3 802	4 000f	4 825f	5 121f	1 490	1 801f	3 604f	3 560f
USA	17 556 581	18 975 440	21 305 873	19 820 311	5 752 005	5 963 088	6 143 310	5 911 022
Uruguay	53 787	58 031	59 490	45 769	186 833	143 581	154 934	113 793
Venezuela	368 244	338 756	352 878	75 823	23 121	26 237	26 323	39 709
Total	24 700 380	26 759 599	29 624 633	26 982 442	25 533 452	27 114 589	29 498 588	26 591 846
<i>Asia</i>								
<i>Asie</i>								
<i>Asia</i>								
Armenia	8 942	8 480	8 832	6 432	22 552	33 681	31 429	14 958
Azerbaijan	12 750	15 836	13 380	11 095	..	24	..	23
Bahrain	31 212	27 111	37 745	38 365	26 855	24 219	24 778	27 766
*Bangladesh	19 279	34 265	47 899f	59 421	496 791	536 591	601 841	447 322
Bhutan	4 659	5 078f	5 251f	4 942f	..	3f	0	1f
Brunei Darms	42 308	49 844	44 587	40 052	2 435	4 311	4 144	3 334
Cambodia	6 605	7 127	20 244	10 724	61 000f	62 500f	63 900f	65 900f
China	7 441 250	7 982 251	8 501 380	8 467 702	18 211 620	19 539 377	20 984 231	19 737 723
China,H.Kong	3 661 074	3 800 103	3 650 611	3 570 685	864 476	1 174 478	1 058 898	842 548
China,Macao	91 777	109 077	133 769	143 028	2 745	2 481f	3 010	2 330
China,Taiwan	1 046 567	1 031 226	1 194 730	1 228 324	2 243 841	1 969 857	1 827 632	1 612 075
Cyprus	92 761	83 158	94 932	87 733	21 089	32 730	30 499	32 995
Georgia	45 145	47 937	43 782	40 091	3 417	22 205	26 338	24 605
*India	78 658	66 905	63 851	78 995	3 404 437	4 601 717	5 600 900	4 871 591
Indonesia	351 420	371 584	345 658	308 679	3 592 003	3 835 699	4 243 821	3 604 492
Iran	63 954	100 954	171 484	149 624	253 926	243 636	256 577	212 273
Iraq	35 437f	38 949f	43 839f	41 779f	94	96f	110f	50f
Israel	384 806	452 790	484 130	445 695	26 030	29 738	30 403	22 499
Japan	17 985 530	15 318 515	14 844 738	13 460 585	1 814 756	1 982 048	1 872 580	1 902 504
Jordan	116 009	105 498	115 549	112 067	11 123	4 292	1 969	2 919
Kazakhstan	89 200	88 984	84 114	70 462	68 924	78 497	80 601	53 789
*Korea D P Rp	78 784f	113 896f	102 480f	98 658f	100 005f	105 308f	140 348f	111 631f
Korea Rep	3 738 467	3 644 958	4 271 146	4 349 541	2 003 459	1 778 765	1 674 531	1 515 176
Kuwait	124 082f	138 189	172 429	201 989	816f	1 111	1 722	1 364
*Kyrgyzstan	14 947	16 081	18 097f	10 102	..	..	10f	87
Lao P.Dem.R.	6 921f	7 620f	9 142f	12 201f	27f	20f	21f	88f
Lebanon	134 774	141 114	156 661	145 931f	2 366	2 763	2 623	2 699f
Malaysia	1 068 496	1 054 746	1 116 801	931 230	843 424	793 426	863 962	685 625
Maldives	19 814	23 462	27 281	25 792	158 645	138 986	141 554	140 428
Mongolia	6 249f	4 545	2 887	2 626	216f	91	109	137
Myanmar	16 975f	21 987f	21 712f	35 269f	653 765	652 755	536 166	479 722
*Nepal	7 422	7 624	12 221	8 187	12	4	5	5
Oman	53 844	41 644	60 157	71 146	159 496	144 448	141 576	144 118
*Pakistan	6 711	12 106	15 579	18 271	331 877	361 306	382 397	348 032
Palest, O.T.	10 353	15 186	18 515	18 526	374	740	556	546
Philippines	247 296	265 359	252 559	358 376	814 484	1 143 961	997 200	775 450
Qatar	80 060	70 931	83 438	99 835	1 502	1 890	1 435f	1 825
Saudi Arabia	636 772	641 100	676 795	633 072	60 147	47 657	80 753	99 959
Singapore	1 058 027	1 056 463	1 095 301	1 076 599	356 833	328 215	315 069	367 910
Sri Lanka	149 849	176 374	155 711	234 562	205 796	245 680	266 319	181 845
*Syria	48 295f	50 659f	75 203f	41 943f	266f	183f	212f	291f
*Tajikistan	3 040f	2 164f	2 564f	2 248f	..	..	..	..
Thailand	3 130 434	3 158 794	2 742 668	2 518 330	8 132 389	7 057 194	6 633 959	5 677 394
Timor-Leste	5 521f	5 098f	6 545f	4 966f	172f	238f	1 00f	128f
Turkey	313 277	373 066	372 200	429 315	443 784	567 949	689 685	695 245
Turkmenistan	5 592f	6 899f	8 983f	7 492f	1f	..	3f	0
Untd Arab Em	535 943	574 088	720 020	623 835	142 552	180 493	158 756	167 502
*Uzbekistan	7 634f	11 999f	9 887f	10 869f	663f	102f	103f	45f
Viet Nam	815 212	889 066	1 259 446	1 262 688	6 276 751	6 886 846	8 028 649	6 756 070
*Yemen	21 333	31 382	30 098	20 512	214 808	210 343	204 974	131 249
Total	43 955 467	42 302 272	43 447 031	41 630 591	52 032 744	54 828 654	58 006 458	51 766 268
<i>Europe</i>								
<i>Europe</i>								
<i>Europa</i>								
Albania	28 289	34 048	36 370f	37 115	36 593	40 694	37 001	40 468
Andorra	18 116	19 013	20 372	21 068f	3	4	1	8f
Austria	528 603	584 761	613 031	532 905	93 288	98 797	87 691	75 100
Belarus	360 360	481 202	506 806	380 377	188 323	267 956	319 484	257 255
Belgium	2 042 276	2 151 855	2 381 195	1 976 446	1 066 505	1 096 447	1 194 854	1 057 897
Bosnia Herzg	34 905	35 080	39 083	31 664	8 543	7 863	6 769	7 606
Bulgaria	76 120	89 925	94 928	99 106	33 579	39 859	43 868	49 846
Croatia	120 765	113 554	144 983	142 356	155 856	153 772	187 464	195 723
Czechia	251 595	281 688	308 961	284 254	125 540	148 029	169 107	158 090
Denmark	3 117 802	3 425 873	3 565 435	3 122 769	4 147 122	4 664 309	4 764 274	4 269 659
Estonia	165 552	202 604	197 535	157 027	246 615	254 998	244 260	190 646
Faroe Is	82 981f	44 035f	38 701f	46 674f	830 850	1 009 436	1 085 974	992 718
Finland	444 638	524 371	512 660	410 965	57 509	56 279	52 911	37 188
FYRMacedonia	21 004	21 429	24 115	21 972	360	391	515	344
France	6 033 942	6 506 208	6 596 770	5 730 494	1 749 425	1 820 876	1 757 152	1 621 764
Germany	5 193 746	5 414 454	6 029 092	5 132 326	2 758 909	2 905 503	3 211 420	2 732 141
Greece	629 185	626 676	660 595	556 735	781 269	737 867	753 929	654 695
Hungary	93 673	82 462	98 908	93 417	15 434	15 142	23 386	21 520
Iceland	75 581	96 480	112 205	153 978	2 192 389	2 284 780	2 139 851	2 059 505

(*) For LIFDC 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			
	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015
Ireland	307 608	310 616	360 909	336 080	698 101	674 245	731 788	658 849
Italy	5 496 804	5 732 819	6 094 933	5 537 899	669 198	747 015	809 781	740 093
Latvia	193 699	206 687	192 399	152 860	246 351	281 805	239 187	187 340
Lithuania	360 732	432 385	505 395	442 860	383 832	454 522	555 441	517 480
Luxembourg	108 937	115 380	126 748	108 683	14 937	16 499	18 053	13 930
Malta	89 485	61 208	94 743	69 710	104 421	139 454	129 911	132 855
Moldova Rep	53 190	55 854	53 367	39 193	52	16	93	64
Montenegro	14 435	17 273	17 599	15 262	41	14	44	3
Netherlands	3 184 618	3 191 773	3 679 569	3 052 413	3 454 486	3 461 681	4 032 481	3 612 180
Norway	1 355 996	1 279 676	1 364 504	1 230 836	8 898 196	10 367 544	10 802 761	9 187 704
Poland	1 600 109	1 984 117	2 152 061	1 847 422	1 547 982	1 769 727	1 986 611	1 717 334
Portugal	1 873 851	1 927 756	2 081 640	1 944 077	1 016 206	1 075 736	1 187 738	1 114 631
Romania	196 889	218 541	241 320	226 301	12 651	15 798	16 836	15 476
Russian Fed	2 833 813	3 360 859	3 024 652	1 647 384	3 244 465	3 571 007	3 806 317	3 657 727
Serbia	99 076	86 583	91 443	69 344	3 391	4 120	6 107	5 276
Slovakia	87 828	96 070	121 475	101 836	9 695	16 524	25 814	11 271
Slovenia	86 603	91 695	98 437	92 073	25 510	27 267	31 747	28 327
Spain	6 371 882	6 390 868	6 982 926	6 440 496	3 904 813	3 946 949	4 041 371	3 751 925
Sweden	3 619 179	4 485 916	4 783 346	4 424 106	2 867 622	3 574 752	3 877 063	3 671 191
Switzerland	731 670	826 027	855 825	763 676	22 613	26 052	22 724	20 172
Ukraine	800 739	990 584	685 738	327 626	66 203	65 166	48 518	17 503
UK	4 246 019	4 494 884	4 537 105	4 082 971	2 563 806	2 693 828	3 069 379	2 489 259
Total	53 032 295	57 093 289	60 127 879	51 884 756	44 242 684	48 532 723	51 519 676	45 972 763
<i>Oceania</i>								
<i>Océanie</i>								
<i>Oceania</i>								
Australia	1 556 707	1 614 598	1 724 552	1 426 429	998 314	997 882	1 103 435	1 065 811
Cook Is	955f	1 048f	1 599f	1 252f	3 503f	2 334f	2 931f	2 615f
Fiji	156 976	112 017	205 358	104 144	177 976	138 495	193 390	109 671
Fr Polynesia	18 239	15 190	17 771	13 477	15 242	12 250	13 848	14 673
Kiribati	923	650	705f	452f	63 039f	72 465f	133 348f	121 363f
Marshall Is	5 420f	3 747f	5 791f	2 686f	126 592f	120 175f	96 441f	72 524f
Micronesia	15 424f	13 194f	9 185f	7 891f	63 746f	36 257f	54 721f	67 684f
NewCaledonia	18 166	15 866	16 811	15 196	19 969	21 704	23 555	17 409
New Zealand	154 038	158 519	193 332	187 137	1 242 942	1 207 055	1 249 845	1 108 486
Palau	1 895	1 842	2 115	2 292	354	422f	622f	508
*Papua N Guin	22 522	32 892f	38 668f	45 837f	116 871	153 794f	137 342f	152 537f
Samoa	7 155	7 548	6 668	8 594	7 989	5 543	2 520	13 428
*Solomon Is	2 012	4 640	2 428	2 133	39 439	34 594	48 511f	37 316f
Tonga	1 433	1 768	1 847	2 052f	4 653	2 269	6 422	4 364f
Tuvalu	62f	171f	86f	308f	14 378f	18 561f	8 317f	5 486f
Vanuatu	4 394f	5 200f	5 587f	5 132f	67 671f	61 927f	77 784f	100 498f
Total	1 966 321	1 988 890	2 232 503	1 825 012	2 962 678	2 885 727	3 153 032	2 894 373

(*) For LIFDC 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		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Carps, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinidos	Capture fisheries 1 000 t	998	1 330	1 235	1 519	1 456	1 560	1 524
	Pêches de capture US\$/t	985	990	995	990	985	1 000	990
	Pesca de captura US\$ mill	983	1 317	1 229	1 504	1 434	1 560	1 509
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	22 180	23 316	23 981	25 392	26 901	28 229	29 121
	Aquaculture US\$/t	1 325	1 403	1 429	1 454	1 454	1 443	1 406
	Acuicultura US\$ mill	29 392	32 719	34 276	36 917	39 114	40 744	40 946
Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos	Capture fisheries 1 000 t	760	773	780	706	697	722	709
	Pêches de capture US\$/t	1 020	1 040	1 050	1 060	1 050	1 040	1 020
	Pesca de captura US\$ mill	775	804	819	748	731	750	724
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	3 109	3 541	3 997	4 563	4 885	5 316	5 671
	Aquaculture US\$/t	1 599	1 642	1 690	1 701	1 712	1 666	1 570
	Acuicultura US\$ mill	4 969	5 814	6 754	7 763	8 365	8 857	8 901
Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	Capture fisheries 1 000 t	7 192	7 498	7 399	7 631	7 785	7 779	7 915
	Pêches de capture US\$/t	630	640	660	662	650	660	640
	Pesca de captura US\$ mill	4 531	4 799	4 883	5 051	5 060	5 134	5 065
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	5 327	6 143	6 595	7 757	8 626	8 875	9 254
	Aquaculture US\$/t	1 896	2 041	2 094	2 010	1 930	1 986	1 903
	Acuicultura US\$ mill	10 101	12 538	13 811	15 593	16 645	17 626	17 613
Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	Capture fisheries 1 000 t	1 000	1 020	1 030	1 040	1 010	1 000	1 000
	Pêches de capture US\$/t	1	1	0	0	0	0	0
	Pesca de captura US\$ mill	10 950	11 000	11 400	11 500	11 600	11 700	11 750
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	8	6	5	5	5	3	3
	Aquaculture US\$/t	34	41	52	65	76	88	105
	Acuicultura US\$ mill	4 734	4 287	4 398	4 165	4 646	4 669	4 306
River eels Anguilles Anguilas	Capture fisheries 1 000 t	160	177	228	270	353	411	453
	Pêches de capture US\$/t	8	8	7	14	11	11	8
	Pesca de captura US\$ mill	4 800	1 900	5 000	5 100	5 150	5 200	5 250
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	40	15	34	70	58	55	42
	Aquaculture US\$/t	275	271	254	241	233	250	274
	Acuicultura US\$ mill	5 036	5 637	7 020	6 204	5 900	5 472	5 405
Salmons, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlános	Aquaculture 1 000 t	1 385	1 528	1 781	1 498	1 375	1 369	1 480
	Pêches de capture US\$/t	1 208	980	1 125	972	1 192	949	1 103
	Pesca de captura US\$ mill	2 400	2 553	2 747	2 696	2 560	2 888	2 200
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	2 900	2 501	3 091	2 622	3 051	2 741	2 426
	Aquaculture US\$/t	2 473	2 426	2 788	3 239	3 187	3 431	3 411
	Acuicultura US\$ mill	4 695	5 235	5 435	4 697	5 608	5 901	4 746
Shads Aloses Sábalos	Aquaculture 1 000 t	11 613	12 697	15 151	15 212	17 872	20 247	16 189
	Pêches de capture US\$/t	591	646	611	605	629	626	660
	Pesca de captura US\$ mill	705	695	720	710	715	720	740
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	417	449	440	430	450	451	488
	Aquaculture US\$/t	0	...	0	0	0	0	0
	Acuicultura US\$ mill	7 409	...	7 917	5 296	3 908	5 537	6 692
Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádromos diversos	Aquaculture 1 000 t	0	...	1	1	1	2	3
	Pêches de capture US\$/t	108	118	120	115	118	129	128
	Pesca de captura US\$ mill	915	910	920	930	920	928	900
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	99	107	110	107	109	120	115
	Aquaculture US\$/t	767	875	960	1 020	1 118	1 113	1 192
	Acuicultura US\$ mill	1 587	1 703	1 943	2 019	1 906	1 825	1 664
Flounders, halibuts, soles Flets, flétans, soles Platijas, halibuts, lenguados	Aquaculture 1 000 t	1 216	1 491	1 865	2 060	2 131	2 031	1 984
	Pêches de capture US\$/t	935	960	1 002	994	1 048	1 039	970
	Pesca de captura US\$ mill	3 000	2 950	2 900	2 800	2 900	2 500	2 420
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	2 804	2 832	2 906	2 783	3 039	2 597	2 348
	Aquaculture US\$/t	168	147	178	181	179	195	203
	Acuicultura US\$ mill	6 401	7 334	6 466	6 126	6 437	5 712	5 572
Cods, hakes, haddocks Morues, merlus, églefins Bacalao, merluzas, eglefinos	Aquaculture 1 000 t	1 078	1 080	1 154	1 111	1 154	1 114	1 133
	Pêches de capture US\$/t	5 488	5 943	6 496	6 493	6 614	6 647	6 606
	Pesca de captura US\$ mill	1 400	1 500	1 400	1 360	1 340	1 470	1 420
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	7 683	8 915	9 094	8 830	8 862	9 771	9 381
	Aquaculture US\$/t	23	23	16	11	4	2	0
	Acuicultura US\$ mill	2 754	2 709	3 127	3 598	5 420	5 010	4 701
Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	Aquaculture 1 000 t	63	61	50	39	23	9	0
	Pêches de capture US\$/t	6 894	6 840	6 925	7 064	7 031	7 076	7 049
	Pesca de captura US\$ mill	2 300	2 350	2 500	2 520	2 580	2 650	2 440
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	15 855	16 074	17 314	17 800	18 140	18 752	17 200
	Aquaculture US\$/t	943	917	944	1 009	1 049	1 117	1 240
	Acuicultura US\$ mill	3 699	4 066	4 379	4 267	3 987	3 885	3 420
Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	Aquaculture 1 000 t	3 487	3 728	4 135	4 307	4 182	4 339	4 240
	Pêches de capture US\$/t	3 056	3 130	2 889	2 890	2 937	2 968	2 942
	Pesca de captura US\$ mill	1 700	1 720	1 780	1 750	1 740	1 800	2 000
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	5 195	5 384	5 142	5 058	5 110	5 342	5 884
	Aquaculture US\$/t	33	21	18	23	24	25	19
	Acuicultura US\$ mill	5 958	8 202	7 982	5 823	6 938	8 065	8 818
Aquaculture 1 000 t	Aquaculture 1 000 t	198	174	141	136	166	200	167

**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		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Herrings, sardines, anchovies Harengs, sardines, anchois Arenques, sardinas, anchoas	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	10 618 310 3 291	10 738 320 3 436	10 020 340 3 407	9 773 380 3 714	9 827 350 3 439	10 002 390 3 901	10 155 396 4 022
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	.........	.........	.........	.........	.........	.........	.........
Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, aguias	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	6 633 2 800 18 573	6 653 2 400 15 966	6 601 2 800 18 482	7 095 2 600 18 447	7 227 2 300 16 621	7 480 2 320 17 353	7 389 2 200 16 255
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	12 11 970 143	13 12 504 167	13 17 907 236	22 26 775 580	29 20 600 597	35 18 640 649	37 16 088 592
Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	7 393 600 4 436	7 097 650 4 613	7 589 680 5 161	7 364 720 5 302	7 561 715 5 406	7 095 730 5 179	8 288 720 5 967
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	280 5 868 1 643	281 6 490 1 823	320 6 411 2 052	344 5 774 1 986	350 5 105 1 787	315 5 584 1 761	323 5 117 1 651
Sharks, rays, chimaeras Squales, raies, chimères Tiburones, rayas, quimeras	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	762 830 632	746 840 626	786 780 613	799 750 600	788 740 583	765 720 551	756 725 548
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	.........	.........	.........	.........	.........	.........	.........
Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	6 124 630 3 858	6 204 640 3 971	6 004 680 4 083	6 597 690 4 552	6 051 685 4 145	6 297 695 4 377	6 732 690 4 645
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	479 1 824 874	479 2 748 1 317	574 2 940 1 688	586 2 539 1 488	623 2 532 1 578	685 2 527 1 732	1 057 2 321 2 454
Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	474 2 600 1 232	525 2 700 1 418	424 2 900 1 230	447 2 950 1 319	434 2 900 1 258	429 3 000 1 286	424 3 050 1 293
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	1 555 5 579 8 676	1 688 5 613 9 476	1 662 5 745 9 549	1 818 5 744 10 443	1 953 5 675 11 086	2 013 5 720 11 513	2 115 5 672 11 995
Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	1 288 3 300 4 251	1 354 3 600 4 874	1 386 3 800 5 268	1 423 3 850 5 478	1 539 3 900 6 001	1 670 4 100 6 847	1 628 4 000 6 513
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	247 3 112 767	267 3 343 892	270 3 417 923	290 3 467 1 005	302 3 520 1 064	353 4 533 1 600	359 4 263 1 531
Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	251 8 550 2 148	283 8 650 2 451	284 8 600 2 445	297 8 500 2 527	292 8 000 2 335	307 9 000 2 759	309 8 800 2 719
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	1 10 015 14	1 22 495 23	1 22 057 23	1 19 089 26	2 18 562 31	2 20 188 33	2 19 800 32
Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	3 157 3 450 10 892	3 086 3 550 10 955	3 278 3 650 11 966	3 331 3 700 12 323	3 297 3 560 11 737	3 371 3 900 13 147	3 440 3 800 13 072
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	3 532 4 238 14 971	3 629 4 528 16 434	4 046 4 750 19 218	4 168 4 701 19 593	4 301 5 229 22 490	4 679 5 134 24 023	4 876 5 120 24 962
Miscellaneous marine crustaceans Crustacés marins divers Crustáceos marinos diversos	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	633 2 500 1 582	742 2 550 1 891	688 2 700 1 857	701 2 750 1 926	782 2 650 2 073	801 2 780 2 226	761 2 740 2 086
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	.........	.........	.........	.........	.........	.........	.........
Freshwater molluscs Mollusques d'eau douce Moluscos de agua dulce	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	371 675 251	373 690 257	374 700 262	365 720 263	359 690 248	347 700 243	337 690 233
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	255 836 213	275 843 232	280 878 246	287 862 248	283 802 227	278 838 233	284 840 238
Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bigaros, estrombos	Capture fisheries 1 000 t Pêches de capture US\$/t Pesca de captura US\$ mill	145 5 870 850	157 5 900 926	146 6 100 889	158 6 200 980	166 6 000 997	155 6 300 979	165 6 400 1 059
	Aquaculture 1 000 t Aquaculture US\$/t Acuicultura US\$ mill	255 2 324 593	275 2 512 691	290 2 761 800	315 2 912 916	334 3 083 1 030	361 3 161 1 141	385 3 055 1 176

**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		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Oysters	Capture fisheries 1 000 t	133	119	164	139	135	131	147
Huîtres	Pêches de capture US\$/t	850	900	950	1 000	950	990	970
Ostras	Pesca de captura US\$ mill	113	107	156	139	128	129	142
	Aquaculture 1 000 t	4 309	4 474	4 498	4 725	4 953	5 147	5 322
	Aquaculture US\$/t	775	810	849	820	826	814	769
	Acuicultura US\$ mill	3 342	3 624	3 818	3 877	4 092	4 189	4 094
Mussels	Capture fisheries 1 000 t	99	88	97	103	97	90	119
Moules	Pêches de capture US\$/t	400	420	400	430	420	440	430
Mejillones	Pesca de captura US\$ mill	39	37	39	44	41	40	51
	Aquaculture 1 000 t	1 729	1 800	1 868	1 815	1 736	1 876	1 878
	Aquaculture US\$/t	877	879	1 224	1 200	1 894	2 132	1 645
	Acuicultura US\$ mill	1 517	1 582	2 287	2 178	3 288	3 999	3 089
Scallops, pectens	Capture fisheries 1 000 t	817	842	859	751	747	741	573
Coquilles St. Jacques	Pêches de capture US\$/t	1 700	1 800	1 900	1 920	1 900	1 950	1 920
Vieiras	Pesca de captura US\$ mill	1 388	1 516	1 632	1 441	1 419	1 444	1 100
	Aquaculture 1 000 t	1 584	1 727	1 520	1 651	1 868	1 915	2 082
	Aquaculture US\$/t	1 578	1 747	1 863	1 616	1 804	1 752	1 557
	Acuicultura US\$ mill	2 500	3 018	2 831	2 668	3 370	3 354	3 241
Clams, cockles, arkshells	Capture fisheries 1 000 t	718	650	599	607	579	771	611
Clams, coques, arches	Pêches de capture US\$/t	980	970	985	975	970	980	960
Almejas, berberechos, arcas	Pesca de captura US\$ mill	704	631	590	592	562	756	586
	Aquaculture 1 000 t	4 454	4 885	4 927	4 989	5 157	5 354	5 392
	Aquaculture US\$/t	979	977	1 000	980	1 004	995	984
	Acuicultura US\$ mill	4 362	4 772	4 925	4 889	5 178	5 326	5 308
Squids, cuttlefishes, octopuses	Capture fisheries 1 000 t	3 474	3 635	3 778	4 020	4 044	4 855	4 712
Encornets, seiches, poulpes	Pêches de capture US\$/t	1 820	1 900	1 950	2 000	1 950	2 230	2 180
Calamares, jibias, pulpos	Pesca de captura US\$ mill	6 323	6 906	7 368	8 039	7 886	10 827	10 271
	Aquaculture 1 000 t	0	0	0	0	0	0	0
	Aquaculture US\$/t	5 700	6 033	7 764	5 537	5 937	8 339	5 153
	Acuicultura US\$ mill	0	0	0	0	0	0	0
Miscellaneous marine molluscs	Capture fisheries 1 000 t	791	764	759	773	773	802	770
Mollusques marins divers	Pêches de capture US\$/t	665	690	680	720	700	780	760
Moluscos marinos diversos	Pesca de captura US\$ mill	526	527	516	557	541	626	585
	Aquaculture 1 000 t	928	630	990	1 091	1 144	1 135	1 089
	Aquaculture US\$/t	652	647	633	622	637	640	649
	Acuicultura US\$ mill	605	408	626	679	729	726	707
Sea-urchins and other echinoderms	Capture fisheries 1 000 t	118	110	116	110	114	113	115
Oursins et autres échinodermes	Pêches de capture US\$/t	2 700	2 750	2 800	2 900	2 850	2 950	2 900
Erizos de mar y otros equinodermos	Pesca de captura US\$ mill	320	303	324	319	324	333	332
	Aquaculture 1 000 t	109	137	145	178	201	209	215
	Aquaculture US\$/t	3 467	3 510	3 492	3 500	3 486	3 489	3 529
	Acuicultura US\$ mill	378	481	507	622	700	729	760
Miscellaneous aquatic animals	Capture fisheries 1 000 t	414	332	415	391	453	515	475
Animaux aquatiques divers	Pêches de capture US\$/t	290	300	320	340	330	350	370
Animales acuáticos diversos	Pesca de captura US\$ mill	120	100	133	133	149	180	176
	Aquaculture 1 000 t	624	681	609	660	693	684	694
	Aquaculture US\$/t	3 854	3 806	4 182	4 269	4 322	4 293	4 296
	Acuicultura US\$ mill	2 405	2 591	2 547	2 819	2 997	2 937	2 980
Fish for reduction	Capture fisheries 1 000 t	17 484	15 041	19 088	15 118	15 663	14 900	15 110
Poisson pour traitement industriel	Pêches de capture US\$/t	200	222	215	200	250	265	269
Pescado para reducción	Pesca de captura US\$ mill	3 497	3 339	4 104	3 024	3 916	3 948	4 065
World total	Pêches de capture 1 000 t	89 134	87 766	92 044	89 365	90 443	91 141	92 630
Total mondial	Pesca de captura US\$/t	1 193	1 231	1 256	1 306	1 281	1 365	1 305
Total mundial	Capture fisheries US\$ mill	106 314	108 055	115 591	116 728	115 856	124 406	120 907
	Aquaculture 1 000 t	55 686	58 964	61 797	66 443	70 214	73 681	76 600
	Aquaculture US\$/t	1 915	2 027	2 130	2 091	2 159	2 184	2 062
	Acuicultura US\$ mill	106 666	119 537	131 625	138 922	151 624	160 892	157 920
	Grand total 1 000 t	144 820	146 731	153 841	155 808	160 656	164 823	169 230
	Total général US\$/t	1 471	1 551	1 607	1 641	1 665	1 731	1 648
	Total general US\$ mill	212 980	227 592	247 216	255 650	267 480	285 298	278 826

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

	Total value cif Valeur totale caf Valor total cif			Imports (average 2013-2015) Importations (moyenne 2013-2015) Importaciones (promedio 2013-2015)			USD 1 000 1 000 dollars EU 1 000 dólares EE.UU.															
Northern America developed	3815055	634422	939595	199931	382995	72	376313	56259	12249	114	53826	14710	7996	1194376	130008	3826260	36741	1638692	6001915	3426791	125346	22873665
European Union (28)	2004949	20893581	9471733	158595	320625	51739	548723	1366982	975846	17257	1105822	340513	496086	562292	103926	3763677	477904	1641254	2902469	2075121	204155	49483249
Western Europe, others	172638	1068526	286952	5097	16125	92	36344	19293	8298	15	7079	13	28994	12229	54	303553	4604	32067	206377	40365	221	2249934
Oceania developed	75886	92716	62554	210283	50756	8	2593	1594	2053	48	4963	7283	...	834	4073	64697	792	15085	816123	335760	19386	1767487
Other developed	1705205	573148	1084584	344583	34927	454	1082173	201595	147659	2248	105827	131600	81199	129600	5726	1674209	81859	566857	4043815	3255308	155904	15408481
Eastern Europe	3339	100787	8011	923	49	9674	404	8163	250	1	392	38	59	353	42	25508	2144	1053	37278	4540	15	203022
Other economies in transition	226390	401757	1442877	33227	8554	22	460486	72931	20537	2	1676	359	31548	2406	136	505146	54873	97069	217169	372033	10	3949205
Northwestern Africa	14317	136489	10615	697	278	...	19503	15237	18992	199	978	109	13707	3597	5	20274	8805	15859	44660	42066	356	366743
Western Africa	15591	378041	229396	3777	22194	28	24615	90338	343648	14911	1912	14134	2831	27959	3753	122642	31963	2007	46226	142455	5	1518427
Central Africa	7958	123734	37670	27537	22476	23	5177	36756	158795	6556	110	30742	...	3115	232	79948	2041	12757	33084	36969	56	625634
Eastern Africa	1073	313603	1962	23263	41494	...	92	7156	4929	66	112165	116922	...	469	1200	5008	5784	13388	39483	55254	2144	745455
Southern Africa developing	580	5691	8	391	26264	...	1156	3999	148	2889	413	748	...	12	5	10716	51	1874	4042	0	0	59036
Northern America developing	11241	5494	705	1	6	...	...	2	4	0	18	...	...	133	36	206	...	88	874	951	69	19830
Central America	105041	26132	23309	3470	3156	...	432	1811	3193	...	521	...	...	240449	467	222850	534	15330	178334	332449	11517	1168995
Caribbean	124685	12826	63119	1151	134	...	23	526	14	...	583	9	0	11243	9781	68973	28	6758	60529	29564	397	390342
South America	41069	142278	165350	8874	11815	...	225	25622	12653	1320	1048	1744	...	34721	11106	1668260	6588	10640	338466	373368	17859	2873005
Near East	51636	335729	282911	13021	41723	82	42083	91616	25000	628	31028	714	6	5407	7179	102853	505273	395938	903994	127410	37612	3001842
Southern Asia	10681	9961	3372	3806	3396	449	140	409	821	...	2427	35	...	633	62	12712	35253	81929	111481	59255	2659	339481
East and Southeast Asia	745524	359095	511966	175806	504185	236	725464	45111	111565	1630	39758	8598	7544	58022	7505	781674	75113	732186	2864911	2650946	400415	10807255
China	2170464	423631	886067	646199	893475	78	1375485	31038	77600	6462	145816	18282	97209	233858	15641	1952584	47784	465265	1968403	1673082	79337	13207760
Oceania developing	4662	8027	1453	13329	2150	11	16	2081	442	0	248	3	1	9	1	3932	170	888	15999	105644	4836	163803
TOTAL	11307984	26045668	15514209	1873961	2386777	62968	4701449	2078521	1924693	54346	1616610	686556	768180	2521717	300938	15215582	1376304	5745161	20853464	15143273	1062299	13122651

Trade flow by region Direction du commerce par région		Total value cif Valeur totale cif		Imports (average 2013–2015) Importations (moyenne 2013-2015)										Percentage Pourcentage							
I-1.2		Value total cif Valor total cif		Other developed	Other economies in transition	Eastern Europe	Western Africa	Northwestern Africa	Central Africa	Eastern Africa	Southern Africa developing	Northern Africa developing	Central America	Caribbean	South America	Near East	Southern Asia	East and Southeast Asia	China	Oceania developing	TOTAL
Northern America developed	16.7	2.8	4.1	0.9	1.7	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	5.2	0.6	16.7	0.2	7.2	26.2	15.0	0.5	100.0
European Union (28)	4.1	42.2	19.1	0.3	0.6	0.1	2.8	2.0	0.0	2.2	0.7	1.0	1.1	0.2	7.6	1.0	3.3	5.9	4.2	0.4	100.0
Western Europe, others	7.7	47.5	12.8	0.2	0.7	0.0	1.6	0.4	0.0	0.3	0.0	1.3	0.5	0.0	13.5	0.2	1.4	9.2	1.8	0.0	100.0
Oceania developed	4.3	5.2	3.5	11.9	2.9	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.4	...	0.0	0.2	3.7	0.0	0.9	46.2	19.0	1.1	100.0
Other developed	11.1	3.7	7.0	2.2	0.2	0.0	7.0	1.3	0.0	0.7	0.9	0.5	0.8	0.0	10.9	0.5	3.7	26.2	21.1	1.0	100.0
Eastern Europe	1.6	49.6	3.9	0.5	0.0	4.8	0.2	4.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	12.6	1.1	0.5	18.4	2.2	0.0	100.0
Other economies in transition	5.7	10.2	36.5	0.8	0.2	0.0	11.7	1.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.1	0.0	12.8	1.4	2.5	5.5	9.4	0.0	100.0
Northwestern Africa	3.9	37.2	2.9	0.2	0.1	...	5.3	4.2	0.1	0.3	0.0	3.7	1.0	0.0	5.5	2.4	4.3	12.2	11.5	0.1	100.0
Western Africa	1.0	24.9	15.1	0.2	1.5	0.0	1.6	5.9	1.0	0.1	0.9	0.2	1.8	0.2	8.1	2.1	0.1	3.0	9.4	0.0	100.0
Central Africa	1.3	19.8	6.0	4.4	3.6	0.0	0.8	5.9	1.0	0.0	4.9	...	0.5	0.0	12.8	0.3	2.0	5.3	5.9	0.0	100.0
Eastern Africa	0.1	42.1	0.3	3.1	5.6	...	0.0	1.0	0.7	0.0	15.7	...	0.1	0.2	0.7	0.8	1.8	5.3	7.4	0.3	100.0
Southern Africa developing	1.0	9.6	0.0	0.7	44.5	...	2.0	6.8	0.3	4.9	1.3	...	0.0	0.0	18.2	0.1	0.1	3.2	6.8	...	100.0
Northern America developing	56.7	27.7	3.6	0.0	0.0	...	0.0	0.0	0.0	0.1	...	...	0.7	0.2	1.0	...	0.4	4.4	4.8	0.3	100.0
Central America	9.0	2.2	2.0	0.3	0.3	...	0.0	0.2	0.3	...	...	...	20.6	0.0	19.1	0.0	1.3	15.3	28.4	1.0	100.0
Caribbean	31.9	3.3	16.2	0.3	0.0	...	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	...	2.9	2.5	17.7	0.0	1.7	15.5	7.6	0.1	100.0
South America	1.4	5.0	5.8	0.3	0.4	...	0.0	0.9	0.4	0.0	0.1	...	1.2	0.4	58.1	0.2	0.4	11.8	13.0	0.6	100.0
Near East	1.7	11.2	9.4	0.4	1.4	0.0	1.4	3.1	0.8	1.0	0.0	0.0	0.2	0.2	3.4	16.8	13.2	30.1	4.2	1.3	100.0
Southern Asia	3.1	2.9	1.0	1.1	1.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.7	0.0	...	0.2	0.0	3.7	10.4	24.1	32.8	17.5	0.8	100.0
East and Southeast Asia	6.9	3.3	4.7	1.6	4.7	0.0	6.7	0.4	1.0	0.4	0.1	0.1	0.5	0.1	7.2	0.7	6.8	26.5	24.5	3.7	100.0
China	16.4	3.2	6.7	4.9	6.8	0.0	10.4	0.2	0.6	1.1	0.1	0.7	1.8	0.1	14.8	0.4	3.5	14.9	12.7	0.6	100.0
Oceania developing	2.8	4.9	0.9	8.1	1.3	0.0	0.0	1.3	0.3	...	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.1	0.5	9.8	64.4	3.0	100.0
TOTAL	8.6	19.8	11.8	1.4	1.8	0.0	3.6	1.6	1.5	1.2	0.5	0.6	1.9	0.2	11.6	1.1	4.4	15.9	11.5	0.8	100.0

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

Total value fob
Valeur totale fob
Valor total fob

Exports (average 2013-2015)
Exportations (moyenne 2013-2015)
Exportaciones (promedio 2013-2015)

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

Northern America developed	4095264	1693439	80433	79589	1016998	1875	204140	8693	21044	4449	7825	124962	115132	47807	35868	15921	908418	2062819	5494	10533303	
European Union (28)	776046	24068696	1235878	97436	455070	116113	369762	204422	469736	122882	16931	27823	31493	195083	327589	11711	472488	681109	9075	29923227	
Western Europe, others	617388	7663846	245015	48488	622206	3740	1061648	9297	225179	88112	1383	19136	65722	173160	234997	1927	512631	700328	698	12296574	
Oceania developed	161699	153115	2072	206597	266580	90	26539	1042	4867	21861	...	1353	1455	7699	166589	1070	667941	677193	18785	2247811	
Other developed	335499	292305	10233	62763	36016	14	10576	5	15246	16203	47839	...	1510	6901	61010	3093	590647	962739	21331	2514693	
Eastern Europe	1	57927	46	14	4	10546	38	54	3	37	...	...	...	...	0	...	66	4	...	68741	
Other economies in transition	10893	520411	15602	332	227275	489	492539	0	15488	...	...	...	48	378	0	24258	14	1079258	1021583	4	3408600
Northwestern Africa	52081	1338505	13527	1573	140680	4842	47023	11755	160985	71466	2657	...	1516	495	34162	119256	2203	36661	36256	1783	2088102
Western Africa	8942	489465	11597	562	75433	181	36935	6966	189138	27974	109	61	4276	1229	12412	13742	984	83113	48985	350	1015153
Central Africa	7	38760	...	...	2558	...	...	...	615	2537	2063	...	...	1177	36	...	2113	1602	...	51469	
Eastern Africa	12534	954166	6400	5246	65354	10	1037	362	3450	10791	234	7	277	2957	40927	28839	33015	112334	0	1321267	
Southern Africa developing	3400	330099	247	6918	143500	...	332	203	1432	111520	556	...	1237	180	2148	10	3053	9673	127	711458	
Northern America developing	33	397763	24217	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1889	...	423901
Central America	963880	327371	545	1158	91359	16	2007	213	162	350	16	173	174323	11205	24889	1757	508	68422	207482	90	1875997
Caribbean	65365	29684	1	2049	94	...	6	...	8	0	...	6	68	12982	383	723	1	805	924	5	113102
South America	3128740	3194057	31833	62505	1441831	13594	472556	12474	118391	72535	827	...	217312	58709	1727196	72692	12218	1282036	1879867	5167	13809165
Near East	28857	453244	2453	1295	54624	2307	53501	8857	6101	1307	107	1	356	452	19511	409172	37149	156840	29052	1065	1279441
Southern Asia	1606868	1430156	11564	17781	549796	327	70630	14954	2801	11677	360	...	14712	10450	9783	442314	83309	1559146	452505	1347	6303279
East and Southeast Asia	5589881	2812590	119348	827983	4256165	20101	222009	92001	78178	50907	2157	472	180362	62000	354661	1132528	133031	3102466	2428099	58880	21579661
China	3826574	2279413	27439	372231	4236271	6220	672398	41189	230390	105057	5899	1268	411725	53890	394309	232390	128074	5254995	4190658	150323	22766816
Oceania developing	40879	37881	29	7584	46112	6	34	...	66	44	...	...	0	373	234	409	740	22902	59995	20010	287354
TOTAL	21324830	48562892	1838479	1802103	13727927	180470	3743710	412486	1543281	719711	68253	28128	1180995	431104	3010724	3168404	460800	15837017	15565096	294535	134569113

2015

FAO yearbook
annuaire
anuario

Fishery and Aquaculture Statistics

Food balance sheets
.....

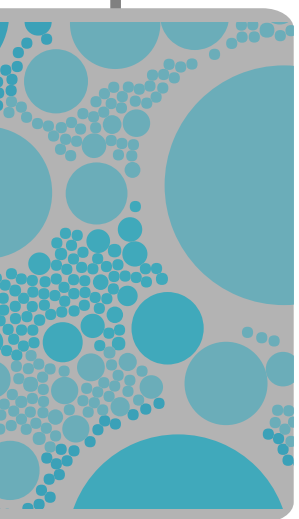
Statistiques des pêches et de l'aquaculture

Bilans alimentaires
.....

Estadísticas de pesca y acuicultura

Hojas de balance de alimentos
.....





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. 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: www.fao.org/faostat.

FBS series (fish and fishery 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. 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: www.fao.org/faostat.

On trouvera les bilans alimentaires (poissons et produits de la pêche) 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 FAO. 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 e 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. 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: www.fao.org/faostat.

Puede accederse a las hojas de balance de alimentos (pescado y productos pesqueros) 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). 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.

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 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, ruites, 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.

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 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: <p style="margin-left: 40px;">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> <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, escaualos, 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: bígamos, ostras, mejillones, vieiras, almejas, etc. Cefalópodos: calamares, sepias, pulpos, etc. Animales acuáticos, otros: ranas, tortugas, cohombros de mar, erizos de mar, etc.

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 (thousands)	Per Capita Supply (kilograms)	Fish Proteins (grams per capita per day)	Animal Proteins	Total Proteins	Fish/Animal Proteins (%)	Fish/Total Proteins (%)
	(..... tonnes in live weight												
	World	162 762 181	21 371 744	45 054 148	45 220 253	142 126 714	7 162 118	19.8	5.4	32.1	80.8	16.9	6.7
	World, excl. China	102 937 517	18 001 695	41 597 744	37 773 574	89 662 375	5 776 551	15.5	4.6	30.2	76.5	15.1	6.0
	Africa	9 605 152	504 027	4 012 841	2 303 825	11 225 497	1 110 636	10.1	2.9	16.0	66.6	18.4	4.4
1	Algeria	102 250	81	58 006	1 400	158 775	39 208	4.0	1.2	25.0	91.9	4.8	1.3
2	Angola	275 450	25 000	151 457	1 619	400 288	21 472	18.6	5.0	19.4	58.2	25.8	8.6
3	Benin	43 083	0	95 276	604	137 755	10 323	13.3	3.6	14.2	64.4	25.3	5.6
4	Botswana	431	3	8 170	413	8 186	2 021	4.1	1.1	26.4	64.9	4.2	1.7
5	Burkina Faso	20 700	0	99 044	2 396	117 348	16 935	6.9	2.2	11.1	79.4	20.1	2.8
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	23 646	0	1 674	19 372	5 948	499	11.9	3.3	27.8	73.5	12.0	4.5
8	Cameroon	154 295	0	190 390	2 920	341 765	22 254	15.4	4.3	11.7	69.9	36.4	6.1
9	Cent Afr Rep	30 140	0	5 715	0	35 855	4 616	7.8	2.3	17.1	46.1	13.4	5.0
10	Chad	120 000	0	1 460	120	121 340	12 825	9.5	4.4	12.2	65.2	35.8	6.7
11	Comoros	10 400	0	996	0	11 396	735	15.4	5.1	12.8	54.4	39.8	9.3
12	Congo	73 236	0	44 694	225	117 705	4 448	26.5	8.2	22.2	51.7	36.7	15.8
13	Congo Dem R	230 283	0	131 148	1 103	360 329	67 514	5.3	1.6	4.2	26.7	37.5	5.9
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	15.1	65.9	7.2	1.6
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	8 615	5 000	15 019	27	18 607	757	24.6	7.1	19.9	35.7	35.7	19.9
18	Eritrea	4 000	0	56	11	4 046	6 333	0.6	0.2	5.6	25.5	2.8	0.6
19	Ethiopia	38 416	0	2 928	1 996	39 347	94 101	0.4	0.1	7.7	60.5	1.6	0.2
20	Gabon	33 160	1	26 982	580	59 562	1 672	35.6	10.2	43.0	86.6	23.7	11.8
21	Gambia	43 759	0	3 246	2 485	44 521	1 849	24.1	6.9	14.1	61.5	49.0	11.2
22	Ghana	330 425	0	382 112	32 435	680 102	25 905	26.3	8.6	17.2	64.5	50.0	13.3
23	Guinea	127 250	0	3 761	10 989	120 022	11 745	10.2	3.1	10.3	56.3	29.7	5.5
24	GuineaBissau	6 550	0	875	5 043	2 382	1 704	1.4	0.4	8.9	44.0	4.4	0.9
25	Kenya	186 716	279	17 901	23 111	181 227	44 354	4.1	1.2	15.8	61.8	7.3	1.9
26	Lesotho	550	0	2 395	213	2 742	2 074	1.3	0.4	12.9	73.6	2.8	0.5
27	Liberia	9 530	0	8 400	119	17 812	4 294	4.1	1.1	8.1	37.6	13.8	3.0
28	Libya	36 010	0	105 228	1 151	140 087	6 202	22.6	6.3	34.5	87.9	18.3	7.2
29	Madagascar	112 771	10 860	19 169	25 466	95 614	22 925	4.2	1.2	9.8	46.5	12.5	2.6
30	Malawi	115 953	0	4 036	33	119 956	16 363	7.3	2.2	7.8	64.5	28.0	3.4
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	292 624	59 500	6 197	215 131	31 460	3 890	8.1	2.5	33.4	84.5	7.4	2.9
33	Mauritius	7 794	7 361	192 313	163 438	29 308	1 244	23.6	7.4	39.8	88.4	18.7	8.4
34	Morocco	1 255 067	185 356	61 514	537 377	596 618	33 008	18.1	5.9	26.6	97.9	22.2	6.0
35	Mozambique	222 822	0	53 235	15 664	260 393	25 834	10.1	2.9	7.0	46.3	42.0	6.3
36	Namibia	486 208	45 600	26 528	453 476	27 916	2 303	12.1	3.6	20.0	48.0	18.0	6.2
37	Niger	45 200	0	5 802	2 967	48 035	17 831	2.7	0.8	14.7	80.9	5.4	1.0
38	Nigeria	1 000 061	0	1 038 612	96 836	2 316 838	173 615	13.3	3.6	9.2	63.1	38.6	5.6

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)	(%)	(%)	(%)	(%)	
39	Réunion	2 809	0	...	...	2 809	875	3.2	1.1	...	...	...	...	...	...
40	Rwanda	24 719	0	29 256	1 063	52 910	11 777	4.5	1.5	5.8	57.0	25.1	...	2.5	...	
41	St Helena	574	0	39	311	302	4	75.5	22.9	...	...	...	...	...	...
42	Sao Tome Prn	5 750	0	112	1	5 861	193	30.4	9.3	17.4	54.6	53.3	...	17.0	...	
43	Senegal	470 341	0	10 593	158 592	338 355	14 133	23.9	6.5	15.2	58.5	42.5	...	11.1	...	
44	Seychelles	74 128	18 750	56 475	106 588	5 265	93	56.6	17.5	35.3	75.9	49.7	...	23.1	...	
45	Sierra Leone	200 080	0	2 091	5 552	196 619	6 092	32.3	9.6	14.9	56.1	64.4	...	17.1	...	
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	36.4	85.3	5.0	...	2.1	...	
48	South Sudan	37 020	0	0	0	37 020	11 296	3.3	1.0	...	...	...	...	...	...
49	Sudan	35 980	0	5 062	225	40 817	37 964	1.1	0.3	29.2	70.7	1.1	...	0.4	...	
50	Swaziland	100	1	3 193	0	3 292	1 250	2.6	0.6	17.8	58.8	3.5	...	1.1	...	
51	Tanzania	415 709	2 202	10 520	71 723	352 304	49 253	7.2	2.3	10.4	58.0	22.5	...	4.0	...	
52	Togo	20 035	0	55 023	113	74 944	6 817	11.0	3.2	8.8	59.6	36.1	...	5.3	...	
53	Tunisia	123 061	16	54 808	28 118	149 735	10 997	13.6	3.9	28.4	98.6	13.8	...	4.0	...	
54	Uganda	517 312	0	1 756	49 295	469 773	37 579	12.5	3.7	12.4	52.7	30.1	...	7.1	...	
55	Zambia	106 798	0	38 544	390	144 952	14 539	10.0	2.9	10.3	56.3	27.8	...	5.1	...	
56	Zimbabwe	20 590	0	28 446	3 645	45 431	14 150	3.2	1.0	11.9	48.5	8.1	...	2.0	...	
	Americas	21 946 115	8 634 289	7 928 477	7 341 391	13 966 090	972 002	14.4	3.7	52.0	93.0	7.2	...	4.0	...	
	America, Northern	6 974 960	1 635 114	5 558 004	3 199 204	7 699 796	355 361	21.7	5.1	68.3	109.1	7.5	...	4.7	...	
1	Bermuda	461	1 291	3 771	4	2 936	65	45.2	12.2	60.3	90.8	20.2	...	13.4	...	
2	Canada	1 024 179	78 351	650 705	801 021	795 512	35 182	22.6	5.7	54.7	105.0	10.4	...	5.4	...	
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 Mq	2 916	1 630	56	907	434	6	72.4	18.3	...	...	...	...	...	...
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	14 971 155	6 999 175	2 370 473	4 142 187	6 266 294	616 641	10.2	2.9	42.7	83.6	6.9	...	3.5	...	
1	Anguilla	1 335	600	...	...	735	14	52.5	13.8	...	...	...	...	...	...
2	Antigua Barb	6 000	4 300	3 412	98	5 014	90	55.7	14.2	58.1	84.9	24.4	...	16.7	...	
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	12 765	4 943	7 277	6 030	10 429	377	27.7	7.1	56.4	86.6	12.6	...	8.2	...	
6	Barbados	2 997	406	9 081	232	11 440	285	40.1	12.0	50.5	88.2	23.8	...	13.6	...	
7	Belize	40 210	27 400	573	8 815	4 568	332	13.8	3.5	28.9	73.3	12.1	...	4.8	...	
8	Bolivia	8 247	0	15 145	0	23 392	10 671	2.2	0.6	29.8	66.0	2.2	...	1.0	...	
9	Brazil	1 238 716	77 012	815 790	41 724	1 951 394	200 362	9.7	2.6	52.3	94.7	4.9	...	2.7	...	
10	Br Virgin Is	1 201	400	...	...	801	28	28.6	7.4	11.9	12.3	62.0	...	59.8	...
11	Cayman Is	125	0	804	49	879	58	15.2	4.4	...	...	...	...	...	...
12	Chile	2 804 151	1 304 462	98 457	1 392 229	232 869	17 620	13.2	3.3	45.2	87.3	7.4	...	3.8	...	
13	Colombia	149 037	0	232 949	68 546	313 440	48 321	6.5	1.9	33.6	64.5	5.7	...	2.9	...	

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										(grams per capita per day)					(%)	
14	Costa Rica	55 174	24	51 249	44 894	62 933	4 872	12.9	3.7	41.0	75.1	9.0	4.9	9.0	4.9	
15	Cuba	51 644	0	16 349	5 260	62 733	11 266	5.6	1.5	31.7	90.8	4.8	1.7	4.8	1.7	
16	Dominica	485	0	988	0	1 473	72	20.5	6.3	39.2	76.3	16.0	8.2	16.0	8.2	
17	Dominican Rp	14 201	0	82 937	6 914	90 224	10 404	8.7	2.5	26.6	58.4	9.3	4.2	9.3	4.2	
18	Ecuador	851 341	92 400	57 341	693 934	131 315	15 738	8.3	2.4	36.5	61.3	6.5	3.9	6.5	3.9	
19	El Salvador	56 654	0	28 031	41 718	42 967	6 340	6.8	2.1	25.3	71.9	8.5	3.0	8.5	3.0	
20	Falkland Is	69 540	8 989	34	60 462	123	3	41.1	8.5	...	...	...	...	...	...
21	Fr Guiana	3 885	0	...	...	3 885	249	15.6	3.7	...	...	...	...	...	...
22	Grenada	2 695	0	1 214	990	2 920	106	27.5	8.7	41.4	69.0	21.0	12.6	21.0	12.6	
23	Guadeloupe	9 811	0	...	...	9 811	466	21.1	6.1	...	...	...	...	...	...
24	Guatemala	38 756	14	36 172	31 164	43 750	15 468	2.8	7.9	18.3	64.2	4.6	1.3	4.6	1.3	
25	Guyana	49 489	3	2 618	29 584	23 631	800	29.5	7.9	36.1	79.5	21.8	9.9	21.8	9.9	
26	Haiti	17 220	0	34 085	799	50 506	10 317	4.9	1.4	10.1	47.7	13.8	2.9	13.8	2.9	
27	Honduras	78 961	3	14 239	72 698	29 748	8 098	3.7	1.0	23.0	64.7	4.2	1.5	4.2	1.5	
28	Jamaica	25 846	0	51 148	1 467	75 577	2 784	27.1	7.4	37.8	77.7	19.6	9.5	19.6	9.5	
29	Martinique	4 124	0	...	...	4 124	404	10.2	3.1	...	...	...	...	...	...
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	9.9	4.7	
31	Montserrat	44	0	151	0	195	5	39.0	11.4	...	...	...	...	...	...
32	Nicaragua	66 766	0	9 807	40 741	35 831	6 080	5.9	1.5	21.3	69.8	6.8	2.1	6.8	2.1	
33	Panama	207 752	157 800	38 264	34 418	54 021	3 864	14.0	5.3	41.9	79.7	12.5	6.6	12.5	6.6	
34	Paraguay	22 700	0	4 113	5	26 808	6 802	3.9	1.2	34.3	70.8	3.5	1.7	3.5	1.7	
35	Peru	5 979 881	4 815 698	131 730	628 545	667 368	30 376	22.0	6.3	27.6	75.5	22.7	8.3	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	0.3	0.3
37	St Kitts Nev	17 634	16 550	1 120	328	1 876	54	34.7	7.7	44.0	70.7	17.5	10.9	17.5	10.9	
38	St Lucia	2 259	240	2 299	0	4 318	182	23.7	6.4	50.4	85.5	12.7	7.5	12.7	7.5	
39	St Vincent	39 466	38 340	927	60	1 993	109	18.3	5.3	47.0	86.2	11.3	6.1	11.3	6.1	
40	Suriname	39 848	13 100	4 293	21 518	9 523	539	17.7	5.0	28.9	63.5	17.3	7.9	17.3	7.9	
41	Trinidad Tob	13 206	0	25 737	4 271	34 672	1 341	25.9	7.6	43.8	84.0	17.5	9.1	17.5	9.1	
42	Turks Caicos	3 884	4 333	2 280	209	1 622	33	49.2	13.1	...	...	...	...	...	...
43	US Virgin Is	478	0	...	...	478	107	4.5	1.0	...	...	...	...	...	...
44	Uruguay	59 412	0	35 116	70 085	25 506	3 407	7.5	2.1	54.0	92.4	3.9	2.3	3.9	2.3	
45	Venezuela	226 591	14 500	95 875	16 747	291 219	30 405	9.6	3.0	38.1	73.0	7.9	4.1	7.9	4.1	
	Asia	113 415 813	9 287 529	14 915 057	19 420 609	99 772 313	4 298 727	23.2	6.2	27.0	78.0	23.0	8.0	23.0	8.0	
	Asia, excl. China	53 591 149	5 917 480	11 458 653	11 973 930	47 307 974	2 913 160	16.2	4.9	20.9	68.1	23.5	7.2	23.5	7.2	
1	Afghanistan	2 050	0	0	...	2 050	30 552	0.1	0.0	12.2	58.3	0.2	0.0	0.2	0.0	
2	Armenia	16 390	0	3 902	7 245	13 046	2 977	4.4	1.3	43.2	90.0	3.0	1.5	3.0	1.5	
3	Azerbaijan	1 121	0	24 877	36	25 963	9 413	2.8	0.8	30.3	93.4	2.8	0.9	2.8	0.9	
4	Bahrain	14 979	0	13 565	16 809	16 536	1 332	12.4	3.0	35.8	75.5	8.5	4.0	8.5	4.0	
5	Bangladesh	3 410 254	28 370	27 554	85 624	3 323 813	156 595	21.2	5.9	10.4	56.3	56.2	10.4	56.2	10.4	
6	Bhutan	73	0	4 652	2	4 723	754	6.3	2.1	16.4	72.6	12.8	2.9	12.8	2.9	
7	Brunei Darism	4 830	1 515	17 790	1 472	19 633	418	47.0	12.1	53.0	93.5	22.8	12.9	22.8	12.9	

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)					(%)
8	Cambodia	729 468	72 000	2 640	33 037	627 072	15 135	41.4	13.1	19.1	65.7	68.7	20.0	
9	China	59 824 664	3 370 049	3 456 679	7 446 679	52 464 340	1 385 567	37.9	9.0	39.9	98.6	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	127.2	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	42.9	89.2	20.0	9.6	
13	Cyprus	6 527	575	23 465	4 401	25 016	1 141	21.9	5.6	44.6	77.2	12.5	7.2	
14	Georgia	12 720	5 017	29 150	1 968	34 885	4 341	8.0	2.3	27.9	79.6	8.1	2.8	
15	India	9 194 789	672 587	21 133	955 437	7 587 898	1 252 140	6.1	1.8	12.3	60.5	14.9	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	63.2	55.2	16.3	
17	Iran	884 956	89 227	51 209	74 476	772 462	77 447	10.0	2.9	22.2	87.3	13.0	3.3	
18	Iraq	70 913	0	40 269	235	110 947	33 765	3.3	0.9	13.2	63.6	7.0	1.4	
19	Israel	25 026	0	156 055	1 291	179 790	7 733	23.2	6.1	72.4	128.1	8.4	4.8	
20	Japan	4 265 654	995 753	3 641 185	728 181	6 212 905	127 144	48.9	17.5	48.5	87.7	36.1	20.0	
21	Jordan	1 220	26	49 066	2 882	47 378	7 274	6.5	1.7	27.5	79.9	6.2	2.1	
22	Kazakhstan	35 503	0	78 920	33 017	81 406	16 441	5.0	1.4	56.9	96.2	2.4	1.4	
23	Korea D P Rp	279 050	0	64 266	70 153	273 163	24 895	11.0	10.4	10.4	55.4	28.8	5.4	
24	Korea Rep	2 000 015	191 670	1 495 858	669 908	2 634 295	49 263	53.5	15.8	46.2	96.3	34.1	16.4	
25	Kuwait	4 934	125	42 260	397	46 672	3 369	13.9	3.9	53.6	108.2	7.3	3.6	
26	Kyrgyzstan	327	2	14 061	0	14 386	5 548	2.6	0.7	35.1	85.2	2.1	0.9	
27	Lao P.Dem.R.	142 100	6	4 810	9	146 895	6 770	21.7	6.5	15.1	69.5	42.6	9.3	
28	Lebanon	5 091	6	50 598	933	54 751	4 822	11.4	2.9	29.5	79.9	10.0	3.7	
29	Malaysia	1 749 978	305 815	595 117	286 908	1 760 371	29 717	59.2	17.6	45.4	81.6	38.8	21.6	
30	Maldives	129 842	15 700	4 062	54 386	63 818	345	185.0	60.9	86.0	122.4	70.8	49.7	
31	Mongolia	60	0	2 321	44	2 337	2 839	0.8	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	57 520	0	7 094	11	64 603	27 797	2.3	0.7	11.5	69.2	6.0	1.0	
34	Oman	206 522	25 000	24 371	105 158	100 935	3 632	27.8	7.1	47.0	89.6	15.1	7.9	
35	Pakistan	623 022	107 154	6 199	171 593	350 473	182 143	1.9	0.6	27.3	65.5	2.3	1.0	
36	Palest, O.T.	2 214	0	6 093	336	7 970	4 326	1.8	0.5	17.0	57.7	3.1	0.9	
37	Philippines	3 146 729	75	285 575	460 341	2 971 888	98 394	30.2	8.8	24.4	59.4	36.3	14.9	
38	Qatar	12 062	256	37 374	2 008	48 283	2 169	22.3	5.8	34.8	70.8	16.8	8.3	
39	Saudi Arabia	97 348	114	320 559	29 218	388 575	28 829	13.5	3.7	39.9	91.6	9.4	4.1	
40	Singapore	6 810	0	326 493	66 491	266 812	5 412	49.3	12.3	58.0	89.2	21.2	13.8	
41	Sri Lanka	526 429	17 678	160 213	29 089	639 875	21 273	30.1	9.1	16.5	59.9	55.6	15.3	
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	1 583	0	2 709	0	4 292	8 208	0.5	0.1	21.3	63.4	0.7	0.2	
44	Thailand	2 900 691	674 117	1 763 820	2 184 381	1 806 013	67 011	27.0	8.0	24.5	60.5	32.6	13.2	
45	Timor-Leste	3 256	0	4 223	49	7 430	1 133	6.6	1.9	17.9	57.7	10.5	3.3	
46	Turkey	607 992	94 519	82 124	140 221	455 376	74 933	6.1	1.7	36.3	108.1	4.7	1.6	
47	Turkmenistan	15 030	0	4 486	0	19 516	5 240	3.7	1.1	37.9	90.5	2.9	1.2	
48	Untd Arab Em	72 780	63 333	301 982	87 016	234 412	9 346	25.1	6.4	42.8	105.7	15.0	6.1	
49	Uzbekistan	10 900	0	10 645	25	21 520	28 934	0.7	0.2	29.2	83.4	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	31.6	82.1	29.2	11.2	
51	Yemen	210 000	6 250	28 626	115 088	119 537	24 407	4.9	1.5	14.7	59.7	10.1	2.5	

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)			(%)	(%)
	Europe	16 317 802	2 635 310	17 535 146	15 267 394	16 197 348	742 450	21.8	6.5	57.8	102.0	11.3	6.4
1	Albania	7 459	0	16 905	8 905	15 458	3 173	4.9	1.4	59.4	111.4	2.3	1.2
2	Austria	3 587	26	135 975	21 378	118 159	8 495	13.9	4.1	62.9	106.2	6.6	3.9
3	Belarus	14 245	30	223 336	83 733	153 819	9 357	16.4	4.7	55.0	93.8	8.5	5.0
4	Belgium	25 874	495	525 635	277 116	278 564	11 104	25.1	6.5	58.1	99.6	11.1	6.5
5	Bosnia Herzg	3 228	0	15 730	2 564	16 395	3 829	4.3	1.4	30.4	91.6	4.6	1.5
6	Bulgaria	21 822	11	43 482	15 007	50 267	7 223	7.0	2.1	41.3	83.5	5.1	2.5
7	Croatia	87 692	304	42 987	48 579	81 795	4 290	19.1	5.9	48.0	84.4	12.2	6.9
8	Czechia	23 118	30	106 834	38 882	92 048	10 702	8.6	2.6	50.5	87.5	5.1	2.9
9	Denmark	700 090	416 264	939 844	1 095 662	130 259	5 619	23.2	8.6	69.8	108.9	12.3	7.9
10	Estonia	70 170	5	75 259	127 550	18 890	1 287	14.7	3.6	52.8	103.5	6.8	3.5
11	Faroe Is	563 049	124 476	9 482	443 757	4 297	49	87.7	22.9	52.4	84.2	43.7	27.2
12	Finland	181 461	47 001	114 442	57 798	191 104	5 426	35.2	9.9	72.6	117.3	13.6	8.4
13	FYRMacedonia	1 674	6	10 177	214	11 638	2 107	5.5	1.4	32.3	78.5	4.4	1.8
14	France	695 116	60 391	1 885 920	364 008	2 156 637	64 291	33.5	9.0	69.2	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	59.2	108.8	8.8	4.8
17	Hungary	21 390	17	35 190	5 685	50 878	9 955	5.1	1.5	42.1	78.8	3.5	1.9
18	Iceland	1 373 727	501 006	33 994	876 304	30 351	330	92.0	26.9	96.5	133.5	27.8	20.1
19	Ireland	280 606	5 070	270 501	270 501	95 609	4 627	20.7	5.3	65.0	110.2	8.2	4.9
20	Italy	339 327	15 688	1 390 538	166 944	1 555 983	60 990	25.5	6.9	58.3	108.6	11.9	6.4
21	Latvia	116 717	6 601	86 068	172 352	48 532	2 050	23.7	7.3	51.0	91.4	14.4	8.0
22	Lithuania	95 083	16 342	164 748	150 529	94 210	3 017	31.2	9.3	69.0	117.0	13.5	7.9
23	Luxembourg	0	44	19 756	1 727	17 985	530	33.9	8.4	72.1	113.9	11.7	7.4
24	Malta	6 295	15 159	31 116	9 271	13 980	429	32.6	8.6	61.7	110.4	14.0	7.8
25	Moldova Rep	9 570	0	39 456	0	49 026	3 487	14.1	3.9	35.5	71.7	11.1	5.5
26	Montenegro	2 390	0	5 237	3	7 624	621	12.3	3.2	63.1	112.1	5.1	2.9
27	Netherlands	387 847	194 093	1 333 856	1 173 627	373 983	16 759	22.3	6.9	75.8	111.7	9.2	6.2
28	Norway	3 322 228	618 808	2 215 922	2 786 788	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	53.3	101.5	10.3	5.4
30	Portugal	203 300	20 140	734 859	348 066	570 353	10 608	53.8	13.6	67.3	110.9	20.2	12.2
31	Romania	15 307	2 042	110 819	6 805	117 280	21 699	5.4	1.5	47.0	102.8	3.2	1.5
32	Russian Fed	4 500 766	425 251	1 303 338	2 102 240	3 276 613	142 834	22.9	7.6	56.2	102.8	13.6	7.4
33	Serbia	10 976	0	45 010	847	55 139	9 511	5.8	1.6	39.9	82.2	4.0	2.0
34	Slovakia	3 071	28	47 645	3 588	47 130	5 450	8.6	2.3	35.0	72.5	6.7	3.2
35	Slovenia	1 626	30	26 968	6 700	21 864	2 072	10.6	2.9	51.8	96.2	5.6	3.0
36	Spain	1 257 881	67 192	1 901 609	1 108 074	1 991 842	46 927	42.4	12.7	65.2	104.9	19.5	12.1
37	Sweden	191 501	38 035	1 021 116	868 204	306 377	9 571	32.0	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	59.8	93.1	7.6	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	58.3	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
	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(thousands)	(kilograms)	(grams per capita per day)				(%)
	Oceania	1 394 024	227 313	662 626	887 035	965 466	38 303	25.2	6.6	60.5	94.7	10.9	6.9
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	71.7	106.3	8.9	6.0
3	Cook Is	3 883	1 418	285	1 499	1 252	21	59.6	17.9	58.5	76.4	30.6	23.4
4	Fiji	43 002	15 500	68 376	82 530	31 348	881	35.6	9.6	30.7	72.9	31.4	13.2
5	Fr Polynesia	14 121	4 000	4 665	1 507	13 278	277	47.9	13.9	64.4	97.5	21.5	14.2
6	Guam	942	0	0	0	942	165	5.7	1.8	...	...	...	...
7	Kiribati	93 373	18 189	248	67 653	7 779	102	76.3	23.1	36.4	74.4	63.4	31.0
8	Marshall Is	80 615	22 580	2 150	59 217	968	53	18.3	5.2	...	...	...	...
9	Micronesia	35 886	13 400	3 475	20 930	5 031	104	48.4	14.4	35.5	58.4	40.6	24.7
10	Nauru	523	0	0	0	523	10	52.3	16.7	31.9	51.0	52.2	32.7
11	NewCaledonia	5 232	20	3 990	2 457	6 856	256	26.8	7.1	52.1	86.8	13.6	8.1
12	New Zealand	539 571	45 016	53 467	434 689	113 333	4 506	25.2	6.6	54.8	92.6	12.1	7.2
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	920	200	701	142	1 279	21	60.9	16.5	...	...	...	...
16	Papua N Guin	215 461	32 000	28 732	84 331	127 862	7 321	17.5	5.7	40.0	71.0	14.2	8.0
17	Samoa	11 223	4 450	5 466	3 616	9 223	190	48.5	12.8	54.3	86.2	23.5	14.8
18	Solomon Is	36 582	0	2 827	24 958	18 803	561	33.5	10.7	17.8	56.7	60.2	18.9
19	Tokelau	198	140	...	...	58	1	58.0	19.3	29.5	40.4	65.3	47.7
20	Tonga	1 828	0	1 215	600	2 442	105	23.3	6.6	45.2	81.8	14.5	8.0
21	Tuvalu	15 202	5 000	82	9 794	490	10	49.0	14.5	38.3	63.7	37.7	22.7
22	Vanuatu	57 748	14 800	4 686	39 525	8 109	253	32.1	9.8	29.2	69.7	33.5	14.0
23	Wallis Fut I	850	0	0	0	850	13	65.4	18.1	29.7	40.7	61.0	44.5

**List of yearbooks of
fishery statistics**

**Liste des annuaires
statistiques des pêches**

**Lista de los anuarios
estadísticos de pesca**

Volumes published in 1948-1963

Volumes publiés en 1948-1963

Volúmenes publicados en 1948-1963

<i>Production Production Producción</i>	<i>Production and fishing craft Production et bateaux de pêche Producción y embarcaciones de pesca</i>	<i>International Trade Commerce international Comercio internacional</i>
	<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. I (1947) ‡ Vol. II (1948-49) ‡ Vol. III (1950-51) ‡ Vol. IV (1952-53) ‡ Vol. V (1954-55) ‡ Vol. VI (1955-56) 	<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. IV (1952-53) Part 2 ‡ 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) 	

Volumes published in 1964-1997

Volumes publiés en 1964-1997

Volúmenes publicados en 1964-1997

<i>"Catches and landings" «Captures et quantités débarquées» «Capturas y desembarques»</i>	<i>"Fishery Commodities" «Produits des pêches» «Productos pesqueros»</i>
<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. 16 ("----" 1963) Dec. 1964 ‡ Vol. 18 ("----" 1964) Oct. 1965 ‡ Vol. 20 ("----" 1965) Oct. 1966 ‡ Vol. 22 ("----" 1966) Oct. 1967 ‡ Vol. 24 ("----" 1967) Oct. 1968 ‡ Vol. 26 ("----" 1968) Oct. 1969 ‡ Vol. 28 ("----" 1969) Oct. 1970 ‡ Vol. 30 ("----" 1970) Nov. 1971 ‡ Vol. 32 ("----" 1971) Nov. 1972 ‡ Vol. 34 ("----" 1972) Nov. 1973 ‡ Vol. 36 ("----" 1973) Nov. 1974 ‡ Vol. 38 ("----" 1974) Dec. 1975 ‡ Vol. 40 ("----" 1975) Dec. 1976 ‡ Vol. 42 ("----" 1976) Nov. 1977 ‡ Vol. 44 ("----" 1977) Nov. 1978 ‡ Vol. 46 ("----" 1978) Nov. 1979 ‡ Vol. 48 ("----" 1979) Dec. 1980 ‡ Vol. 50 ("----" 1980) Dec. 1981 ‡ Vol. 52 ("----" 1981) Jan. 1983 ‡ Vol. 54 ("----" 1982) Jan. 1984 ‡ Vol. 56 ("----" 1983) Dec. 1984 ‡ Vol. 58 ("----" 1984) Jun. 1986 ‡ Vol. 60 ("----" 1985) May 1987 ‡ Vol. 62 ("----" 1986) Mar. 1988 ‡ Vol. 64 ("----" 1987) Mar. 1989 ‡ Vol. 66 ("----" 1988) Apr. 1990 ‡ Vol. 68 ("----" 1989) Apr. 1991 ‡ Vol. 70 ("----" 1990) Apr. 1992 ‡ Vol. 72 ("----" 1991) Apr. 1993 ‡ Vol. 74 ("----" 1992) May 1994 ‡ Vol. 76 ("----" 1993) Apr. 1995 ‡ Vol. 78 ("----" 1994) Apr. 1996 ‡ Vol. 80 ("----" 1995) Apr. 1997 	<ul style="list-style-type: none"> ‡ Vol. 17 ("----" 1963) Jan. 1965 ‡ Vol. 19 ("----" 1964) Dec. 1965 ‡ Vol. 21 ("----" 1965) Dec. 1966 ‡ Vol. 23 ("----" 1966) Dec. 1967 ‡ Vol. 25 ("----" 1967) Dec. 1968 ‡ Vol. 27 ("----" 1968) Dec. 1969 ‡ Vol. 29 ("----" 1969) Dec. 1970 ‡ Vol. 31 ("----" 1970) Dec. 1971 ‡ Vol. 33 ("----" 1971) Dec. 1972 ‡ Vol. 35 ("----" 1972) Dec. 1973 ‡ Vol. 37 ("----" 1973) Dec. 1974 ‡ Vol. 39 ("----" 1974) Dec. 1975 ‡ Vol. 41 ("----" 1975) Dec. 1976 ‡ Vol. 43 ("----" 1976) Dec. 1977 ‡ Vol. 45 ("----" 1977) Dec. 1978 ‡ Vol. 47 ("----" 1978) Dec. 1979 ‡ Vol. 49 ("----" 1979) Dec. 1980 ‡ Vol. 51 ("----" 1980) Dec. 1981 ‡ Vol. 53 ("----" 1981) Feb. 1983 ‡ Vol. 55 ("----" 1982) Jan. 1984 ‡ Vol. 57 ("----" 1983) Dec. 1984 ‡ Vol. 59 ("----" 1984) Jun. 1986 ‡ Vol. 61 ("----" 1985) May 1987 ‡ Vol. 63 ("----" 1986) Mar. 1988 ‡ Vol. 65 ("----" 1987) Mar. 1989 ‡ Vol. 67 ("----" 1988) May 1990 ‡ Vol. 69 ("----" 1989) May 1991 ‡ Vol. 71 ("----" 1990) May 1992 ‡ Vol. 73 ("----" 1991) May 1993 ‡ Vol. 75 ("----" 1992) May 1994 ‡ Vol. 77 ("----" 1993) May 1995 ‡ Vol. 79 ("----" 1994) May 1996 ‡ Vol. 81 ("----" 1995) May 1997

‡ Out of Print

‡ Épuisé

‡ Agotado

**List of yearbooks of
fishery statistics**

**Liste des annuaires
statistiques des pêches**

**Lista de los anuarios
estadísticos de pesca**

Volumes published in 1998-2007

Volumes publiés en 1998-2007

Volúmenes publicados en 1998-2007

“Capture production”^a
«Captures»^a
«Capturas»^a

“Aquaculture production”^b
«Production de l’aquaculture»^b
«Producción de acuicultura»^b

“Fishery Commodities”
«Produits des pêches»
«Productos pesqueros»

▶ Vol.82	(“----” 1996)	Apr. 1998				▶ Vol.83	(“----” 1996)	Apr. 1998
▶ Vol.84	(“----” 1997)	Apr. 1999				▶ Vol.85	(“----” 1997)	Apr. 1999
▶ Vol.86/1	(“----” 1998)	Apr. 2000	▶ Vol.86/2	(“----” 1998)	Apr. 2000	▶ Vol.87	(“----” 1998)	Apr. 2000
▶ Vol.88/1	(“----” 1999)	Apr. 2001	▶ Vol.88/2	(“----” 1999)	Apr. 2001	▶ Vol.89	(“----” 1999)	Apr. 2001
▶ Vol.90/1	(“----” 2000)	Apr. 2002	▶ Vol.90/2	(“----” 2000)	Apr. 2002	▶ Vol.91	(“----” 2000)	Apr. 2002
▶ Vol.92/1	(“----” 2001)	Apr. 2003	▶ Vol.92/2	(“----” 2001)	Apr. 2003	▶ Vol.93	(“----” 2001)	Apr. 2003
▶ Vol.94/1	(“----” 2002)	Apr. 2004	▶ Vol.94/2	(“----” 2002)	Apr. 2004	▶ Vol.95	(“----” 2002)	Apr. 2004
▶ Vol.96/1	(“----” 2003)	Apr. 2005	▶ Vol.96/2	(“----” 2003)	Apr. 2005	▶ Vol.97	(“----” 2003)	Apr. 2005
▶ Vol.98/1	(“----” 2004)	Apr. 2006	▶ Vol.98/2	(“----” 2004)	Apr. 2006	▶ Vol.99	(“----” 2004)	Apr. 2006
▶ Vol.100/1	(“----” 2005)	Apr. 2007	▶ Vol.100/2	(“----” 2005)	Apr. 2007	▶ Vol.101	(“----” 2005)	Apr. 2007

Issues since 2008

Éditions à partir de 2008

Ediciones a partir de 2008

“Fishery and Aquaculture Statistics”^c
«Statistiques des pêches et de l’aquaculture»^c
«Estadísticas de pesca y acuicultura»^c

(“----” 2006)	Nov. 2008
(“----” 2007)	Nov. 2009 ^d
(“----” 2008)	Nov. 2010
(“----” 2009)	Dec. 2011 ^e
(“----” 2010)	Jun. 2012
(“----” 2011)	Dec. 2013 ^e
(“----” 2012)	Apr. 2014
(“----” 2014)	June 2016
(“----” 2015)	Oct. 2017 ^e

▶ 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/statistics/yearbook/en> [or CD-ROM]

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

^e Estas ediciones están disponibles únicamente en formato electrónico en <http://www.fao.org/fishery/statistics/yearbook/es> [o CD-ROM]

List of countries or areas included in this section					Liste des pays ou zones inclus dans cette section		Lista de países o áreas incluidos en esta sección	
A	B	C	D	E	F	G	H	
Afghanistan	AFG	AF	004	142	Afghanistan	Afghanistan	Afganistán	
Albania	ALB	AL	008	150	Albania	Albanie	Albania	
Algeria	DZA	DZ	012	002	Algeria	Algérie	Argelia	
Amer Samoa	ASM	AS	016	009	American Samoa	Samoa américaines	Samoa Americana	
Andorra	AND	AD	020	150	Andorra	Andorre	Andorra	
Angola	AGO	AO	024	002	Angola	Angola	Angola	
Anguilla	AIA	AI	660	019	Anguilla	Anguilla	Anguila	
Antigua Barb	ATG	AG	028	019	Antigua and Barbuda	Antigua-et-Barbuda	Antigua y Barbuda	
Argentina	ARG	AR	032	019	Argentina	Argentine	Argentina	
Armenia	ARM	AM	051	142	Armenia	Arménie	Armenia	
Aruba	ABW	AW	533	019	Aruba	Aruba	Aruba	
Australia	AUS	AU	036	009	Australia	Australie	Australia	
Austria	AUT	AT	040	150	Austria	Autriche	Austria	
Azerbaijan	AZE	AZ	031	142	Azerbaijan	Azerbaïdjan	Azerbaiján	
Bahamas	BHS	BS	044	019	Bahamas	Bahamas	Bahamas	
Bahrain	BHR	BH	048	142	Bahrain	Bahréïn	Bahréïn	
Bangladesh	BGD	BD	050	142	Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh	
Barbados	BRB	BB	052	019	Barbados	Barbade	Barbados	
Belarus	BLR	BY	112	150	Belarus	Bélarus	Belarus	
Belgium	BEL	BE	056	150	Belgium	Belgique	Bélgica	
Belize	BLZ	BZ	084	019	Belize	Belize	Belize	
Benin	BEN	BJ	204	002	Benin	Bénin	Benin	
Bermuda	BMU	BM	060	019	Bermuda	Bermudes	Bermudas	
Bhutan	BTN	BT	064	142	Bhutan	Bhoutan	Bhután	
Bolivia	BOL	BO	068	019	Bolivia (Plurinat.State)	Bolivie (État plurinat.)	Bolivia (Estado Plurin.)	
Bonaire/Eust	BES	BQ	535	019	Bonaire/S.Eustatius/Saba	Bonaire/S.Eustatius/Saba	Bonaire/S.Eustatius/Saba	
Bosnia Herzg	BIH	BA	070	150	Bosnia and Herzegovina	Bosnie-Herzégovine	Bosnia y Herzegovina	
Botswana	BWA	BW	072	002	Botswana	Botswana	Botswana	
Brazil	BRA	BR	076	019	Brazil	Brésil	Brasil	
Br Ind Oc Tr	IOT	IO	086	002	British Indian Ocean Ter	Terr. brit. Océan Indien	Ter. Brit. Océano Índico	
Br Virgin Is	VGB	VG	092	019	British Virgin Islands	Îles Vierges britanniq.	Islas Vírgenes Britán.	
Brunei Darsm	BRN	BN	096	142	Brunei Darussalam	Brunéï 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 Caïmán	
Cent Afr Rep	CAF	CF	140	002	Central African Republic	Rép. centrafricaine	República Centroafricana	
Chad	TCD	TD	148	002	Chad	Tchad	Chad	
Channel Is	...	..	830	150	Channel Islands	Îles Anglo-Normandes	Islas Anglonormandas
Chile	CHL	CL	152	019	Chile	Chili	Chile	
China	CHN	CN	156	142	China	Chine	China	
China,H.Kong	HKG	HK	344	142	China, Hong Kong SAR	Chine, RAS de Hong-Kong	China, RAE de Hong Kong	
China, Macao	MAC	MO	446	142	China, Macao SAR	Chine, RAS de Macao	China, RAE de Macao	
China,Taiwan	TWN	TW	158	142	Taiwan Province of China	Prov. chinoise de Taïwan	Prov. china de Taiwán	
Colombia	COL	CO	170	019	Colombia	Colombie	Colombia	
Comoros	COM	KM	174	002	Comoros	Comores	Comoras	
Congo	COG	CG	178	002	Congo	Congo	Congo	
Congo Dem R	COD	CD	180	002	Congo, Dem. Rep. of the	Rép. dém. du Congo	Rep. Dem. 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	
Czechia	CZE	CZ	203	150	Czechia	Tchéquie	Chequia	
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	Etiópía	
Falkland Is	FLK	FK	238	019	Falkland Is.(Malvinas)	Îles Falkland(Malvinas)	Islas Malvinas(Falkland)	
Faroe Is	FRO	FO	234	150	Faroe Islands	Îles Féroé	Islas Feroe	

List of countries or areas included in this section					Liste des pays ou zones inclus dans cette section		Lista de países o áreas incluidos en esta sección	
A	B	C	D	E	F	G	H	
Fiji	FJI	FJ	242	009	Fiji, Republic of	République des Fidji	República de Fiji	
Finland	FIN	FI	246	150	Finland	Finlande	Finlandia	
FYRMacedonia	MKD	MK	807	150	Macedonia, Fmr Yug Rp of	Ex-Rép.youg.de Macédoine	Ex Rep.Yug. de Macedonia	
France	FRA	FR	250	150	France	France	Francia	
Fr Guiana	GUF	GF	254	019	French Guiana	Guyane française	Guayana Francesa	
Fr Polynesia	PYF	PF	258	009	French Polynesia	Polynésie française	Polinesia Francesa	
Fr South Tr	ATF	TF	260	002	French Southern Terr	Terres australes fr.	Tierras Australes Fr.	
Gabon	GAB	GA	266	002	Gabon	Gabon	Gabón	
Gambia	GMB	GM	270	002	Gambia	Gambie	Gambia	
Georgia	GEO	GE	268	142	Georgia	Géorgie	Georgia	
Germany	DEU	DE	276	150	Germany	Allemagne	Alemania	
Ghana	GHA	GH	288	002	Ghana	Ghana	Ghana	
Gibraltar	GIB	GI	292	150	Gibraltar	Gibraltar	Gibraltar	
Greece	GRC	GR	300	150	Greece	Grèce	Grecia	
Greenland	GRL	GL	304	019	Greenland	Groenland	Groenlandia	
Grenada	GRD	GD	308	019	Grenada	Grenade	Granada	
Guadeloupe	GLP	GP	312	019	Guadeloupe	Guadeloupe	Guadalupe	
Guam	GUM	GU	316	009	Guam	Guam	Guam	
Guatemala	GTM	GT	320	019	Guatemala	Guatemala	Guatemala	
Guinea	GIN	GN	324	002	Guinea	Guinée	Guinea	
GuineaBissau	GNB	GW	624	002	Guinea-Bissau	Guinée-Bissau	Guinea-Bissau	
Guyana	GUY	GY	328	019	Guyana	Guyana	Guyana	
Haiti	HTI	HT	332	019	Haiti	Haïti	Haití	
Honduras	HND	HN	340	019	Honduras	Honduras	Honduras	
Hungary	HUN	HU	348	150	Hungary	Hongrie	Hungría	
Iceland	ISL	IS	352	150	Iceland	Islande	Islandia	
India	IND	IN	356	142	India	Inde	India	
Indonesia	IDN	ID	360	142	Indonesia	Indonésie	Indonesia	
Iran	IRN	IR	364	142	Iran (Islamic Rep. of)	Iran (Rép. islamique d')	Irán (Rep. Islámica del)	
Iraq	IRQ	IQ	368	142	Iraq	Iraq	Iraq	
Ireland	IRL	IE	372	150	Ireland	Irlande	Irlanda	
Isle of Man	IMN	IM	833	150	Isle of Man	Île de Man	Isla de Man	
Israel	ISR	IL	376	142	Israel	Israël	Israel	
Italy	ITA	IT	380	150	Italy	Italie	Italia	
Jamaica	JAM	JM	388	019	Jamaica	Jamaïque	Jamaica	
Japan	JPN	JP	392	142	Japan	Japon	Japón	
Jordan	JOR	JO	400	142	Jordan	Jordanie	Jordania	
Kazakhstan	KAZ	KZ	398	142	Kazakhstan	Kazakhstan	Kazajstán	
Kenya	KEN	KE	404	002	Kenya	Kenya	Kenya	
Kiribati	KIR	KI	296	009	Kiribati	Kiribati	Kiribati	
Korea D P Rp	PRK	KP	408	142	Korea, Dem. People's Rep	Rép. pop. dém. de Corée	Rep. Pop. Dem. de Corea	
Korea Rep	KOR	KR	410	142	Korea, Republic of	République de Corée	República de Corea	
Kuwait	KWT	KW	414	142	Kuwait	Koweït	Kuwait	
Kyrgyzstan	KGZ	KG	417	142	Kyrgyzstan	Kirghizistan	Kirguistán	
Lao P.Dem.R.	LAO	LA	418	142	Lao People's Dem. Rep.	Rép. dém. pop. lao	Rep. Dem. Pop. Lao	
Latvia	LVA	LV	428	150	Latvia	Lettonie	Letonia	
Lebanon	LBN	LB	422	142	Lebanon	Liban	Líbano	
Lesotho	LSO	LS	426	002	Lesotho	Lesotho	Lesotho	
Liberia	LBR	LR	430	002	Liberia	Libéria	Liberia	
Libya	LYB	LY	434	002	Libya	Libye	Libia	
Liechtenstein	LIE	LI	438	150	Liechtenstein	Liechtenstein	Liechtenstein	
Lithuania	LTU	LT	440	150	Lithuania	Lituanie	Lituania	
Luxembourg	LUX	LU	442	150	Luxembourg	Luxembourg	Luxemburgo	
Madagascar	MDG	MG	450	002	Madagascar	Madagascar	Madagascar	
Malawi	MWI	MW	454	002	Malawi	Malawi	Malawi	
Malaysia	MYS	MY	458	142	Malaysia	Malaisie	Malasia	
Maldives	MDV	MV	462	142	Maldives	Maldives	Maldivas	
Mali	MLI	ML	466	002	Mali	Mali	Malí	
Malta	MLT	MT	470	150	Malta	Malte	Malta	
Marshall Is	MHL	MH	584	009	Marshall Islands	Îles Marshall	Islas Marshall	
Martinique	MTQ	MQ	474	019	Martinique	Martinique	Martinica	
Mauritania	MRT	MR	478	002	Mauritania	Mauritanie	Mauritania	
Mauritius	MUS	MU	480	002	Mauritius	Maurice	Mauricio	
Mayotte	MYT	YT	175	002	Mayotte	Mayotte	Mayotte	
Mexico	MEX	MX	484	019	Mexico	Mexique	México	
Micronesia	FSM	FM	583	009	Micronesia,Fed.States of	Micronésie(États féd.de)	Micronesia(Estados Fed.)	
Moldova Rep	MDA	MD	498	150	Moldova, Republic of	République de Moldova	República de Moldova	
Monaco	MCO	MC	492	150	Monaco	Monaco	Mónaco	
Mongolia	MNG	MN	496	142	Mongolia	Mongolie	Mongolia	
Montenegro	MNE	ME	499	150	Montenegro	Monténégro	Montenegro	
Montserrat	MSR	MS	500	019	Montserrat	Montserrat	Montserrat	
Morocco	MAR	MA	504	002	Morocco	Maroc	Marruecos	
Mozambique	MOZ	MZ	508	002	Mozambique	Mozambique	Mozambique	

List of countries or areas included in this section					Liste des pays ou zones inclus dans cette section					Lista de países o áreas incluidos en esta sección				
A	B	C	D	E	F	G	H							
Myanmar	MMR	MM	104	142	Myanmar	Myanmar	Myanmar							
Namibia	NAM	NA	516	002	Namibia	Namibie	Namibia							
Nauru	NRU	NR	520	009	Nauru	Nauru	Nauru							
Nepal	NPL	NP	524	142	Nepal	Népal	Nepal							
Netherlands	NLD	NL	528	150	Netherlands	Pays-Bas	Países Bajos							
NethAntilles	ANT	AN	530	019	Netherlands Antilles	Antilles néerlandaises	Antillas Neerlandesas							
NewCaledonia	NCL	NC	540	009	New Caledonia	Nouvelle-Calédonie	Nueva Caledonia							
New Zealand	NZL	NZ	554	009	New Zealand	Nouvelle-Zélande	Nueva Zelandia							
Nicaragua	NIC	NI	558	019	Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua							
Niger	NER	NE	562	002	Niger	Niger	Níger							
Nigeria	NGA	NG	566	002	Nigeria	Nigéria	Nigeria							
Niue	NIU	NU	570	009	Niue	Nioué	Niue							
Norfolk Is	NFK	NF	574	009	Norfolk Island	Île Norfolk	Isla Norfolk							
N Marianas	MNP	MP	580	009	Northern Mariana Is.	Îles Mariannes du Nord	Islas Marianas septent.							
Norway	NOR	NO	578	150	Norway	Norvège	Noruega							
Oman	OMN	OM	512	142	Oman	Oman	Omán							
Pakistan	PAK	PK	586	142	Pakistan	Pakistan	Pakistán							
Palau	PLW	PW	585	009	Palau	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							
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							

List of countries or areas included in this section					Liste des pays ou zones inclus dans cette section		Lista de países o áreas incluidos en esta sección		
A	B	C	D	E	F	G	H		
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 ciprínidos
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, haddock	Morues, merlus, églefins	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, aguias
37	Miscellaneous pelagic fishes	Poissons pélagiques divers	Peces pelágicos diversos
38	Sharks, rays, chimaeras	Squales, raies, chimères	Tiburones, rayas, quimeras
39	Marine fishes not identified	Poissons marins non identifiés	Peces marinos no identificados
4	Crustaceans	Crustacés	Crustáceos
41	Freshwater crustaceans	Crustacés d'eau douce	Crustáceos de agua dulce
42	Crabs, sea-spiders	Crabes, araignées de mer	Cangrejos, centollas
43	Lobsters, spiny-rock lobsters	Homards, langoustes	Bogavantes, langostas
44	King crabs, squat-lobsters	Crabes royaux, galatées	Cangrejos reales, galateidos
45	Shrimps, prawns	Crevettes	Gambas, camarones
46	Krill, planktonic crustaceans	Krill, crustacés planctoniques	Krill, crustáceos planctónicos
47	Miscellaneous marine crustaceans	Crustacés marins divers	Crustáceos marinos diversos
5	Molluscs	Mollusques	Moluscos
51	Freshwater molluscs	Mollusques d'eau douce	Moluscos de agua dulce
52	Abalones, winkles, conchs	Ormeaux, bigorneaux, strombes	Orejas de mar, bigaros, estrombos
53	Oysters	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	Ascidiens et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados
75	Horseshoe crabs and other arachnoids	Limules et autres arachnoïdes	Límulos y otros arácnidos
76	Sea-urchins and other echinoderms	Oursins et autres échinodermes	Erizos de mar y otros equinodermos
77	Miscellaneous aquatic invertebrates	Invertébrés aquatiques divers	Invertebrados acuáticos diversos
* 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	Espónjas
* 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.

List of major fishing areas		Liste des principales zones de pêche	Lista de las áreas principales de pesca		
Code Code Código	Major fishing areas	Principales zones de pêche	Áreas principales de pesca	km ²	%
	INLAND WATERS	EAUX CONTINENTALES	AGUAS CONTINENTALES	...	...
01	Africa - Inland waters	Afrique - Eaux continentales	África - Aguas continentales	...	...
02	America, North - Inland waters	Amérique du Nord - Eaux continentales	América del Norte - Aguas continentales	...	...
03	America, South - Inland waters	Amérique du Sud - Eaux continentales	América del Sur - Aguas continentales	...	...
04	Asia - Inland waters	Asie - Eaux continentales	Asia - Aguas continentales	...	...
05	Europe - Inland waters	Europe - Eaux continentales	Europa - Aguas continentales	...	...
06	Oceania - Inland waters	Océanie - Eaux continentales	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

- Prepared by the Statistics and Information Branch, Fisheries and Aquaculture Department, FAO, on the basis of information available as of 31 December 2016.
- 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 2016.
- 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 2016.

The **FAO Yearbook of fisheries and aquaculture statistics** is a compilation of statistical data on capture fisheries and aquaculture production, employment, commodities production and trade, apparent fish consumption and fishing fleets. It is structured into a booklet (containing summary tables, notes on major trends, concepts, classifications and a pull-out map of FAO major fishing areas) and a CD-ROM presenting the full yearbook package with all the key information and the complete set of statistical tables.

L'Annuaire des statistiques des pêches et de l'aquaculture de la FAO est une compilation de données statistiques sur les captures, la production de l'aquaculture, l'emploi, la production et le commerce des produits halieutiques, les bilans alimentaires et les flottes. L'Annuaire est composé d'un fascicule (contenant des tableaux résumés, des notes sur les tendances principales, une description des concepts et des classements, ainsi qu'une carte dépliant des principales zones de pêche de la FAO) et d'un CD-ROM incluant la totalité des renseignements et la collection complète des tableaux statistiques de l'Annuaire.

El **Anuario de estadísticas de pesca y acuicultura de la FAO** es una compilación de datos estadísticos sobre las capturas, la producción de acuicultura, el empleo, la producción y el comercio de los productos pesqueros, las hojas de balance de alimentos y las flotas. El Anuario se compone de un cuadernillo (con cuadros resúmenes, notas sobre las tendencias principales, conceptos básicos y clasificaciones, así como un mapa desplegable de las principales zonas de pesca de la FAO) y de un CD-ROM que incluye toda la información y el conjunto completo de los cuadros estadísticos del Anuario.

ISBN 978-92-5-009987-3 ISSN 2070-6057



9 789250 099873

17989T/1/10.17