

2007

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

FOOD
AND AGRICULTURE
ORGANIZATION
OF THE
UNITED NATIONS

ORGANISATION
DES NATIONS UNIES
POUR
L'ALIMENTATION
ET L'AGRICULTURE

ORGANIZACIÓN
DE LAS
NACIONES UNIDAS
PARA
LA AGRICULTURA
Y LA ALIMENTACIÓN

© FAO, 2009

Table Tableau Cuadro	Table of Contents	Table des matières	Tabla de materias	Page Page Página
	Standard symbols	Signes conventionnels	Símbolos convencionales	v
	INTRODUCTION	INTRODUCTION	INTRODUCCIÓN	vi
	NOTES AND LISTS	NOTES ET LISTES	NOTAS Y LISTAS	
	General notes	Notes générales	Notas generales	3
	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	4
	Notes on species items	Notes sur les catégories d'espèces	Notas sobre las partidas de especies	7
	International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants	Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques	Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos	8
	Systematic list of aquatic organisms	Liste systématique des organismes aquatiques	Lista sistemática de los organismos acuáticos	9
	List of countries or areas	Liste des pays ou zones	Lista de países o áreas	14
	Notes on countries or areas	Notes sur les pays ou zones	Notas sobre los países o áreas	18
	Exchange rates	Taux de change	Tipos de cambio	19
A	SUMMARIES	RÉSUMÉS	RESÚMENES	
A-0	World fisheries production by capture and aquaculture (AQ), by ISSCAAP divisions (1950-2007)	Production halieutique mondiale par capture et aquaculture (AQ), par divisions de la CSITAPA (1950-2007)	Producción pesquera mundial por captura y acuicultura (AC), por divisiones de la CEIUAPA (1950-2007)	23
A-0(a)	World fisheries production, by capture and and aquaculture, by country (2007)	Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2007)	Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2007)	24
A-0(b)	World fisheries production, by capture and and aquaculture, by country (2000)	Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2000)	Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2000)	27
A-0(c)	World fisheries production, by capture and and aquaculture, by country (1990)	Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1990)	Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1990)	30
A-0(d)	World fisheries production, by capture and and aquaculture, by country (1980)	Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1980)	Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1980)	33
A-0(e)	World fisheries production, by capture and and aquaculture, by country (1970)	Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1970)	Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1970)	36
A-1	World aquaculture production by inland and marine waters	Production mondiale de l'aquaculture par eaux continentales et maritimes	Producción mundial de acuicultura por aguas continentales y marítimas	39
A-2	World aquaculture production by culture environment	Production mondiale de l'aquaculture par environnement d'élevage	Producción mundial de acuicultura por ambiente de cultivo	40
A-3	World aquaculture production by continent	Production mondiale de l'aquaculture par continent	Producción mundial de acuicultura por continente	41
A-4	World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal producers in 2007	Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par producteurs principaux en 2007	Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por productores principales en 2007	42
A-5	World aquaculture production of aquatic plants by producers in 2007	Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2007	Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2007	43
A-6	World aquaculture production of fish, crustaceans, molluscs, etc., by principal species in 2007	Production mondiale de l'aquaculture de poissons, crustacés, mollusques, etc., par espèces principales en 2007	Producción mundial de acuicultura de peces, crustáceos, moluscos, etc., por especies principales en 2007	44
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)	45
B	AQUACULTURE PRODUCTION BY SPECIES GROUPS	PRODUCTION DE L'AQUACULTURE PAR GROUPES D'ESPÈCES	PRODUCCIÓN DE ACUICULTURA POR GRUPOS DE ESPECIES	
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	49
B-1	World aquaculture production by species groups	Production mondiale de l'aquaculture par groupes d'espèces	Producción mundial de acuicultura por grupos de especies	50
B-11	Carp, barbels and other cyprinids	Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	Carpas, barbos y otros ciprinidos	52
B-12	Tilapia and other cichlids	Tilapias et autres cichlidés	Tilapias y otros cíclidos	59
B-13	Miscellaneous freshwater fishes	Poissons d'eau douce divers	Peces de agua dulce diversos	62
B-21	Sturgeons, paddlefishes	Esturgeons, spatules	Esturiones, sollos	70
B-22	River eels	Anguilles	Anguilas	71
B-23	Salmons, trouts, smelts	Saumons, truites, éperlans	Salmones, truchas, eperlans	72
B-24	Shads	Aloses	Sábalos	76
B-25	Miscellaneous diadromous fishes	Poissons diadromes divers	Peces diádomos diversos	77
B-31	Flounders, halibuts, soles	Flets, flétans, soles	Platijas, halibuts, lenguados	78
B-32	Cods, hakes, haddock	Morues, merlus, églefins	Bacalaos, merluzas, eglefins	79
B-33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos	80

Table Tableau Cuadro				Page Page Página
B-34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons démersaux divers	Peces demersales diversos	87
B-36	Tunas, bonitos, billfishes	Thons, pélamides, marlins	Atunes, bonitos, agujas	88
B-37	Miscellaneous pelagic fishes	Poissons pélagiques divers	Peces pelágicos diversos	89
B-39	Marine fishes not identified	Poissons marins non identifiés	Peces marinos no identificados	90
B-41	Freshwater crustaceans	Crustacés d'eau douce	Crustáceos de agua dulce	91
B-42	Crabs, sea-spiders	Crabes, araignées de mer	Cangrejos, centollas	94
B-43	Lobsters, spiny-rock lobsters	Homards, langoustes	Bogavantes, langostas	95
B-45	Shrimps, prawns	Crevettes	Gambas, camarones	96
B-47	Miscellaneous marine crustaceans	Crustacés marins divers	Crustáceos marinos diversos	99
B-51	Freshwater molluscs	Mollusques d'eau douce	Moluscos de agua dulce	100
B-52	Abalones, winkles, conchs	Ormeaux, bigorneaux, strombes	Orejas de mar, bigaros, estrombos	101
B-53	Oysters	Huîtres	Ostras	102
B-54	Mussels	Moules	Mejillones	104
B-55	Scallops, pectens	Coquilles St-Jacques	Vieiras	106
B-56	Clams, cockles, arkshells	Clams, coques, arches	Almejas, berberechos, arcas	107
B-57	Squids, cuttlefishes, octopuses	Encornets, seiches, poulpes	Calamares, jibias, pulpos	110
B-58	Miscellaneous marine molluscs	Mollusques marins divers	Moluscos marinos diversos	111
B-71	Frogs and other amphibians	Grenouilles et autres amphibiens	Ranas y otros anfibios	112
B-72	Turtles	Tortues	Tortugas	113
B-74	Sea-squirts and other tunicates	Ascidiens et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados	114
B-76	Sea-urchins and other echinoderms	Oursins et autres échinodermes	Erizos de mar y otros equinodermos	115
B-77	Miscellaneous aquatic invertebrates	Invertébrés aquatiques divers	Invertebrados acuáticos diversos	116
B-81	Pearls, mother-of-pearl, shells	Perles, nacres, coquilles	Perlas, madreperlas, conchas	117
B-91	Brown seaweeds	Algues brunes	Algas pardas	118
B-92	Red seaweeds	Algues rouges	Algas rojas	119
B-93	Green seaweeds	Algues vertes	Algas verdes	120
B-94	Miscellaneous aquatic plants	Plantes aquatiques diverses	Diversas plantas acuáticas	121
C	AQUACULTURE PRODUCTION BY COUNTRY	PRODUCTION DE L'AQUACULTURE PAR PAYS	PRODUCCIÓN DE ACUICULTURA POR PAÍSES	
C-0	Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions	Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA	Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA	125
C-1	Production from aquaculture by country and by species	Production de l'aquaculture par pays et par espèces	Producción de acuicultura por países y especies	135
D	AQUACULTURE PRODUCTION BY CULTURE ENVIRONMENT	PRODUCTION DE L'AQUACULTURE SELON LE TYPE D'ENVIRONNEMENT D'ÉLEVAGE	PRODUCCIÓN DE ACUICULTURA POR TIPO DE AMBIENTE DE CULTIVO	
D-0	Aquaculture production by culture environment	Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage	Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo	175
	NOTES ON INDIVIDUAL COUNTRIES OR AREAS	NOTES SUR DIVERS PAYS OU ZONES	NOTAS SOBRE LOS DISTINTOS PAÍSES O ÁREAS	
	Notes on individual countries or areas	Notes sur divers pays ou zones	Notas sobre los distintos países o áreas	189
	INDEX OF FAO ENGLISH, FRENCH, SPANISH AND SCIENTIFIC NAMES	INDEX DES NOMS SCIENTIFIQUES ET DES NOMS FAO EN ANGLAIS, FRANÇAIS ET ESPAGNOL	ÍNDICE DE NOMBRES CIENTÍFICOS Y DE NOMBRES FAO EN INGLÉS, FRANCÉS Y ESPAÑOL	
	Index of FAO English, French, Spanish and scientific names	Index des noms scientifiques et des noms FAO en anglais, français et espagnol	Índice de nombres científicos y de nombres FAO en inglés, francés y español	197

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	Cantidad superior a cero pero inferior a la mitad de la unidad empleada
nei	not elsewhere included	nca non compris ailleurs	nep no especificado en otra partida
kg	kilograms	kilogrammes	kilogramos
t	tonnes (=1000 kg)	tonnes (=1000 kg)	toneladas (=1000 kg)
US\$	US Dollar	dollar des États-Unis	dólar de los EE.UU.
...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 especie 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
F	FAO estimate from available sources of information or calculation based on specific assumptions	Estimation 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
B	Brackishwater	Eau saumâtre	Agua salobre
I	Freshwater	Eau douce	Agua dulce
M	Marine	Marine	Agua de mar

Introduction

1. This section of the **FAO Yearbook of fishery and aquaculture statistics** includes summary tables and revisions to data for fish, crustaceans, molluscs, other aquatic animals and aquatic plants for the years 1998–2007. Beginning with Volume 90/2 the names and species composition of some groups of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP) have been revised. See paragraph 3 of the NOTES ON SPECIES ITEMS.

2. The annual reporting period used is the calendar year (1 January–31 December). Split-year data are shown under the calendar year in which the split-year ends. Aquaculture production is expressed in tonnes. The value of aquaculture production, converted from local currencies, is reported as US dollars using appropriate exchange rates. A special note is in order concerning value data (based on farm gate prices) that in many cases have not been supplied by countries and therefore standardized indicative figures have been used. In particular, difficulty has been experienced where unstable currencies produce highly fluctuating dollar values. In these circumstances indicative dollar prices have been assigned to the species produced to calculate value.

3. FAO has completed the separation of the aquaculture time series from the capture production time series dating back to 1950. This separation was based on national reporting, when available, and other sources of historical information. The entire global time series for aquaculture production, as well as value data for 1984–2007 can be downloaded using the FISHSTAT Plus software available at: <http://www.fao.org/fi/statist/FISOFT/FISHPLUS.asp>

4. To facilitate the use of the Yearbook, country notes and lists are included. These country notes provide information on any major change to the reported data.

5. Beginning with the Volume 98/2, data on pearls, mother-of-pearl and shells are shown in table B-81 but are excluded from all national, regional and global totals.

6. Final data have been provided by many national offices; others submitted provisional figures only. Whenever national offices failed to report their annual aquaculture statistics in time for publication, FAO has estimated the quantities and values (F designated figures) on the basis of other available information.

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

8. As usual, government officers, national research institutions and staff of international organizations have made possible the timely publication of this Yearbook by their prompt attention to our requests, and the care they devoted to checking material submitted to them. FAO expresses its thanks to them.

9. Users are reminded that, although data are shown to the nearest tonne, they are not necessarily of this degree of accuracy.

Introduction

Cette section de l'**Annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture de la FAO**, comprend des tableaux-récapitulatifs, ainsi que des révisions des données concernant les poissons, crustacés, mollusques, autres animaux aquatiques et plantes aquatiques pour les années 1998–2007. À partir du Volume 90/2, les dénominations et la composition par espèces de quelques groupes de la Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA) de la FAO ont subi des révisions. Voir le paragraphe 3 des NOTES SUR LES CATEGORIES DES ESPÈCES.

La période annuelle utilisée est l'année civile (1^{er} janvier–31 décembre). Les données relatives aux années fractionnées figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée. Les données de la production de l'aquaculture sont exprimées en tonnes. La valeur de la production de l'aquaculture, calculée à partir des monnaies nationales, est exprimée en dollars EU, après conversion par taux de change appropriés. Une note spéciale est opportune concernant les données sur la valeur des produits (sur la base des prix à l'exploitation) qui, dans de nombreux cas, n'ont pas été fournies par les pays; des chiffres indicatifs normalisés ont alors été utilisés. Des problèmes se sont posés en particulier lorsque l'instabilité des monnaies a entraîné d'amples fluctuations des valeurs en dollars. En pareil cas, des prix indicatifs en dollars ont été attribués aux espèces produites pour calculer les valeurs.

La FAO a complété la séparation des séries de production en aquaculture et capture à partir de 1950. Cette séparation a été basée sur des reportages nationaux, si disponibles, et d'autres sources d'information historique. La série mondiale complète pour la production d'aquaculture, de même que les données de valeur pour 1984–2007 peuvent être téléchargées en utilisant le logiciel FISHSTAT Plus disponible sur: <http://www.fao.org/fi/statist/FISOFT/FISHPLUS.asp>

Pour faciliter l'emploi de l'Annuaire, on a introduit une série de notes et de listes. Ces notes fournissent les renseignements concernant tout changement d'une importance majeure aux données.

À partir du volume 98/2, les données sur les perles, nacrées et coquilles sont présentées dans le tableau B-81, mais sont exclues de tous les totaux au niveau national, régional et global.

De nombreux services nationaux ont communiqué des données définitives; d'autres n'ont fourni que des chiffres préliminaires. Chaque fois que les services nationaux n'ont pu déclarer leurs statistiques de l'aquaculture annuelles en temps utile pour la publication, la FAO a procédé à des estimations pour arriver à des chiffres de volume et valeur plus proches de la réalité (chiffres désignés par F) sur la base d'autres informations mises à sa disposition.

Lorsque les chiffres nationaux indiqués dans l'édition présente diffèrent de ceux déjà publiés par la FAO, les données publiées le plus récemment représentent les dernières révisions.

Comme de coutume, c'est grâce à la rapidité et au soin avec lesquels les fonctionnaires des services publics et le personnel des organisations internationales ont répondu à nos demandes et vérifié les matériaux qui leur étaient soumis, que cet Annuaire a pu être publié en temps voulu. La FAO tient à les remercier.

Il est rappelé aux utilisateurs que les chiffres sont arrondis à la tonne la plus proche, mais qu'ils n'ont pas nécessairement un tel degré de précision.

Introducción

Esta sección del **Anuario FAO de estadísticas de pesca y acuicultura** contiene cuadros resumidos y revisiones de los datos relativos a los peces, los crustáceos, los moluscos, otros animales acuáticos y las plantas acuáticas para los años 1998–2007. A partir del Volumen 90/2, las denominaciones y la composición por especies de algunos de los grupos de especies de la Clasificación estadística internacional uniforme de los animales y plantas acuáticos (CEIUAPA) de la FAO fueron revisados. Véase el párrafo 3 en las NOTAS SOBRE LAS PARTIDAS DE ESPECIES.

El período anual utilizado es el año civil (1^º de enero–31 de diciembre). Los datos correspondientes a los años emergentes se incluyen en el año civil en que termina el año emergente. La producción acuícola se expresa en toneladas. El valor de la producción de la acuicultura, convertido a partir de las monedas nacionales, se indica en dólares EE.UU. utilizando los tipos de cambio apropiados. Nótese que en los datos de los valores (basados en los precios en la explotación), que en muchos casos no se han recibido de los países, se han utilizado cifras indicativas normalizadas. En particular, se han registrado dificultades cuando las monedas inestables dan lugar a valores muy fluctuantes en dólares. En tales casos, para calcular el valor se han asignado a las especies producidas precios indicativos en dólares.

La FAO ha completado la separación de las series cronológicas de acuicultura y de producción de captura a partir de 1950. Esta separación se basó en los informes nacionales, cuando eran disponibles, y en otras fuentes de información histórica. La serie cronológica mundial completa para la producción de acuicultura, así como los datos del valor para 1984–2007 pueden ser descargados utilizando el software de estadística FISHSTAT Plus disponible en: <http://www.fao.org/fi/statist/FISOFT/FISHPLUS.asp>

Para facilitar la consulta del Anuario, se incluyen una serie de notas sobre los países y listas. Estas notas contienen información relativa a cualquier cambio importante en los datos notificados.

A partir del volumen 98/2, los datos relativos a las perlas, madreperlas y conchas se presentan en el cuadro B-81, pero están excluidos de las cantidades totales a nivel nacional, regional y global.

Muchas oficinas nacionales han facilitado datos definitivos; otras, en cambio, sólo han presentado cifras provisionales. Cuando las oficinas nacionales no han comunicado sus estadísticas nacionales de acuicultura a tiempo para su publicación, la FAO ha estimado las cantidades y los valores (cifras designadas con F) en base a otra información disponible.

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.

Igual que en ocasiones anteriores, la pronta publicación de este Anuario ha sido posible gracias a la colaboración de funcionarios estatales y de organizaciones internacionales que han respondido rápidamente a nuestras peticiones y han revisado con atención el material que se les ha presentado. La FAO desea manifestar a todos ellos su reconocimiento.

Se recuerda a los usuarios que, si bien los datos están redondeados a la tonelada más próxima, no tienen necesariamente ese grado de precisión.

Introduction

10. Great care is taken by FAO in ensuring as far as possible the quality of the data presented in this Yearbook. Data reported by countries may be supplemented with information from other sources, where available, including regional fishery bodies and arrangements, field projects and independent surveys, academic reviews, specialist literature and fishery-independent sources. However, the accuracy and reliability of world aggregations of fishery statistics ultimately depend upon the quality of national data sources, collection methods, periodicity of updating and reporting. Fishery data quality is known to be very uneven among countries. Although improvements to data quality are made by FAO on a continuing basis, it is clear that many more can be made. Data series can be completed, species can be better identified and production from sources that are not aquaculture in sensu strictu can be eliminated. **Any input from national and international organizations, and interested individuals, to improve the scope and accuracy of the Yearbook will be most welcome.**

Introduction

La FAO essaie dans la mesure du possible, avec le plus grand soin, d'assurer la qualité des données présentées dans cet Annuaire, en complétant les données communiquées par les pays par des informations provenant d'autres sources telles que: organes et arrangements régionaux des pêches, projets de terrain, enquêtes indépendantes, études universitaires, documents rédigés par des spécialistes et sources extérieures au secteur des pêches. Néanmoins, la précision et la fiabilité des agrégats mondiaux des statistiques des pêches dépendent en dernière analyse de la qualité des sources nationales de données, des méthodes de collecte, de la périodicité de leur mise à jour et de leur présentation. La qualité des données halieutiques peut être fort inégale d'un pays à l'autre. Même si la FAO s'engage à améliorer constamment la qualité des données, il ne fait pas de doute que nombre d'autres améliorations peuvent être apportées. Les séries de données peuvent être complétées, des espèces peuvent être mieux identifiées et la production de sources non aquacoles strictu sensu peut être éliminée. **Toute contribution des organisations tant nationales qu'internationales et des personnes intéressées, afin d'améliorer l'étendue et la précision de l'Annuaire, sera la bienvenue.**

Introducción

La FAO presta gran atención a asegurar en la medida de lo posible la buena calidad de los datos que se presentan en este Anuario. Los datos comunicados por los países son complementados con información de otras procedencias, cuando se dispone, tales como los órganos y disposiciones regionales de pesca, los proyectos de campo y encuestas independientes, estudios de carácter académico, bibliografía especializada y fuentes que no dependen de la pesca. Sin embargo, la exactitud y fiabilidad del acopio mundial de estadísticas de pesca se basan fundamentalmente en la calidad de las fuentes de datos nacionales, en los métodos de recopilación de los mismos, en la periodicidad de la actualización y la comunicación. Como se sabe, la calidad de los datos pesqueros nacionales puede variar mucho de un país a otro. Aunque la FAO está mejorando constantemente la calidad de los datos, es evidente que éstos se pueden mejorar todavía mucho. Pueden completarse las series de datos, e identificarse mejor las especies y eliminarse las fuentes que no correspondan a la acuicultura en sentido estricto. **Cualquier aporte de las organizaciones nacionales e internacionales o de personas privadas para mejorar el alcance y exactitud de este Anuario será muy bien recibido.**

Notes and lists

Notes et listes

Notas y listas

General notes

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Notes générales

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Notas generales

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Classification proposed for various aquaculture and capture fisheries practices

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

[●] Only incremental growth in captivity

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

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

[●] Seulement accroissement supplémentaire en captivité

Clasificación propuesta de diversas prácticas de acuicultura y pesca de captura

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

[●] Solamente crecimiento incremental en cautividad

Notes on species items

1. Data available worldwide on aquaculture are at present broken down at either the species, genus, family or order levels into 479 statistical categories called species items.

2. These 479 species items are arranged in 38 of the total 50 groups of species items, which constitute the nine divisions of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP). For these groups of species and divisions see the ISSCAAP list on the following page. The two-digit group codes shown in this list are reflected in the table numbers in Section B.

3. Following a recommendation of the 19th Session of the Coordinating Working Party on Fishery Statistics (Nouméa, New Caledonia, 10-13 July 2001) the names and composition of former groups 33, 34 and 37 of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP) were revised. The species items of the former group 33 "Redfishes, basses, congers" were classified as coastal or demersal fishes and accordingly assigned to the new groups 33 "Miscellaneous coastal fishes" and 34 "Miscellaneous demersal fishes". The species formerly included in group 34 "Jacks, mullets, sauries" were moved to group 37, which was renamed "Miscellaneous pelagic fishes".

4. Each species item is identified by means of the following descriptors (subject to constant review and improvement):

- FAO English name;
- FAO French name;
- FAO Spanish name;
- scientific name (at the species, genus, family or higher taxonomic levels);
- taxonomic code; and
- interagency 3-alpha code.

5. The taxonomic code descriptors are taken from FAO's **Aquatic Sciences and Fisheries Information System**. The following illustrates the meaning assigned to the different digits of this code:

Main grouping level	Order or other taxonomic level	Family	Genus	Species	Grupo principal	Ordre ou autre niveau taxonomique	Famille	Genre	Espèce	Grupo principal	Orden u otro nivel taxonomico	Familia	Género	Especie
1,	70	(59)	051,	02	1,	70	(59)	051,	02	1,	70	(59)	051,	02

6. In all tables, except the A and D tables, the species items are arranged in order of their taxonomic codes within their respective ISSCAAP groups.

7. Several countries still report their cultured production by large groups of species, e.g. tilapias or carps. In these circumstances the production data presented by individual species items are likely to be underestimated. Therefore, when examining the statistics for a particular species, it should be noted that an unknown proportion of the production for that species might have been reported by the national office under the generic, family or order name of the species, or even more generally as, for example, miscellaneous freshwater fishes. Consequently, **the totals of species items frequently underestimate the real production of the individual species.**

8. Aquaculture production statistics for crocodiles and alligators (in numbers) are not included in this section. The data are presented in Table B-73 of the section 'Capture production', combined with capture fisheries.

Notes sur les catégories d'espèces

Les statistiques disponibles sur l'aquaculture sont, à l'heure actuelle, ventilées au niveau de l'espèce, du genre, de la famille ou ordre en 479 catégories statistiques qui sont appelées des catégories d'espèces.

Ces 479 catégories d'espèces sont rassemblées en 38 des 50 groupes d'espèces, qui constituent les neuf divisions de la Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA) de la FAO. Pour ces groupes d'espèces et ces divisions, on se reportera à la liste de la CSITAPA figurant à la page suivante. Les codes de groupe à deux chiffres indiqués sur la liste se retrouvent dans les numéros des tableaux de la section B.

Sur la base d'une recommandation de la 19^e session du Groupe de travail chargé de coordonner les statistiques des pêches (Nouméa, Nouvelle-Calédonie, 10-13 juillet 2001), la dénomination et la composition des anciens groupes 33, 34 et 37 de la Classification statistique internationale standard des animaux et plantes aquatiques (CSITAPA) de la FAO ont été révisées. Les catégories d'espèces de l'ancien groupe 33 «Rascasses, perches de mer, congres» ont été classifiées comme espèces côtières ou démersales et réparties sur cette base entre les nouveaux groupes 33 «Poissons côtiers divers» et 34 «Poissons démersaux divers». Les espèces auparavant incluses dans le groupe 34 «Chinchards, mullets, balaous» ont été classées dans le groupe 37 rebaptisé «Poissons pélagiques divers».

Chaque catégorie d'espèces est identifiée au moyen des descripteurs suivants (sous réserve de révision et d'amélioration constantes):

- nom anglais utilisé par la FAO;
- nom français utilisé par la FAO;
- nom espagnol utilisé par la FAO;
- nom scientifique (de l'espèce, du genre, de la famille ou des niveaux taxonomiques supérieurs);
- code taxonomique; et
- code interinstitutions alpha-3.

Les descripteurs de code taxonomique proviennent du **Système d'information sur les sciences aquatiques et la pêche** de la FAO. On trouvera ci-après la signification des divers chiffres constituant ce code taxonomique.

Notas sobre las partidas de especies

Los datos procedentes de todo el mundo sobre la producción se desglosan en la actualidad en 479 categorías estadísticas, que corresponden a especies, géneros, familias u orden, denominadas partidas de especies.

Estas 479 partidas de especies pertenecen a 38 de los 50 grupos de especies que constituyen las nueve divisiones de la Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticas (CEIUAPA) de la FAO. Estos grupos de especies y las nueve divisiones indicadas pueden verse en la lista de la CEIUAPA que aparece en la página siguiente. Los códigos de dos dígitos que en esa lista identifican a cada uno de los grupos se utilizan luego en los cuadros de la Sección B.

Sobre la base de una recomendación de la 19^a sesión del Grupo Coordinador de Trabajo sobre Estadísticas de Pesca - CWP (Nouméa, Nueva Caledonia, 10-13 de julio de 2001) fue revisada la denominación y la composición de los antiguos grupos 33, 34 y 37 de la Clasificación estadística internacional uniforme de los animales y plantas acuáticas (CEIUAPA) de la FAO. Las partidas de especies del antiguo grupo 33 «Gallinetas, lubinas, congrios» fueron clasificadas como especies costeras o demersales y, de acuerdo con esto, distribuidas entre los nuevos grupos: 33 «Peces costeros diversos» y 34 «Peces demersales diversos». Las partidas de especies anteriormente comprendidas en el grupo 34 «Jureles, lisas, papardas» se incluyeron en el grupo 37, que pasó a denominarse «Peces pelágicos diversos».

Cada una de las partidas de especies, se identifica con los siguientes descriptores (que se revisan y mejoran continuamente):

- nombre inglés utilizado por la FAO;
- nombre francés utilizado por la FAO;
- nombre español utilizado por la FAO;
- nombre científico (de la especie, género o familia);
- código taxonómico; y
- código interinstitucional alfa-3.

Los descriptores del código taxonómico se han tomado del **Sistema de información de las ciencias acuáticas y la pesca** de la FAO. El cuadro siguiente ilustra el significado de los distintos dígitos de dicho código:

En todos los cuadros, excepto en los cuadros A y D, las partidas de especies aparecen por orden de su código taxonómico dentro de los respectivos grupos de la CEIUAPA.

Varios países siguen informando sobre su producción por grandes grupos de especies. En estos casos, es probable que aparezcan subestimados los datos sobre la producción de las distintas partidas de especies. Por consiguiente, al examinar las estadísticas de una especie particular, debe tenerse en cuenta que una proporción desconocida de la producción de esa especie puede haber sido ya comunicada por la oficina nacional con el nombre genérico, el de la familia o el del orden de la especie, o incluso más generalmente como, por ejemplo, peces de agua dulce diversos. En consecuencia, **los totales de las partidas de especies subestiman frecuentemente la producción efectiva de la especie individual.**

Esta sección no abarca las estadísticas de producción de acuicultura de cocodrilos y aligatores (en número). Los datos se presentan en el Cuadro B-73 de la sección «Capturas», y incluyen las estadísticas de capturas y acuicultura conjuntamente.

ISSCAAP

CSITAPA

CEIUAPA

Code Code Código	DIVISION Group of species	DIVISION Groupe d'espèces	DIVISIÓN Grupo de especies
1	Freshwater fishes	Poissons d'eau douce	Peces de agua dulce
11	Carp, barbels and other cyprinids	Carpes, barbeaux et autres cyprinidés	Carpas, barbos y otros ciprinidos
12	Tilapia and other cichlids	Tilapias et autres cichlidés	Tilapias y otros cíclidos
13	Miscellaneous freshwater fishes	Poissons d'eau douce divers	Peces de agua dulce diversos
2	Diadromous fishes	Poissons diadromes	Peces diádromos
21	Sturgeons, paddlefishes	Esturgeons, spatules	Esturiones, sollos
22	River eels	Anguilles	Anguilas
23	Salmons, trouts, smelts	Saumons, truites, éperlans	Salmones, truchas, eperlanos
24	Shads	Aloses	Sábalos
25	Miscellaneous diadromous fishes	Poissons diadromes divers	Peces diádromos diversos
3	Marine fishes	Poissons marins	Peces marinos
31	Flounders, halibuts, soles	Flets, flétans, soles	Platijas, halibuts, lenguados
32	Cods, hakes, haddocks	Morues, merlus, églefins	Bacalaos, merluzas, eglefinos
33	Miscellaneous coastal fishes	Poissons côtiers divers	Peces costeros diversos
34	Miscellaneous demersal fishes	Poissons démersaux divers	Peces demersales diversos
35	Herrings, sardines, anchovies	Harengs, sardines, anchois	Arenques, sardinas, anchoas
36	Tunas, bonitos, billfishes	Thons, pélamides, marlins	Atunes, bonitos, agujas
37	Miscellaneous pelagic fishes	Poissons pélagiques divers	Peces pelágicos diversos
38	Sharks, rays, chimaeras	Squales, raies, chimères	Tiburones, rayas, quimeras
39	Marine fishes not identified	Poissons marins non identifiés	Peces marinos no identificados
4	Crustaceans	Crustacés	Crustáceos
41	Freshwater crustaceans	Crustacés d'eau douce	Crustáceos de agua dulce
42	Crabs, sea-spiders	Crabes, araignées de mer	Cangrejos, centollas
43	Lobsters, spiny-rock lobsters	Homards, langoustes	Bogavantes, langostas
44	King crabs, squat-lobsters	Crabes royaux, galatées	Cangrejos reales, galateidos
45	Shrimps, prawns	Crevettes	Gambas, camarones
46	Krill, planktonic crustaceans	Krill, crustacés planctoniques	Krill, crustáceos planctónicos
47	Miscellaneous marine crustaceans	Crustacés marins divers	Crustáceos marinos diversos
5	Molluscs	Mollusques	Moluscos
51	Freshwater molluscs	Mollusques d'eau douce	Moluscos de agua dulce
52	Abalones, winkles, conchs	Ormeaux, bigorneaux, strombes	Orejas de mar, bigaros, estrombos
53	Oysters	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, morsés	Lobos marinos, focas, morsas
64	Miscellaneous aquatic mammals	Mammifères aquatiques divers	Mamíferos acuáticos diversos
7	Miscellaneous aquatic animals	Animaux aquatiques divers	Animales acuáticos diversos
71	Frogs and other amphibians	Grenouilles et autres amphibiens	Ranas y otros anfibios
72	Turtles	Tortues	Tortugas
73	Crocodiles and alligators	Crocodiles et alligators	Cocodrilos y aligatores
74	Sea-squirts and other tunicates	Ascidiens et autres tuniciers	Ascidias y otros tunicados
75	Horseshoe crabs and other arachnoids	Limules et autres arachnoïdés	Límulos y otros arácnidos
76	Sea-urchins and other echinoderms	Oursins et autres échinodermes	Erizos de mar y otros equinodermos
77	Miscellaneous aquatic invertebrates	Invertébrés aquatiques divers	Invertebrados acuáticos diversos
* 8	Miscellaneous aquatic animal products	Produits divers d'animaux aquatiques	Diversos productos de animales acuáticos
* 81	Pearls, mother-of-pearl, shells	Perles, nacres, coquilles	Perlas, madreperlas, conchas
82	Corals	Coraux	Corales
83	Sponges	Éponges	Esponjas
9	Aquatic plants	Plantes aquatiques	Plantas acuáticas
91	Brown seaweeds	Algues brunes	Algas pardas
92	Red seaweeds	Algues rouges	Algas rojas
93	Green seaweeds	Algues vertes	Algas verdes
94	Miscellaneous aquatic plants	Plantes aquatiques diverses	Diversas plantas acuáticas

ISSCAAP = International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants

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

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

* See paragraph 5 of the INTRODUCTION

* Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION

* Véase al párrafo 5 en la INTRODUCCIÓN

Systematic list of aquatic organisms

Liste systématique des organismes aquatiques

Lista sistemática de los organismos acuáticos

			1,38(06)024,XX	<i>Distichodus spp</i>
1	PISCES		1,38(10)	HEPSETIDAE
			1,38(10)001,01	<i>Hepsetus odoe</i>
1,17	ACIPENSERIFORMES		1,38(12)	CURIMATIDAE
			1,38(12)001,XX	<i>Prochilodus spp</i>
1,17(01)	ACIPENSERIDAE		1,38(12)001,20	<i>Prochilodus reticulatus</i>
			1,38(12)002,01	<i>Ichthyoelephas humeralis</i>
	1,17(01)XXX,XX	<i>Acipenseridae</i>		
	1,17(01)001,01	<i>Acipenser sturio</i>		
	1,17(01)001,02	<i>Acipenser gueldenstaedtii</i>		
	1,17(01)001,03	<i>Acipenser naccarii</i>		
	1,17(01)001,04	<i>Acipenser ruthenus</i>		
	1,17(01)001,05	<i>Acipenser stellatus</i>		
	1,17(01)001,12	<i>Acipenser baerii</i>		
	1,17(01)005,01	<i>Huso huso</i>		
1,21	CLUPEIFORMES		1,40(01)	CATOSTOMIDAE
			1,40(01)011,XX	<i>Ictiobus spp</i>
1,21(05)	CLUPEIDAE			
	1,21(05)034,05	<i>Hilsa kelee</i>		
	1,21(05)060,01	<i>Konosirus punctatus</i>		
1,22	GONORYNCHIFORMES		1,40(02)	CYPRINIDAE
			1,40(02)XXX,XX	<i>Cyprinidae</i>
1,22(02)	CHANIDAE		1,40(02)001,XX	<i>Abramis spp</i>
	1,22(02)001,01	<i>Chanos chanos</i>	1,40(02)001,02	<i>Abramis brama</i>
			1,40(02)002,01	<i>Cyprinus carpio</i>
			1,40(02)007,01	<i>Tinca tinca</i>
			1,40(02)012,01	<i>Alburnus alburnus</i>
			1,40(02)013,01	<i>Barbus barbus</i>
			1,40(02)013,28	<i>Barbus altianalis</i>
			1,40(02)013,32	<i>Barbus callensis</i>
			1,40(02)016,01	<i>Carassius carassius</i>
			1,40(02)016,02	<i>Carassius auratus</i>
			1,40(02)018,XX	<i>Rutilus spp</i>
			1,40(02)018,01	<i>Rutilus rutilus</i>
			1,40(02)019,01	<i>Scardinius erythrophthalmus</i>
			1,40(02)020,XX	<i>Leuciscus spp</i>
			1,40(02)020,01	<i>Leuciscus idus</i>
			1,40(02)020,08	<i>Leuciscus cephalus</i>
			1,40(02)024,XX	<i>Labeo spp</i>
			1,40(02)024,15	<i>Labeo rohita</i>
			1,40(02)024,26	<i>Labeo victorianus</i>
			1,40(02)025,02	<i>Cirrhinus molitorella</i>
			1,40(02)025,03	<i>Cirrhinus mrigala</i>
			1,40(02)025,05	<i>Cirrhinus microlepis</i>
			1,40(02)030,01	<i>Catla catla</i>
			1,40(02)035,01	<i>Ctenopharyngodon idellus</i>
			1,40(02)043,01	<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>
			1,40(02)043,02	<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>
			1,40(02)051,01	<i>Osteochilus hasselti</i>
			1,40(02)053,01	<i>Probarbus jullieni</i>
			1,40(02)076,01	<i>Parabramis pekinensis</i>
			1,40(02)100,01	<i>Pelecus cultratus</i>
			1,40(02)115,01	<i>Aspius aspius</i>
			1,40(02)132,01	<i>Leptobarbus hoeveni</i>
			1,40(02)144,01	<i>Mylopharyngodon piceus</i>
			1,40(02)151,01	<i>Megalobrama amblycephala</i>
			1,40(02)257,01	<i>Osteobrama belangeri</i>
			1,40(02)333,01	<i>Blicca bjoerkna</i>
			1,40(02)335,01	<i>Barbonymus gonionotus</i>
			1,40(05)	COBITIDAE
			1,40(05)047,01	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>
			1,41	SILURIFORMES
			1,41(07)	SILURIDAE
			1,41(07)031,01	<i>Silurus glanis</i>
			1,41(07)031,02	<i>Silurus asotus</i>
1,24	ESOCIFORMES		1,41(08)	BAGRIDAE
			1,41(08)051,02	<i>Leiocassis longirostris</i>
1,24(03)	ESOCIDAE		1,41(08)054,05	<i>Mystus nemurus</i>
	1,24(03)001,01	<i>Esox lucius</i>	1,41(08)078,XX	<i>Chrysichthys spp</i>
			1,41(08)078,02	<i>Chrysichthys nigrodigitatus</i>
			1,41(08)111,XX	<i>Bagrus spp</i>
			1,41(08)111,01	<i>Bagrus bajad</i>
			1,41(08)130,01	<i>Pelteobagrus fulvidraco</i>
1,28	OSTEOGLOSSIFORMES		1,41(10)	ICTALURIDAE
			1,41(10)002,XX	<i>Ictalurus spp</i>
1,28(01)	OSTEOGLOSSIDAE		1,41(10)002,02	<i>Ictalurus punctatus</i>
	1,28(01)001,01	<i>Arapaima gigas</i>	1,41(10)004,05	<i>Ameiurus melas</i>
	1,28(01)004,XX	<i>Heterotis spp</i>		
	1,28(01)004,01	<i>Heterotis niloticus</i>		
1,28(02)	NOTOPTERIDAE			
	1,28(02)003,XX	<i>Notopterus spp</i>		
	1,28(02)004,01	<i>Papyrocranus afer</i>		
1,28(07)	GYMNARCHIDAE		1,41(18)	CLARIIDAE
	1,28(07)001,01	<i>Gymnarchus niloticus</i>	1,41(18)030,XX	<i>Clarias spp</i>
			1,41(18)030,XX	<i>C.gariepinus x C.macrocephalus</i>
			1,41(18)030,01	<i>Clarias batrachus</i>
			1,41(18)030,02	<i>Clarias fuscus</i>
			1,41(18)030,03	<i>Clarias gariepinus</i>
			1,41(18)030,07	<i>Clarias anguillaris</i>
			1,41(18)087,01	<i>Heterobranchus bidorsalis</i>
			1,41(18)087,02	<i>Heterobranchus longifilis</i>
1,38	CHARACIFORMES		1,41(22)	PIMELODIDAE
			1,41(22)021,03	<i>Rhamdia sapo</i>
1,38(01)	CHARACIDAE		1,41(22)023,02	<i>Sorubim lima</i>
	1,38(01)XXX,XX	<i>Characidae</i>	1,41(22)090,02	<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>
	1,38(01)013,07	<i>Brycon cephalus</i>		
	1,38(01)013,30	<i>Brycon moorei</i>		
	1,38(01)046,05	<i>Colossoma macropomum</i>		
	1,38(01)076,01	<i>Piaractus brachypomus</i>		
	1,38(01)076,02	<i>Piaractus mesopotamicus</i>		
1,38(06)	CITHARINIDAE		1,41(27)	CALLICHTHYIDAE
	1,38(06)006,XX	<i>Citharinus spp</i>	1,41(27)047,01	<i>Hoplosternum littorale</i>

Systematic list of aquatic organisms

Liste systématique des organismes aquatiques

Lista sistemática de los organismos acuáticos

1,41(30)	PANGASIIDAE	1,70(10)013,02	<i>Lepomis macrochirus</i>
1,41(30)002,XX	<i>Pangasius spp</i>	1,70(10)014,02	<i>Micropterus salmoides</i>
1,41(30)002,02	<i>Pangasius pangasius</i>	1,70(10)214,01	<i>Pomoxis annularis</i>
1,41(30)002,03	<i>Pangasius hypophthalmus</i>	1,70(14)	PERCIDAE
1,41(32)	MOCHOKIDAE	1,70(14)002,01	<i>Perca fluviatilis</i>
1,41(32)008,XX	<i>Synodontis spp</i>	1,70(14)002,02	<i>Perca flavescens</i>
1,43	ANGUILLIFORMES	1,70(14)361,03	<i>Sander lucioperca</i>
1,43(02)	ANGUILLIDAE	1,70(20)	POMATOMIDAE
1,43(02)002,XX	<i>Anguilla spp</i>	1,70(20)213,01	<i>Pomatomus saltatrix</i>
1,43(02)002,01	<i>Anguilla anguilla</i>	1,70(22)	RACHYCENTRIDAE
1,43(02)002,04	<i>Anguilla japonica</i>	1,70(22)221,01	<i>Rachycentron canadum</i>
1,43(02)002,06	<i>Anguilla rostrata</i>	1,70(23)	CARANGIDAE
1,43(02)002,07	<i>Anguilla australis</i>	1,70(23)004,03	<i>Trachurus japonicus</i>
1,43(09)	MURAENESOCIDAE	1,70(23)011,27	<i>Pseudocaranx dentex</i>
1,43(09)011,02	<i>Muraenesox cinereus</i>	1,70(23)044,XX	<i>Caranx spp</i>
1,43(15)	OPHICHTHIDAE	1,70(23)044,29	<i>Caranx hippos</i>
1,43(15)017,01	<i>Pisodonophis boro</i>	1,70(23)047,01	<i>Trachinotus blochii</i>
1,48	GADIFORMES	1,70(23)047,03	<i>Trachinotus carolinus</i>
1,48(04)	GADIDAE	1,70(23)048,XX	<i>Seriola spp</i>
1,48(04)002,02	<i>Gadus morhua</i>	1,70(23)048,01	<i>Seriola dumerilii</i>
1,48(04)010,01	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	1,70(23)048,02	<i>Seriola quinqueradiata</i>
1,48(04)015,02	<i>Pollachius pollachius</i>	1,70(32)	LUTJANIDAE
1,50	GASTEROSTEIFORMES	1,70(32)XXX,XX	<i>Lutjanidae</i>
1,50(01)	GASTEROSTEIDAE	1,70(32)027,XX	<i>Lutjanus spp</i>
1,50(01)001,01	<i>Gasterosteus aculeatus</i>	1,70(32)027,02	<i>Lutjanus argentimaculatus</i>
1,63	ATHERINIFORMES	1,70(32)027,07	<i>Lutjanus johnii</i>
1,63(02)	ATHERINIDAE	1,70(32)027,29	<i>Lutjanus guttatus</i>
1,63(02)XXX,XX	<i>Atherinidae</i>	1,70(32)027,38	<i>Lutjanus russelli</i>
1,63(02)002,03	<i>Odontesthes bonariensis</i>	1,70(32)027,42	<i>Lutjanus bohar</i>
1,65	MUGILIFORMES	1,70(32)027,56	<i>Lutjanus goldiei</i>
1,65(01)	MUGILIDAE	1,70(37)	SCIAENIDAE
1,65(01)XXX,XX	<i>Mugilidae</i>	1,70(37)XXX,XX	<i>Sciaenidae</i>
1,65(01)001,02	<i>Mugil cephalus</i>	1,70(37)009,XX	<i>Sciaena spp</i>
1,65(01)001,28	<i>Mugil soiyu</i>	1,70(37)011,01	<i>Aplodinotus grunniens</i>
1,65(01)012,02	<i>Liza ramada</i>	1,70(37)070,XX	<i>Umbrina spp</i>
1,65(01)012,16	<i>Liza vaigiensis</i>	1,70(37)070,01	<i>Umbrina cirrosa</i>
1,65(01)043,02	<i>Valamugil seheli</i>	1,70(37)106,01	<i>Argyrosomus regius</i>
1,68	SYNBRANCHIFORMES	1,70(37)303,04	<i>Larimichthys croceus</i>
1,68(02)	SYNBRANCHIDAE	1,70(37)411,01	<i>Sciaenops ocellatus</i>
1,68(02)001,01	<i>Monopterus albus</i>	1,70(38)	LETHRINIDAE
1,70	PERCOIDEI	1,70(38)172,17	<i>Lethrinus miniatus</i>
1,70(01)	CENTROPOMIDAE	1,70(39)	SPARIDAE
1,70(01)025,XX	<i>Centropomus spp</i>	1,70(39)XXX,XX	<i>Sparidae</i>
1,70(01)025,10	<i>Centropomus undecimalis</i>	1,70(39)008,01	<i>Pagellus bogaraveo</i>
1,70(01)167,01	<i>Lates calcarifer</i>	1,70(39)008,02	<i>Pagellus erythrinus</i>
1,70(01)167,07	<i>Lates niloticus</i>	1,70(39)033,XX	<i>Diplodus spp</i>
1,70(01)180,01	<i>Psammoperca waigiensis</i>	1,70(39)033,03	<i>Diplodus sargus</i>
1,70(02)	SERRANIDAE	1,70(39)033,05	<i>Diplodus vulgaris</i>
1,70(02)XXX,XX	<i>Serranidae</i>	1,70(39)033,07	<i>Diplodus puntazzo</i>
1,70(02)042,XX	<i>Epinephelus spp</i>	1,70(39)060,06	<i>Dentex dentex</i>
1,70(02)042,05	<i>Epinephelus akaara</i>	1,70(39)060,13	<i>Dentex tumifrons</i>
1,70(02)042,19	<i>Epinephelus tauvina</i>	1,70(39)191,03	<i>Pagrus pagrus</i>
1,70(02)042,40	<i>Epinephelus areolatus</i>	1,70(39)191,15	<i>Pagrus auratus</i>
1,70(02)042,44	<i>Epinephelus malabaricus</i>	1,70(39)224,02	<i>Rhabdosargus sarba</i>
1,70(02)042,57	<i>Epinephelus coioides</i>	1,70(39)235,08	<i>Sparus aurata</i>
1,70(02)042,74	<i>Epinephelus fuscoguttatus</i>	1,70(39)295,02	<i>Evynnis japonica</i>
1,70(02)081,02	<i>Centropristis striata</i>	1,70(39)300,01	<i>Sparidentex hasta</i>
1,70(02)125,01	<i>Cromileptes altivelis</i>	1,70(39)330,01	<i>Acanthopagrus berda</i>
1,70(02)208,01	<i>Plectropomus maculatus</i>	1,70(39)330,04	<i>Acanthopagrus schlegeli</i>
1,70(04)	TERAPONTIDAE	1,70(39)330,05	<i>Acanthopagrus latus</i>
1,70(04)368,01	<i>Bidyanus bidyanus</i>	1,70(45)	MONODACTYLIDAE
1,70(06)	MORONIDAE	1,70(45)002,01	<i>Schuettea scalaripinnis</i>
1,70(06)006,XX	<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>	1,70(46)	GERREIDAE
1,70(06)006,02	<i>Morone saxatilis</i>	1,70(46)036,XX	<i>Gerres spp</i>
1,70(06)345,XX	<i>Dicentrarchus spp</i>	1,70(59)	CICHLIDAE
1,70(06)345,03	<i>Dicentrarchus labrax</i>	1,70(59)051,XX	<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>
1,70(08)	PERCICHTHYIDAE	1,70(59)051,01	<i>Oreochromis mossambicus</i>
1,70(08)176,01	<i>Maccullochella peelii</i>	1,70(59)051,02	<i>Oreochromis niloticus</i>
1,70(08)297,01	<i>Lateolabrax japonicus</i>	1,70(59)051,03	<i>Oreochromis aureus</i>
1,70(08)299,02	<i>Siniperca chuatsi</i>	1,70(59)051,04	<i>Oreochromis spilurus</i>
1,70(08)301,02	<i>Macquaria ambigua</i>	1,70(59)051,05	<i>Oreochromis macrochir</i>
1,70(10)	CENTRARCHIDAE	1,70(59)051,10	<i>Oreochromis andersonii</i>
		1,70(59)052,01	<i>Sarotherodon galilaeus</i>
		1,70(59)052,02	<i>Sarotherodon melanothron</i>
		1,70(59)053,XX	<i>Cichlasoma spp</i>
		1,70(59)053,06	<i>Cichlasoma managuense</i>
		1,70(59)053,07	<i>Cichlasoma maculicauda</i>
		1,70(59)055,04	<i>Tilapia zillii</i>
		1,70(59)055,17	<i>Tilapia rendalli</i>
		1,70(59)313,XX	<i>Astronotus spp</i>
		1,70(59)354,01	<i>Aequidens rivulatus</i>
		1,70(59)500,02	<i>Serranochromis robustus</i>
		1,70(77)	POLYNEMIDAE

Systematic list of aquatic organisms

Liste systématique des organismes aquatiques

Lista sistemática de los organismos acuáticos

	1,70(77)001,04 1,70(77)002,01	<i>Polydactylus sexfilis</i> <i>Eleutheronema tetradactylum</i>	1,90(02) 1,90(02)XXX,XX	TETRAODONTIDAE <i>Tetraodontidae</i>
1,71	ZOARCOIDEI		1,90(09)	MONACANTHIDAE
	1,71(02)	ANARHICHADIDAE	1,90(09)XXX,XX	<i>Monacanthidae</i>
	1,71(02)001,01	<i>Anarhichas lupus</i>	1,90(09)004,XX	<i>Cantherhines(=Navodon) spp</i>
	1,71(02)001,03	<i>Anarhichas minor</i>		
1,73	GOBIOIDEI		1,99	PISCES MISCELLANEA
	1,73(20)	ELEOTRIDAE	2	CRUSTACEA
	1,73(20)XXX,XX	<i>Eleotridae</i>	2,01	CLADOCERA
	1,73(20)009,01	<i>Dormitator latifrons</i>	2,01(01)	DAPHNIIDAE
	1,73(20)051,01	<i>Oxyeleotris marmorata</i>	2,01(01)XXX,XX	<i>Daphniidae</i>
	1,73(21)	GOBIIDAE	2,02	ANOSTRACA
	1,73(21)XXX,XX	<i>Gobiidae</i>	2,02(02)	ARTEMIIDAE
	1,73(21)XXX,XX	<i>Gobiidae</i>	2,02(02)001,XX	<i>Artemia spp</i>
			2,02(02)001,01	<i>Artemia salina</i>
1,74	ACANTHUROIDEI		2,28	NATANTIA
	1,74(06)	SCATOPHAGIDAE	2,28(01)	PENAEIDAE
	1,74(06)330,XX	<i>Scatophagus spp</i>	2,28(01)001,XX	<i>Penaeus spp</i>
	1,74(07)	SIGANIDAE	2,28(01)001,03	<i>Penaeus merguensis</i>
	1,74(07)001,XX	<i>Siganus spp</i>	2,28(01)001,08	<i>Penaeus schmitti</i>
	1,74(07)001,06	<i>Siganus rivulatus</i>	2,28(01)001,09	<i>Penaeus japonicus</i>
	1,74(07)001,08	<i>Siganus canaliculatus</i>	2,28(01)001,10	<i>Penaeus stylirostris</i>
1,75	SCOMBROIDEI		2,28(01)001,11	<i>Penaeus vannamei</i>
	1,75(01)	SCOMBRIDAE	2,28(01)001,12	<i>Penaeus monodon</i>
	1,75(01)XXX,XX	<i>Scombridae</i>	2,28(01)001,13	<i>Penaeus plebejus</i>
	1,75(01)026,01	<i>Thunnus thynnus</i>	2,28(01)001,16	<i>Penaeus chinensis</i>
	1,75(01)026,02	<i>Thunnus orientalis</i>	2,28(01)001,17	<i>Penaeus kerathurus</i>
	1,75(01)026,08	<i>Thunnus maccoyii</i>	2,28(01)001,20	<i>Penaeus semisulcatus</i>
	1,75(01)026,10	<i>Thunnus albacares</i>	2,28(01)001,21	<i>Penaeus esculentus</i>
1,76	STROMATEOIDEI, ANABANTOIDEI		2,28(01)001,22	<i>Penaeus setiferus</i>
	1,76(05)	ANABANTIDAE	2,28(01)001,25	<i>Penaeus indicus</i>
	1,76(05)002,01	<i>Anabas testudineus</i>	2,28(01)001,30	<i>Penaeus penicillatus</i>
	1,76(09)	OSPHRONEMIDAE	2,28(01)016,XX	<i>Metapenaeus spp</i>
	1,76(09)007,01	<i>Osphronemus goramy</i>	2,28(01)016,04	<i>Metapenaeus macleayi</i>
	1,76(10)	BELONTIIDAE	2,28(01)016,09	<i>Metapenaeus ensis</i>
	1,76(10)013,XX	<i>Trichogaster spp</i>	2,28(07)	SERGESTIDAE
	1,76(10)013,02	<i>Trichogaster pectoralis</i>	2,28(07)009,03	<i>Acetes japonicus</i>
	1,76(11)	HELOSTOMATIDAE	2,28(09)	ATYIDAE
	1,76(11)006,01	<i>Helostoma temminckii</i>	2,28(09)012,03	<i>Caridina denticulata</i>
1,77	OTHER PERCIFORMES		2,28(12)	PALAEEMONIDAE
	1,77(19)	CHANNIDAE	2,28(12)XXX,XX	<i>Palaemonidae</i>
	1,77(19)001,XX	<i>Channa spp</i>	2,28(12)XXX,XX	<i>Palaemonidae</i>
	1,77(19)001,01	<i>Channa argus</i>	2,28(12)007,05	<i>Palaemonetes varians</i>
	1,77(19)001,03	<i>Channa striata</i>	2,28(12)018,01	<i>Palaemon adspersus</i>
	1,77(19)001,04	<i>Channa micropeltes</i>	2,28(12)018,10	<i>Palaemon serratus</i>
1,78	SCORPAENIFORMES		2,28(12)023,XX	<i>Macrobrachium spp</i>
	1,78(01)	SCORPAENIDAE	2,28(12)023,04	<i>Macrobrachium nipponense</i>
	1,78(01)XXX,XX	<i>Scorpaenidae</i>	2,28(12)023,07	<i>Macrobrachium rosenbergii</i>
	1,78(01)001,28	<i>Sebastes schlegeli</i>	2,28(12)023,09	<i>Macrobrachium malcolmsonii</i>
	1,78(07)	HEXAGRAMMIDAE	2,28(12)023,34	<i>Macrobrachium lar</i>
	1,78(07)014,02	<i>Pleurogrammus azonus</i>	2,29	REPTANTIA
1,83	PLEURONECTIFORMES		2,29(01)	PALINURIDAE
	1,83(01)	BOTHIDAE	2,29(01)XXX,XX	<i>Palinuridae</i>
	1,83(01)XXX,XX	<i>Bothidae</i>	2,29(01)001,XX	<i>Panulirus spp</i>
	1,83(02)	PLEURONECTIDAE	2,29(01)001,02	<i>Panulirus japonicus</i>
	1,83(02)XXX,XX	<i>Pleuronectidae</i>	2,29(01)001,05	<i>Panulirus polyphagus</i>
	1,83(02)002,01	<i>Hippoglossus hippoglossus</i>	2,29(01)008,XX	<i>Palinurus spp</i>
	1,83(02)048,02	<i>Platichthys flesus</i>	2,29(03)	ASTACIDAE
	1,83(03)	SOLEIDAE	2,29(03)027,01	<i>Astacus leptodactylus</i>
	1,83(03)XXX,XX	<i>Soleidae</i>	2,29(03)027,02	<i>Astacus astacus</i>
	1,83(03)007,01	<i>Solea solea</i>	2,29(03)076,01	<i>Pacifastacus leniusculus</i>
	1,83(03)007,08	<i>Solea senegalensis</i>	2,29(04)	CAMBARIDAE
	1,83(05)	SCOPHTHALMIDAE	2,29(04)001,01	<i>Procambarus clarkii</i>
	1,83(05)064,01	<i>Scophthalmus rhombus</i>	2,29(05)	PARASTACIDAE
	1,83(05)092,01	<i>Psetta maxima</i>	2,29(05)173,01	<i>Cherax tenuimanus</i>
	1,83(08)	PARALICHTHYIDAE	2,29(05)173,02	<i>Cherax destructor</i>
	1,83(08)046,01	<i>Paralichthys olivaceus</i>	2,29(05)173,03	<i>Cherax quadricarinatus</i>
1,90	TETRAODONTIFORMES		2,29(15)	SCYLLARIDAE
			2,29(15)005,01	<i>Thenus orientalis</i>
			2,31	BRACHYURA
			2,31(11)	PORTUNIDAE
			2,31(11)XXX,XX	<i>Portunidae</i>
			2,31(11)004,XX	<i>Portunus spp</i>

Systematic list of aquatic organisms

Liste systématique des organismes aquatiques

Lista sistemática de los organismos acuáticos

2,31(11)004,04 2,31(11)012,XX 2,31(11)012,02 2,31(11)140,01	<i>Portunus trituberculatus</i> <i>Callinectes spp</i> <i>Callinectes sapidus</i> <i>Scylla serrata</i>	3,16(10)038,01	<i>Aulacomya ater</i>
2,31(13) 2,31(13)028,03	GRAPSIDAE <i>Eriocheir sinensis</i>	3,16(11) 3,16(11)XXX,XX 3,16(11)001,05 3,16(11)003,01 3,16(11)003,03 3,16(11)017,01 3,16(11)020,XX 3,16(11)020,01 3,16(11)020,02 3,16(11)027,01 3,16(11)029,01 3,16(11)037,02 3,16(11)041,03 3,16(11)055,02 3,16(11)075,01	VENERIDAE <i>Veneridae</i> <i>Chamelea gallina</i> <i>Venerupis pullastra</i> <i>Venerupis rhomboides</i> <i>Meretrix lusoria</i> <i>Ruditapes spp</i> <i>Ruditapes decussatus</i> <i>Ruditapes philippinarum</i> <i>Venus verrucosa</i> <i>Cyclina sinensis</i> <i>Saxidomus giganteus</i> <i>Paphia gallus</i> <i>Protothaca staminea</i> <i>Mercenaria mercenaria</i>
2,31(21) 2,31(21)005,01	MAJIDAE <i>Maja squinado</i>		
2,99	CRUSTACEA MISCELLANEA		
3	MOLLUSCA		
3,07	GASTROPODA		
3,07(01) 3,07(01)001,XX	LITTORINIDAE <i>Littorina spp</i>	3,16(12) 3,16(12)005,03 3,16(12)008,04 3,16(12)008,06	MACTRIDAE <i>Tresus nuttallii</i> <i>Mactra veneriformis</i> <i>Mactra glabrata</i>
3,07(02) 3,07(02)018,XX 3,07(02)023,01	MURICIDAE <i>Rapana spp</i> <i>Concholepas concholepas</i>	3,16(15) 3,16(15)002,XX	DONACIDAE <i>Donax spp</i>
3,07(03) 3,07(03)001,XX 3,07(03)001,04 3,07(03)001,11 3,07(03)001,13 3,07(03)001,14	HALIOTIDAE <i>Haliotis spp</i> <i>Haliotis rufescens</i> <i>Haliotis midae</i> <i>Haliotis rubra</i> <i>Haliotis tuberculata</i>	3,16(16) 3,16(16)003,XX	SOLENIDAE <i>Solen spp</i>
3,07(05) 3,07(05)002,02	TURBINIDAE <i>Turbo cornutus</i>	3,16(17) 3,16(17)006,01	MYIDAE <i>Mya arenaria</i>
3,07(06) 3,07(06)002,XX	STROMBIDAE <i>Strombus spp</i>	3,16(18) 3,16(18)089,01	HIATELLIDAE <i>Panopea abrupta</i>
3,07(51) 3,07(51)001,01	VIVIPARIDAE <i>Cipangopaludina chinensis</i>	3,16(21) 3,16(21)025,04	CORBICULIDAE <i>Corbicula fluminea</i>
3,16	BIVALVIA	3,16(23) 3,16(23)XXX,XX 3,16(23)002,03	CARDIIDAE <i>Cardiidae</i> <i>Cerastoderma edule</i>
3,16(04) 3,16(04)005,07 3,16(04)071,XX 3,16(04)071,01	ARCIDAE <i>Scapharca broughtonii</i> <i>Anadara spp</i> <i>Anadara granosa</i>	3,16(26) 3,16(26)050,01 3,16(26)050,02 3,16(26)050,03 3,16(26)050,04 3,16(26)050,05 3,16(26)051,01	TRIDACNIDAE <i>Tridacna gigas</i> <i>Tridacna derasa</i> <i>Tridacna squamosa</i> <i>Tridacna crocea</i> <i>Tridacna maxima</i> <i>Hippopus hippopus</i>
3,16(05) 3,16(05)008,01	UNIONIDAE <i>Anodonta cygnea</i>	3,16(37) 3,16(37)001,XX	PINNIDAE <i>Atrina spp</i>
3,16(06) 3,16(06)006,XX 3,16(06)023,01	PTERIIDAE <i>Ex Pinctada spp</i> <i>Pteria penguin</i>	3,16(40) 3,16(40)001,01	SOLECURTIDAE <i>Sinonovacula constricta</i>
3,16(07) 3,16(07)XXX,XX 3,16(07)002,XX 3,16(07)002,03 3,16(07)002,05 3,16(07)002,25 3,16(07)003,06 3,16(07)003,10 3,16(07)008,XX 3,16(07)008,01 3,16(07)008,02 3,16(07)008,03 3,16(07)008,09 3,16(07)008,11 3,16(07)008,13 3,16(07)008,16	OSTREIDAE <i>Ostreidae</i> <i>Ostrea spp</i> <i>Ostrea chilensis</i> <i>Ostrea edulis</i> <i>Ostrea conchaphila</i> <i>Saccostrea cucullata</i> <i>Saccostrea commercialis</i> <i>Crassostrea spp</i> <i>Crassostrea gigas</i> <i>Crassostrea rhizophorae</i> <i>Crassostrea virginica</i> <i>Crassostrea madrasensis</i> <i>Crassostrea iredalei</i> <i>Crassostrea corteziensis</i> <i>Crassostrea gasar</i>	3,21	CEPHALOPODA
3,16(08) 3,16(08)XXX,XX 3,16(08)001,05 3,16(08)003,09 3,16(08)003,16 3,16(08)030,03 3,16(08)030,04 3,16(08)066,07	PECTINIDAE <i>Pectinidae</i> <i>Aequipecten opercularis</i> <i>Pecten maximus</i> <i>Pecten fumatus</i> <i>Argopecten purpuratus</i> <i>Argopecten ventricosus</i> <i>Patinopecten yessoensis</i>	3,21(02) 3,21(02)002,02	SEPIIDAE <i>Sepia officinalis</i>
3,16(10) 3,16(10)XXX,XX 3,16(10)001,01 3,16(10)001,03 3,16(10)001,05 3,16(10)001,08 3,16(10)001,12 3,16(10)001,17 3,16(10)026,01 3,16(10)028,XX 3,16(10)032,01 3,16(10)032,02 3,16(10)032,03	MYTILIDAE <i>Mytilidae</i> <i>Mytilus coruscus</i> <i>Mytilus chilensis</i> <i>Mytilus edulis</i> <i>Mytilus platensis</i> <i>Mytilus galloprovincialis</i> <i>Mytilus planulatus</i> <i>Choromytilus chorus</i> <i>Modiolus spp</i> <i>Perna perna</i> <i>Perna viridis</i> <i>Perna canaliculus</i>	3,21(09) 3,21(09)XXX,XX 3,21(09)005,XX	OCTOPODIDAE <i>Octopodidae</i> <i>Octopus spp</i>
		3,99	MOLLUSCA MISCELLANEA
		5	AMPHIBIA, REPTILIA
		5,12	ANURA
		5,12(01) 5,12(01)001,XX 5,12(01)001,19	RANIDAE <i>Rana spp</i> <i>Rana catesbeiana</i>
		5,31	TESTUDINES
		5,31(07) 5,31(07)005,02	CHELONIIDAE <i>Chelonia mydas</i>
		5,31(11) 5,31(11)024,01	TRIONYCHIDAE <i>Trionyx sinensis</i>
		6	INVERTEBRATA AQUATICA
		6,18	SCYPHOZOA
		6,18(41) 6,18(41)007,XX	RHIZOSTOMIDAE <i>Rhopilema spp</i>
		6,93	ECHINOIDEA

Systematic list of aquatic organisms

Liste systématique des organismes aquatiques

Lista sistemática de los organismos acuáticos

6,93(02)	STRONGYLOCENTROTIDAE	
6,93(02)004,XX	<i>Strongylocentrotus spp</i>	
6,93(04)	ECHINIDAE	
6,93(04)007,01	<i>Paracentrotus lividus</i>	
6,94	HOLOTHURIOIDEA	
6,94(14)	STICHOPODIDAE	
6,94(14)004,01	<i>Stichopus japonicus</i>	
6,96	ASCIDIACEA	
6,96(09)	PYURIDAE	
6,96(09)005,01	<i>Pyura stolonifera</i>	
6,99	INVERTEBRATA AQUATICA MISCELL.	
7	PLANTAE AQUATICAE	
7,11	CYANOPHYCEAE	
7,11(01)	OSCILLATORIACEAE	
7,11(01)001,XX	<i>Spirulina spp</i>	
7,11(01)001,02	<i>Spirulina platensis</i>	
7,11(01)001,03	<i>Spirulina maxima</i>	
7,41	CHLOROPHYCEAE	
7,41(01)	OOCYSTACEAE	
7,41(01)001,01	<i>Chlorella vulgaris</i>	
7,41(04)	CODIACEAE	
7,41(04)001,06	<i>Codium fragile</i>	
7,41(05)	CAULERPACEAE	
7,41(05)001,XX	<i>Caulerpa spp</i>	
7,41(07)	MONOSTROMACEAE	
7,41(07)001,02	<i>Monostroma nitidum</i>	
7,41(08)	ULVACEAE	
7,41(08)001,05	<i>Enteromorpha prolifera</i>	
7,71	PHAEOPHYCEAE	
7,71(02)	LAMINARIACEAE	
7,71(02)002,02	<i>Laminaria japonica</i>	
7,71(02)002,03	<i>Laminaria saccharina</i>	
7,71(04)	ALARIACEAE	
7,71(04)003,XX	<i>Undaria spp</i>	
7,71(04)003,01	<i>Undaria pinnatifida</i>	
7,71(10)	SARGASSACEAE	
7,71(10)001,07	<i>Sargassum fusiforme</i>	
7,87	RHODOPHYCEAE	
7,87(05)	SOLIERIACEAE	
7,87(05)002,02	<i>Kappaphycus alvarezii</i>	
7,87(05)014,XX	<i>Eucheuma spp</i>	
7,87(05)014,03	<i>Eucheuma cottonii</i>	
7,87(05)014,04	<i>Eucheuma denticulatum</i>	
7,87(12)	GRACILARIACEAE	
7,87(12)004,XX	<i>Gracilaria spp</i>	
7,87(12)004,20	<i>Gracilaria verrucosa</i>	
7,87(20)	BANGIACEAE	
7,87(20)002,08	<i>Porphyra tenera</i>	
7,87(25)	BONNEMAISONIACEAE	
7,87(25)003,XX	<i>Asparagopsis spp</i>	
7,87(26)	GELIDIACEAE	
7,87(26)002,XX	<i>Gelidium spp</i>	
7,87(26)002,08	<i>Gelidium amansii</i>	
7,99	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	

List of countries or areas
included in this sectionListe des pays ou zones
inclus dans cette sectionLista de países o áreas
incluidos en esta sección

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

List of countries or areas
included in this sectionListe des pays ou zones
inclus dans cette sectionLista de países o áreas
incluidos en esta sección

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

List of countries or areas
included in this sectionListe des pays ou zones
inclus dans cette sectionLista de países o áreas
incluidos en esta sección

A	B	C	D	E	F	G	H
Mozambique	MOZ	MZ	508	002	Mozambique	Mozambique	Mozambique
Myanmar	MMR	MM	104	142	Myanmar	Myanmar	Myanmar
Namibia	NAM	NA	516	002	Namibia	Namibie	Namibia
Nauru	NRU	NR	520	009	Nauru	Nauru	Nauru
Nepal	NPL	NP	524	142	Nepal	Népal	Nepal
Netherlands	NLD	NL	528	150	Netherlands	Pays-Bas	Países Bajos
NethAntilles	ANT	AN	530	019	Netherlands Antilles	Antilles néerlandaises	Antillas Neerlandesas
NewCaledonia	NCL	NC	540	009	New Caledonia	Nouvelle-Calédonie	Nueva Caledonia
New Zealand	NZL	NZ	554	009	New Zealand	Nouvelle-Zélande	Nueva Zelanda
Nicaragua	NIC	NI	558	019	Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua
Niger	NER	NE	562	002	Niger	Niger	Níger
Nigeria	NGA	NG	566	002	Nigeria	Nigéria	Nigeria
Niue	NIU	NU	570	009	Niue	Nioué	Niue
Norfolk Is	NFK	NF	574	009	Norfolk Island	Île Norfolk	Isla Norfolk
N Marianas	MNP	MP	580	009	Northern Mariana Is.	Îles Mariannes du Nord	Islas Marianas septent.
Norway	NOR	NO	578	150	Norway	Norvège	Noruega
Oman	OMN	OM	512	142	Oman	Oman	Omán
Pakistan	PAK	PK	586	142	Pakistan	Pakistan	Pakistán
Palau	PLW	PW	585	009	Palau	Palaos	Palau
Palest, O.T.	PSE	PS	275	142	Palestine, Occupied Tr.	Palestine, terr.occupé	Palestina, Terri.Ocupado
Panama	PAN	PA	591	019	Panama	Panama	Panamá
Papua N Guin	PNG	PG	598	009	Papua New Guinea	Papouasie-Nlle-Guinée	Papua Nueva Guinea
Paraguay	PRY	PY	600	019	Paraguay	Paraguay	Paraguay
Peru	PER	PE	604	019	Peru	Pérou	Perú
Philippines	PHL	PH	608	142	Philippines	Philippines	Filipinas
Pitcairn Is	PCN	PN	612	009	Pitcairn Islands	Îles Pitcairn	Islas Pitcairn
Poland	POL	PL	616	150	Poland	Pologne	Polonia
Portugal	PRT	PT	620	150	Portugal	Portugal	Portugal
Puerto Rico	PRI	PR	630	019	Puerto Rico	Porto Rico	Puerto Rico
Qatar	QAT	QA	634	142	Qatar	Qatar	Qatar
Réunion	REU	RE	638	002	Réunion	Réunion	Reunión
Romania	ROU	RO	642	150	Romania	Roumanie	Rumania
Russian Fed	RUS	RU	643	150	Russian Federation	Fédération de Russie	Federación de Rusia
Rwanda	RWA	RW	646	002	Rwanda	Rwanda	Rwanda
St Helena	SHN	SH	654	002	Saint Helena	Sainte-Hélène	Santa Elena
St Kitts Nev	KNA	KN	659	019	Saint Kitts and Nevis	Saint-Kitts-et-Nevis	Saint Kitts y Nevis
St Lucia	LCA	LC	662	019	Saint Lucia	Sainte-Lucie	Santa Lucía
St Pier Mq	SPM	PM	666	019	St. Pierre and Miquelon	Saint-Pierre-et-Miquelon	San Pedro y Miquelón
St Vincent	VCT	VC	670	019	Saint Vincent/Grenadines	Saint-Vincent/Grenadines	San Vicente/Grenadinas
Samoa	WSM	WS	882	009	Samoa	Samoa	Samoa
Sao Tome Prn	STP	ST	678	002	Sao Tome and Principe	Sao Tomé-et-Principe	Santo Tomé y Príncipe
Saudi Arabia	SAU	SA	682	142	Saudi Arabia	Arabie saoudite	Arabia Saudita
Senegal	SEN	SN	686	002	Senegal	Sénégal	Senegal
Serbia	SRB	RS	688	150	Serbia	Serbie	Serbia
Serbia-Monte	SCG	CS	891	150	Serbia and Montenegro	Serbie-et-Monténégro	Serbia y Montenegro
Seychelles	SYC	SC	690	002	Seychelles	Seychelles	Seychelles
Sierra Leone	SLE	SL	694	002	Sierra Leone	Sierra Leone	Sierra Leona
Singapore	SGP	SG	702	142	Singapore	Singapour	Singapur
Slovakia	SVK	SK	703	150	Slovakia	Slovaquie	Eslovaquia
Slovenia	SVN	SI	705	150	Slovenia	Slovénie	Eslovenia
Solomon Is	SLB	SB	090	009	Solomon Islands	Îles Salomon	Islas Salomón
Somalia	SOM	SO	706	002	Somalia	Somalie	Somalia
South Africa	ZAF	ZA	710	002	South Africa	Afrique du Sud	Sudáfrica
Spain	ESP	ES	724	150	Spain	Espagne	España
Sri Lanka	LKA	LK	144	142	Sri Lanka	Sri Lanka	Sri Lanka
Sudan	SDN	SD	736	002	Sudan	Soudan	Sudán
Suriname	SUR	SR	740	019	Suriname	Suriname	Suriname
Svalbard Is	SJM	SJ	744	150	Svalbard and Jan Mayen	Îles Svalbard/Jan Mayen	Islas Svalbard/Jan Mayen
Swaziland	SWZ	SZ	748	002	Swaziland	Swaziland	Swazilandia
Sweden	SWE	SE	752	150	Sweden	Suède	Suecia
Switzerland	CHE	CH	756	150	Switzerland	Suisse	Suiza
Syria	SYR	SY	760	142	Syrian Arab Republic	Rép. arabe syrienne	República Árabe Siria
Tajikistan	TJK	TJ	762	142	Tajikistan	Tadjikistan	Tayikistán
Tanzania	TZA	TZ	834	002	Tanzania, United Rep. of	Rép.-Unie de Tanzanie	Rep. Unida de Tanzania
Thailand	THA	TH	764	142	Thailand	Thaïlande	Tailandia
Timor-Leste	TLS	TL	626	142	Timor-Leste	Timor-Leste	Timor-Leste
Togo	TGO	TG	768	002	Togo	Togo	Togo
Tokelau	TKL	TK	772	009	Tokelau	Tokélaou	Tokelau
Tonga	TON	TO	776	009	Tonga	Tonga	Tonga
Trinidad Tob	TTO	TT	780	019	Trinidad and Tobago	Trinité-et-Tobago	Trinidad y Tabago
Tunisia	TUN	TN	788	002	Tunisia	Tunisie	Túnez

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
Turkey	TUR	TR	792	142	Turkey	Turquie	Turquía
Turkmenistan	TKM	TM	795	142	Turkmenistan	Turkménistan	Turkmenistán
Turks Caicos	TCA	TC	796	019	Turks and Caicos Is.	Îles Turques et Caïques	Islas Turcas y Caicos
Tuvalu	TUV	TV	798	009	Tuvalu	Tuvalu	Tuvalu
Uganda	UGA	UG	800	002	Uganda	Ouganda	Uganda
Ukraine	UKR	UA	804	150	Ukraine	Ukraine	Ucrania
USSR	SUN	SU	810	...	Un. Sov. Soc. Rep.	Union des Rép.soc.sov.	Unión de Rep.Soc.Sov.
Untd Arab Em	ARE	AE	784	142	United Arab Emirates	Émirats arabes unis	Emiratos Árabes Unidos
UK	GBR	GB	826	150	United Kingdom	Royaume-Uni	Reino Unido
USA	USA	US	840	019	United States of America	États-Unis d'Amérique	Estados Unidos de América
US Virgin Is	VIR	VI	850	019	US Virgin Islands	Îles Vierges américaines	Islas Vírgenes (EE.UU.)
Uruguay	URY	UY	858	019	Uruguay	Uruguay	Uruguay
Uzbekistan	UZB	UZ	860	142	Uzbekistan	Ouzbékistan	Uzbekistán
Vanuatu	VUT	VU	548	009	Vanuatu	Vanuatu	Vanuatu
Venezuela	VEN	VE	862	019	Venezuela, Boliv Rep of	Venezuela, Rép boliv du	Venezuela, Rep Boliv de
Viet Nam	VNM	VN	704	142	Viet Nam	Viet Nam	Viet Nam
Wallis Fut I	WLF	WF	876	009	Wallis and Futuna Is.	Îles Wallis et Futuna	Islas Wallis y Futuna
Westn Sahara	ESH	EH	732	002	Western Sahara	Sahara occidental	Sahara Occidental
Yemen	YEM	YE	887	142	Yemen	Yémen	Yemen
Yugoslav SFR	...	..	890	150	Yugoslavia SFR	RFS de Yougoslavie	RFS de Yugoslavia
Zambia	ZMB	ZM	894	002	Zambia	Zambie	Zambia
Zanzibar	EAZ	..	...	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, Rev. 4; 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, Rev. 4; 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, Rev. 4; 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).

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 or development 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 12 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 2008 have not necessarily been incorporated in this issue but will be reflected in future ones.

5. The NOTES ON INDIVIDUAL COUNTRIES OR AREAS list the few national exceptions to the standards described above and also to those standards specified in other NOTES in this Yearbook.

6. Countries included in the low-income food-deficit countries (LIFDCs) grouping are those classified (i) by the World Bank as low-income in terms of GNP per capita, and (ii) by FAO as having a trade deficit for food in terms of calorie content. Countries which have formally objected to being included in the grouping are not included.

Notes sur les pays ou zones

Les appellations employées dans cette publication 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 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.

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 Etat, autres parties de territoires ou regroupements de pays ou zones, tels qu'unions économiques ou douanières.

Dans tous les tableaux, les entrées des pays ou zones sont désignées par un code multilingue n'excédant pas douze espaces typographiques. Dans la LISTE DES PAYS OU ZONES ce code est associé aux autres descripteurs, c'est-à-dire aux noms en anglais, français et espagnol, aux codes ISO alpha-3 et alpha-2, au code numérique à trois chiffres des Nations Unies, etc.

La liste des appellations des pays ou zones est sujette de temps à autre à des modifications annoncées par les pays ou zones. Les modifications de noms survenues après le 31 décembre 2008 n'ont pas toujours été incorporées dans l'édition présente, mais il en sera tenu compte dans celles futures.

Les quelques exceptions nationales à ces normes ainsi qu'aux normes indiquées dans les autres NOTES figurant dans le présent Annuaire sont indiquées dans les NOTES SUR DIVERS PAYS OU ZONES.

Les pays inclus dans le groupe Pays à faible revenu et à déficit vivrier (PFRDV) sont ceux classifiés (i) par la Banque mondiale comme ayant un revenu par habitant bas en termes de PIB, et (ii) par la FAO comme ayant un déficit commercial alimentaire en termes de contenu en calories. Les pays qui se sont formellement opposés à leur inclusion dans ce groupe n'y figurent pas.

Notas sobre los países o áreas

Las denominaciones empleadas en esta publicación y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, juicio alguno sobre la condición jurídica o nivel de desarrollo de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.

En los encabezamientos de las columnas o renglones de los cuadros, el término país o área puede referirse también a territorios, ciudades, zonas terrestres, provincias, distritos, enclaves, exclaves y otras partes de territorios o grupos de países o áreas, tales como uniones económicas o aduaneras.

En todos los cuadros, los países o áreas se indican con un código multilingüe que no utiliza más de doce espacios. En la LISTA DE PAÍSES O ÁREAS dicho código aparece acompañado de otros descriptores - los nombres en inglés, francés y español, los códigos ISO alfa-3 y alfa-2, y el código numérico de tres dígitos de las Naciones Unidas, etc.

Los países o áreas anuncian en algunas ocasiones cambios de sus nombres y denominaciones. En la presente edición no se han incorporado todos los cambios de nombres anunciados después del 31 de diciembre de 2008, pero se tendrán presentes en las futuras.

En las NOTAS SOBRE LOS DISTINTOS PAÍSES O ÁREAS pueden verse algunas excepciones nacionales a estas normas; véanse también las que aparecen en otras NOTAS de este Anuario.

Los países incluidos en el grupo Países de Bajos Ingresos y con Déficit de Alimentos (PBIDA) son aquellos clasificados (i) por el Banco Mundial como teniendo una renta per cápita baja en términos de PNL, y (ii) por la FAO como teniendo un déficit comercial alimentario en términos de contenido en calorías. Los países que se han opuesto formalmente a su inclusión en este grupo no están incluidos.

Exchange rates (National currency per US Dollar)			Taux de change (Valeur du dollar EU en monnaie nationale)					Tipos de cambio (Valor del dólar EE.UU. en moneda nacional)				
A	B	C	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Paraguay	PYG	Guaraní	2754.82	3106.55	3484.32	4098.36	5555.56	6250.00	5882.35	6250.00	5555.56	5027.90
Peru	PEN	Nuevo Sol	2.93	3.38	3.49	3.51	3.52	3.48	3.71	3.29	3.27	3.13
Philippines	PHP	Philippine Peso	40.89	39.06	43.94	50.99	51.65	54.20	56.05	55.07	51.28	46.05
Poland	PLN	Zloty	3.48	3.96	4.34	4.09	4.08	3.89	3.64	3.23	3.10	2.76
Portugal	EUR	Euro	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80	0.80	0.73
Réunion	EUR	Euro	-	0.94	1.08	1.12	1.06	0.88	0.80	0.80	0.80	0.73
Romania	RON	New Leu	-	-	-	-	-	-	-	2.91	2.80	2.43
Rwanda	RWF	Rwanda Franc	312.30	333.85	387.90	443.07	473.93	537.63	574.71	555.56	552.49	548.28
St Lucia	XCD	East Caribbean Dollar	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70
Samoa	WST	Tala	2.96	3.01	3.27	3.48	3.37	3.00	2.78	2.71	2.78	2.62
Saudi Arabia	SAR	Saudi Riyal	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75
Senegal	XOF	CFA Franc	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32	523.56	478.58
Serbia	RSD	Serbian Dinar	-	-	-	-	-	-	-	-	67.15	58.45
Seychelles	SCR	Seychelles Rupee	5.26	5.34	5.70	5.86	5.48	5.39	5.50	5.50	5.52	6.62
Singapore	SGD	Singapore Dollar	1.67	1.69	1.72	1.79	1.79	1.74	1.69	1.66	1.59	1.51
Slovakia	SKK	Slovak Koruna	35.23	41.92	46.18	48.36	45.19	36.70	32.21	30.97	29.63	24.64
Slovenia	EUR	Euro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.73
Slovenia	SIT	Tolar	166.14	181.32	221.53	242.78	239.81	207.04	192.31	192.31	190.84	-
Solomon Is	SBD	Solomon Islands Dollar	4.83	4.84	5.09	5.22	5.22	7.51	7.48	7.53	7.61	7.65
South Africa	ZAR	Rand	5.52	6.11	6.91	8.61	10.48	7.51	6.44	6.34	6.72	7.04
Sri Lanka	LKR	Sri Lanka Rupee	66.67	70.46	76.88	89.38	95.69	96.53	101.11	100.50	103.84	110.60
Sudan	SDD	Sudanese Dinar	-	253.94	257.14	258.73	263.16	261.10	257.73	243.31	216.92	-
Swaziland	SZL	Lilangeni	5.52	6.11	6.91	8.61	10.48	7.51	6.44	6.34	6.72	7.04
Sweden	SEK	Swedish Krona	7.95	8.26	9.13	10.33	9.71	8.07	7.34	7.45	7.37	6.75
Switzerland	CHF	Swiss Franc	1.45	1.50	1.69	1.69	1.55	1.35	1.24	1.24	1.25	1.20
Tanzania	TZS	Tanzanian Shilling	664.45	741.67	800.64	876.42	966.18	1041.67	1086.96	1123.60	1250.00	1242.98
Thailand	THB	Baht	41.36	37.82	39.99	44.43	42.94	41.44	40.21	40.19	37.85	34.50
Togo	XOF	CFA Franc	589.97	614.89	709.72	733.14	694.44	581.40	526.32	526.32	523.56	478.58
Tunisia	TND	Tunisian Dinar	1.14	1.19	1.37	1.44	1.42	1.29	1.25	1.30	1.33	1.28
Tuvalu	AUD	Australian Dollar	1.59	1.55	1.72	1.93	1.84	1.53	1.36	1.31	1.33	1.19
Uganda	UGX	Uganda Shilling	1250.00	1452.85	1633.99	1757.47	1785.71	1960.78	1818.18	1785.71	1818.18	1722.45
UK	GBP	Pound Sterling	0.60	0.62	0.66	0.69	0.67	0.61	0.55	0.55	0.54	0.50
Uruguay	UYU	Peso Uruguayo	10416.67	11.33	12.09	13.32	19.79	28.18	28.65	24.46	24.07	23.43
Uzbekistan	UZS	Uzbekistan Sum	108.46	140.06	689.66	680.27	902.53	1333.51	1051.02	1177.00	1234.99	...
Vanuatu	VUV	Vatu	127.55	129.07	137.48	145.31	139.08	121.95	111.73	109.17	111.23	102.35
Venezuela	VEB	Bolivar	547.65	604.59	679.81	723.59	1098.90	1612.90	1886.79	2083.33	2127.66	...
Zambia	ZMK	Kwacha	1851.85	2384.36	3067.48	3610.11	4347.83	4761.90	4761.90	4545.45	3571.43	3995.05

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

B = Alpha-3 currency code: ISO (International Organization for Standardization).

C = Currency names in English

This table presents average annual exchange rates used in converting national currencies into US dollars. In general, the exchange rates are supplied by the International Monetary Fund databank; in some cases data are drawn from national sources.

Exchange rates for countries or areas providing value data directly in US dollars are not included.

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

Code Alpha-3 de monnaies: ISO (Organisation internationale de normalisation).

Noms de monnaies en anglais.

Ce tableau indique les taux de change moyens annuels utilisés pour convertir les monnaies nationales en dollars EU. En général, les taux de change sont fournis par la banque de données du Fonds monétaire international; dans certains cas, les données proviennent de sources nationales.

Les taux de change des pays ou zones qui fournissent les données de valeur directement en dollars EU ne sont pas inclus.

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

Código Alfa-3 de las monedas: ISO (Organización Internacional de Normalización).

Nombres de las monedas en inglés.

Este cuadro indica los tipos promedios de cambio anuales utilizados para convertir monedas nacionales en dólares de los Estados Unidos. En general, los tipos de cambio son suministrados por el banco de datos del Fondo Monetario Internacional; en algunos casos, los datos se obtienen de fuentes nacionales.

Los tipos de cambio de los países o áreas que facilitan los datos de valor directamente en dólares EE.UU. no están incluidos.

A - Summaries

A - Résumés

A - Resúmenes

A-0 World fisheries production by capture and aquaculture (AQ), by ISSCAAP divisions (1950-2007)
Production halieutique mondiale par capture et aquaculture (AQ), par divisions de la CSITAPA (1950-2007)
Producción pesquera mundial por captura y acuicultura (AC), por divisiones de la CEIUAPA (1950-2007)

t '000

Year Année Año	Freshwater fishes Poissons d'eau douce Peces de agua dulce		Diadromous fishes Poissons diadromes Peces diádromos		Marine fishes Poissons marins Peces marinos		Crustaceans Crustacés Crustáceos		Molluscs Mollusques Moluscos		Misc. aquatic animals Animaux aquat. divers Animales acuát. diversos		Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas	
	Capture	AQ	Capture	AQ	Capture	AQ	Capture	AQ	Capture	AQ	Capture	AQ	Capture	AQ
	Capture	AC	Captura	AC	Captura	AC	Captura	AC	Captura	AC	Captura	AC	Captura	AC
1950	1 745	252	711	67	14 075	2	713	2	1 425	281	19	0	521	35
1951	1 845	304	965	72	15 973	2	815	2	1 518	349	24	0	524	36
1952	1 941	332	828	79	17 549	3	874	3	1 720	406	22	0	672	53
1953	2 251	391	952	91	17 625	3	936	2	1 596	476	25	0	650	50
1954	2 472	518	903	95	19 276	3	1 084	2	1 566	473	27	0	615	57
1955	2 653	575	989	109	20 311	3	1 114	3	1 608	528	36	0	743	72
1956	2 613	609	992	113	21 878	2	1 199	2	1 654	483	42	0	710	83
1957	2 566	848	993	121	22 021	2	1 187	3	1 717	587	36	0	772	129
1958	2 551	823	978	138	22 662	3	1 144	3	1 747	552	41	0	850	119
1959	2 589	897	891	147	24 867	3	1 185	3	1 925	602	44	0	803	241
1960	2 701	827	843	151	27 073	4	1 250	4	1 925	669	38	0	856	374
1961	3 011	704	935	167	30 337	5	1 294	4	2 000	644	41	0	908	424
1962	3 214	672	911	165	33 227	8	1 386	4	2 174	730	45	0	982	436
1963	3 018	739	973	169	34 159	8	1 458	3	2 344	842	44	0	891	486
1964	3 282	807	952	187	38 700	15	1 515	3	2 100	835	53	0	898	555
1965	3 457	956	1 057	196	39 151	20	1 559	4	2 304	845	52	0	982	584
1966	3 465	982	1 120	212	42 797	21	1 652	4	2 344	865	57	0	1 026	708
1967	3 618	993	1 107	217	45 814	26	1 723	6	2 438	903	69	0	1 148	771
1968	3 778	999	1 147	254	48 547	36	1 828	7	2 735	986	80	0	1 126	810
1969	3 851	1 080	1 026	254	47 370	38	1 855	10	2 549	979	70	0	1 102	877
1970	4 003	1 171	1 253	263	52 710	49	1 950	10	2 740	1 068	145	6	1 036	959
1971	4 085	1 241	1 251	276	52 556	68	2 027	13	2 754	1 133	106	6	1 106	1 192
1972	4 172	1 308	1 130	283	48 229	84	2 099	17	2 873	1 256	89	6	1 049	1 327
1973	4 370	1 413	1 145	299	48 455	89	2 339	20	2 638	1 251	197	10	1 059	1 424
1974	4 308	1 514	1 038	326	51 699	103	2 432	25	2 745	1 280	93	8	1 114	1 684
1975	4 311	1 640	1 104	339	50 920	106	2 411	27	3 001	1 498	87	7	1 075	1 602
1976	4 134	1 657	1 024	353	54 225	119	2 447	37	3 290	1 553	110	10	1 067	1 679
1977	4 258	1 736	1 084	372	52 318	138	2 701	53	3 345	1 814	171	10	1 166	2 160
1978	4 063	1 797	1 172	394	54 428	149	2 872	63	3 325	1 790	154	11	1 064	2 389
1979	4 055	1 914	1 283	429	54 475	186	2 982	77	3 521	1 725	157	10	1 076	2 373
1980	4 237	2 095	1 259	492	54 780	184	3 186	88	3 670	1 837	85	11	1 019	2 641
1981	4 431	2 405	1 299	580	56 600	192	3 110	112	3 793	1 941	185	13	869	2 575
1982	4 391	2 705	1 289	637	57 853	192	3 305	147	4 027	1 977	257	14	990	2 542
1983	4 684	3 047	1 359	687	57 248	211	3 074	184	4 309	2 077	391	17	875	2 866
1984	4 727	3 598	1 449	680	62 454	212	3 139	216	4 651	2 217	239	21	972	3 247
1985	4 659	4 347	1 657	673	63 545	224	3 513	259	4 584	2 490	281	28	1 113	3 332
1986	4 926	5 094	1 532	698	68 597	233	3 671	384	4 665	2 724	333	30	1 161	3 499
1987	4 993	5 841	1 542	770	68 115	265	3 740	571	5 592	3 091	358	27	1 204	3 396
1988	5 135	6 378	1 423	886	71 505	289	3 860	642	5 608	3 453	277	33	1 201	3 845
1989	5 104	6 799	1 721	998	71 570	284	3 887	693	5 693	3 493	304	48	1 251	4 162
1990	5 390	7 149	1 563	1 207	68 011	309	3 927	759	5 490	3 609	262	41	1 332	3 752
1991	5 195	7 366	1 711	1 270	66 657	346	4 156	924	5 553	3 797	369	25	1 191	4 551
1992	5 066	8 357	1 505	1 194	67 603	358	4 219	984	6 154	4 495	616	22	1 184	5 780
1993	5 428	9 542	1 615	1 282	68 427	392	4 346	934	6 337	5 618	403	34	1 136	6 651
1994	5 457	11 201	1 613	1 402	73 099	448	4 834	1 005	6 647	6 718	447	65	1 201	6 936
1995	5 863	12 945	1 829	1 517	71 927	533	5 140	1 102	7 010	8 230	537	56	1 321	6 813
1996	5 942	14 655	1 753	1 701	73 451	568	5 424	1 117	6 710	8 489	503	62	1 317	7 203
1997	6 004	15 396	1 644	1 831	71 914	668	5 583	1 197	7 301	8 150	637	79	1 354	6 939
1998	6 151	15 855	1 683	1 905	64 652	747	5 917	1 317	6 695	8 485	600	104	1 104	8 007
1999	6 706	16 998	1 778	2 066	69 066	812	5 894	1 449	7 383	9 282	620	124	1 201	8 826
2000	6 779	17 613	1 753	2 251	70 548	949	6 096	1 721	7 653	9 757	641	125	1 214	9 257
2001	6 885	18 621	1 631	2 520	68 451	1 023	6 026	2 008	7 223	10 287	541	151	1 189	9 636
2002	6 588	19 818	1 477	2 567	69 035	1 130	6 187	2 261	7 161	10 864	543	141	1 215	10 487
2003	7 351	20 250	1 566	2 680	66 123	1 302	5 695	3 042	6 922	11 344	585	291	1 218	11 305
2004	7 449	22 129	1 513	2 827	70 234	1 353	5 682	3 423	7 038	11 822	363	335	1 314	12 590
2005	8 157	23 592	1 700	2 851	69 275	1 542	5 638	3 815	6 939	12 097	474	385	1 221	13 430
2006	8 526	25 184	1 619	3 013	66 073	1 737	5 781	4 297	7 330	12 703	535	387	1 067	13 976
2007	8 718	26 768	1 785	3 308	65 709	1 851	5 840	4 889	7 564	13 072	449	441	1 105	14 859

A-0(a) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2007)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2007)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2007)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Capture Captura Captura	Aquatic plants Plantas acuáticas Plantas acuáticas		Total Total Total
	Capture Captura Captura	Aquaculture Acuicultura Acuicultura	Total Total Total		Aquaculture Acuicultura Acuicultura	Total Total Total	
Afghanistan	1 000 F	-	1 000 F	-	-	-	
Albania	5 497	2 008	7 505	-	-	-	
Algeria	148 436	405	148 841	-	-	-	
Amer Samoa	6 587	-	6 587	-	-	-	
Angola	312 440	-	312 440	-	-	-	
Anguilla	250	-	250	-	-	-	
Antigua Barb	3 092	-	3 092	-	-	-	
Argentina	989 380	2 957	992 337	0	-	0	
Armenia	3 000 F	1 566 F	4 566 F	-	-	-	
Aruba	159	-	159	-	-	-	
Australia	184 996	54 316	239 312	2 223	-	2 223	
Austria	350	2 525	2 875	-	-	-	
Azerbaijan	2 943	113	3 056	-	-	-	
Bahamas	3 749	0	3 749	-	-	-	
Bahrain	15 012	1	15 013	-	-	-	
Bangladesh	1 494 199	945 812	2 440 011	-	-	-	
Barbados	1 800 F	-	1 800 F	-	-	-	
Belarus	900 F	4 150 F	5 050 F	-	-	-	
Belgium	24 541	128	24 669	-	-	-	
Belize	6 682	7 700 F	14 382 F	-	-	-	
Benin	30 261	178	30 439	-	-	-	
Bermuda	420	-	420	-	-	-	
Bhutan	300 F	0	300 F	-	-	-	
Bolivia	6 000	585	6 585	-	-	-	
Bosnia Herzg	2 005 F	7 620 F	9 625 F	-	-	-	
Botswana	123	-	123	-	-	-	
Brazil	783 177	289 648	1 072 825	-	-	-	
Br Ind Oc Tr	24	-	24	-	-	-	
Br Virgin Is	1 300 F	-	1 300 F	-	-	-	
Brunei Darism	2 241	622	2 863	-	-	-	
Bulgaria	8 897	4 032	12 929	-	0	0	
Burkina Faso	10 200	298	10 498	-	2	2	
Burundi	14 000 F	200 F	14 200 F	-	-	-	
Cambodia	480 000 F	34 200 F	514 200 F	-	16 000 F	16 000 F	
Cameroon	138 612	340 F	138 952 F	-	-	-	
Canada	1 005 966	168 769 F	1 174 735 F	11 490	-	11 490	
Cape Verde	18 328	-	18 328	-	-	-	
Cayman Is	125	-	125	-	-	-	
Cent Afr Rep	15 000 F	0	15 000 F	-	-	-	
Chad	70 000 F	-	70 000 F	-	-	-	
Channel Is	3 566	791	4 357	-	-	-	
Chile	3 806 085	829 842	4 635 927	336 472	23 298	359 770	
China	14 659 036	31 420 275	46 079 311	328 600	9 752 645	10 081 245	
China,H.Kong	154 147	4 514	158 661	0	-	0	
China, Macao	1 500 F	-	1 500 F	-	-	-	
China,Taiwan	1 174 393	315 628	1 490 021	177	9 390	9 567	
Colombia	96 000 F	60 100 F	156 100 F	-	-	-	
Comoros	16 000	-	16 000	-	-	-	
Congo Dem R	236 000	2 970 F	238 970 F	-	-	-	
Congo Rep	59 941	25	59 966	-	-	-	
Cook Is	3 200	0	3 200	0	-	0	
Costa Rica	21 735	25 765	47 500	-	-	-	
Côte d'Ivoire	32 599 F	817 F	33 416 F	-	-	-	
Croatia	40 199	12 884	53 083	-	-	-	
Cuba	36 690	25 416	62 106	-	-	-	
Cyprus	2 446	2 504	4 950	-	-	-	
Czech Rep	4 276	20 447	24 723	-	-	-	
Denmark	653 023	31 168	684 191	-	-	-	
Djibouti	265	-	265	-	-	-	
Dominica	776	0	776	-	-	-	
Dominican Rp	13 709	980 F	14 689 F	-	-	-	
Ecuador	383 725	171 020 F	554 745 F	-	-	-	
Egypt	372 491	635 516	1 008 007	-	-	-	
El Salvador	48 639	3 729	52 368	-	-	-	
Eq Guinea	3 583	0	3 583	-	-	-	
Eritrea	1 932	-	1 932	-	-	-	
Estonia	97 836	778	98 614	1 608	-	1 608	
Ethiopia	13 253	0	13 253	-	-	-	
Falkland Is	72 147	2	72 149	-	-	-	
Faroe Is	582 134	29 954 F	612 088 F	-	-	-	
Fiji Islands	48 677	180	48 857	350 F	65	415 F	
Finland	164 381	13 031	177 412	-	-	-	
FYRMacedonia	122	1 096	1 218	-	-	-	
France	512 276	237 618	749 894	37 736	35	37 771	
Fr Guiana	4 874	0	4 874	-	-	-	
Fr Polynesia	13 080	46	13 126	-	-	-	
Fr South Tr	472 F	-	472 F	-	-	-	
Gabon	39 000 F	124	39 124 F	-	-	-	
Gambia	43 574	0	43 574	-	-	-	
Georgia	18 197	180	18 377	-	-	-	
Germany	248 763	44 994	293 757	-	-	-	
Ghana	320 725	1 150 F	321 875 F	-	-	-	
Greece	96 094	113 258	209 352	-	-	-	
Greenland	247 011 F	-	247 011 F	-	-	-	
Grenada	2 407	0	2 407	-	-	-	
Guadeloupe	10 100	37 F	10 137 F	-	-	-	
Guam	642	162	804	-	-	-	

A-0(a) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2007)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2007)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2007)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Guatemala	17 587	16 400 F	33 987 F	-	-	-
Guinea	100 000 F	0	100 000 F	-	-	-
GuineaBissau	6 200 F	-	6 200 F	-	-	-
Guyana	47 440	660	48 100	-	-	-
Haiti	10 000 F	-	10 000 F	-	-	-
Honduras	12 878 F	54 689	67 567 F	-	-	-
Hungary	7 024	15 864	22 888	-	-	-
Iceland	1 399 167	4 899 F	1 404 066 F	21 867	-	21 867
India	3 953 476	3 354 754	7 308 230	0	3	3
Indonesia	4 936 629	1 392 904	6 329 533	5 230	1 728 475	1 733 705
Iran	403 635	158 789	562 424	-	-	-
Iraq	57 779	15 810 F	73 589 F	-	-	-
Ireland	227 145	57 101	284 246	29 500 F	-	29 500 F
Isle of Man	3 760	-	3 760	-	-	-
Israel	3 820 F	22 416 F	26 236 F	-	-	-
Italy	286 645	178 992	465 637	1 400 F	0	1 400 F
Jamaica	16 548	5 616	22 164	-	-	-
Japan	4 211 201	765 846	4 977 047	103 600	513 500	617 100
Jordan	506	509	1 015	-	-	-
Kazakhstan	41 242	386	41 628	-	-	-
Kenya	131 765	4 240	136 005	-	-	-
Kiribati	21 598 F	5	21 603 F	-	1 112	1 112
Korea D P Rp	205 000 F	63 700 F	268 700 F	-	444 300 F	444 300 F
Korea Rep	1 858 206	606 122	2 464 328	18 189	792 953	811 142
Kuwait	4 373	348	4 721	-	-	-
Kyrgyzstan	34	107	141	-	-	-
Lao P.Dem.R.	26 925 F	78 000 F	104 925 F	-	-	-
Latvia	155 276	729	156 005	0	-	0
Lebanon	3 811	803	4 614	-	-	-
Lesotho	48	131	179	-	-	-
Liberia	16 245	0	16 245	-	-	-
Libya	31 921	240 F	32 161 F	-	-	-
Lithuania	187 513	3 377	190 890	-	-	-
Madagascar	147 778	11 257 F	159 035 F	3 650	0	3 650
Malawi	66 500	1 500	68 000	-	-	-
Malaysia	1 385 703	178 239	1 563 942	-	30 000 F	30 000 F
Maldives	143 597	-	143 597	-	-	-
Mali	100 000	640	100 640	-	0	0
Malta	1 235	2 548	3 783	-	-	-
Marshall Is	60 409	-	60 409	-	-	-
Martinique	6 300	0	6 300	-	-	-
Mauritania	201 588 F	-	201 588 F	-	-	-
Mauritius	7 906	570	8 476	-	-	-
Mayotte	11 661	128 F	11 789 F	-	-	-
Mexico	1 340 000 F	156 002 F	1 496 002 F	4 500 F	-	4 500 F
Micronesia	16 990	0	16 990	-	0	0
Moldova Rep	1 160	4 700	5 860	-	-	-
Monaco	1 F	-	1 F	-	-	-
Mongolia	185	-	185	-	-	-
Montenegro	900 F	11 F	911 F	-	-	-
Montserrat	50 F	-	50 F	-	-	-
Morocco	880 443	1 636	882 079	12 373	-	12 373
Mozambique	92 270	838	93 108	-	69	69
Myanmar	2 235 580	604 660	2 840 240	-	-	-
Namibia	415 518	25	415 543	0	27	27
Nauru	39 F	-	39 F	-	-	-
Nepal	20 100	26 679	46 779	-	-	-
Netherlands	413 602	56 761 F	470 363 F	-	-	-
NethAntilles	3 662	0	3 662	-	-	-
NewCaledonia	3 510	1 931	5 441	-	-	-
New Zealand	488 960	111 908 F	600 868 F	192	-	192
Nicaragua	26 426	11 533	37 959	-	-	-
Niger	29 728	40	29 768	-	-	-
Nigeria	530 420	85 087	615 507	-	-	-
Niue	200 F	-	200 F	-	-	-
N Marianas	231	-	231	-	-	-
Norway	2 378 950	830 190	3 209 140	134 671	-	134 671
Oman	151 744	90 F	151 834 F	-	-	-
Pakistan	440 190	130 092	570 282	-	-	-
Palau	985	18 F	1 003 F	-	-	-
Palest, O.T.	2 702	-	2 702	-	-	-
Panama	206 732	8 837 F	215 569 F	-	-	-
Papua N Guin	263 960	0	263 960	-	-	-
Paraguay	20 000 F	2 100 F	22 100 F	-	-	-
Peru	7 210 544	39 531	7 250 075	10 786	0	10 786
Philippines	2 499 634	709 715	3 209 349	351	1 505 070	1 505 421
Pitcairn Is	3 F	-	3 F	-	-	-
Poland	151 820	35 628	187 448	-	-	-
Portugal	252 802	7 473	260 275	495	-	495
Puerto Rico	1 675	44	1 719	-	-	-
Qatar	15 190	36	15 226	-	-	-
Réunion	3 925	0	3 925	-	-	-
Romania	6 184	10 312	16 496	-	-	-
Russian Fed	3 454 214	105 503	3 559 717	28 294	300	28 594
Rwanda	9 050	4 038	13 088	-	-	-
St Helena	837	-	837	-	-	-
St Kitts Nev	450 F	0	450 F	-	-	-

A-0(a) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2007)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2007)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2007)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture	Aquaculture	Total	Capture	Aquaculture	Total
	Capture	Aquaculture	Total	Capture	Aquaculture	Total
	Captura	Acuicultura	Total	Captura	Acuicultura	Total
St Lucia	1 555	0	1 555	-	1	1
St Pier Mq	5 113	-	5 113	-	-	-
St Vincent	5 250	-	5 250	-	-	-
Samoa	4 606	3	4 609	0	-	0
Sao Tome Prn	4 150 F	-	4 150 F	-	-	-
Saudi Arabia	70 000 F	18 410	88 410 F	-	-	-
Senegal	421 317	200 F	421 517 F	0	0	0
Serbia	2 631	6 528	9 159	-	-	-
Seychelles	65 871	368	66 239	-	-	-
Sierra Leone	144 535	0	144 535	-	-	-
Singapore	3 522	4 503	8 025	-	-	-
Slovakia	2 872	1 199	4 071	-	-	-
Slovenia	1 111	1 352	2 463	-	-	-
Solomon Is	31 272 F	0	31 272 F	-	120 F	120 F
Somalia	30 000 F	-	30 000 F	-	-	-
South Africa	670 571	2 789 F	673 360 F	6 600 F	3 000 F	9 600 F
Spain	808 682	281 240	1 089 922	109	26	135
Sri Lanka	309 755	8 233	317 988	-	-	-
Sudan	65 509	1 950 F	67 459 F	0	-	0
Suriname	29 627	52	29 679	-	-	-
Swaziland	70 F	0	70 F	-	-	-
Sweden	238 253	5 365	243 618	-	-	-
Switzerland	1 377	1 217	2 594	-	-	-
Syria	9 456	8 425	17 881	-	-	-
Tajikistan	146 F	26 F	172 F	-	-	-
Tanzania	328 817	10 F	328 827 F	214	400	614
Thailand	2 468 784	1 390 031 F	3 858 815 F	0	-	0
Timor-Leste	350 F	-	350 F	0	-	0
Togo	19 905	5 000	24 905	-	-	-
Tokelau	200 F	-	200 F	-	-	-
Tonga	2 545 F	4	2 549 F	107	0	107
Trinidad Tob	8 406	0	8 406	-	-	-
Tunisia	103 163	3 367	106 530	-	-	-
Turkey	632 450	140 021	772 471	-	-	-
Turkmenistan	15 000 F	16 F	15 016 F	-	-	-
Turks Caicos	4 830	1	4 831	-	-	-
Tuvalu	2 200 F	1 F	2 201 F	-	-	-
Uganda	500 000	51 110	551 110	-	-	-
Ukraine	213 508	27 841	241 349	1 892	-	1 892
Untd Arab Em	87 000 F	570 F	87 570 F	-	-	-
UK	619 691	174 203	793 894	0	-	0
USA	4 767 596	526 281	5 293 877	2 272	-	2 272
US Virgin Is	1 127	10 F	1 137 F	-	-	-
Uruguay	108 720	30	108 750	0	-	0
Uzbekistan	2 802	3 424	6 226	-	-	-
Vanuatu	85 356	31	85 387	-	-	-
Venezuela	455 000 F	22 210 F	477 210 F	-	0	0
Viet Nam	2 121 400	2 156 500	4 277 900	-	38 000 F	38 000 F
Wallis Fut I	600 F	-	600 F	-	-	-
Yemen	179 916	-	179 916	-	-	-
Zambia	65 000 F	5 125 F	70 125 F	-	-	-
Zanzibar	23 580	-	23 580	-	-	-
Zimbabwe	10 500 F	2 450 F	12 950 F	-	-	-
Other nei	64 801 F	-	64 801 F	-	-	-
Total	90 063 851	50 329 007	140 392 858	1 104 948	14 858 791	15 963 739

A-0(b) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2000)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2000)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2000)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantas acuáticas Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Afghanistan	1 000 F	-	1 000 F	-	-	-
Albania	3 327	307	3 634	-	-	-
Algeria	113 157	351	113 508	-	-	-
Amer Samoa	832	-	832	-	-	-
Angola	239 351	-	239 351	-	-	-
Anguilla	250 F	-	250 F	-	-	-
Antigua Barb	1 754	-	1 754	-	-	-
Argentina	921 797	1 784	923 581	3	-	3
Armenia	1 133	893	2 026	-	-	-
Aruba	163	-	163	-	-	-
Australia	190 358	31 746	222 104	13 650	-	13 650
Austria	439	2 847	3 286	-	-	-
Azerbaijan	18 797	140	18 937	-	-	-
Bahamas	11 070	2 F	11 072 F	-	-	-
Bahrain	11 718	12	11 730	-	-	-
Bangladesh	1 004 264	657 120	1 661 384	-	-	-
Barbados	3 175	-	3 175	-	-	-
Belarus	553	6 716	7 269	-	-	-
Belgium	29 800	1 871	31 671	-	-	-
Belize	51 540	3 630	55 170	-	-	-
Benin	32 324	0	32 324	-	-	-
Bermuda	290	-	290	-	-	-
Bhutan	300 F	30 F	330 F	-	-	-
Bolivia	6 106	405	6 511	-	-	-
Bosnia Herzg	2 005 F	0	2 005 F	-	-	-
Botswana	166	-	166	-	-	-
Brazil	666 846	172 450	839 296	-	-	-
Br Virgin Is	43	-	43	-	-	-
Brunei Darism	2 487	113	2 600	-	-	-
Bulgaria	6 998	3 654	10 652	-	0	0
Burkina Faso	8 500	5	8 505	-	0	0
Burundi	17 315	100	17 415	-	-	-
Cambodia	284 368	14 430	298 798	-	0	0
Cameroon	112 109	50	112 159	-	-	-
Canada	998 178	127 665	1 125 843	34 507	-	34 507
Cape Verde	10 586	-	10 586	-	-	-
Cayman Is	125	-	125	-	-	-
Cent Afr Rep	15 000 F	120 F	15 120 F	-	-	-
Chad	83 200	-	83 200	-	-	-
Channel Is	3 589	390	3 979	-	-	-
Chile	4 300 218	391 587	4 691 805	247 376	33 471	280 847
China	14 648 606 F	21 522 095 F	36 170 701 F	175 260 F	6 938 095 F	7 113 355 F
China,H.Kong	157 012	4 988	162 000	0	-	0
China, Macao	1 500 F	-	1 500 F	-	-	-
China,Taiwan	1 093 889	243 856	1 337 745	125	12 529	12 654
Colombia	136 849	61 786	198 635	-	-	-
Comoros	13 200	-	13 200	-	-	-
Congo Dem R	245 786	2 076	247 862	-	-	-
Congo Rep	45 958	66	46 024	-	-	-
Cook Is	1 000 F	0	1 000 F	0	-	0
Costa Rica	35 463	9 708	45 171	-	-	-
Côte d'Ivoire	73 874	1 197	75 071	-	-	-
Croatia	21 062	6 876	27 938	-	-	-
Cuba	68 429	32 780 F	101 209 F	-	-	-
Cyprus	67 487	1 878	69 365	-	-	-
Czech Rep	4 654	19 475	24 129	-	-	-
Denmark	1 534 089	43 609	1 577 698	-	-	-
Djibouti	270	-	270	-	-	-
Dominica	1 200 F	7 F	1 207 F	-	-	-
Dominican Rp	11 015	2 125	13 140	-	-	-
Ecuador	592 547	61 311	653 858	-	-	-
Egypt	384 314	340 093	724 407	-	-	-
El Salvador	9 590	261	9 851	-	-	-
Eq Guinea	3 634	0	3 634	-	-	-
Eritrea	12 612	-	12 612	-	-	-
Estonia	113 146	225	113 371	201	-	201
Ethiopia	15 681	0	15 681	-	-	-
Falkland Is	75 479	0	75 479	-	-	-
Faroe Is	454 399	34 823	489 222	-	-	-
Fiji Islands	40 000 F	1 779	41 779 F	500 F	520	1 020 F
Finland	156 431	15 400	171 831	-	-	-
FYRMacedonia	208	1 626	1 834	-	-	-
France	624 942	266 770	891 712	68 379	32	68 411
Fr Guiana	4 837 F	31	4 868 F	-	-	-
Fr Polynesia	13 899	52	13 951	-	-	-
Fr South Tr	272 F	-	272 F	-	-	-
Gabon	47 826	558	48 384	-	-	-
Gambia	29 016	0	29 016	-	-	-
Georgia	1 791	86	1 877	-	-	-
Germany	205 689	65 891	271 580	-	-	-
Ghana	452 070	5 000	457 070	-	-	-
Greece	99 332	95 418	194 750	-	-	-
Greenland	159 711	-	159 711	-	-	-
Grenada	1 701	4	1 705	-	-	-
Guadeloupe	10 100	14	10 114	-	-	-
Guam	612	232 F	844 F	-	-	-
Guatemala	39 203	3 963	43 166	-	-	-

A-0(b) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2000)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2000)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2000)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantas acuáticas Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Guinea	91 513	0	91 513	-	-	-
GuineaBissau	6 315 F	-	6 315 F	-	-	-
Guyana	48 887	606	49 493	-	-	-
Haiti	6 200 F	-	6 200 F	-	-	-
Honduras	11 412 F	10 053	21 465 F	-	-	-
Hungary	7 101	12 886	19 987	-	-	-
Iceland	1 982 545	3 623	1 986 168	17 501	-	17 501
India	3 666 427	1 942 204	5 608 631	60 000 F	0	60 000 F
Indonesia	4 080 847	788 500	4 869 347	42 712	205 227	247 939
Iran	383 990	40 550	424 540	-	-	-
Iraq	20 767	1 745	22 512	-	-	-
Ireland	276 292	51 247	327 539	36 100 F	-	36 100 F
Isle of Man	3 552	-	3 552	-	-	-
Israel	5 818	20 098	25 916	-	-	-
Italy	302 149	213 525	515 674	2 000 F	3 000	5 000 F
Jamaica	5 540	4 512	10 052	-	-	-
Japan	5 054 799	762 824	5 817 623	119 030	528 881	647 911
Jordan	550	569	1 119	-	-	-
Kazakhstan	36 620	813	37 433	-	-	-
Kenya	215 106	512	215 618	-	-	-
Kiribati	25 694	14	25 708	-	11 174	11 174
Korea D P Rp	212 850 F	66 700 F	279 550 F	-	401 000 F	401 000 F
Korea Rep	1 824 995	293 420	2 118 415	13 023	374 463	387 486
Kuwait	6 977	376	7 353	-	-	-
Kyrgyzstan	52	58	110	-	-	-
Lao P.Dem.R.	29 250	42 066	71 316	-	-	-
Latvia	136 403	325	136 728	0	-	0
Lebanon	3 666	400	4 066	-	-	-
Lesotho	32	8	40	-	-	-
Liberia	11 518	22	11 540	-	-	-
Libya	49 963	100 F	50 063 F	-	-	-
Lithuania	78 988	1 996	80 984	-	-	-
Madagascar	120 093	7 280	127 373	5 792	0	5 792
Malawi	50 000 F	530 F	50 530 F	-	-	-
Malaysia	1 289 245	151 773	1 441 018	-	16 125	16 125
Maldives	118 963	-	118 963	-	-	-
Mali	109 870	30	109 900	-	0	0
Malta	1 074	1 746	2 820	-	-	-
Marshall Is	8 260	-	8 260	-	-	-
Martinique	6 310	51	6 361	-	-	-
Mauritania	114 456 F	-	114 456 F	-	-	-
Mauritius	9 615	87	9 702	-	-	-
Mayotte	3 048	3 F	3 051 F	-	-	-
Mexico	1 315 717	53 918	1 369 635	33 555	-	33 555
Micronesia	23 138 F	0	23 138 F	-	0	0
Moldova Rep	344	990	1 334	-	-	-
Monaco	3 F	-	3 F	-	-	-
Mongolia	425	-	425	-	-	-
Montserrat	50 F	-	50 F	-	-	-
Morocco	905 385	1 889	907 274	12 068	-	12 068
Mozambique	41 390 F	0	41 390 F	-	0	0
Myanmar	1 093 200	98 912	1 192 112	-	-	-
Namibia	589 904	50	589 954	829	20 F	849 F
Nauru	109 F	-	109 F	-	-	-
Nepal	16 700	15 023	31 723	-	-	-
Netherlands	495 774	75 231	571 005	-	-	-
NethAntilles	19 882 F	5 F	19 887 F	-	-	-
NewCaledonia	3 386	1 765	5 151	-	-	-
New Zealand	553 254	85 640	638 894	1	-	1
Nicaragua	22 497	5 435	27 932	-	-	-
Niger	16 250	15	16 265	-	-	-
Nigeria	441 377	25 718	467 095	-	-	-
Niue	200 F	-	200 F	-	-	-
N Marianas	189	-	189	-	-	-
Norway	2 699 365	491 329	3 190 694	192 426	-	192 426
Oman	120 421	0	120 421	-	-	-
Pakistan	614 069	12 485	626 554	-	-	-
Palau	1 096	2	1 098	-	-	-
Palest, O.T.	2 623	-	2 623	-	-	-
Panama	215 577	1 779 F	217 356 F	-	-	-
Papua N Guin	113 856 F	12	113 868 F	-	-	-
Paraguay	28 000 F	103 F	28 103 F	-	-	-
Peru	10 657 265	6 585	10 663 850	1 312	11	1 323
Philippines	1 896 132	393 863	2 289 995	413	707 039	707 452
Pitcairn Is	5 F	-	5 F	-	-	-
Poland	217 682	35 795	253 477	-	-	-
Portugal	190 896	7 537	198 433	1 224	-	1 224
Puerto Rico	4 154	154	4 308	-	-	-
Qatar	7 140	0	7 140	-	-	-
Réunion	4 082	142	4 224	-	-	-
Romania	7 372	9 727	17 099	-	-	-
Russian Fed	3 973 535	74 124	4 047 659	53 653	3 008	56 661
Rwanda	6 726	270	6 996	-	-	-
St Helena	719	-	719	-	-	-
St Kitts Nev	469	0	469	-	-	-
St Lucia	1 855	1	1 856	-	0	0
St Pier Mq	6 690	-	6 690	-	-	-

A-0(b) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (2000)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (2000)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (2000)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
St Vincent	27 694	-	27 694	-	-	-
Samoa	8 595	0	8 595	0	-	0
Sao Tome Prn	4 043 F	-	4 043 F	-	-	-
Saudi Arabia	49 080	6 004	55 084	-	-	-
Senegal	432 518	104	432 622	200 F	0	200 F
Serbia-Monte	1 269	3 714	4 983	-	-	-
Seychelles	32 779	425	33 204	-	-	-
Sierra Leone	74 730	30	74 760	-	-	-
Singapore	5 371	5 112	10 483	-	-	-
Slovakia	1 368	887	2 255	-	-	-
Slovenia	1 856	1 181	3 037	-	-	-
Solomon Is	19 175 F	15 F	19 190 F	-	0	0
Somalia	20 800 F	-	20 800 F	-	-	-
South Africa	643 584	2 807	646 391	20 511	157	20 668
Spain	1 044 999	309 035	1 354 034	14 214	0	14 214
Sri Lanka	315 956	4 420	320 376	-	-	-
Sudan	53 000	1 000	54 000	0	-	0
Suriname	21 326 F	345	21 671 F	-	-	-
Swaziland	70 F	69 F	139 F	-	-	-
Sweden	338 534	4 834	343 368	-	-	-
Switzerland	1 659	1 100	2 759	-	-	-
Syria	6 572	6 797	13 369	-	-	-
Tajikistan	78 F	86	164 F	-	-	-
Tanzania	320 900	210	321 110	5 000	7 000	12 000
Thailand	2 997 124	738 155	3 735 279	0	-	0
Timor-Leste	362	-	362	1	-	1
Togo	22 277	102	22 379	-	-	-
Tokelau	200 F	-	200 F	-	-	-
Tonga	3 762	27	3 789	443	50 F	493 F
Trinidad Tob	9 557	22	9 579	-	-	-
Tunisia	95 558	1 553	97 111	-	-	-
Turkey	503 345	79 031	582 376	-	-	-
Turkmenistan	12 228	68	12 296	-	-	-
Turks Caicos	5 713	15 F	5 728 F	-	-	-
Tuvalu	500 F	0	500 F	-	-	-
Uganda	219 356	820	220 176	-	-	-
Ukraine	391 841	30 969	422 810	26	-	26
Untd Arab Em	105 456	0	105 456	-	-	-
UK	747 571	152 485	900 056	0	-	0
USA	4 717 638	456 045	5 173 683	42 058	-	42 058
US Virgin Is	1 103 F	0	1 103 F	-	-	-
Uruguay	113 326	85	113 411	0	-	0
Uzbekistan	3 306	5 652	8 958	-	-	-
Vanuatu	70 492 F	0	70 492 F	-	-	-
Venezuela	354 120	13 410	367 530	-	95	95
Viet Nam	1 623 312	498 517	2 121 829	-	15 000 F	15 000 F
Wallis Fut I	300 F	-	300 F	-	-	-
Yemen	114 750	-	114 750	-	-	-
Zambia	66 671	4 240	70 911	-	-	-
Zanzibar	17 922	-	17 922	-	-	-
Zimbabwe	13 114	2 151	15 265	-	-	-
Other nei	240 141	-	240 141	-	-	-
Total	93 469 272	32 415 750	125 885 022	1 214 093	9 256 897	10 470 990

A-0(c) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1990)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1990)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1990)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Capture Captura Captura	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		Total Total Total
	Capture Captura Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total		Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	
Afghanistan	1 100 F	-	1 100 F	-	-	-	
Albania	10 054	4 961 F	15 015 F	-	-	-	
Algeria	90 192	407	90 599	-	-	-	
Amer Samoa	42	-	42	-	-	-	
Angola	133 088	-	133 088	-	-	-	
Anguilla	350	-	350	-	-	-	
Antigua Barb	885	-	885	-	-	-	
Argentina	558 366	300	558 666	2 491	-	2 491	
Armenia	2 698	5 057	7 755	-	-	-	
Aruba	420 F	-	420 F	-	-	-	
Australia	208 441	12 401	220 842	22 887	-	22 887	
Austria	533	3 126	3 659	-	-	-	
Azerbaijan	40 449	1 216	41 665	-	-	-	
Bahamas	7 498	49	7 547	-	-	-	
Bahrain	8 105	0	8 105	-	-	-	
Bangladesh	653 552	192 592	846 144	-	-	-	
Barbados	3 018	-	3 018	-	-	-	
Belarus	2 988	16 638	19 626	-	-	-	
Belgium	41 460	675	42 135	-	-	-	
Belize	2 033	99	2 132	-	-	-	
Benin	38 234	0	38 234	-	-	-	
Bermuda	463	-	463	-	-	-	
Bhutan	300 F	31	331 F	-	-	-	
Bolivia	6 909	515	7 424	-	-	-	
Botswana	1 300 F	-	1 300 F	-	-	-	
Brazil	619 805	20 490	640 295	-	-	-	
Br Virgin Is	624	-	624	-	-	-	
Brunei Darism	2 348	6	2 354	-	-	-	
Bulgaria	49 254	7 849 F	57 103 F	-	0	0	
Burkina Faso	7 000	6	7 006	-	0	0	
Burundi	17 395	30	17 425	-	-	-	
Cambodia	105 027	6 400	111 427	-	0	0	
Cameroon	70 742 F	106 F	70 848 F	-	-	-	
Canada	1 643 981	41 216	1 685 197	41 551	-	41 551	
Cape Verde	6 579	-	6 579	-	-	-	
Cayman Is	837 F	-	837 F	-	-	-	
Cent Afr Rep	13 000	105	13 105	-	-	-	
Chad	70 000	-	70 000	-	-	-	
Channel Is	3 005 F	67	3 072 F	-	-	-	
Chile	5 162 747	32 447	5 195 194	190 844	38 017	228 861	
China	6 654 440	6 482 402	13 136 842	60 090	1 470 230	1 530 320	
China,H.Kong	224 237	10 256	234 493	2	-	2	
China, Macao	2 583	-	2 583	-	-	-	
China,Taiwan	1 110 919	333 370	1 444 289	393	10 638	11 031	
Colombia	117 233	10 455	127 688	-	-	-	
Comoros	12 234	-	12 234	-	-	-	
Congo Dem R	161 300 F	700 F	162 000 F	-	-	-	
Congo Rep	47 970	240	48 210	-	-	-	
Cook Is	1 100 F	0	1 100 F	30 F	-	30 F	
Costa Rica	18 370 F	573	18 943 F	-	-	-	
Côte d'Ivoire	95 000	100	95 100	-	-	-	
Cuba	179 844	8 174	188 018	-	-	-	
Cyprus	2 584	125	2 709	-	-	-	
Czechoslovak	4 304	22 326	26 630	-	-	-	
Denmark	1 475 700	41 946	1 517 646	-	-	-	
Djibouti	360	-	360	-	-	-	
Dominica	458	0	458	-	-	-	
Dominican Rp	19 489 F	280 F	19 769 F	-	-	-	
Ecuador	288 913	77 730	366 643	-	-	-	
Egypt	251 034	61 916	312 950	-	-	-	
El Salvador	8 527	632	9 159	-	-	-	
Eq Guinea	3 700 F	0	3 700 F	-	-	-	
Estonia	343 931	936	344 867	1 216	-	1 216	
Ethiopia	4 945	36	4 981	-	-	-	
Falkland Is	5 994	0	5 994	-	-	-	
Faroe Is	273 020	13 076	286 096	-	-	-	
Fiji Islands	32 361	23	32 384	432	630	1 062	
Finland	141 833	18 550	160 383	-	-	-	
France	618 666	256 647	875 313	78 485	6 F	78 491 F	
Fr Guiana	6 465	83	6 548	-	-	-	
Fr Polynesia	4 002	88	4 090	-	-	-	
Fr South Tr	367	-	367	-	-	-	
Gabon	20 000 F	2 F	20 002 F	-	-	-	
Gambia	21 602	60	21 662	-	-	-	
Georgia	104 574	607	105 181	-	-	-	
Germany	326 304	64 435	390 739	-	-	-	
Ghana	395 872	360	396 232	-	-	-	
Greece	132 368	9 523	141 891	-	-	-	
Greenland	143 331	-	143 331	-	-	-	
Grenada	1 911	0	1 911	-	-	-	
Guadeloupe	8 600	42	8 642	-	-	-	
Guam	494	212	706	-	-	-	
Guatemala	6 894	904	7 798	-	-	-	
Guinea	44 000 F	1 F	44 001 F	-	-	-	
GuineaBissau	5 400 F	-	5 400 F	-	-	-	
Guyana	36 872	50	36 922	-	-	-	
Haiti	5 150 F	-	5 150 F	-	-	-	

A-0(c) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1990)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1990)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1990)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Honduras	12 068	3 401 F	15 469 F	-	-	-
Hungary	16 234	17 600	33 834	-	-	-
Iceland	1 505 312	2 829	1 508 141	16 042	-	16 042
India	2 782 586	1 017 136	3 799 722	80 000 F	0	80 000 F
Indonesia	2 522 532	499 824	3 022 356	119 276	100 000 F	219 276 F
Iran	241 746	27 147	268 893	-	-	-
Iraq	22 629	1 600	24 229	-	-	-
Ireland	215 717	26 673	242 390	32 657	-	32 657
Isle of Man	4 085	-	4 085	-	-	-
Israel	8 929	14 638	23 567	-	-	-
Italy	371 864	148 744	520 608	1 839	5 000	6 839
Jamaica	13 650	3 404	17 054	-	-	-
Japan	9 556 434	804 293	10 360 727	208 131	565 387	773 518
Jordan	352	60	412	-	-	-
Kazakhstan	77 528	9 450	86 978	-	-	-
Kenya	200 898	1 236	202 134	-	-	-
Kiribati	25 040	36	25 076	-	5 080	5 080
Korea D P Rp	478 000 F	55 000 F	533 000 F	-	845 000 F	845 000 F
Korea Rep	2 466 583	376 683	2 843 266	30 326	411 882	442 208
Kuwait	4 454	0	4 454	-	-	-
Kyrgyzstan	327	982	1 309	-	-	-
Lao P. Dem. R.	18 000	10 000	28 000	-	-	-
Latvia	457 459	2 235	459 694	139	-	139
Lebanon	1 420	80	1 500	-	-	-
Lesotho	10 F	20 F	30 F	-	-	-
Liberia	6 463	0	6 463	-	-	-
Libya	24 726 F	70 F	24 796 F	-	-	-
Lithuania	334 414	4 666	339 080	-	-	-
Madagascar	103 394	280	103 674	100	0	100
Malawi	73 903	197	74 100	-	-	-
Malaysia	952 581	52 919	1 005 500	-	0	0
Maldives	78 733	-	78 733	-	-	-
Mali	70 535	13	70 548	-	0	0
Malta	787	3	790	-	-	-
Marshall Is	280 F	-	280 F	-	-	-
Martinique	3 498	87	3 585	-	-	-
Mauritania	66 000 F	-	66 000 F	-	-	-
Mauritius	14 098	78	14 176	-	-	-
Mayotte	1 600 F	0	1 600 F	-	-	-
Mexico	1 361 134	22 348	1 383 482	63 660	-	63 660
Micronesia	2 140 F	0	2 140 F	-	0	0
Moldova Rep	2 331	7 141	9 472	-	-	-
Monaco	2 F	-	2 F	-	-	-
Mongolia	124	-	124	-	-	-
Montserrat	15	-	15	-	-	-
Morocco	568 939	415	569 354	6 000	-	6 000
Mozambique	36 419	15	36 434	-	0	0
Myanmar	736 731	7 087	743 818	-	-	-
Namibia	262 432	20	262 452	5 840	0	5 840
Nauru	180 F	-	180 F	-	-	-
Nepal	5 288	9 258	14 546	-	-	-
Netherlands	406 242	100 997	507 239	-	-	-
NethAntilles	1 210 F	10 F	1 220 F	-	-	-
NewCaledonia	4 748	631	5 379	-	-	-
New Zealand	347 822	28 600	376 422	0	-	0
Nicaragua	3 088	74	3 162	-	-	-
Niger	3 318	36	3 354	-	-	-
Nigeria	308 981	7 347	316 328	-	-	-
Niue	115	-	115	-	-	-
N Marianas	160	-	160	-	-	-
Norway	1 602 954	150 583	1 753 537	196 988	-	196 988
Oman	119 783	0	119 783	-	-	-
Pakistan	469 036	10 041	479 077	-	-	-
Palau	1 075	2	1 077	-	-	-
Panama	129 699	3 439	133 138	-	-	-
Papua N Guin	26 204 F	7 F	26 211 F	-	-	-
Paraguay	12 490	61	12 551	-	-	-
Peru	6 868 905	5 226	6 874 131	269	0	269
Philippines	1 828 883	379 940	2 208 823	1 295	291 176 F	292 471 F
Pitcairn Is	4 F	-	4 F	-	-	-
Poland	448 292	26 400	474 692	-	-	-
Portugal	324 677	4 968	329 645	8 015	-	8 015
Puerto Rico	1 949	113	2 062	-	-	-
Qatar	5 702	0	5 702	-	-	-
Réunion	911	32	943	-	-	-
Romania	92 784	34 950	127 734	-	-	-
Russian Fed	7 349 789	254 347	7 604 136	49 013	5 388	54 401
Rwanda	2 350	164	2 514	-	-	-
St Helena	802	-	802	-	-	-
St Kitts Nev	620 F	3 F	623 F	-	-	-
St Lucia	931	0	931	-	4 F	4 F
St Pier Mq	23 181	-	23 181	-	-	-
St Vincent	8 966	-	8 966	-	-	-
Samoa	1 505 F	0	1 505 F	0	-	0
Sao Tome Prn	3 840	-	3 840	-	-	-
Saudi Arabia	40 630	1 988	42 618	-	-	-
Senegal	310 813	7	310 820	50 F	0	50 F

A-0(c) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1990)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1990)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1990)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture Captura	Aquaculture Acuicultura	Total Total	Capture Captura	Aquaculture Acuicultura	Total Total
Seychelles	5 437	15	5 452	-	-	-
Sierra Leone	56 536 F	20 F	56 556 F	-	-	-
Singapore	11 491	1 857	13 348	-	-	-
Solomon Is	40 860	5	40 865	-	0	0
Somalia	22 695	-	22 695	-	-	-
South Africa	534 583	3 613	538 196	11 000 F	260	11 260 F
Spain	1 117 554 F	203 766	1 321 320 F	13 667	0	13 667
Sri Lanka	185 938	1 030	186 968	-	-	-
Sudan	31 500	234	31 734	0	-	0
Suriname	6 500 F	0	6 500 F	-	-	-
Swaziland	65 F	45	110 F	-	-	-
Sweden	250 982	9 124	260 106	-	-	-
Switzerland	3 158	1 070	4 228	-	-	-
Syria	3 046	2 729	5 775	-	-	-
Tajikistan	284	3 603	3 887	-	-	-
Tanzania	413 664	375	414 039	3 300 F	1 200 F	4 500 F
Thailand	2 498 234	291 719	2 789 953	0	-	0
Togo	15 778	22	15 800	-	-	-
Tokelau	200 F	-	200 F	-	-	-
Tonga	1 644	0	1 644	0	0	0
Trinidad Tob	12 362	2 F	12 364 F	-	-	-
Tunisia	88 144	1 023	89 167	-	-	-
Turkey	379 200	5 782	384 982	-	-	-
Turkmenistan	42 485	2 410	44 895	-	-	-
Turks Caicos	3 705	5	3 710	-	-	-
Tuvalu	518	0	518	-	-	-
Uganda	245 223	52	245 275	-	-	-
Ukraine	862 745	81 639	944 384	10 245	-	10 245
USSR	423 411	0	423 411	0	0	0
Untd Arab Em	95 129	0	95 129	-	-	-
UK	760 419	50 044	810 463	11 250	-	11 250
USA	5 555 475	315 448	5 870 923	64 778	-	64 778
US Virgin Is	684	0	684	-	-	-
Uruguay	90 829	3	90 832	0	-	0
Uzbekistan	4 801	21 962	26 763	-	-	-
Vanuatu	41 805 F	0	41 805 F	-	-	-
Venezuela	335 651	537	336 188	-	101	101
Viet Nam	779 151	160 076	939 227	-	2 000 F	2 000 F
Wallis Fut I	80	-	80	-	-	-
Yemen	77 310	-	77 310	-	-	-
Yugoslav SFR	52 777	12 990 F	65 767 F	-	-	-
Zambia	64 868	1 460	66 328	-	-	-
Zimbabwe	25 607	157	25 764	-	-	-
Other nei	88 240	-	88 240	-	-	-
Total	84 643 908	13 074 100	97 718 008	1 332 301	3 751 999	5 084 300

A-0(d) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1980)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1980)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1980)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Afghanistan	700 F	-	700 F	-	-	-
Albania	8 661 F	339 F	9 000 F	-	-	-
Algeria	48 000 F	0	48 000 F	-	-	-
Amer Samoa	148	-	148	-	-	-
Angola	85 085	-	85 085	-	-	-
Anguilla	280 F	-	280 F	-	-	-
Antigua Barb	1 171	-	1 171	-	-	-
Argentina	385 272	90	385 362	14 739	-	14 739
Aruba	770 F	-	770 F	-	-	-
Australia	123 701	8 994	132 695	14 872	-	14 872
Austria	1 100	3 200	4 300	-	-	-
Bahamas	5 026	0	5 026	-	-	-
Bahrain	5 115	0	5 115	-	-	-
Bangladesh	555 940	91 030	646 970	-	-	-
Barbados	3 735	-	3 735	-	-	-
Belgium	45 615	90	45 705	-	-	-
Belize	2 066	0	2 066	-	-	-
Benin	37 832 F	0	37 832 F	-	-	-
Bermuda	4 105	-	4 105	-	-	-
Bhutan	250 F	0	250 F	-	-	-
Bolivia	4 379	0	4 379	-	-	-
Botswana	1 250	-	1 250	-	-	-
Brazil	804 869	3 737	808 606	-	-	-
Br Virgin Is	370 F	-	370 F	-	-	-
Brunei Darism	2 225	0	2 225	-	-	-
Bulgaria	113 687	11 500	125 187	-	0	0
Burkina Faso	6 500	0	6 500	-	0	0
Burundi	14 767	0	14 767	-	-	-
Cambodia	19 600	106	19 706	-	0	0
Cameroon	81 045 F	40 F	81 085 F	-	-	-
Canada	1 345 442	3 566	1 349 008	27 917	-	27 917
Cape Verde	8 837	-	8 837	-	-	-
Cayman Is	1 391 F	-	1 391 F	-	-	-
Cent Afr Rep	13 000	80	13 080	-	-	-
Chad	60 000 F	-	60 000 F	-	-	-
Channel Is	2 906	0	2 906	-	-	-
Chile	2 816 165	633	2 816 798	73 068	1 455 F	74 523 F
China	3 139 083	1 316 278	4 455 361	7 887	1 343 948	1 351 835
China,H.Kong	186 785	7 887	194 672	12	-	12
China, Macao	6 624 F	-	6 624 F	-	-	-
China,Taiwan	760 244	163 867	924 111	1 292	9 680	10 972
Colombia	76 000	224	76 224	-	-	-
Comoros	4 110 F	-	4 110 F	-	-	-
Congo Dem R	102 415	0	102 415	-	-	-
Congo Rep	31 965	0	31 965	-	-	-
Cook Is	840 F	0	840 F	24 F	-	24 F
Costa Rica	16 426	27	16 453	-	-	-
Côte d'Ivoire	70 068	0	70 068	-	-	-
Cuba	184 096	2 309	186 405	-	-	-
Cyprus	1 308	31	1 339	-	-	-
Czechoslovak	853	15 957	16 810	-	-	-
Denmark	2 013 518	18 555	2 032 073	-	-	-
Djibouti	251	-	251	-	-	-
Dominica	1 445	0	1 445	-	-	-
Dominican Rp	10 658	0	10 658	-	-	-
Ecuador	629 977	9 565	639 542	-	-	-
Egypt	121 397	19 000 F	140 397 F	-	-	-
El Salvador	13 958	0	13 958	-	-	-
Eq Guinea	2 500	0	2 500	-	-	-
Ethiopia	3 507 F	0	3 507 F	-	-	-
Faroe Is	275 064	222	275 286	-	-	-
Fiji Islands	20 291	0	20 291	104	0	104
Finland	167 707	4 921	172 628	-	-	-
France	602 776	207 039	809 815	48 589	0	48 589
Fr Guiana	1 150	0	1 150	-	-	-
Fr Polynesia	2 741	6	2 747	-	-	-
Fr South Tr	843 F	-	843 F	-	-	-
Gabon	19 800 F	0	19 800 F	-	-	-
Gambia	13 265	0	13 265	-	-	-
Germany	523 777	38 789	562 566	-	-	-
Ghana	231 566	289	231 855	-	-	-
Greece	105 620	1 963	107 583	-	-	-
Greenland	103 738	-	103 738	-	-	-
Grenada	1 419	0	1 419	-	-	-
Guadeloupe	8 000 F	0	8 000 F	-	-	-
Guam	232	4	236	-	-	-
Guatemala	3 507	0	3 507	-	-	-
Guinea	20 000 F	0	20 000 F	-	-	-
GuineaBissau	4 166	-	4 166	-	-	-
Guyana	31 530	0	31 530	-	-	-
Haiti	5 000 F	-	5 000 F	-	-	-
Honduras	6 329	86	6 415	-	-	-
Hungary	11 163	22 570 F	33 733 F	-	-	-
Iceland	1 514 874	43	1 514 917	9 900	-	9 900
India	2 080 157	365 180	2 445 337	0	0	0
Indonesia	1 644 812	182 522	1 827 334	7 848	42 774 F	50 622 F
Iran	43 616	9 263	52 879	-	-	-

A-0(d) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1980)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1980)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1980)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantas acuáticas Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Iraq	49 623 F	3 622 F	53 245 F	-	-	-
Ireland	144 391	5 639	150 030	0	-	0
Isle of Man	10 106	-	10 106	-	-	-
Israel	16 591	11 391 F	27 982 F	-	-	-
Italy	427 645	74 640	502 285	2 580	0	2 580
Jamaica	9 230	20	9 250	-	-	-
Japan	9 863 092	572 938	10 436 030	183 348	512 670	696 018
Jordan	56	0	56	-	-	-
Kenya	47 653	160	47 813	-	-	-
Kiribati	11 217	0	11 217	-	0	0
Korea D P Rp	853 000 F	9 267 F	862 267 F	-	338 032 F	338 032 F
Korea Rep	1 804 415	286 757	2 091 172	58 813	258 376	317 189
Kuwait	3 689	0	3 689	-	-	-
Lao P.Dem.R.	22 592 F	1 408 F	24 000 F	-	-	-
Lebanon	1 700 F	40	1 740 F	-	-	-
Lesotho	0	23	23	-	-	-
Liberia	11 791	0	11 791	-	-	-
Libya	12 752	0	12 752	-	-	-
Madagascar	55 294	53	55 347	0	0	0
Malawi	65 694	70	65 764	-	-	-
Malaysia	614 666	125 334	740 000	-	0	0
Maldives	38 624	-	38 624	-	-	-
Mali	88 228	0	88 228	-	0	0
Malta	1 078	0	1 078	-	-	-
Marshall Is	150 F	-	150 F	-	-	-
Martinique	4 891 F	0	4 891 F	-	-	-
Mauritania	21 598 F	-	21 598 F	-	-	-
Mauritius	6 348	16	6 364	-	-	-
Mayotte	742	0	742	-	-	-
Mexico	1 241 773	8 626	1 250 399	34 698	-	34 698
Micronesia	1 720	0	1 720	-	0	0
Monaco	1 F	-	1 F	-	-	-
Mongolia	346	-	346	-	-	-
Montserrat	109	-	109	-	-	-
Morocco	330 198	98	330 296	5 127 F	-	5 127 F
Mozambique	33 850	0	33 850	-	0	0
Myanmar	577 220	2 790	580 010	-	-	-
Namibia	10 250 F	0	10 250 F	0	0	0
Nauru	140 F	-	140 F	-	-	-
Nepal	2 221	1 433 F	3 654 F	-	-	-
Netherlands	263 457	77 052	340 509	-	-	-
NethAntilles	1 090 F	0	1 090 F	-	-	-
NewCaledonia	2 099	0	2 099	-	-	-
New Zealand	154 289	3 220	157 509	26	-	26
Nicaragua	6 996	0	6 996	-	-	-
Niger	8 892	0	8 892	-	-	-
Nigeria	255 265 F	6 028 F	261 293 F	-	-	-
Niue	45	-	45	-	-	-
N Marianas	143 F	-	143 F	-	-	-
Norway	2 400 980	7 980	2 408 960	126 813	-	126 813
Oman	106 000 F	0	106 000 F	-	-	-
Pakistan	274 111	5 200	279 311	-	-	-
Palau	7 516 F	0	7 516 F	-	-	-
Panama	216 051	180	216 231	-	-	-
Papua N Guin	44 620 F	0	44 620 F	-	-	-
Paraguay	3 300 F	0	3 300 F	-	-	-
Peru	2 708 412	1 150	2 709 562	361	0	361
Philippines	1 374 694	199 911	1 574 605	7 963	132 731	140 694
Pitcairn Is	3 F	-	3 F	-	-	-
Poland	630 783	9 636	640 419	-	-	-
Portugal	270 579	599	271 178	4 943	-	4 943
Puerto Rico	2 557	0	2 557	-	-	-
Qatar	2 178	0	2 178	-	-	-
Réunion	1 374	0	1 374	-	-	-
Romania	138 930	34 676	173 606	-	-	-
Rwanda	1 200	23	1 223	-	-	-
St Helena	637	-	637	-	-	-
St Kitts Nev	1 935	0	1 935	-	-	-
St Lucia	969	0	969	-	0	0
St Pier Mq	8 617	-	8 617	-	-	-
St Vincent	500 F	-	500 F	-	-	-
Samoa	1 990	0	1 990	0	-	0
Sao Tome Prn	1 847	-	1 847	-	-	-
Saudi Arabia	24 775	0	24 775	-	-	-
Senegal	232 602	149	232 751	51 F	0	51 F
Seychelles	4 676	0	4 676	-	-	-
Sierra Leone	48 988	2	48 990	-	-	-
Singapore	15 991	91	16 082	-	-	-
Solomon Is	33 978	0	33 978	-	0	0
Somalia	14 330	-	14 330	-	-	-
South Africa	854 798	13	854 811	11 239	0	11 239
Spain	1 163 346	205 638	1 368 984	6 653	0	6 653
Sri Lanka	186 761	31	186 792	-	-	-
Sudan	26 060	0	26 060	0	-	0
Suriname	2 960	0	2 960	-	-	-
Swaziland	70 F	0	70 F	-	-	-
Sweden	232 694	822	233 516	-	-	-

A-0(d) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1980)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1980)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1980)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture	Aquaculture	Total	Capture	Aquaculture	Total
	Capture	Aquaculture	Total	Capture	Aquaculture	Total
	Captura	Acuicultura	Total	Captura	Acuicultura	Total
Switzerland	3 330	170	3 500	-	-	-
Syria	3 462	509	3 971	-	-	-
Tanzania	227 894	0	227 894	3 000 F	0	3 000 F
Thailand	1 703 104	95 966	1 799 070	918	-	918
Togo	9 134	0	9 134	-	-	-
Tokelau	100 F	-	100 F	-	-	-
Tonga	1 994	0	1 994	0	0	0
Trinidad Tob	4 461	0	4 461	-	-	-
Tunisia	62 462	56	62 518	-	-	-
Turkey	426 845	1 370	428 215	-	-	-
Turks Caicos	4 830	0	4 830	-	-	-
Tuvalu	150	0	150	-	-	-
Uganda	165 840	0	165 840	-	-	-
USSR	9 359 442	157 405	9 516 847	142 749	500 F	143 249 F
Untd Arab Em	64 600	0	64 600	-	-	-
UK	831 968	2 855	834 823	60 690	-	60 690
USA	3 539 103	168 365	3 707 468	162 809	-	162 809
US Virgin Is	669	0	669	-	-	-
Uruguay	120 399	0	120 399	0	-	0
Vanuatu	2 937	0	2 937	-	-	-
Venezuela	187 933	272	188 205	-	0	0
Viet Nam	460 500 F	98 160 F	558 660 F	-	1 000 F	1 000 F
Wallis Fut I	60 F	-	60 F	-	-	-
Yemen	78 444	-	78 444	-	-	-
Yugoslav SFR	44 578	13 883 F	58 461 F	-	-	-
Zambia	50 988	27	51 015	-	-	-
Zimbabwe	13 213	75	13 288	-	-	-
Other nei	297 144	-	297 144	-	-	-
Total	67 216 532	4 705 841	71 922 373	1 019 033	2 641 166	3 660 199

A-0(e) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1970)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1970)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1970)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantas acuáticas Plantas acuáticas		
	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	Capture Capture Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total
Afghanistan	400 F	-	400 F	-	-	-
Albania	8 000 F	0	8 000 F	-	-	-
Algeria	24 234	0	24 234	-	-	-
Angola	374 501	-	374 501	-	-	-
Anguilla	100 F	-	100 F	-	-	-
Antigua Barb	900 F	-	900 F	-	-	-
Argentina	191 200	19	191 219	23 300	-	23 300
Aruba	400 F	-	400 F	-	-	-
Australia	93 100	7 021	100 121	5 000	-	5 000
Austria	2 330	870	3 200	-	-	-
Bahamas	2 100 F	0	2 100 F	-	-	-
Bahrain	3 500 F	0	3 500 F	-	-	-
Bangladesh	625 384 F	64 716 F	690 100 F	-	-	-
Barbados	2 300 F	-	2 300 F	-	-	-
Belgium	53 000	0	53 000	-	-	-
Belize	1 500	0	1 500	-	-	-
Benin	43 110 F	0	43 110 F	-	-	-
Bermuda	900	-	900	-	-	-
Bhutan	200 F	0	200 F	-	-	-
Bolivia	1 100	0	1 100	-	-	-
Botswana	800	-	800	-	-	-
Brazil	572 921	19	572 940	-	-	-
Br Virgin Is	300	-	300	-	-	-
Brunei Darism	1 500	0	1 500	-	-	-
Bulgaria	87 901	5 600	93 501	-	0	0
Burkina Faso	5 000	0	5 000	-	0	0
Burundi	13 300	0	13 300	-	-	-
Cambodia	52 200	0	52 200	-	0	0
Cameroon	68 800 F	0	68 800 F	-	-	-
Canada	1 337 998	3 591	1 341 589	54 500	-	54 500
Cape Verde	5 181	-	5 181	-	-	-
Cent Afr Rep	7 000	0	7 000	-	-	-
Chad	70 000 F	-	70 000 F	-	-	-
Channel Is	1 300	0	1 300	-	-	-
Chile	1 200 134	181	1 200 315	27 998 F	2 F	28 000 F
China	2 490 020	764 380	3 254 400	0	529 800	529 800
China,H.Kong	133 124	3 113	136 237	100	-	100
China, Macao	5 900 F	-	5 900 F	-	-	-
China,Taiwan	538 888	71 071	609 959	956	1 547	2 503
Colombia	54 500	0	54 500	-	-	-
Comoros	2 500	-	2 500	-	-	-
Congo Dem R	136 600	0	136 600	-	-	-
Congo Rep	14 399	0	14 399	-	-	-
Cook Is	850 F	0	850 F	0	-	0
Costa Rica	8 100	0	8 100	-	-	-
Côte d'Ivoire	64 302 F	0	64 302 F	-	-	-
Cuba	103 950	350	104 300	-	-	-
Cyprus	1 363	0	1 363	-	-	-
Czechoslovak	629	13 366	13 995	-	-	-
Denmark	1 217 228	9 272	1 226 500	-	-	-
Djibouti	300	-	300	-	-	-
Dominica	500 F	0	500 F	-	-	-
Dominican Rp	5 200	0	5 200	-	-	-
Ecuador	90 970	50	91 020	-	-	-
Egypt	70 758	6 000 F	76 758 F	-	-	-
El Salvador	11 100	0	11 100	-	-	-
Eq Guinea	4 000 F	0	4 000 F	-	-	-
Ethiopia	17 200	0	17 200	-	-	-
Faroe Is	207 772	0	207 772	-	-	-
Fiji Islands	3 600	0	3 600	0	0	0
Finland	80 700	999	81 699	-	-	-
France	668 753	106 444	775 197	82 005	0	82 005
Fr Guiana	1 200	0	1 200	-	-	-
Fr Polynesia	2 300	0	2 300	-	-	-
Fr South Tr	800	-	800	-	-	-
Gabon	10 000 F	0	10 000 F	-	-	-
Gambia	7 447	0	7 447	-	-	-
Germany	916 021	23 477	939 498	-	-	-
Ghana	171 517	94	171 611	-	-	-
Greece	85 029 F	1 040 F	86 069 F	-	-	-
Greenland	39 461	-	39 461	-	-	-
Grenada	1 300	0	1 300	-	-	-
Guadeloupe	4 700	0	4 700	-	-	-
Guam	100	0	100	-	-	-
Guatemala	3 400	0	3 400	-	-	-
Guinea	6 000 F	0	6 000 F	-	-	-
GuineaBissau	1 500	-	1 500	-	-	-
Guyana	17 400	0	17 400	-	-	-
Haiti	4 000 F	-	4 000 F	-	-	-
Honduras	5 000	0	5 000	-	-	-
Hungary	6 500	19 500 F	26 000 F	-	-	-
Iceland	733 800	0	733 800	15 000	-	15 000
India	1 636 829	121 671	1 758 500	0	0	0
Indonesia	1 118 333	106 867	1 225 200	30 161	1 839 F	32 000 F
Iran	26 051 F	0	26 051 F	-	-	-
Iraq	32 090	10	32 100	-	-	-
Ireland	75 200	3 701	78 901	0	-	0

A-0(e) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1970)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1970)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1970)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Capture Captura Captura	Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		Total Total Total
	Capture Captura Captura	Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total		Aquaculture Aquaculture Acuicultura	Total Total Total	
Isle of Man	14 700	-	14 700	-	-	-	
Israel	15 401	12 815 F	28 216 F	-	-	-	
Italy	387 117	28 632	415 749	2 000	0	2 000	
Jamaica	8 500	0	8 500	-	-	-	
Japan	8 518 697	289 204	8 807 901	215 294	308 106	523 400	
Jordan	100	0	100	-	-	-	
Kenya	33 600	240	33 840	-	-	-	
Kiribati	8 800	0	8 800	-	0	0	
Korea D P Rp	385 000 F	1 845 F	386 845 F	-	69 898 F	69 898 F	
Korea Rep	678 907	80 773	759 680	73 315	43 285 F	116 600 F	
Kuwait	4 700 F	0	4 700 F	-	-	-	
Lao P.Dem.R.	19 840	160	20 000	-	-	-	
Lebanon	2 300	0	2 300	-	-	-	
Liberia	8 000 F	0	8 000 F	-	-	-	
Libya	5 500	0	5 500	-	-	-	
Madagascar	50 100	0	50 100	3 000	0	3 000	
Malawi	47 000 F	0	47 000 F	-	-	-	
Malaysia	308 400	34 296	342 696	-	0	0	
Maldives	37 273	-	37 273	-	-	-	
Mali	110 000	0	110 000	-	0	0	
Malta	1 212	0	1 212	-	-	-	
Marshall Is	100 F	-	100 F	-	-	-	
Martinique	4 000 F	0	4 000 F	-	-	-	
Mauritania	49 570	-	49 570	-	-	-	
Mauritius	5 400	0	5 400	-	-	-	
Mayotte	300 F	0	300 F	-	-	-	
Mexico	347 955	540	348 495	35 200	-	35 200	
Micronesia	1 500 F	0	1 500 F	-	0	0	
Mongolia	300	-	300	-	-	-	
Montserrat	100	-	100	-	-	-	
Morocco	249 677	28	249 705	8 500	-	8 500	
Mozambique	20 100	0	20 100	-	0	0	
Myanmar	431 670	730	432 400	-	-	-	
Namibia	6 500 F	0	6 500 F	0	0	0	
Nauru	100 F	-	100 F	-	-	-	
Nepal	1 832	68	1 900	-	-	-	
Netherlands	214 800	86 000	300 800	-	-	-	
NethAntilles	657 F	0	657 F	-	-	-	
NewCaledonia	500 F	0	500 F	-	-	-	
New Zealand	58 203	1 400	59 603	600	-	600	
Nicaragua	9 800	0	9 800	-	-	-	
Niger	2 400	0	2 400	-	-	-	
Nigeria	152 090	3 809	155 899	-	-	-	
N Marianas	150 F	-	150 F	-	-	-	
Norway	2 908 017	480	2 908 497	74 600	-	74 600	
Oman	92 000 F	0	92 000 F	-	-	-	
Pakistan	171 469	2 500	173 969	-	-	-	
Palau	8 882 F	0	8 882 F	-	-	-	
Panama	58 790	0	58 790	-	-	-	
Papua N Guin	15 628 F	0	15 628 F	-	-	-	
Paraguay	1 800 F	0	1 800 F	-	-	-	
Peru	12 483 200	40	12 483 240	1 000	0	1 000	
Philippines	999 459	98 838	1 098 297	600	2 813 F	3 413 F	
Poland	459 628	9 833	469 461	-	-	-	
Portugal	462 781	47	462 828	14 800	-	14 800	
Puerto Rico	2 100	0	2 100	-	-	-	
Qatar	1 500 F	0	1 500 F	-	-	-	
Réunion	1 600	0	1 600	-	-	-	
Romania	43 959	18 850	62 809	-	-	-	
Rwanda	900	0	900	-	-	-	
St Helena	800	-	800	-	-	-	
St Kitts Nev	1 000 F	0	1 000 F	-	-	-	
St Lucia	1 419	0	1 419	-	0	0	
St Pier Mq	6 807	-	6 807	-	-	-	
St Vincent	600	-	600	-	-	-	
Samoa	900	0	900	0	-	0	
Sao Tome Prn	800	-	800	-	-	-	
Saudi Arabia	21 700	0	21 700	-	-	-	
Senegal	120 965	100	121 065	0	0	0	
Seychelles	3 000	0	3 000	-	-	-	
Sierra Leone	31 050	0	31 050	-	-	-	
Singapore	18 300	10	18 310	-	-	-	
Solomon Is	8 000	0	8 000	-	0	0	
Somalia	5 600 F	-	5 600 F	-	-	-	
South Africa	1 218 950	0	1 218 950	59 000	0	59 000	
Spain	1 395 966	156 200	1 552 166	10 000 F	0	10 000 F	
Sri Lanka	92 155	0	92 155	-	-	-	
Sudan	22 200	0	22 200	0	-	0	
Suriname	7 200	0	7 200	-	-	-	
Sweden	285 669	373	286 042	-	-	-	
Switzerland	2 400	0	2 400	-	-	-	
Syria	1 692	8	1 700	-	-	-	
Tanzania	186 719	0	186 719	4 000 F	0	4 000 F	
Thailand	1 356 761	80 876	1 437 637	200	-	200	
Togo	9 111	0	9 111	-	-	-	
Tokelau	100 F	-	100 F	-	-	-	
Tonga	400	0	400	0	0	0	

A-0(e) World fisheries production, by capture and aquaculture, by country (1970)
Production halieutique mondiale, par capture et aquaculture, par pays (1970)
Producción pesquera mundial, por captura y acuicultura, por país (1970)

t

Country Pays País	Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.			Aquatic plants Plantes aquatiques Plantas acuáticas		
	Capture	Aquaculture	Total	Capture	Aquaculture	Total
	Capture	Aquaculture	Total	Capture	Aquaculture	Total
	Captura	Acuicultura	Total	Captura	Acuicultura	Total
Trinidad Tob	3 600	0	3 600	-	-	-
Tunisia	22 660	0	22 660	-	-	-
Turkey	173 831	400	174 231	-	-	-
Turks Caicos	1 450 F	0	1 450 F	-	-	-
Uganda	129 000	0	129 000	-	-	-
USSR	7 267 137	77 700	7 344 837	81 738	1 100 F	82 838 F
Untd Arab Em	40 000	0	40 000	-	-	-
UK	1 076 923	444	1 077 367	95 600	-	95 600
USA	2 674 273	168 681	2 842 954	117 100	-	117 100
US Virgin Is	600 F	0	600 F	-	-	-
Uruguay	13 200	0	13 200	0	-	0
Vanuatu	2 100 F	0	2 100 F	-	-	-
Venezuela	126 720	20	126 740	-	0	0
Viet Nam	552 650 F	64 750 F	617 400 F	-	600 F	600 F
Wallis Fut I	30 F	-	30 F	-	-	-
Yemen	27 400 F	-	27 400 F	-	-	-
Yugoslav SFR	33 608	12 770	46 378	-	-	-
Zambia	52 100	0	52 100	-	-	-
Zimbabwe	2 000 F	0	2 000 F	-	-	-
Other nei	195 435	-	195 435	-	-	-
Total	62 801 323	2 566 882	65 368 205	1 035 567	958 990	1 994 557

A-1 World aquaculture production by inland and marine waters
Production mondiale de l'aquaculture par eaux continentales et maritimes
Producción mundial de acuicultura por aguas continentales y marítimas

Q = t
V = US\$'000

Inland and marine waters Eaux continentales et maritimes Aguas continentales y marítimas		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q	28 412 656	30 730 670	32 415 750	34 610 709	36 781 779	38 909 467	41 889 627	44 282 248	47 321 930	50 329 007
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V	42 145 164	44 649 804	47 597 251	49 124 084	50 770 624	54 587 079	59 903 005	66 166 787	75 083 495	87 012 563
Peces, crustáceos, moluscos, etc.											
Inland waters Eaux continentales Aguas continentales	Q	17 120 338	18 430 271	19 304 852	20 447 414	21 732 555	23 080 707	25 194 804	26 845 631	28 689 268	30 988 977
	V	21 648 904	22 535 578	23 853 271	24 528 773	24 955 762	28 299 408	32 363 433	34 731 320	38 684 264	46 486 284
Marine waters Zones maritimes Áreas marítimas	Q	11 292 318	12 300 399	13 110 898	14 163 295	15 049 224	15 828 760	16 694 823	17 436 617	18 632 662	19 340 030
	V	20 496 261	22 114 226	23 743 979	24 595 311	25 814 861	26 287 671	27 539 573	31 435 466	36 399 231	40 526 279
Aquatic plants	Q	8 006 860	8 826 283	9 256 897	9 635 637	10 487 293	11 304 966	12 590 257	13 430 364	13 976 127	14 858 791
Plantes aquatiques	V	5 042 378	5 278 317	5 138 445	5 204 549	5 628 497	5 757 859	6 168 037	6 460 843	6 614 708	7 539 014
Plantas acuáticas											
Inland waters Eaux continentales Aguas continentales	Q	248	233	314	3	90	49 997	43 436	53 601	65 176	74 645
	V	521	504	630	2	3	19 966	15 941	20 007	26 037	34 336
Marine waters Zones maritimes Áreas marítimas	Q	8 006 612	8 826 050	9 256 583	9 635 634	10 487 203	11 254 969	12 546 821	13 376 763	13 910 951	14 784 146
	V	5 041 857	5 277 813	5 137 815	5 204 547	5 628 495	5 737 893	6 152 096	6 440 836	6 588 671	7 504 679
All aquatic organisms	Q	36 419 516	39 556 953	41 672 647	44 246 346	47 269 072	50 214 433	54 479 884	57 712 612	61 298 057	65 187 798
Tous les organismes aquatiques	V	47 187 543	49 928 121	52 735 695	54 328 633	56 399 121	60 344 938	66 071 042	72 627 630	81 698 203	94 551 577
Todos los organismos acuáticos											
Inland waters Eaux continentales Aguas continentales	Q	17 120 586	18 430 504	19 305 166	20 447 417	21 732 645	23 130 704	25 238 240	26 899 232	28 754 444	31 063 622
	V	21 649 424	22 536 082	23 853 901	24 528 775	24 955 765	28 319 374	32 379 373	34 751 327	38 710 301	46 520 620
Marine waters Zones maritimes Áreas marítimas	Q	19 298 930	21 126 449	22 367 481	23 798 929	25 536 427	27 083 729	29 241 644	30 813 380	32 543 613	34 124 176
	V	25 538 118	27 392 039	28 881 794	29 799 858	31 443 356	32 025 564	33 691 669	37 876 303	42 987 902	48 030 957

A-5 World aquaculture production of aquatic plants by producers in 2007
 Production mondiale de l'aquaculture de plantes aquatiques, par producteurs en 2007
 Producción mundial de acuicultura de plantas acuáticas, por productores en 2007

Q = t
 V = US\$'000

Country Pays País		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
World total	Q	8 006 860	8 826 283	9 256 897	9 635 637	10 487 293	11 304 966	12 590 257	13 430 364	13 976 127	14 858 791
Total mondial	V	5 042 378	5 278 317	5 138 445	5 204 549	5 628 497	5 757 859	6 168 037	6 460 843	6 614 708	7 539 014
Total mundial											
China	Q	5 685 633	6 457 463	6 938 095	7 167 171	7 720 529	8 580 314	9 374 297	9 494 591	9 502 303	9 752 645
	V	3 381 590	3 503 255	3 529 164	3 593 234	3 855 148	4 180 881	4 486 258	4 587 995	4 582 567	5 250 346
Indonesia	Q	117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	410 570	910 636	1 170 000	1 728 475
	V	14 065	16 046	22 575	21 247	36 636	17 059	32 846	127 489	210 600	392 980
Philippines	Q	685 336	696 112	707 039	785 795	894 857	988 889	1 204 808	1 338 597	1 468 905	1 505 070
	V	45 653	63 376	53 290	58 019	62 669	67 678	93 858	109 807	173 963	136 843
Korea Rep	Q	469 170	473 675	374 463	373 538	497 557	452 054	547 108	621 154	765 595	792 953
	V	222 617	192 918	123 296	127 981	156 797	169 819	231 917	262 523	269 657	332 524
Japan	Q	523 674	556 037	528 881	511 448	557 951	477 705	484 389	507 742	490 062	513 500
	V	1 066 538	1 196 966	1 133 423	1 099 083	1 206 075	1 021 294	1 036 728	1 090 049	1 051 361	1 106 940
Korea D P Rp	Q	413 000	413 000	401 000	444 295	444 295	444 295	444 295	444 295	444 300	444 300
	V	245 450	245 450	220 450	244 362	244 362	244 362	244 362	244 362	244 365	244 365
Viet Nam	Q	12 000	13 500	15 000	20 000	25 000	30 000	30 000	30 000	36 000	38 000
	V	6 000	6 750	7 500	10 000	12 500	15 000	15 000	15 000	18 000	19 000
Malaysia	Q	...	11 847	16 125	18 863	18 871	25 000	30 957	30 000	30 000	30 000
	V	...	6 858	1 825	1 986	1 986	2 632	4 073	3 961	4 500	4 500
Chile	Q	68 386	31 278	33 471	65 538	71 648	40 050	19 714	15 492	33 586	23 298
	V	30 774	15 639	16 736	29 492	46 571	32 040	13 800	11 619	52 394	37 277
Cambodia	Q	...	...	...	3 500	3 650	7 800	16 840	16 000	16 000	16 000
	V	...	...	...	875	913	1 950	4 210	4 000	4 000	4 000
China, Taiwan	Q	14 770	15 327	12 529	15 628	16 799	12 250	9 164	2 438	5 949	9 390
	V	10 994	13 064	11 389	15 177	2 235	2 200	1 461	502	447	8 311
South Africa	Q	136	140	157	152	1 050	2 824	2 845	3 000	3 000	3 000
	V	376	282	355	276	525	1 065	1 252	1 340	1 265	1 208
Kiribati	Q	5 938	9 396	11 174	9 264	4 248	3 904	3 904	5 000	8 837	1 112
	V	224	364	390	287	139	153	156	200	353	44
Tanzania	Q	5 000	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000	6 000	6 000	320	400
	V	800	1 120	1 050	1 050	1 449	1 344	1 214	1 068	56	77
Russian Fed	Q	3 035	3 000	3 008	504	143	67	216	245	818	300
	V	6 677	6 600	6 618	1 260	286	101	259	294	982	360
Solomon Is	Q	...	...	...	...	...	120	120	120	120	120
	V	...	...	...	...	...	5	5	6	6	6
Mozambique	Q	...	...	...	...	157	523	92	56	15	69
	V	...	...	...	...	31	183	46	28	23	104
Fiji Islands	Q	210	1 509	520	320	80	25	45	45	119	65
	V	105	604	286	176	44	14	25	25	65	36
France	Q	60	32	32	35	38	37	37	45	32	35
	V	4	2	2	2	2	2	16	16	17	16
Namibia	Q	17	20	20	20	38	67	67	67	70	27
	V	7	8	9	10	35	62	62	62	65	25
Spain	Q	...	...	...	...	...	...	...	0	1	26
	V	...	...	...	...	...	...	...	0	1	50
India	Q	...	...	...	...	...	...	4 668	4 668	2	3
	V	...	...	...	...	...	...	467	467	...	1
Burkina Faso	Q	...	...	...	...	...	...	...	1	2	2
	V	...	...	...	...	...	...	...	1	1	1
St Lucia	Q	-	14	...	3	2	2	1	1	1	1
	V	-	228	...	12	8	8	13	10	16	2
Micronesia	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria	Q	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Mali	Q	...	...	...	...	90	90	90	90	90	...
	V	...	...	...	...	3	3	3	3	3	...
Madagascar	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Italy	Q	3 000	3 000	3 000	...	-	-	-	-	-	-
	V	10 368	8 712	10 060	...	-	-	-	-	-	-
Tonga	Q	...	...	50	50	50	50	30	80	0	...
	V	...	...	3	3	3	5	6	16	0	...
Senegal	Q	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Venezuela	Q	160	160	95	25	160	...	...	...	...	...
	V	32	40	18	5	80	...	...	...	...	...
Peru	Q	125	53	11	12	...	...	...	...	...	-
	V	105	35	7	10	...	...	...	...	...	-

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 Continent, país	** 2007 Population Población '000	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Papua N Guin	6 331	14	16	12	15	15	15	...	...	...	...
Solomon Is	496	13	13	15	15	...	120	120	120	120	120
Tonga	100	6	4	77	70	67	72	33	81	5	4
Tuvalu	11	...	...	...	...	...	5	1	1	1	1
Vanuatu	226	...	...	...	...	...	...	1	1	114	31
LIFDCs	4 279 855	29 420 441	32 148 464	34 161 322	36 107 554	38 493 508	40 788 075	44 179 871	46 962 022	49 636 356	52 543 714
PFRDV											
PBIDA											
Other countries or areas	2 391 143	6 999 075	7 408 489	7 511 325	8 138 792	8 775 564	9 426 358	10 300 013	10 750 590	11 661 701	12 644 084
Autres pays ou zones											
Otros países o áreas											
World total	6 670 998	36 419 516	39 556 953	41 672 647	44 246 346	47 269 072	50 214 433	54 479 884	57 712 612	61 298 057	65 187 798
Total mondial											
Total mundial											

** Population (mid-2007) estimated by the Population Division of the United Nations, New York.

** Les données relatives à la population (mi-2007) ont été estimées par la Division de la population des Nations Unies, New York.

** Los datos relativos a la población (mitad 2007) 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.

B – Aquaculture production by species groups

**B – Production de l'aquaculture par
groupes d'espèces**

**B – Producción de acuicultura por
grupos de especies**

B-1 World aquaculture production by species groups
Production mondiale de l'aquaculture par groupes d'espèces
Producción mundial de acuicultura por grupos de especies

Q = t
V = US\$'000

Species group Groupes d'espèces Grupos de especies		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
11 Carpes, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinidos	Q	12 774 832	13 514 192	13 859 726	14 601 849	14 939 463	15 585 483	16 729 793	17 548 264	18 241 717	18 944 071
	V	12 929 755	13 165 406	13 336 416	13 338 841	13 221 400	13 909 580	15 601 061	16 177 434	17 375 312	20 265 387
12 Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos	Q	897 099	1 037 156	1 190 016	1 303 425	1 410 617	1 577 367	1 778 935	1 980 450	2 219 130	2 505 465
	V	1 192 322	1 373 527	1 614 120	1 715 914	1 690 141	1 846 703	2 040 527	2 262 789	2 643 044	3 298 643
13 Miscellaneous freshwater fishes Poissons d'eau douce divers Peces de agua dulce diversos	Q	2 183 557	2 446 503	2 562 763	2 716 207	3 468 307	3 086 789	3 620 305	4 063 763	4 722 749	5 318 595
	V	3 299 483	3 393 269	3 478 269	3 702 183	4 397 842	4 786 232	5 643 321	6 479 626	7 787 961	8 910 886
21 Sturgeons, paddlefishes Esturgeons, spatules Esturiones, sollos	Q	2 034	2 465	3 158	3 091	4 087	13 248	13 855	17 798	19 064	25 705
	V	19 206	22 273	27 951	26 770	34 864	51 871	56 122	66 417	66 968	80 313
22 River eels Anguilles Anguilas	Q	209 339	198 969	212 284	210 303	209 823	210 179	223 908	217 434	238 981	273 740
	V	902 613	835 815	937 751	936 355	891 533	784 653	820 943	979 536	1 054 210	1 200 457
23 Salmon, trouts, smelts Saumons, truites, éperlans Salmones, truchas, eperlanos	Q	1 293 086	1 399 452	1 546 985	1 785 088	1 800 087	1 875 765	1 986 621	1 988 789	2 135 122	2 302 358
	V	4 146 778	4 465 837	4 877 186	5 048 663	4 909 081	5 665 179	6 657 606	7 671 355	9 923 481	11 248 013
24 Shads Aloses Sábalos	Q	...	...	47	1	35	206	56	708	2 700	1 292
	V	...	...	47	1	35	206	56	5 749	14 120	3 721
25 Miscellaneous diadromous fishes Poissons diadromes divers Peces diádromos diversos	Q	400 583	464 852	488 654	521 685	553 171	580 742	602 620	626 111	617 095	705 122
	V	648 079	784 637	797 499	805 782	547 881	578 280	782 211	699 610	734 797	905 678
31 Flounders, halibuts, soles Flets, fétans, soles Platijas, halibuts, lenguados	Q	33 445	33 061	26 310	28 459	35 940	83 398	101 812	125 532	118 127	126 513
	V	336 530	378 351	327 181	303 187	334 559	492 774	489 096	569 438	702 611	702 809
32 Cods, hakes, haddocks Morues, merluts, églefins Bacalao, merluzas, eglefinos	Q	199	157	169	1 019	1 450	2 630	3 881	8 193	13 284	12 212
	V	441	388	386	2 259	4 447	8 845	13 283	27 387	50 707	50 620
33 Miscellaneous coastal fishes Poissons côtiers divers Peces costeros diversos	Q	247 723	299 998	367 614	362 635	386 315	804 408	828 044	933 141	1 030 529	1 132 887
	V	1 554 481	1 668 819	1 869 939	1 759 053	1 602 231	2 418 380	2 498 517	2 844 201	3 018 379	3 552 044
34 Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos	Q	14 634	10 180	8 701	9 330	16 638	23 938	19 708	21 636	28 013	35 979
	V	75 460	79 514	68 711	54 715	73 552	140 313	154 125	197 587	202 970	218 113
36 Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, agujas	Q	1 941	1 873	3 513	5 487	6 197	4 727	11 896	9 971	11 786	10 403
	V	20 775	29 747	96 618	126 654	130 880	80 986	181 571	111 889	132 462	126 499
37 Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos	Q	155 679	148 734	147 029	163 790	172 555	193 422	185 750	197 229	194 721	206 389
	V	1 120 567	1 323 178	1 288 078	1 355 475	1 430 786	1 421 503	1 350 767	1 437 467	1 400 675	1 449 508
39 Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados	Q	292 964	317 693	395 558	451 963	510 887	189 458	202 011	245 935	340 620	327 082
	V	230 244	267 507	316 191	357 630	566 638	229 234	212 835	269 937	377 035	391 039
41 Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce	Q	210 329	272 800	428 614	520 922	576 945	784 647	845 519	912 932	953 419	1 337 082
	V	1 044 666	1 273 322	1 747 949	2 117 013	2 362 757	3 023 002	3 568 400	3 894 796	4 214 471	6 013 776
42 Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas	Q	72 916	99 506	125 501	145 633	172 101	167 533	178 838	195 995	198 257	231 068
	V	350 992	428 701	487 284	573 930	656 777	414 904	454 031	549 773	580 940	706 017
43 Lobsters, spiny-rock lobsters Homards, langoustes Bogavantes, langostas	Q	38	60	73	47	30	35	39	29	35	70
	V	953	1 382	1 128	694	398	502	660	527	710	1 863
45 Shrimps, prawns Crevettes Gambas, camarones	Q	985 898	1 049 535	1 136 168	1 309 710	1 465 638	2 049 171	2 357 527	2 664 995	3 109 230	3 275 726
	V	5 911 608	6 418 144	7 155 901	7 270 406	7 686 971	8 118 199	9 280 888	10 416 558	12 400 090	13 405 926
47 Miscellaneous marine crustaceans Crustacés marins divers Crustáceos marinos diversos	Q	47 840	26 975	30 186	31 867	45 929	40 456	41 539	41 063	36 498	44 947
	V	186 367	107 521	120 500	127 469	183 495	80 856	83 339	90 752	83 370	104 177
51 Freshwater molluscs Mollusques d'eau douce Moluscos de agua dulce	Q	13 131	11 228	10 220	10 399	13 414	112 985	125 212	127 107	135 124	139 024
	V	19 101	15 108	14 014	15 645	20 948	63 595	79 514	73 408	81 677	94 067
52 Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bigaros, estrombos	Q	3 149	2 472	3 351	3 598	3 079	205 513	251 445	291 876	320 961	374 633
	V	47 433	32 331	54 840	52 436	44 836	230 459	294 150	371 443	460 022	559 007
53 Oysters Huitres Ostras	Q	3 275 169	3 394 643	3 610 731	3 786 656	3 883 329	4 015 612	4 141 412	4 155 050	4 261 680	4 401 030
	V	3 123 223	3 166 920	3 164 897	3 157 293	3 251 235	2 480 315	2 621 963	2 925 321	2 940 707	3 223 411
54 Mussels Moules Mejillones	Q	1 286 846	1 379 235	1 307 052	1 374 689	1 550 859	1 618 052	1 662 120	1 707 125	1 801 104	1 630 795
	V	474 127	486 909	591 990	608 697	689 122	960 261	893 190	1 024 246	1 200 022	1 609 108
55 Scallops, pectens Coquilles St-Jacques Vieiras	Q	815 910	874 268	1 047 884	1 102 345	1 113 078	1 101 803	1 048 262	1 143 893	1 261 693	1 463 235
	V	1 187 474	1 255 726	1 494 942	1 522 453	1 571 536	1 570 814	1 565 654	1 745 113	1 961 565	2 402 875

B-11

Carp, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprinidos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Panama	7	4	2 F	1	1 F	14	41	14	5	5 F
Papua N Guin	8	10	12	15	15 F	15 F	...	...	...	-
Paraguay	18	18 F	20 F	20 F	...	...	184 F	184 F	180 F	180 F
Peru	...	...	6	10	6	0	1	3	11	13
Poland	19 441	21 368	22 600	22 000	19 000	21 400	18 300	19 000	15 575	15 698
Romania	1 899	1 937	2 262	2 432	2 675	2 309	1 726	2 256	3 136	3 544
Russian Fed	33 409	33 325	34 210	42 293	46 714	45 776	47 500	53 900	44 404	44 276
Rwanda	3	19	4	40	50 F	25	30	30 F	30 F	28
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serbia	...	...	...	...	...	...	...	...	3 911	4 859
Serbia-Monte	6 552	3 427	2 836	2 679	2 444	2 599	4 001	3 430 F	-	-
Slovakia	63	157	74	256	154	139	345	169	414	273
Slovenia	127	255	159	216	208	201	199	241	204	195
South Africa	45	20	25	28	12 F	8	3	0	-	-
Spain	...	...	...	...	3	4	5	2	2	8
Swaziland	22	18	20 F	20 F	...	...	...	...	...	...
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	35	35	35	35	35	0	0	0	0	-
Syria	5 786	4 930	3 790	2 248	2 722	2 937	4 245	3 920	4 387	3 967
Tajikistan	0	8	10	8	17	47	12	12 F	12 F	12 F
Thailand	7 093	5 811	5 539	4 773	5 046	4 457	6 091	5 036	4 474	5 026
Tunisia	196	223	215	235	259	256	369	325	299	274
Turkey	950	900	813	687	590	543	683	571	668	600
Turkmenistan	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uganda	30	30	100	270	230	300	50	41	47	73
Ukraine	18 000	20 000	20 000	20 000	20 000	15 000	14 800	16 200	149	22 983
UK	...	...	...	...	...	62	106	...	1	150
USA	...	...	...	...	...	29	29	...	...	...
Uruguay	1	1	1	1	2	2	2	1	0	-
Uzbekistan	858	997	896	440	519	560	574	700 F	266	210 F
Zambia	217	220 F	220 F	150 F	100 F	45	45	45 F	45 F	45 F
<i>Species total</i>	Q 2 184 748 V 2 246 164	2 347 147 2 367 830	2 410 213 2 439 326	2 776 055 2 806 557	2 837 857 2 541 990	2 998 939 2 715 595	2 600 540 2 574 193	2 705 833 2 563 668	2 822 125 2 706 879	2 872 874 3 094 050
Tench	Tanche		Tenca		Tinca tinca				1,40(02)007,01	FTE
Austria	6	15	10	5	6	3	3	4	4	4
Bulgaria	-	-	-	2	3	5	...	...	...	...
Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Rep	342	332	248	182	186	215	194	244	244	268
Estonia	-	-	-	1	0	1	1	1	1	1
FYRMacedonia	2	1	1	1	...	...	...	1	2	1
France	1 200	1 560	1 200	1 150	1 100	1 000	900	900	900	900
Germany	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hungary	3	2	3	2	6	3	2	5	8	7
Italy	...	...	...	...	...	...	98	39	37	1
Latvia	1	1	2	1	1	1	-	1	3	1
Lithuania	-	-	-	...	...	1	2	2	2	4
Romania	...	...	...	...	...	...	10	18	8	9
Russian Fed	...	...	...	...	...	1	1	18	1	5
Slovakia	2	0	0	0	1	0	2	1	0	2
Slovenia	0	-	-	0	0	0	-	-	-	-
Spain	168	161	162	13	79	59	100	75	59	38
UK	...	...	...	...	...	13	2	...	...	9
<i>Species total</i>	Q 1 724 V 5 019	2 072 5 656	1 626 4 188	1 357 3 052	1 382 3 268	1 302 3 655	1 315 3 738	1 309 3 803	1 269 3 783	1 250 3 802
Bleak	Ablette		Alburno		Alburnus alburnus				1,40(02)012,01	ALR
FYRMacedonia	236	130	110	70	...	...	...	4	12	3
France	5	5	5	5	...	...	...	...	-	-
Romania	...	...	...	...	...	...	4	...	7	7 F
<i>Species total</i>	Q 241 V 414	135 234	115 198	75 165	...	...	4 6	4 9	19 25	10 11
Barbel	Barbeau fluviatile		Barbo común		Barbus barbus				1,40(02)013,01	PTB
Romania	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1 F
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	...	1 1	1 2
Ripon barbel	...B		...C		Barbus altianalis				1,40(02)013,28	BBU
Uganda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<i>Species total</i>	Q - V -	-	-	-	-	-	-	-	-	0 0
Algerian barb	...B		...C		Barbus callensis				1,40(02)013,32	BBK
Tunisia	333	248	188	117	134	117	113	116	113	85
<i>Species total</i>	Q 333 V 175	248 166	188 110	117 41	134 47	117 70	113 45	116 45	113 42	85 66
Crucian carp	Carassin(=Cyprin)		Carpín		Carassius carassius				1,40(02)016,01	FCC
Albania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Armenia	5	45	31	43	41	47	45	40 F	53 F	79 F
Azerbaijan	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Belarus	410	354	396	268	1 595	1 608	721	721 F	720 F	720 F
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19
China	925 844 F	1 087 399 F	1 198 487 F	1 320 918 F	1 468 019 F	1 545 516 F	1 679 907 F	1 798 201 F	1 807 490 F	1 937 121

B-11

Carp, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprinidos

Q = t
 V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Rhinofishes nei	Labéos nca		Labeos nep		Labeo spp				1,40(02)024,XX	RHI
South Africa	10	10	13	12	6 F	-	-	-	-	-
Swaziland	2	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 12 V 26	10 21	13 24	12 21	6 9	...	...	...	...	...
Mud carp	Carpe de vase		Carpa de fango		Cirrhinus molitorella				1,40(02)025,02	MUC
China	143 538 F	158 393 F	174 277 F	190 762 F	...	...	...	...	...	...
China,H.Kong	30	328	67	104	71	82	41	24	35	11
China,Taiwan	62	40	36	14	17	12	8	6	13	10
Lao P.Dem.R.	...	...	...	...	...	...	...	3 100	3 100 F	3 100 F
<i>Species total</i>	Q 143 630 V 143 702	158 761 159 179	174 380 174 470	190 880 191 009	88 146	94 146	49 77	3 130 6 198	3 148 6 902	3 121 6 858
Mrigal carp	...B		...C		Cirrhinus mrigala				1,40(02)025,03	CMG
Bangladesh	70 756	71 550	78 804	89 366	98 192	105 710	120 014	112 913	116 224	123 396
India	426 200	469 700	470 500	353 211	401 545	398 537	221 064	217 127	109 033	148 789
Lao P.Dem.R.	888 F	1 271 F	1 761 F	2 093 F	2 500 F	2 717 F	2 717 F	4 700	4 700 F	4 700 F
Myanmar	...	...	...	...	300 F	500 F	5 000 F	5 000 F	5 600 F	6 600 F
Nepal	...	...	...	...	1 656	1 729	1 957	2 202	2 469	2 590
Thailand	1 620	1 285	1 057	798	985	619	1 009	1 201	1 181	1 125
<i>Species total</i>	Q 499 464 V 468 388	543 806 510 862	552 122 518 483	445 468 400 879	505 178 451 887	509 812 466 686	351 761 409 165	343 143 333 251	239 207 266 558	287 200 308 919
Small scale mud carp	...B		...C		Cirrhinus microlepis				1,40(02)025,05	RNM
Lao P.Dem.R.	...	...	...	...	...	...	...	4 800	4 800 F	4 800 F
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	4 800 8 640	4 800 9 600	4 800 9 600
Catla	...B		...C		Catla catla				1,40(02)030,01	CTT
Bangladesh	104 520	111 169	104 435	110 578	127 714	137 015	140 576	138 495	151 373	155 165
India	450 400	496 300	497 200	373 299	424 381	421 203	1 010 838	1 135 746	1 188 293	2 106 552
Lao P.Dem.R.	345 F	494 F	685 F	814 F	972 F	1 056 F	1 056 F	5 000	5 000 F	5 000 F
Myanmar	...	...	...	...	500 F	800 F	5 000 F	5 000 F	5 400 F	6 400 F
Nepal	...	...	...	...	824	866	982	1 103	1 234	1 294
<i>Species total</i>	Q 555 265 V 553 282	607 963 606 250	602 320 599 258	484 691 461 596	554 391 530 753	560 940 540 536	1 158 452 1 278 354	1 285 344 1 485 234	1 351 300 1 664 152	2 274 411 2 961 539
Grass carp(=White amur)	Carpe herbivore(=chinoise)		Carpa china		Ctenopharyngodon idellus				1,40(02)035,01	FCG
Albania	0	1	1	2	2	3	6	3	6	5
Algeria	218	184	255 F	324 F	342 F	369 F	548 F	331 F	216	316
Argentina	-	-	-	-	1	20	2	25	25	25
Austria	14	9	8	8	5	8	9	7	15	17
Azerbaijan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bangladesh	4 554	5 128	10 402	14 195	14 057	14 669	13 122	15 989	15 283	15 271
Belarus	0	7	6	12	17	12	5	5 F	5 F	5 F
Bosnia Herzg	...	...	...	...	60	80	142	220	260	260 F
Brunei Darism	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria	200	855	650	15	32	49	61	86	73	82
Cambodia	800 F	910 F	900 F	860 F	903 F	1 142 F	1 000 F	1 000 F	1 200 F	1 200 F
China	2 518 648 F	2 694 757 F	2 755 878 F	2 870 893 F	2 957 799 F	3 017 191 F	3 193 026 F	3 328 994 F	3 419 657 F	3 555 963
China,H.Kong	687	508	492	456	401	522	350	345	307	448
China,Taiwan	4 472	4 348	4 007	3 359	3 594	3 213	2 702	3 111	2 321	2 569
Croatia	119	298	279	259	185	277	265	354	387	257
Cuba	21	186	42	12	125	16	5	12	24	5
Czech Rep	149	169	182	234	291	306	286	329	357	342
Egypt	38 320	51 323	66 231	72 422	75 885	88 477	...	...	...	...
Fiji Islands	0	2	3	6	0	0	0	0	...	...
FYRMacedonia	29	29	26	20	...	...	...	18	12	9
France	22	22	22	21	...	...	...	...	...	...
Fr Guiana	-	-	-	1	...	...	...	...	...	...
Germany	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hungary	210	381	526	655	470	479	565	607	559	591
India	123 100	137 200	130 400	49 767	70 011	120 086	...	...	...	...
Iran	4 106	3 450	2 000	4 135	3 836	4 276	9 810	11 009	11 619	14 589
Iraq	...	...	...	...	...	...	1 306	1 760	1 010	1 010 F
Israel	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Kazakhstan	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Kyrgyzstan	10	5	5	43	14	1	2	2 F	2 F	14
Lao P.Dem.R.	695 F	995 F	1 379 F	1 639 F	1 957 F	2 127 F	2 127 F	5 000	5 000 F	5 000 F
Latvia	...	...	...	...	...	...	...	4	3	3
Lithuania	-	-	-	-	3	18	10	1	12	8
Malaysia	917	1 454	1 484	820	1 031	1 121	584	600	694	547
Moldova Rep	87	92	99	63	101	115	21	21 F	20 F	20 F
Morocco	100	100	100	40	30	20	200	100	80	80
Mozambique	-	...	...	...	0	0	0	0	0	0
Myanmar	...	...	...	...	500 F	800 F	1 000 F	1 000 F	1 200 F	1 500 F
Nepal	655	667	769	865	908	940	1 066	1 201	1 350	1 410
Panama	11	5	-	-	-	1	...	3	3	3 F
Paraguay	9	9 F	10 F	10 F	...	...	...	...	...	...
Romania	64	93	131	191	108	81	29	39	256	41
Russian Fed	51	80	100	503	480	1 050	1 520	3 800	4 200	8 320
Serbia	...	...	...	...	...	...	...	...	146	182
Serbia-Monte	...	...	...	...	...	...	...	144	-	-
Slovakia	3	3	1	2	1	2	0	8	6	5

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
 Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
 Carpas, barbos y otros ciprinidos

Q = t
 V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Slovenia	1	2	6	7	10	17	7	9	6	5
Syria	-	-	-	19	7	7	30	30	15	24
Tajikistan	0	8	21	18	29	30	3	3 F	3 F	3 F
Turkmenistan	4	3	2	1	1	1	2	2 F	2 F	2 F
Ukraine	100	100	100	100	100	100	100 F	29	30	17
Uzbekistan	-	-	-	-	173	67	249	300 F	190	170 F
<i>Species total</i>	Q 2 698 376 V 2 459 942	2 903 383 2 518 124	2 976 517 2 466 197	3 021 977 2 504 453	3 133 469 2 568 000	3 257 693 2 651 714	3 230 160 2 625 056	3 376 501 2 774 831	3 466 554 2 925 864	3 610 318 3 522 354
Silver carp	Carpe argentée		Carpa plateada		Hypophthalmichthys molitrix		1,40(02)043,01		SVC	
Albania	4	2	2	2	4	4	5	4	7	7
Armenia	19	59	51	312	327	382	229	200 F	300 F	445 F
Austria	3	4	4	5	1	2	2	2	2	1
Azerbaijan	119	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bangladesh	94 817	96 653	120 816	152 086	170 199	179 964	156 658	159 662	167 802	167 985
Belarus	1	125	358	459	261	265	126	126 F	130 F	130 F
Bosnia Herzg	...	...	...	...	450	450	286	318	330	330 F
Brunei Darism	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	10	10	5	6
Cambodia	1 260 F	1 430 F	1 400 F	1 343 F	1 410 F	1 785 F	1 500 F	1 500 F	1 870 F	1 870 F
China	2 810 677 F	2 798 409 F	2 812 789 F	2 840 520 F	2 942 521 F	2 921 666 F	2 993 036 F	3 042 164 F	3 205 126 F	3 075 578
China,H.Kong	243	35	48	23	16	9	-	5	8	4
China,Taiwan	567	552	530	298	260	222	144	118	113	96
Croatia	287	380	255	199	279	403	316	275	320	434
Cuba	25 673	27 267	17 530	12 979	12 773	13 133	14 997	12 309	12 159	13 058
Dominican Rp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiji Islands	-	1	2	2	0	0	0	0	...	-
France	15	15	15	15	...	...	...	...	...	...
Georgia	35	35	37	47	25	30	28	28 F	30 F	15
Germany	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Honduras	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hungary	1 943	1 882	1 640	2 126	1 516	1 373	1 401	978	1 499	2 484
India	13 463	15 034	14 215	390 907	172 032	158 553	279 845	352 187	341 291	294 672
Iran	16 424	13 800	17 000	26 285	33 977	37 872	35 970	40 368	42 605	53 494
Iraq	...	...	...	...	...	...	2 178	2 760	1 010	1 100 F
Israel	451	419	744	718	616	713	903	1 607	1 102	1 200 F
Kazakhstan	1 045	1 128	750 F	360	127	184	167	267	424	262
Kyrgyzstan	42	35	43	74	51	4	10	10 F	10 F	13
Lao P.,Dem.R.	1 243 F	1 780 F	2 466 F	2 931 F	3 500 F	3 804 F	3 804 F	7 950	7 950 F	7 950 F
Latvia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Moldova Rep	812	511	608	998	1 435	2 291	2 780	2 780 F	3 110 F	2 920 F
Morocco	600	800	600	400	350	250	200	400	450	400
Myanmar	...	...	...	...	100 F	200 F	1 000 F	1 000 F	1 100 F	1 300 F
Nepal	3 880	3 934	4 537	5 001	5 158	5 342	6 038	6 777	7 712	8 073
Panama	8	8	-	-	-	3	8	13	3	3 F
Romania	3 569	3 136	3 216	3 316	2 186	1 970	1 588	1 562	2 091	1 695
Russian Fed	17 815	20 720	24 100	31 501	31 020	32 832	32 380	29 100	24 300	20 073
Serbia	...	...	...	...	...	...	...	...	239	845
Serbia-Monte	...	...	...	...	...	...	...	227	-	-
Slovakia	31	36	22	22	11	5	1	5	7	3
Slovenia	2	3	12	7	22	27	60	11	54	4
Syria	-	-	-	-	18	19	10	12	10	3
Tajikistan	81	58	55	73	95	88	7	7 F	7 F	7 F
Thailand	565	481	438	202	202	200	286	285	365	290
Turkmenistan	445	70	66	42	37	23	14	14 F	14 F	14 F
Ukraine	7 000	7 800	7 500	7 500	7 500	7 000	7 000 F	7 500	2 414	3 066
Uzbekistan	3 570	2 940	2 700	1 937	1 792	1 318	1 189	2 400 F	3 268	2 980 F
<i>Species total</i>	Q 3 006 709 V 2 633 711	2 999 542 2 481 440	3 034 549 2 527 650	3 482 690 2 884 359	3 390 271 2 847 491	3 372 386 2 829 347	3 544 176 2 990 537	3 674 941 3 148 782	3 829 237 3 332 032	3 662 810 3 572 719
Bighead carp	Carpe à grosse tête		Carpa cabezona		Hypophthalmichthys nobilis		1,40(02)043,02		BIC	
Austria	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1
Brunei Darism	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	440	279	298	397
Cambodia	410 F	470 F	460 F	439 F	461 F	583 F	500 F	500 F	600 F	600 F
China	1 405 338 F	1 399 204 F	1 406 394 F	1 420 260 F	1 471 261 F	1 646 568 F	1 795 457 F	1 883 268 F	2 047 207 F	2 135 371
China,H.Kong	827	691	545	450	377	490	346	387	385	414
China,Taiwan	3 266	3 367	3 246	2 624	2 768	2 906	2 535	2 502	2 111	2 221
Croatia	21	-	7	32	96	5	-	27	71	84
Czech Rep	379	323	527	917	750	720	564	694	412	405
Fiji Islands	-	1	3	1	0	0	0	0	...	-
France	2	2	2	2	...	...	...	...	...	...
Germany	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hungary	94	84	412	218	277	255	105	115	104	158
Iran	1 369	1 150	1 500	2 415	3 288	3 665	3 270	3 670	3 873	4 863
Lao P.,Dem.R.	1 243 F	1 780 F	2 466 F	2 931 F	3 500 F	3 804 F	3 804 F	6 520	6 520 F	6 520 F
Malaysia	874	1 125	1 620	1 190	991	1 202	1 957	2 100	1 284	1 786
Myanmar	...	...	...	...	500 F	800 F	1 000 F	1 000 F	1 300 F	1 600 F
Nepal	1 945	1 973	2 275	2 515	2 597	2 682	3 031	3 403	3 901	4 082
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	1 408	982	2 076	2 215	1 650	1 400	867	921	894	2 056
Singapore	...	35	32	12	5	0	30	30	33	20
Slovakia	...	...	...	...	...	1	2	0	0	1
Spain	...	...	...	...	1	...	...	-	-	-
Ukraine	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	2 500	2 500 F	3 300	...	-
USA	2 005	2 005	2 005	2 005	...	...	...	...	...	...
Uzbekistan	2 381	1 960	1 799	1 291	1 220	1 070	936	200 F	57	48

B-11

Carp, barbels and other cyprinids
Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
Carpas, barbos y otros ciprinidos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Species total</i>	Q 1 424 563 V 1 296 114	1 418 153 1 220 813	1 428 370 1 230 631	1 442 517 1 245 150	1 492 743 1 287 512	1 668 652 1 437 779	1 817 344 1 565 400	1 908 916 1 659 538	2 069 050 1 840 320	2 160 627 2 134 203
Nilem carp	...B		...C			<i>Osteochilus hasselti</i>		1,40(02)051,01		FCN
Indonesia	10 789	11 295	12 780	15 319	14 694	13 775	16 359	15 943	15 226	15 050
<i>Species total</i>	Q 10 789 V 26 433	11 295 27 108	12 780 30 672	15 319 35 234	14 694 9 638	13 775 10 368	16 359 13 578	15 943 12 754	15 226 12 181	15 050 14 147
Isok barb	...B		...C			<i>Probarbus jullieni</i>		1,40(02)053,01		PRJ
Lao P.Dem.R. Thailand	... 0	... -	... -	... -	... -	... -	... -	4 000 -	4 000 F -	4 000 F -
<i>Species total</i>	Q 0 V 0	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	4 000 9 000	4 000 10 000	4 000 10 000
White amur bream	Brème de Pékin		Brema de Pekín			<i>Parabramis pekinensis</i>		1,40(02)076,01		WAB
China	403 055 F	418 709 F	445 915 F	469 201 F	487 910 F	453 476 F	446 238 F	477 216 F	512 758 F	576 341
<i>Species total</i>	Q 403 055 V 483 666	418 709 502 451	445 915 512 802	469 201 539 581	487 910 561 097	453 476 521 497	446 238 513 266	477 216 554 485	512 758 612 281	576 341 726 190
Sichel	...B		Peleco			<i>Pelecus cultratus</i>		1,40(02)100,01		FSC
Ukraine	...	4	...	...	...	...	...	5	0	-
<i>Species total</i>	Q ... V ...	4 10	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	5 13	0 0	- -
Asp	Aspe		Aspio			<i>Aspius aspius</i>		1,40(02)115,01		ASU
Kazakhstan Ukraine	0 ...	0 ...	0 ...	0 ...	0 ...	0 ...	0 ...	0 ...	- 2	- 3
<i>Species total</i>	Q 0 V 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 5	2 5	3 8
Hoven's carp	Barbus d'Hoven		Barbo de Hoven			<i>Leptobarbus hoeveni</i>		1,40(02)132,01		FCH
Cambodia Indonesia Malaysia Singapore	340 F ... 446 -	390 F ... 654 -	380 F ... 529 6	367 F ... 701 ...	385 F 765 696 ...	488 F 449 724 -	400 F 515 626 -	400 F 1 569 480 -	500 F 2 609 483 -	500 F 2 701 1 273 -
<i>Species total</i>	Q 786 V 1 729	1 044 2 084	915 1 946	1 068 2 133	1 846 3 213	1 661 3 397	1 541 2 328	2 449 4 133	3 592 6 520	4 474 12 783
Black carp	Carpe noire		Carpa negra			<i>Mylopharyngodon piceus</i>		1,40(02)144,01		BKC
Bulgaria China China,Taiwan Romania Russian Fed	... 136 940 F 977 10 ...	... 152 519 F 1 018 - ...	... 147 692 F 1 295 - ...	... 164 548 F 939 - ...	... 194 208 F 816 - ...	... 232 809 F 788 - ...	... 255 214 F 831 - 6	... 279 938 F 781 - 24	... 301 910 F 730 - -	... 331 262 627 - -
<i>Species total</i>	Q 137 927 V 234 541	153 537 253 092	148 987 253 199	165 487 272 991	195 024 321 481	233 597 385 296	256 051 423 050	280 743 468 413	302 641 518 658	331 889 587 373
Wuchang bream	Carpe de Wuchang		Carpa de Wuchang			<i>Megalobrama amblycephala</i>		1,40(02)151,01		WUB
Albania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
...A	...B		...C			<i>Osteobrama belangeri</i>		1,40(02)257,01		OBL
India	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	8 27	- -
White bream	...B		...C			<i>Blicca bjoerkna</i>		1,40(02)333,01		ABK
Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	18	3	11
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	18 48	3 8	11 29
Silver barb	Barbeau argenté		Barbo plateado			<i>Barbonymus gonionotus</i>		1,40(02)335,01		PTG
Brunei Darssm Cambodia Indonesia Lao P.Dem.R. Malaysia Thailand	- 4 845 F 23 124 ... 1 807 38 951	0 5 500 F 28 806 ... 1 788 41 289	0 5 390 F 31 967 ... 1 673 46 276	0 5 186 F 26 251 ... 1 013 42 152	0 5 445 F 21 950 ... 971 44 242	0 6 890 F 20 892 ... 1 245 49 066	0 5 700 F 23 541 ... 1 049 66 820	0 5 900 F 17 819 6 240 1 045 60 643	0 7 000 F 22 269 F 6 240 F 876 54 957	0 7 000 F 16 427 F 6 240 F 890 54 797
<i>Species total</i>	Q 68 727 V 98 494	77 383 118 451	85 306 132 767	74 602 102 020	72 608 56 494	78 093 61 206	97 110 78 042	91 647 75 153	91 342 80 484	85 354 83 164
Cyprinids nei	Cyprinidés nca		Ciprinidos nep			<i>Cyprinidae</i>		1,40(02)XXX,XX		FCY
Algeria Argentina Austria Bulgaria Costa Rica Egypt Ethiopia France Fr Guiana	1 ... 4 1 468 - ... 2 F 6 ...	1 ... 20 1 045 - ... - 8 ...	1 F ... 11 850 - ... - 8 ...	2 F ... 9 1 463 - ... - 2 ...	2 F ... 5 1 537 - ... - 360 ...	7 F ... 3 1 627 - ... - 330 21	6 F ... 4 ... - 135 025 - 297 21	6 F ... 2 ... - 143 784 - 297 21	... 76 3 ... - 97 194 - 297 21	0 226 2 - - 109 656 - 300 ...

B-11 Carps, barbels and other cyprinids
 Carpes, barbeaux et autres cyprinidés
 Carpas, barbos y otros ciprinidos

Q = t
 V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Jamaica	2 F	2 F	1	1 F	...	...	...	...	...	-
Korea D P Rp	2 000 F	2 000 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F
Korea Rep	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lebanon	...	...	...	...	15	15	15	16	16	16
Libya	100 F	100 F	100 F	100 F	...	...	...	...	...	...
Mauritius	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Nepal	3 800	3 830	4 416	4 821	-	-	-	-	-	-
Nigeria	496	143	179	582	31	28	44	56	84	85
Pakistan	17 300	23 000	12 400	57 632	66 898	72 978	76 583	80 547	121 740	130 000
Panama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Philippines	4 755	10 574	10 682	19 568	18 151	8 895	13 724	17 228	16 606	19 962
Poland	1 236	1 064	1 500	1 500	1 500	1 400	1 311	920	1 375	1 000
Puerto Rico	...	...	...	1	3	1	2	-	-	-
Réunion	...	9	7	2	1	0	...	...	...	...
Romania	64	111	9	78	79	227	582	...	...	100 F
Russian Fed	3 600	3 750	4 700	4 703	8 250	12 934	11 933	10 185	10 803	9 445
Slovakia	4	5	...	...	0	0	...	...	...	...
South Africa	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Spain	...	...	...	...	...	...	7	8	4	-
Sri Lanka	0	0	0	0	...	...	940	1 750	1 910	2 710
Swaziland	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	7 434	7 434	6 330	6 330	6 329	6 329	6 329	4 177	5 000	6 000
Zambia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 42 272 V 102 681	53 096 107 999	43 394 94 768	98 994 147 651	105 361 154 134	106 995 171 623	249 023 280 454	261 197 315 658	257 329 386 391	281 702 426 021
Pond loach	Loche asiatique		Misgurno de Asia		Misgurnus anguillicaudatus		1,40(05)047,01		KUR	
China	...	...	...	...	...	59 687 F	68 558 F	95 880 F	109 748 F	131 353
China,Taiwan	240	259	238	414	305	346	271	361	323	375
Korea Rep	430	432	644	642	398	968	1 837	1 952	1 138	798
<i>Species total</i>	Q 670 V 2 749	691 2 563	882 3 630	1 056 3 621	703 2 655	61 001 58 258	70 666 70 013	98 193 96 341	111 209 108 453	132 526 135 449
Group total	Q 12 774 832 V 12 929 755	13 514 192 13 165 406	13 859 726 13 336 416	14 601 849 13 338 841	14 939 463 13 221 400	15 585 483 13 909 580	16 729 793 15 601 061	17 548 264 16 177 434	18 241 717 17 375 312	18 944 071 20 265 387

B-12 Tilapias and other cichlids
Tilapias et autres cichlidés
Tilapias y otros ciclidos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Mozambique tilapia	Tilapia du Mozambique		Tilapia del Mozambique		Oreochromis mossambicus			1,70(59)051,01		TLM
Cambodia	240 F	270 F	270 F	260 F	273 F	345 F	300 F	200 F	300 F	300 F
Dominican Rp	161	170	...	166	208	208 F	208 F	...	...	...
Eq Guinea	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0
Grenada	0	0	1	0	...	...	...	...	...	...
Guam	150 F	150 F	150 F	150 F	100 F	...	...	...	100	100
Guatemala	356	1 577	496	525 F	525 F	525 F	...	...	...	...
Guyana	180 F	184	184	183	183	183 F	183 F	183	200 F	200
Indonesia	39 087	42 788	44 343	54 230	49 331	51 958	41 549	38 207	39 000 F	41 401 F
Malawi	15 F	...	...	20	30	15	62	83	100	100
Malaysia	4 374	2 305	2 914	2 869	2 710	2 277	3 919	4 362	5 766	5 849
Mozambique	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
South Africa	45	30	30	100	100 F	170	30	25	30 F	30 F
Swaziland	36	20	25 F	25 F	...	...	...	...	...	...
Thailand	382	161	218	30	156	40	166	174	256	183
UK	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
US Virgin Is	...	...	...	...	...	...	...	...	10	10 F
<i>Species total</i>	Q 45 026	47 655	48 631	58 558	53 616	55 721	46 417	43 234	45 762	48 173
	V 92 456	99 706	96 657	116 779	55 671	67 753	43 789	29 192	31 276	41 448
Nile tilapia	Tilapia du Nil		Tilapia del Nilo		Oreochromis niloticus			1,70(59)051,02		TLN
Benin	...	...	...	...	...	...	...	200	235	158
Bolivia	30	30	30	30	35	39	70	60	50 F	25
Brunei Darism	20	25	14	...	52	50	46	2	3	2
Burkina Faso	40 F	25 F	5	5	5	5	5 F	50 F	190	290
Burundi	55 F	55 F	100	100 F	150 F	200	200	200 F	200 F	200 F
Cambodia	90 F	100 F	100 F	99 F	103 F	131 F	200 F	200 F	300 F	300 F
Cameroon	60	60 F	40	100 F	210	238	210 F	220	220 F	220 F
Cent Afr Rep	80	117	120 F	125 F	...	...	...	...	...	...
China	471 813 F	494 357 F	548 261 F	582 402 F	611 165 F	696 169 F	774 662 F	844 210 F	958 983 F	1 133 611
China,H.Kong	1 058	1 085	613	641	411	721	480	518	351	469
Colombia	2 425	3 230	3 720	4 500 F	6 000 F	7 846	8 860	8 860 F	8 860 F	8 860 F
Congo Rep	140 F	190	66	64	68	69	72	80	21	25
Costa Rica	5 252	6 338	7 700	8 000	12 490	14 090	17 989	16 493	11 677	17 687
Côte d'Ivoire	495	575	967	870	725	451	451	451 F	417 F	417 F
Dominican Rp	285	275	...	166	208	208 F	208 F	...	...	...
Ecuador	1 730	4 400	9 201	10 318	12 036	16 958	18 153	19 142	19 368	20 000 F
Egypt	52 755	103 988	157 425	152 515	167 735	199 557	199 038	217 019	258 925	265 862
El Salvador	277	139	56	29	405	654	1 775	1 955	2 739	3 563
Fiji Islands	243	297	304	245	...	...	82	82 F	400	143
Gabon	150	530	533	102	83	80	80	78	126	124
Ghana	1 350	2 175	3 712	4 400	4 400 F	285	760	954	950 F	950 F
Guatemala	1 041	1 133	1 035	1 100 F	1 100 F	1 100 F	...	...	...	...
Guyana	...	184	184	184	184	184 F	184 F	184	200 F	200
Honduras	1 020	1 600	1 900	2 500	4 400	7 020	9 000	28 376	28 400 F	28 356
Indonesia	26 807	31 217	40 836	50 876	60 437	71 790	98 102	151 363	179 934	206 904
Jamaica	3 360	4 100	4 500	4 500 F	6 000	2 513	4 200	4 795	7 543	5 600
Kenya	87	118	222	412	421	600	614	622	609	2 965
Kiribati	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Kuwait	70 F	88	30	16	16 F	202	275 F	185	557	293
Lao P.Dem.R.	9 549 F	13 662 F	18 928 F	22 499 F	26 872 F	29 205 F	29 205 F	19 590	19 590 F	19 590 F
Liberia	...	...	11	7	7 F	7 F	...	...	...	...
Mali	35 F	50	19	350 F	708 F	708 F	708 F	708 F	700 F	369
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morocco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150
Mozambique	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Netherlands	...	...	...	...	...	...	300	350	1 250	1 000
Nicaragua	15	16	24	64	...	...	...	...	...	-
Niger	12	14	15	21	40	40	40	40	40	30
Oman	...	...	...	...	...	...	...	5	...	...
Panama	...	634	900 F	1 181	500 F	92	102	152	144	150 F
Peru	85	60	47	225	121	112	1 311	619	494	1 741
Philippines	60 655	69 788	77 642	89 507	104 361	111 328	118 095	126 563	160 482	180 064
Qatar	...	...	...	...	...	...	...	11	36	36
Rwanda	120	241	252	381	542 F	1 000	340	340 F	340 F	3 950
St Lucia	1	1	1	1	2	2 F	1	1	0	0
Samoa	0	0	0	0	0	0	...	...	...	3
Saudi Arabia	3 212	3 631	3 885	3 918	1 854	2 400	2 276	2 902	3 402	3 519
Senegal	3	105	2	3	14	13	162	150 F	160 F	160 F
Sierra Leone	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...	...	...
Singapore	150	87	37	52	142	65	53	37	39	3
South Africa	25	55	80	100	100 F	70	180	250	250 F	250 F
Sudan	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 350
Switzerland	...	...	...	...	...	...	55	57	57	57
Tanzania	200 F	200 F	210	300	630	2	4	4 F	4 F	4 F
Thailand	73 427	76 460	82 363	84 480	83 780	98 336	160 241	203 737	205 326	190 075
Togo	25	150	102	120	25	520	420	430	420	1 600 F
Uganda	100	200	400	1 350	1 797	2 000	1 660	4 221	11 365	16 763
UK	...	...	...	...	...	...	...	...	13	17
Uruguay	...	...	...	...	...	...	...	4	5	4
Vanuatu	...	...	...	...	...	...	1	1	2	0
Zambia	219	220 F	220 F	1 000 F	1 500 F	2 025	2 900	2 900 F	2 900 F	2 900 F
<i>Species total</i>	Q 719 596	823 035	967 842	1 030 888	1 112 834	1 270 085	1 454 770	1 660 371	1 889 277	2 121 009
	V 848 338	992 453	1 185 934	1 239 504	1 245 444	1 350 219	1 541 802	1 762 124	2 107 411	2 632 978
Blue tilapia	...B		Tilapia azul		Oreochromis aureus			1,70(59)051,03		OEa

B-12 **Tilapias and other cichlids**
Tilapias et autres cichlidés
Tilapias y otros cíclidos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Costa Rica	146	250	400	500	700	800	998	1 133	1 779	2 076
Côte d'Ivoire	...	...	...	...	...	255	255	255 F	252 F	252 F
Cuba	540	1 060	730 F	480 F	500 F	650 F	630 F	390 F	360 F	780 F
Dominica	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...	...	...
Fr Polynesia	-	1	1	2	0	1	1	1	1	0
Guatemala	156	12	143	150 F	150 F	150 F	...	...	...	...
Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Panama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Untd Arab Em	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 844 V 1 312	1 325 1 603	1 277 2 138	1 135 2 185	1 350 2 680	1 856 3 728	1 884 3 857	1 779 3 954	2 392 5 531	3 108 6 688
Sabaki tilapia	...B		...C		Oreochromis spilurus			1,70(59)051,04		TLL
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	103	60	83	63	165	180	120	85	379	285
<i>Species total</i>	Q 103 V 330	60 192	83 266	63 202	165 528	180 576	120 384	85 340	379 1 516	285 1 140
Longfin tilapia	...B		...C		Oreochromis macrochir			1,70(59)051,05		ORM
Zambia	207	210 F	210 F	170 F	130 F	90	90	90 F	90 F	90 F
<i>Species total</i>	Q 207 V 335	210 336	210 347	170 281	130 215	90 95	90 99	90 99	90 99	90 99
Three spotted tilapia	...B		...C		Oreochromis andersonii			1,70(59)051,10		STA
Zambia	2 689	2 700 F	2 750 F	2 700 F	2 700 F	2 250	2 000	2 000 F	2 000 F	2 000 F
<i>Species total</i>	Q 2 689 V 4 356	2 700 4 320	2 750 4 538	2 700 4 455	2 700 4 455	2 250 2 835	2 000 2 600	2 000 2 600	2 000 2 600	2 000 2 600
Tilapias nei	Tilapias nca		Tilapias nep		Oreochromis (=Tilapia) spp			1,70(59)051,XX		TLP
Argentina	...	...	10	...	3	5	4	12	7	15
Bahamas	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Belgium	200	246	180	200	150	100 F	50 F	25 F	0	0
Belize	...	...	...	...	...	...	386	425	389	400 F
Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brazil	24 062	27 104	32 459	35 830	57 031	64 857	69 078	67 851	71 253	95 091
China, Taiwan	36 126	57 183	49 235	82 781	85 059	85 351	89 275	83 435	72 574	76 087
Colombia	15 240	16 612	19 150	18 000 F	17 000 F	15 557	19 093	19 093 F	19 100 F	19 100 F
Congo Dem R	1 833	1 993	2 073	2 738	2 959	2 959 F	2 959 F	2 959 F	2 960 F	2 960 F
Costa Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dominican Rp	...	...	994	280	350	350 F	350 F	16	20 F	20 F
Ethiopia	10 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiji Islands	0	0	1	1	393	133	...	...	...	-
Guadeloupe	-	-	-	-	2	4	4	4	4	4 F
Guatemala	17	538	606	640 F	640 F	640 F	1 000 F	2 000 F	2 865	2 900 F
Guinea	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Guyana	...	1	1	3	3	3 F	3 F	3	...	-
Israel	6 696	6 410	7 059	8 217	7 819	6 826	9 270	7 404	8 235	8 200 F
Italy	...	...	...	...	...	...	20	20	10	23
Japan	885	744	434	...	...	...	...	...	-	-
Jordan	263	515	563	540	515	650	487	411	420	293
Korea Rep	796	628	787	609	756	717	302	268	272	325
Lebanon	...	...	...	...	25	25	25	27	27	27
Libya	...	...	...	...	...	...	10	10 F	10 F	10 F
Madagascar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malawi	7 F	565	500 F	500	580	580	589	623	1 260	1 260
Malaysia	8 251	13 042	15 557	13 384	18 047	20 283	21 723	24 273	24 044	26 409
Martinique	10	10	8	8	8	8	12	12	12	...
Mauritius	40	44	44	30	20	16	14	15	17	12
Mayotte	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...	...	...
Mexico	5 398	7 023	6 726	8 845	7 271	6 751	6 516	2 151	2 929	3 000 F
Mozambique	0	...	...	...	77	77	17	116	53	145
Myanmar	...	...	...	...	1 000 F	1 500 F	2 000 F	2 000 F	2 600 F	3 300 F
Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	350	360	436
Nigeria	4 471	1 589	2 705	2 626	4 496	3 948	4 176	6 144	9 216	9 272
Panama	55	...	...	...	...	3	31	26	6	10 F
Paraguay	38	38 F	40 F	500 F	1 000 F	1 300 F	1 680 F	1 680 F	1 690 F	1 690 F
Philippines	11 368	14 044	14 937	17 239	18 038	18 668	27 774	36 441	41 558	61 119
Puerto Rico	6	3	15	199	203	71	158	20	12	32
Réunion	75	80	88	68	60	64	35	67	67	...
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	...	...	...	...	36	57	3	1	-	-
Sri Lanka	50	80	60	70	90	100	680	980	1 260	1 890
Suriname	1	50 F	130	54	54 F	...	...	...	-	1
Syria	1 372	1 065	2 626	3 195	2 571	3 439	3 650	3 363	3 460	2 921
Togo	...	...	...	...	...	...	5	5	500	1 900 F
Trinidad Tob	13 F	12	21	6	6 F	6 F	...	...	...	...
USA	8 251	8 051	8 051	8 051	9 000	9 000	9 072	7 803	9 072	9 072
US Virgin Is	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
Vanuatu	-	-	-	-	-	-	-	-	90	13
Venezuela	2 010	2 320	970	1 250	560	120	110	110 F	110 F	110 F
Zambia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe	70 F	1 093	2 041	2 165	2 213	2 600	2 950	2 450	2 450 F	2 450 F
<i>Species total</i>	Q 127 616 V 243 471	161 085 273 140	168 074 322 341	208 032 351 003	238 035 380 173	246 768 420 865	273 511 447 837	272 593 464 031	278 912 494 110	330 497 613 134

B-12 Tilapias and other cichlids
Tilapias et autres cichlidés
Tilapias y otros cíclidos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	
Mango tilapia	...B			...C			<i>Sarotherodon galilaeus</i>			1,70(59)052,01		SAR
Liberia		...	...	7	4	4 F	4 F	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	...	...	7	4	4	4	...	...	...	...	...
	V	...	...	9	8	8	8	...	...	...	...	...
Blackchin tilapia	...B			...C			<i>Sarotherodon melanotheron</i>			1,70(59)052,02		SAH
Benin		...	...	...	...	...	...	...	120	120	...	-
Senegal		-	-	7	7	8	1	7	8	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	...	...	7	7	8	1	7	128	120	...	...
	V	...	...	5	5	6	1	5	243	229	...	...
Jaguar guapote	...B			Guapote tigre			<i>Cichlasoma managuense</i>			1,70(59)053,06		CHL
El Salvador		1	2	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Guatemala		36	46	40	42 F	42 F	42 F	...	...	...	...	...
Panama		-	-	-	...	...	...	...	1	0	0	0
<i>Species total</i>	Q	37	48	40	42	42	42	...	1	0	0	0
	V	117	141	135	139	139	139	...	1	0	0	0
Blackbelt cichlid	...B			...C			<i>Cichlasoma maculicauda</i>			1,70(59)053,07		CHK
Guatemala		30	32	30	32 F	32 F	32 F	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	30	32	30	32	32	32	...	...	...	...	...
	V	105	96	109	115	115	115	...	...	...	...	...
Cichlasoma nei	Cichlasoma nca			Cichlasoma nep			<i>Cichlasoma spp</i>			1,70(59)053,XX		CHX
Dominican Rp		...	...	...	1 054	1 318	...	...	...	...	...	...
Ecuador		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Guatemala		11	14	11	12 F	12 F	12 F	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	11	14	11	1 066	1 330	12	...	...	...	...	...
	V	33	39	30	169	204	32	...	...	...	...	...
Redbelly tilapia	...B			...C			<i>Tilapia zillii</i>			1,70(59)055,04		TLZ
Liberia		...	...	1	1	1 F	1 F	...	...	...	...	...
Uganda		100	150	200	200	160	200	...	18	23	128	128
<i>Species total</i>	Q	100	150	201	201	161	201	...	18	23	128	128
	V	100	150	201	202	162	202	...	20	37	320	320
Redbreast tilapia	...B			...C			<i>Tilapia rendalli</i>			1,70(59)055,17		TLR
Colombia		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dominican Rp		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Malawi		0	...	...	12	10	35	46	61	85	85	85
Swaziland		12	12	13 F	15 F	...	...	...	...	...	...	...
Zambia		827	830 F	840 F	500 F	200 F	90	90	90 F	90 F	90 F	90 F
<i>Species total</i>	Q	839	842	853	527	210	125	136	151	175	175	175
	V	1 366	1 352	1 412	869	341	137	156	186	235	235	235
Velvety cichlids	...B			Acarahuazu			<i>Astronotus spp</i>			1,70(59)313,XX		AST
Peru		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Green terror	...B			...C			<i>Aequidens rivulatus</i>			1,70(59)354,01		AER
Ecuador		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yellow-belly bream	...B			...C			<i>Serranochromis robustus</i>			1,70(59)500,02		YBB
Swaziland		1	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	1	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...
	V	3	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...
Group total	Q	897 099	1 037 156	1 190 016	1 303 425	1 410 617	1 577 367	1 778 935	1 980 450	2 219 130	2 505 465	
	V	1 192 322	1 373 527	1 614 120	1 715 914	1 690 141	1 846 703	2 040 527	2 262 789	2 643 044	3 298 643	

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Northern pike	Brochet du Nord			Lucio		Esox lucius			1,24(03)001,01		FPI
Austria		3	3	2	2	2	4	3	4	2	3
Belarus		1 062	12	40	47	23	19	31	31 F	30 F	30 F
Belgium		...	...	...	...	...	...	...	...	0	0
Bulgaria		...	248	70	5	11	11	2	4	7	13
Croatia		18	4	18	8	9	2	6	10	6	2
Czech Rep		75	63	63	69	91	86	75	76	90	94
Estonia		-	-	-	1	0	0	1	1	1	0
FYRMacedonia		2	3	19	12	...	...	...	0	2	1
France		313	313	313	313	...	...	...	...	...	...
Hungary		50	57	44	51	40	42	55	46	39	58
Latvia		1	2	3	3	4	6	4	5	8	11
Lithuania		-	-	16	10	9	21	29	16	23	23
Morocco		...	...	...	...	...	...	20	55	60	40
Romania		13	30	25	15	17	27	41	25	80	27
Russian Fed		1	2	4	8	7	5	7	59	210	246
Slovakia		1	1	0	1	1	4	5	6	1	2
Slovenia		2	4	2	3	2	1	1	1	3	3
Ukraine		...	233	0	...	...	7	22	16	3	7
<i>Species total</i>	Q	1 541	975	619	548	216	235	302	355	565	560
	V	5 183	3 800	2 555	2 260	562	655	887	1 072	1 441	1 570
Arapaima	...B			Paiche		Arapaima gigas			1,28(01)001,01		ARP
Brazil		-	-	-	-	-	-	-	9	10	6
Peru		-	-	-	-	-	-	2	...	...	-
<i>Species total</i>	Q	-	-	-	-	-	-	2	9	10	6
	V	-	-	-	-	-	-	30	117	130	78
African bonytongue	...B			...C		Heterotis niloticus			1,28(01)004,01		HTN
Gambia		2 F	2 F	-	...	...	...	...	...	...	...
Ghana		-	-	19	20	20 F	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	2	2	19	20	20	...	...	...	...	...
	V	1	1	30	32	32	...	...	...	...	...
Bonytongues nei	...B			...C		Heterotis spp			1,28(01)004,XX		HTT
Mali		1 F	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Nigeria		950	682	718	703	1 216	1 068	1 139	1 268	1 902	1 913
<i>Species total</i>	Q	951	682	718	703	1 216	1 068	1 139	1 268	1 902	1 913
	V	2 186	1 569	1 580	1 547	2 675	2 350	2 506	2 790	4 184	4 209
Knifefishes	...B			...C		Notopterus spp			1,28(02)003,XX		FKN
Thailand		7	25	5	4	5	66	0	28	1	3
<i>Species total</i>	Q	7	25	5	4	5	66	0	28	1	3
	V	7	24	5	2	3	47	0	24	1	3
Reticulate knifefish	...B			...C		Papyrocranus afer			1,28(02)004,01		ONP
Nigeria		495	289	281	286	475	417	526	678	1 017	1 023
<i>Species total</i>	Q	495	289	281	286	475	417	526	678	1 017	1 023
	V	891	520	506	515	855	751	947	1 220	1 831	1 841
Aba	...B			...C		Gymnarchus niloticus			1,28(07)001,01		OGN
Nigeria		984	646	1 538	1 608	2 635	2 314	2 332	2 500	3 750	3 773
<i>Species total</i>	Q	984	646	1 538	1 608	2 635	2 314	2 332	2 500	3 750	3 773
	V	2 460	1 615	3 537	3 698	6 061	5 322	5 364	5 750	8 625	8 678
...A	...B			Sábalo cola roja		Brycon cephalus			1,38(01)013,07		BNC
Brazil		...	100	389	568	372	576	700	1 517	1 565	2 900
Peru		...	...	...	...	10	45	177	...	...	41
<i>Species total</i>	Q	...	100	389	568	382	621	877	1 517	1 565	2 941
	V	...	220	856	1 250	835	1 345	1 826	3 337	3 443	6 771
Dorada	...B			...C		Brycon moorei			1,38(01)013,30		BCM
Colombia		22	24	30	...	...	...	...	...	...	...
Peru		-	-	-	...	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q	22	24	30	...	...	...	...	...	...	...
	V	62	67	84	...	...	...	...	...	...	...
Cachama	...B			Cachama		Colossoma macropomum			1,38(01)046,05		CSM
Bolivia		...	...	...	...	4	6	20	20	100 F	309
Brazil		6 088	6 201	9 776	18 203	21 709	20 834	25 272	25 011	26 662	30 598
Colombia		406	446	510	2 000 F	5 000 F	10 752	5 557	5 557 F	5 560 F	5 560 F
Costa Rica		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Honduras		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Jamaica		3 F	3 F	0	0	...	...	...	...	...	...
Panama		3	0	0	0	0	10	163	17	13	15 F
Peru		58	57	14	19	54	203	241	251	344	414
Venezuela		1 920	2 000	3 000	4 000	4 800	4 850	5 000	5 000 F	5 000 F	5 000 F
<i>Species total</i>	Q	8 478	8 707	13 300	24 222	31 567	36 655	36 253	35 856	37 679	41 896
	V	17 539	17 659	26 346	51 956	67 925	80 916	76 606	75 880	79 827	92 227
Pirapatinga	...B			Cachama blanca		Piaractus brachypomus			1,38(01)076,01		CSD
Bolivia		...	...	...	...	6	8	10	10	25 F	50

B-13

Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
China	...	...	...	...	...	71 473 F	74 601 F	73 107 F	78 014 F	81 528
Colombia	11 811	12 999	14 980	10 000 F	5 000 F	1 271	1 211	1 211 F	1 210 F	1 210 F
Peru	2	5	26	20	36	9	6	43	38	34
<i>Species total</i>	Q 11 813 V 31 894	13 004 33 806	15 006 38 993	10 020 26 035	5 042 13 074	72 761 74 816	75 828 77 821	74 371 77 162	79 287 84 339	82 822 96 365
Pacu	...B		Paco		<i>Piaractus mesopotamicus</i>			1,38(01)076,02		CSO
Argentina	...	390	700	300	450	300	325	500	500	656
Brazil	3 664	4 339	5 045	5 446	6 232	9 244	8 946	9 044	10 625	12 397
<i>Species total</i>	Q 3 664 V 8 427	4 729 11 345	5 745 15 454	5 746 13 876	6 682 15 549	9 544 22 071	9 271 21 453	9 544 22 736	11 125 27 938	13 053 34 345
Characins nei	Characínidés nca		Carácidos nep		Characidae			1,38(01)XXX,XX		CHA
Brazil	6 378	8 282	4 692	14 538	17 206	10 467	13 470	14 230	15 398	14 055
Nigeria	872	503	468	451	780	685	863	1 112	1 668	1 678
Paraguay	19	19 F	20 F	20 F	...	...	184 F	184 F	180 F	180 F
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerto Rico	...	...	...	1	1	4	2	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 7 269 V 14 988	8 804 17 867	5 180 10 604	15 010 30 257	17 987 36 366	11 156 22 666	14 519 29 383	15 526 31 516	17 246 35 236	15 913 33 981
Citharinus nei	...B		...C		<i>Citharinus spp</i>			1,38(06)006,XX		CIV
Nigeria	990	690	870	868	1 482	1 301	1 344	1 532	2 298	2 312
<i>Species total</i>	Q 990 V 1 980	690 1 587	870 2 001	868 1 996	1 482 3 409	1 301 2 992	1 344 3 091	1 532 3 524	2 298 5 285	2 312 5 318
Grass-eaters nei	...B		...C		<i>Distichodus spp</i>			1,38(06)024,XX		DSE
Nigeria	...	434	522	2 666	879	772	972	1 253	1 880	1 891
<i>Species total</i>	Q ... V ...	434 998	522 1 201	2 666 5 599	879 1 846	772 1 621	972 2 041	1 253 2 631	1 880 3 948	1 891 3 971
Kafue pike	...B		...C		<i>Hepsetus odoe</i>			1,38(10)001,01		HED
Nigeria	781	508	518	532	882	774	975	1 257	1 886	1 897
<i>Species total</i>	Q 781 V 1 953	508 1 270	518 1 295	532 1 330	882 2 205	774 1 935	975 2 438	1 257 3 143	1 886 4 715	1 897 4 743
Netted prochilod	Prochilode réticulé		Boquichico reticulado		<i>Prochilodus reticulatus</i>			1,38(12)001,20		PLR
Colombia	...	...	...	1 000 F	2 000 F	2 671	2 545	2 545 F	2 540 F	2 540 F
Peru	6	28	11	7	6	103	82	60	12	15
<i>Species total</i>	Q 6 V 12	28 46	11 17	1 007 2 614	2 006 5 210	2 774 7 122	2 627 6 758	2 605 6 726	2 552 6 626	2 555 6 635
Prochilods nei	Prochilodes nca		Sábalo sudamericano nep		<i>Prochilodus spp</i>			1,38(12)001,XX		PRL
Brazil	1 062	1 092	1 363	964	1 156	1 881	2 385	2 413	2 953	2 721
Colombia	1 196	1 311	1 510	1 600 F	1 600 F	...	...	...	...	...
Paraguay	5	5 F	6 F	10 F	...	...	28 F	28 F	30 F	30 F
Venezuela	...	...	250	300	...	42	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 2 263 V 3 465	2 408 3 724	3 129 4 854	2 874 4 806	2 756 4 356	1 923 1 917	2 413 2 427	2 441 2 455	2 983 2 998	2 751 3 038
...A	...B		Bocachico		<i>Ichthyoelephas humeralis</i>			1,38(12)002,01		ICH
Ecuador	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wels(=Som)catfish	Silure glane		Siluro		<i>Silurus glanis</i>			1,41(07)031,01		SOM
Austria	4	3	3	1	2	1	2	2	97	91
Bosnia Herzg	...	...	...	...	30	30	14	11	14	15 F
Bulgaria	150	1 364	65	13	56	71	13	26	18	48
Croatia	53	53	41	31	40	70	59	38	21	19
Czech Rep	43	44	52	51	60	68	57	69	49	63
FYRMacedonia	3	3	3	3	...	...	...	2	4	1
France	340	384	352	352	360	360	200	200	200	200
Germany	...	...	...	...	...	...	145	149	146	147
Hungary	122	123	154	116	87	105	143	141	147	167
Kazakhstan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Latvia	...	...	...	...	...	...	...	...	16	46
Lithuania	...	...	...	...	...	...	...	...	3	4
Poland	...	...	...	...	...	...	...	350	383	700 F
Romania	16	12	14	8	7	17	22	124	19	26
Slovakia	...	1	0	0	0	1	0	0	0	3
Slovenia	-	-	-	1	2	0	0	-	1	-
Tunisia	14	23	41	72	78	84	76	109	86	110
<i>Species total</i>	Q 745 V 3 141	2 010 4 110	725 2 059	648 1 728	722 2 097	807 2 640	731 3 289	1 221 4 444	1 204 5 230	1 640 7 255
Amur catfish	...B		...C		<i>Silurus asotus</i>			1,41(07)031,02		SRO
China	...	...	...	...	...	183 233 F	212 275 F	246 861 F	264 696 F	315 322
China,Taiwan	172	169	2 312	1 734	1 054	1 026	983	307	344	5 414
Korea Rep	2 512	2 039	2 745	2 567	2 368	1 609	1 916	1 952	2 771	2 117
<i>Species total</i>	Q 2 684 V 6 300	2 208 6 644	5 057 12 164	4 301 7 332	3 422 6 078	185 868 170 360	215 174 197 611	249 120 230 477	267 811 256 292	322 853 325 662

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Chinese longsnout catfish ...B			...C							
China	...	...	...	...	...	4 761 F	5 127 F	5 455 F	21 054 F	13 818
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	4 761	5 127	5 455	21 054	13 818
	V ...	...	...	...	...	4 285	4 615	4 960	19 674	13 680
Asian redtail catfish ...B			...C							
Indonesia	...	...	...	...	...	...	581	128	991	2 277
Malaysia	587	681	586	823	937	1 366	1 231	1 327	1 316	1 200
<i>Species total</i>	Q 587	681	586	823	937	1 366	1 812	1 455	2 307	3 477
	V 1 259	1 495	1 269	1 672	2 318	3 088	3 264	3 587	3 930	7 718
Bagrid catfish ...B			...C							
Côte d'Ivoire	220	255	96	83	...	60	60	60 F	60 F	60 F
Nigeria	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 220	257	96	83	...	60	60	60	60	60
	V 528	617	135	117	...	206	228	228	228	228
Black catfishes nei ...B			...C							
Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Côte d'Ivoire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Togo	...	...	...	...	...	...	50 F	100	1 000	550 F
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	50	100	1 000	550
	V ...	...	...	...	...	...	76	209	2 101	1 149
Bayad ...B			...C							
Sudan	-	-	-	-	400	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F
<i>Species total</i>	Q -	-	-	-	400	400	400	400	400	400
	V -	-	-	-	608	608	608	608	608	608
Naked catfishes ...B			...C							
Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Yellow catfish ...B			...C							
China	...	...	...	...	...	47 357 F	54 445 F	72 986 F	86 097 F	114 029
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	47 357	54 445	72 986	86 097	114 029
	V ...	...	...	...	...	42 621	49 006	66 364	80 454	112 889
Channel catfish	Barbue de rivière		Bagre de canal							
Brazil	1 396	1 520	1 867	2 051	2 233	1 772	1 502	1 685	1 391	1 800
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	166	60	109
China	...	...	...	...	...	39 352 F	54 061 F	87 254 F	147 339 F	204 929
Costa Rica	-	-	-	-	100	100	125	169	250	189
Cuba	74	25	105	180	611	909	978	627	2 647	1 154
Guatemala	7	10	8	9 F	9 F	9 F	...	...	...	...
Korea Rep	...	...	...	...	5	...	...	2	-	-
Mexico	...	...	...	...	...	...	...	1 809	1 889	1 900 F
Paraguay	6	6 F	7 F	10 F	...	...	...	...	...	...
Puerto Rico	...	...	...	1	1	18	48	1	3	0
Russian Fed	50	90	65	180	156	100	116	160	61	155
Ukraine	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0
USA	255 990	270 629	269 257	270 846	286 039	300 056	285 970	274 664	258 049	255 781
<i>Species total</i>	Q 257 523	272 280	271 309	273 277	289 154	342 316	342 800	366 537	411 689	466 017
	V 422 810	441 693	450 964	391 982	363 153	424 391	493 853	518 028	590 560	638 837
Catfishes nei	Barbottes nca		Bagres nep							
Austria	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Lebanon	...	...	...	...	50	50	50	52	52	52
Mexico	629	663	801	754	1 262	2 317	2 516	958	1 001	1 000 F
Romania	...	...	...	...	...	...	8	...	...	-
<i>Species total</i>	Q 629	664	801	754	1 312	2 367	2 574	1 010	1 053	1 052
	V 629	998	1 602	1 856	2 841	4 040	3 652	1 312	1 412	1 411
Black bullhead	Poisson-chat		Bagre torito negro							
Italy	700	750	550	650	289	700	181	117	212	206
<i>Species total</i>	Q 700	750	550	650	289	700	181	117	212	206
	V 2 822	2 541	2 152	2 234	615	3 167	700	589	767	1 412
Philippine catfish ...B			...C							
Cambodia	460 F	510 F	500 F	484 F	508 F	643 F	600 F	600 F	800 F	800 F
Guam	18 F	20 F	20 F	20 F	20 F	...	...	...	10	10
Romania	...	...	...	...	...	...	...	...	118	106
Singapore	-	18	15	5	...	...	20	10	-	-
<i>Species total</i>	Q 478	548	535	509	528	643	620	610	928	916
	V 946	1 035	1 024	960	969	1 125	1 074	1 110	1 752	1 797
Hong Kong catfish ...B			...C							
China, H.Kong	-	-	-	-	-	-	2	0	0	0
<i>Species total</i>	Q -	-	-	-	-	-	2	0	0	0
	V -	-	-	-	-	-	5	0	0	0

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
North African catfish	Poisson-chat nord-africain		Pez-gato		Clarias gariepinus			1,41(18)030,03		CLZ
Belgium	...	240	400	350	250	200 F	100 F	50 F	0	0
Benin	...	...	...	...	...	...	...	30	60	20
Brazil	603	441	478	309	465	284	245	224	362	302
Burkina Faso	...	...	...	...	...	...	...	5 F	10	8
Cameroon	3	3 F	10	50 F	114	74	114 F	110	110 F	110 F
Cent Afr Rep	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Congo Dem R	-	-	3	6	6	6 F	6 F	6 F	10 F	10 F
Gabon	-	-	10	-	0	...	...	...	...	...
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Ghana	450	725	1 200	1 510	1 510 F	...	...	...	...	...
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guinea	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Hungary	...	...	...	889	878	986	1 228	1 412	1 724	1 911
Italy	...	...	...	...	...	...	253	100	115	-
Kenya	7	92	124	304	202	319	320	318	302	890
Lesotho	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Malawi	10 F	12	15 F	18	10	17	17	21	25	25
Mali	24 F	30	11	150 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	271
Netherlands	1 491	1 504	2 600	1 456	2 606	3 200	3 600	4 200	4 500	4 500
Nigeria	...	...	...	1 906	2 874	4 024	15 758	20 413	37 376	37 600
Rwanda	5	40	14	14	20 F	2	16	16 F	30 F	60
Saudi Arabia	28	31	33	25	30	35	30	32	25	46
Slovakia	0	0	0	...	-	3	...	1	1	...
South Africa	40	15	23	20	20 F	240	240	100	100 F	100 F
Swaziland	4	5	6 F	6 F	...	...	...	...	...	...
Syria	75	84	381	418	670	815	747	1 208	1 030	1 510
UK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Zambia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe	...	...	...	...	...	...	5	2	0	-
<i>Species total</i>	Q 2 740 V 6 225	3 222 7 310	5 308 11 665	7 431 17 268	9 955 21 305	10 505 23 640	22 979 63 699	28 548 81 266	46 080 133 654	47 428 140 716
Mudfish	...B		...C		Clarias anguillaris			1,41(18)030,07		CLN
Burkina Faso	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Egypt	197	170	654	656	228	232	459	10 180	6 058	5 287
<i>Species total</i>	Q 197 V 232	170 150	654 754	656 754	228 208	232 176	459 359	10 180 9 161	6 058 5 801	5 287 5 048
Catfish, hybrid	Poisson-chat, hybride		Pez-gato, híbrido		C.gariepinus x C.macrocephalus			1,41(18)030,XX		CGM
Thailand	57 466	72 289	76 000	77 905	86 475	101 606	159 314	142 205	146 482	140 652
<i>Species total</i>	Q 57 466 V 37 111	72 289 52 320	76 000 52 495	77 905 45 744	86 475 56 936	101 606 71 346	159 314 118 349	142 205 114 845	146 482 124 538	140 652 117 075
Torpedo-shaped catfishes nei	...B		...C		Clarias spp			1,41(18)030,XX		CTO
Brunei Darssm	0	0	0	9	...	...	27	9	6	5
Côte d'Ivoire	77	90	134	...	...	...	...	...	...	...
Gambia	2 F	2 F	-	...	...	...	...	...	...	...
Indonesia	19 857	27 350	31 629	36 979	49 457	70 826	55 691	69 387	77 332	91 735
Malaysia	5 473	9 197	9 904	11 754	11 686	12 697	14 693	17 860	18 486	21 892
Niger	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
Nigeria	4 083	2 173	4 067	2 481	4 260	5 991	10 992	14 169	14 540	14 629
Philippines	743	1 112	935	1 525	2 634	2 163	1 930	2 355	2 376	2 655
Poland	-	-	-	160	300	300	330	300	380	500
Senegal	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-
Togo	0	-	-	0	5	201	100	50	200	500 F
Uganda	90	95	120	540	2 728	3 000	3 827	6 528	20 941	34 096
<i>Species total</i>	Q 30 325 V 68 008	40 019 84 993	46 789 97 888	53 448 104 170	71 070 68 744	95 178 153 704	87 590 92 546	110 658 126 936	134 261 156 569	166 022 224 175
African catfish	Poisson-chat africain		Pez-gato africano		Heterobranchus bidorsalis			1,41(18)087,01		HEB
Liberia	...	...	2	1	1 F	1 F	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	2 4	1 3	1 3	1 3	......	......	......	......
Sampa	...B		...C		Heterobranchus longifilis			1,41(18)087,02		HEL
Liberia	...	...	1	1	1 F	1 F	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	1 2	1 3	1 3	1 3	......	......	......	......
South American catfish	...B		...C		Rhamdia sapo			1,41(22)021,03		RHS
Brazil	904	1 826	2 546	2 526	2 528	655	547	577	548	667
Uruguay	3	3	3	3	4	4	4	4	4	1
<i>Species total</i>	Q 907 V 1 813	1 829 3 657	2 549 5 097	2 529 5 057	2 532 5 059	659 1 313	551 1 099	581 1 160	552 1 102	668 1 469
Duckbill catfish	...B		...C		Sorubim lima			1,41(22)023,02		SBM
Colombia	7	8	10	10 F	10 F	30	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 7 V 7	8 8	10 10	10 10	10 10	30 30	......	......	......	......
Barred sorubim	...B		...C		Pseudoplatystoma fasciatum			1,41(22)090,02		UDF
Colombia	18	19	20	20 F	20 F	21	...	...	...	...

B-13

Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Australia	1	2	8	4	8	...	20	34	55	65
<i>Species total</i>	Q 1 V 20	2 24	8 100	4 27	8 88	...	20 230	34 353	55 578	65 797
Mandarin fish	...B		...C		<i>Siniperca chuatsi</i>			1,70(08)299,02		SIN
China	74 526 F	78 705 F	86 144 F	100 950 F	112 458 F	129 484 F	145 604 F	151 632 F	176 727 F	211 713
<i>Species total</i>	Q 74 526 V 730 355	78 705 708 345	86 144 732 224	100 950 827 790	112 458 922 156	129 484 1 061 769	145 604 975 469	151 632 1 026 196	176 727 1 229 153	211 713 1 505 279
Golden perch	...B		...C		<i>Macquaria ambigua</i>			1,70(08)301,02		MCA
Australia	1	1	2	2	1	8	2	4	2	-
<i>Species total</i>	Q 1 V 6	1 7	2 15	2 13	1 8	8 84	2 25	4 48	2 24	- -
Bluegill	Crapet arlequin		Mojarra oreja azul		<i>Lepomis macrochirus</i>			1,70(10)013,02		LMM
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	136	142	140 F
Puerto Rico	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q - V -	0 0	0 0	0 0	0 0	- -	- -	136 220	142 241	140 238
Largemouth black bass	Achigan à grande bouche		Perca atruchada		<i>Micropterus salmoides</i>			1,70(10)014,02		MPS
Cuba	23	0	0	0	1	-	-	-	-	-
Dominican Rp	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
France	9	9	9	9	...	...	...	...	...	...
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35
Mexico	190	153	136	125	332	200	247	1 148	1 198	1 200 F
Morocco	50	40	25	20	30	20	35	35	30	35
Mozambique	-	...	...	...	0	0	0	0	0	0
Puerto Rico	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-
South Africa	5	7	8	9	9 F	5	2	0	-	-
<i>Species total</i>	Q 277 V 719	209 624	178 442	163 424	372 754	225 426	284 536	1 183 1 976	1 263 2 386	1 270 2 411
White crappie	Crapet calicot		Crapet		<i>Pomoxis annularis</i>			1,70(10)214,01		PXR
Mexico	-	-	-	31	68	68	93	475	496	500 F
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	31 24	68 55	68 53	93 73	475 894	496 942	500 950
European perch	Perche européenne		Perca		<i>Perca fluviatilis</i>			1,70(14)002,01		FPE
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Rep	17	21	24	18	24	22	14	18	18	13
FYRMacedonia	29	7	7	5	...	...	...	0	0	21
France	101	80	80	80	...	...	...	...	...	...
Italy	...	...	...	...	...	...	...	55	70	4
Latvia	...	...	...	...	...	...	2	...	1	2
Romania	21	4	4	25	12	29	20	4	7	5
Russian Fed	23	19	18	17	36	43	77	170	108	252
Switzerland	...	...	...	...	...	...	...	3	3	3
Ukraine	...	1	0	...	...	44	39	68	12	35
<i>Species total</i>	Q 191 V 441	132 376	133 562	145 628	72 157	138 285	152 307	318 902	219 665	335 718
American yellow perch	Perchaude		Perca canadiense		<i>Perca flavescens</i>			1,70(14)002,02		FPY
USA	-	-	-	-	-	-	-	50	50 F	50
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	50 340	50 340	50 340
Pike-perch	Sandre		Lucioperca		<i>Sander lucioperca</i>			1,70(14)361,03		FPP
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	3	4	2	3	2	2	2	2	2	2
Azerbaijan	-	-	-	5	7	8	8	12	7	4
Belarus	...	41	-	-	-	-	-	-	-	-
Bosnia Herzg	...	...	...	...	5	10	2	3	4	5 F
Bulgaria	125	496	19	-	35	59	...	0	...	1
Croatia	5	8	7	5	8	7	7	8	13	16
Czech Rep	40	41	40	31	42	55	48	47	47	48
Denmark	...	...	...	...	...	6	10	49	36	47
France	200	200	200	200	...	...	...	...	...	...
Germany	...	...	...	...	...	...	...	2	2	3
Hungary	22	23	34	25	27	23	34	28	30	32
Kazakhstan	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Romania	13	16	12	36	38	41	30	32	30	93
Russian Fed	2	1	-	1	...	...	-	-	-	-
Slovakia	0	1	0	0	0	-	0	0	1	1
Slovenia	0	1	5	1	2	1	1	1	2	5
Tunisia	64	48	40	58	56	51	59	90	192	196
Ukraine	...	12	4	1	5	134	120	67	70	94
<i>Species total</i>	Q 474 V 1 200	892 1 968	363 2 068	366 1 985	227 591	397 1 059	321 981	341 1 195	436 1 477	547 1 735
Freshwater drum	Malachigan		Roncador de agua dulce		<i>Aplodinotus grunniens</i>			1,70(37)011,01		AGR
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	62	65	70 F
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	62 62	65 65	70 70

B-13 Miscellaneous freshwater fishes
Poissons d'eau douce divers
Peces de agua dulce diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Nigeria	1 168	843	804	794	1 362	1 196	1 230	1 333	2 000	2 012
<i>Species total</i>	Q 70 856 V 73 749	80 742 82 206	81 545 82 913	2 095 3 705	31 788 40 189	33 471 41 959	27 216 34 504	33 895 42 674	33 907 43 688	42 006 53 425
Freshwater fishes nei	Poissons d'eau douce nca	Peces de agua dulce nep	Osteichthyes	1,99(XX)XXX,XX	FRF					
Albania	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	1 F	1 F	1 F	40	23
Armenia	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Australia	96	228	42	26	268	1 739	1 662	2 643	2 555	2 669
Austria	3	8	1	3	5	1	0	0	0	0
Azerbaijan	4	177	110	34	57	58	119	49	40	30
Bangladesh	110 374	113 691	133 495	135 885	154 106	173 460	223 434	191 619	163 985	180 416
Belarus	-	142	36	33	109	88	54	54 F	60 F	60 F
Belgium	...	...	...	...	...	...	...	...	60	60
Belize	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Benin	...	...	...	...	7	7 F	7	...	...	...
Bhutan	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...	...	...
Bolivia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	8 786	11 385	18 197	14 122	8 897	7 116	9 050	10 098	9 493	8 854
Brunei Darism	0	36	0	29	5	7	27	-	-	-
Bulgaria	122	372	350	...	-	1 792	2	2	-	-
Canada	138	488	694	1 558	1 521	513	5 448	12 636	9 171	7 000 F
China	871 137 F	992 648 F	1 200 365 F	1 287 579 F	1 752 366 F	493 125 F	460 407 F	551 185 F	648 185 F	552 279
China,H.Kong	17	148	137	81	50	3	1	-	15	0
China,Taiwan	5 754	5 282	2 826	3 036	3 368	4 062	4 245	2 883	2 738	2 537
Colombia	359	389	450	470 F	470 F	645	...	...	...	...
Croatia	107	101	96	97	83	52	94	114	75	49
Cuba	9 140	8 555	10 216	8 881	9 406	9 026	8 907	5 768	6 482	5 621
Czech Rep	365	422	365	348	384	523	437	392	504	464
Egypt	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
El Salvador	5	6	0	0	0	0	5	-	-	-
Eq Guinea	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0
Finland	39	48	44	49	38	26	54	37	26	56
FYRMacedonia	193	167	274	180	30	18	...	214	43	77
France	39	9	20	5	610	550	495	495	495	500
Fr Guiana	...	6	6	3	23	11	11	11	11	...
Gabon	8	28	15	0	...	...	...	...	...	...
Georgia	14	9	8	4	1	1	3	3 F	0	0
Germany	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	3 188	993	993
Ghana	-	-	69	70	70 F	653	190	200	200 F	200 F
Greece	94	600	332	386	137	352	315	320	301	323
Guatemala	-	-	7	7 F	7 F	7 F	...	...	...	...
Honduras	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hungary	700	1 223	1 393	653	470	629	476	536	850	823
India	100 146	148 056	41 352	99 357	102 183	107 700	109 459	40 000 F	140 279	169 134
Indonesia	82 664	39 247	40 924	68 235	72 630	59 205	42 051	45 585	41 000 F	27 526 F
Israel	-	126	532	194	112	97	78	40	-	-
Italy	...	...	...	...	276	1 000	10	...	...	...
Japan	348	394	342	136	136	171	192	156	86	148
Kiribati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea D P Rp	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
Korea Rep	238	301	135	109	133	83	2 496	1 115	243	1 067
Lao P.Dem.R.	1 061 F	1 518 F	2 103 F	2 500 F	2 986 F	3 245 F	3 245 F	...	...	...
Latvia	...	...	...	...	...	...	7	5	17	14
Lithuania	...	...	...	4	1	-	1	1	0	17
Malawi	187 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Malaysia	5 141	2 801	9 271	3 331	1 879	2 111	2 987	2 423	2 464	3 072
Mali	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Mexico	369	196	135	193	481	481	456	1 263	1 319	1 320 F
Myanmar	...	...	...	...	73 854 F	77 189 F	199 310 F	265 530 F	334 534 F	339 597 F
Namibia	5 F	5 F	10 F	10 F	15	15 F	15 F	15 F	15 F	15
Nigeria	3 132	12 129	11 230	6 761	6 237	5 477	221	285	428	430
Panama	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Peru	-	-	-	7	8	9	21	100	89	89
Philippines	142	41	35	50	43	25	29	26	26	-
Poland	...	...	...	500	900	340	243	...	870	830 F
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerto Rico	...	...	...	0	1	2	1	12	8	2
Réunion	...	...	...	...	...	...	24	-	-	-
Romania	76	30	31	36	44	148	541	10	19	182
Russian Fed	2 544	3 152	2 207	1 280	2 711	2 302	803	748	450	...
Singapore	...	...	...	...	...	...	...	...	10	10
Slovakia	-	-	-	-	3	10	...	...	...	...
Slovenia	-	-	-	-	-	1	0	2	2	-
Spain	...	...	...	...	...	3	4	...	0	-
Suriname	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Swaziland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thailand	2 059	2 831	5 318	5 019	5 381	4 108	5 354	6 367	6 577	6 098
Togo	...	...	...	...	995	500	800 F	800	600	300 F
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	...	600	19	...	...	39	...	...	-	-
UK	...	...	...	...	...	3	2	...	...	2
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Viet Nam	202 763	223 887	265 015	269 186	306 827	436 824	506 566	585 100 F	637 045 F	680 300 F
<i>Species total</i>	Q 1 415 903 V 1 538 307	1 579 012 1 529 385	1 755 737 1 617 821	1 917 977 1 816 761	2 517 824 2 359 363	1 403 053 1 762 844	1 597 860 2 298 102	1 733 531 2 637 746	2 013 903 3 163 711	1 994 687 3 095 025
Group total	Q 2 183 557 V 3 299 483	2 446 503 3 393 269	2 562 763 3 478 269	2 716 207 3 702 183	3 468 307 4 397 842	3 086 789 4 786 232	3 620 305 5 643 321	4 063 763 6 479 626	4 722 749 7 787 961	5 318 595 8 910 886

B-21 Sturgeons, paddlefishes
Esturgeons, spatules
Esturiones, sollos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Sturgeon	Esturgeon commun		Esturión		Acipenser sturio			1,17(01)001,01		APU
Latvia	-	-	1	2	3	...	-	2	9	22
<i>Species total</i>	Q -	-	1	2	3	...	-	2	9	22
	V -	-	8	16	29	...	-	19	84	238
Danube sturgeon(=Osetr)	Esturgeon du Danube		Esturión del Danube		Acipenser gueldenstaedtii			1,17(01)001,02		APG
Bulgaria	-	-	-	38	1	1	3	276	113	144
<i>Species total</i>	Q -	-	-	38	1	1	3	276	113	144
	V -	-	-	133	4	4	21	1 943	754	1 167
Adriatic sturgeon	...B		...C		Acipenser naccarii			1,17(01)001,03		AAA
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	2	33
<i>Species total</i>	Q -	-	-	-	-	-	-	-	2	33
	V -	-	-	-	-	-	-	-	14	231
Sterlet sturgeon	Sterlet		Esterlete		Acipenser ruthenus			1,17(01)001,04		APR
Bulgaria	-	-	-	0	0	0	0	0	3	5
Slovenia	-	-	-	-	-	2	0	-	-	-
Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Uruguay	...	...	70	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q ...	...	70	0	0	2	0	0	3	5
	V ...	...	700	0	0	6	0	0	19	29
Starry sturgeon	Esturgeon étoilé		Esturión estrellado		Acipenser stellatus			1,17(01)001,05		APE
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	5	15	2
Romania	...	...	...	...	...	...	1	...	...	0
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	1	5	15	2
	V ...	...	...	...	...	...	8	25	77	6
Siberian sturgeon	Esturgeon de Sibérie		Esturión de Siberia		Acipenser baerii			1,17(01)001,12		APB
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	9	...	-
France	350	109	90	103	112	115	173	198	135	140
Spain	...	...	...	...	120	1	9	8	120	61
Uruguay	12	24	5	4	6	12	12	35	26	24
<i>Species total</i>	Q 362	133	95	107	238	128	194	250	281	225
	V 3 626	1 049	560	686	1 583	955	1 118	1 521	1 737	1 574
Beluga	Béluga		Esturión beluga		Huso huso			1,17(01)005,01		HUH
Bulgaria	-	-	-	0	0	0	0	7	28	46
Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	0	0	0	0	7	28	46
	V ...	...	...	0	0	0	0	56	234	365
Sturgeons nei	Esturgeons nca		Esturiones nep		Acipenseridae			1,17(01)XXX,XX		STU
Austria	...	1	1	1	0	1	1	0	1	4
Azerbaijan	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1	1	1	0	1 F	5 F	10 F	10 F	0	0
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	10	...	-
China	...	...	...	...	...	9 391 F	9 729 F	13 297 F	15 034 F	21 862
Estonia	-	-	-	0	...	...	...	15	59	75
Germany	...	...	...	...	...	...	37	22	228	228
Hungary	...	...	...	3	13	12	12	21	21	21
Italy	400	450	550	700	1 281	1 000	1 118	1 158	860	750
Lithuania	...	...	...	...	...	...	...	5	10	8
Poland	70	210	250	300	300	300	300	250	300	250
Romania	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	1 100	1 570	2 050	1 800	2 100	2 208	2 400	2 470	2 100	2 030
Spain	100	100	140	140	150	200	50	-	-	-
Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 1 672	2 332	2 992	2 944	3 845	13 117	13 657	17 258	18 613	25 228
	V 15 580	21 225	26 683	25 935	33 250	50 906	54 975	62 853	64 049	76 703
Group total	Q 2 034	2 465	3 158	3 091	4 087	13 248	13 855	17 798	19 064	25 705
	V 19 206	22 273	27 951	26 770	34 864	51 871	56 122	66 417	66 968	80 313

**B-22 River eels
Anguilles
Anguilas**

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
European eel	Anguille d'Europe		Anguila europea		Anguilla anguilla				1,43(02)002,01	ELE
Algeria	22	15	23 F	32 F	33 F	16 F	16 F	15 F	7	15
Belgium	125	100	100	100	75 F	50 F	25 F	25 F	0	0
Czech Rep	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
Denmark	2 468	2 717	2 674	2 100	1 166	2 012	1 823	1 673	1 699	1 614
Estonia	-	-	-	-	5	15	7	40	40	45
FYRMacedonia	72	60	50	32	...	...	...	-	3	3
France	42	42	42	42	...	...	...	...	-	-
Germany	-	-	150	150	150	150	322	329	567	440
Greece	681	518	602	639	433	544	557	372	385	454
Hungary	...	...	...	73	36	11	11	5	-	-
Ireland	20	25	1	...	...	...	...	...	...	-
Italy	3 150	3 200	2 700	2 500	1 699	1 550	1 220	1 132	807	1 000
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Montenegro	...	...	...	...	...	...	...	...	9 F	9 F
Morocco	67	88	55	40	47	64	68	77	50	100
Netherlands	2 634	3 228	3 700	4 000	3 868	4 200	4 500	4 000	5 000	4 000
Portugal	13	3	4	7	4	5	2	1	2	1
Romania	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Serbia-Monte	3	7	5	7	4	6	16	16 F	-	-
Spain	347	383	411	339	424	339	424	427	403	479
Sweden	204	222	273	200	167	170	158	222	191	175
Tunisia	15	17	20	11	9	7	28	19	18	20
Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	Q 9 865	10 626	10 811	10 273	8 121	9 140	9 177	8 354	9 183	8 356
	V 88 698	84 887	85 283	78 629	54 222	70 701	90 605	89 309	103 862	100 055
Japanese eel	Anguille du Japon		Anguila japonesa		Anguilla japonica				1,43(02)002,04	ELJ
China	146 317 F	144 740 F	140 067 F	135 078 F	141 721 F	139 344 F	153 828 F	154 703 F	177 119 F	207 332
China,Taiwan	17 241	16 543	30 480	34 160	34 862	35 116	33 480	28 481	23 838	24 822
Japan	21 971	23 211	24 118	23 123	21 112	21 742	21 776	19 744	20 733	22 643
Korea Rep	2 213	2 037	2 725	2 644	2 968	4 312	5 205	5 575	7 966	10 557
Malaysia	2 250	1 500	1 980	2 359	69	0	...	...	...	-
Species total	Q 189 992	188 031	199 370	197 364	200 732	200 514	214 289	208 503	229 656	265 354
	V 793 501	749 954	847 880	850 868	836 492	713 236	729 871	889 639	950 152	1 100 212
American eel	Anguille d'Amérique		Anguila americana		Anguilla rostrata				1,43(02)002,06	ELA
Dominican Rp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	Q -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	V -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Short-finned eel	Anguille d'Australie		Anguila australiana		Anguilla australis				1,43(02)002,07	ELU
Australia	315	107	47	71	44	32	8	8	8	-
Species total	Q 315	107	47	71	44	32	8	8	8	-
	V 2 080	564	270	368	238	217	64	71	68	-
River eels nei	Anguilles nca		Anguilas nep		Anguilla spp				1,43(02)002,XX	ELX
Egypt	-	-	-	1	1	0	0	0	0	30
Indonesia	9 167	205	2 056	2 594	925	493	434	569	134 F	-
Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	Q 9 167	205	2 056	2 595	926	493	434	569	134	30
	V 18 334	410	4 318	6 490	581	499	404	518	129	189
Group total	Q 209 339	198 969	212 284	210 303	209 823	210 179	223 908	217 434	238 981	273 740
	V 902 613	835 815	937 751	936 355	891 533	784 653	820 943	979 536	1 054 210	1 200 457

B-23 **Salmons, trouts, smelts**
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Atlantic salmon	Saumon de l'Atlantique		Salmón del Atlántico		Salmo salar			1,23(01)004,01		SAL
Australia	7 069	9 195	10 907	12 724	14 356	15 208	16 476	16 780	20 710	24 998
Canada	49 475	61 990	72 495	95 606	114 921	107 228	96 774	98 370	118 061	117 306
Chile	107 066	103 242	166 897	253 850	265 726	280 481	354 504	374 387	386 312	379 468
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	...	...	...	...	15	16	16	18	18	16
Faroe Is	19 176	39 252	33 508	46 041	44 953	52 526	40 985	18 962	13 078	22 305 F
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	760	750	102	90	443	544	735	1 190	1 391	1 100
Greece	11	9	17	23	28	9	7	6	11	8
Iceland	2 742	2 900	2 593	2 645	1 471	3 708	6 624	6 488	5 224	1 200 F
Ireland	14 860	18 076	17 648	23 312	23 231	16 347	14 067	13 764	11 174	9 923
Norway	360 806	425 154	440 061	436 103	462 495	509 544	563 815	586 512	629 888	736 168
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Russian Fed	...	5	...	...	...	...	...	...	...	...
Spain	798	618	226	323	152	27	15	-	2	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	110 917	126 686	128 959	138 519	145 609	145 609 F	158 099	129 823	131 973	130 104
USA	14 507	17 739	22 395	20 769	12 734	16 315	15 127	9 401	10 485	11 001
<i>Species total</i>	Q 688 227	805 616	895 808	1 030 005	1 086 134	1 147 862	1 267 447	1 255 905	1 328 556	1 433 708
	V 2 142 602	2 474 809	2 812 137	2 771 299	2 913 563	3 439 930	4 175 932	4 910 917	6 695 519	7 578 273
Sea trout	Truite de mer		Trucha marina		Salmo trutta			1,23(01)004,02		TRS
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	104	104	61	42	52	53	44	62	68	68
Belgium	120	230	230	200 F	150 F	100 F	50 F	25 F	0	0
Bosnia Herzg	...	...	...	...	50	70	40	72	96	100 F
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	2	6	3
Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	200	220	250	250	303	194	76	78	142	360
Estonia	-	-	-	1	...	...	...	...	...	9
Finland	24	28	26	17	7	9	6	20	23	31
France	1 868	2 366	2 128	2 070	2 097	1 685	1 518	1 399	674	705
Germany	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Iceland	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Italy	...	...	...	...	170	...	...	...	...	105
Latvia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	1	1	1	2	1	11
Romania	166	257	207	100	122	59	81	84	11	526
Russian Fed	2 280	3 193	3 908	4 389	5 210	6 086	7 666	8 596	11 271	14 240
Slovakia	-	-	1	0	...	2	3	5	3	8
Slovenia	7	6	9	12	8	4	1	13	1	8
Spain	...	...	...	...	246	142	237	173	203	159
Sweden	4	4	4	4	3	1	1	1	2	2
Switzerland	...	...	...	...	...	...	40	41	41	41
UK	...	92	113	105	162	483 F	731	326	474	566
USA	...	...	...	...	...	...	1	1	1	1
<i>Species total</i>	Q 4 775	6 500	6 937	7 190	8 581	8 889	10 496	10 900	13 017	16 943
	V 26 926	35 832	39 577	42 214	49 973	56 568	69 120	73 401	88 653	115 981
Trouts nei	Truites nca		Truchas nep		Salmo spp			1,23(01)004,XX		TRO
Armenia	308	445	439	465	347	359	320	296 F	400 F	593 F
Belarus	-	2	2	2	14	15	6	6 F	5 F	5 F
Bulgaria	10	10	10	11	17	3	...	...	...	-
Canada	5 962	6 581	6 514	6 513	6 830	5 353	4 871	4 857	4 374	4 899
Czech Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FYRMacedonia	324	788	705	454	560	672	711	442	378	758
Japan	4 487	4 401	4 092	3 985	4 078	4 112	3 869	3 584	3 417	3 805
Kazakhstan	...	...	...	...	41	39	44	23	24	32
Kenya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kyrgyzstan	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latvia	...	...	...	...	...	...	...	...	1	25
Morocco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serbia	...	...	...	...	...	...	...	...	608	642
Serbia-Monte	1 761	968	870	848	876	587	597	735	-	-
Slovenia	1	1	0	3	-	-	1	2	2	3
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tajikistan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	34 630	38 570	44 533	38 067	34 553	40 868	45 082	49 282	57 659	61 173
<i>Species total</i>	Q 47 491	51 766	57 165	50 348	47 316	52 008	55 501	59 227	66 868	71 935
	V 187 257	215 257	165 006	130 913	119 537	166 002	218 935	230 041	255 950	278 052
Golden trout	...B		...C		Oncorhynchus aguabonita			1,23(01)009,01		ONA
Denmark	...	...	...	...	...	...	...	7	10	22
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	7	10	22
	V ...	...	...	...	...	...	...	42	60	132
Chum(=Keta=Dog)salmon	Saumon chien		Keta		Oncorhynchus keta			1,23(01)009,03		CHU
Russian Fed	40	-	-	4	...	2	1	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 40	-	-	4	...	2	1	-	-	-
	V 280	-	-	29	...	14	7	-	-	-
Masu(=Cherry) salmon	Saumon du Japon		Salmón japonés		Oncorhynchus masou			1,23(01)009,05		CHE

B-23 **Salmons, trouts, smelts**
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	
Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Species total</i>	Q V	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
Chinook(=Spring=King)salmon	Saumon royal			Salmón real		Oncorhynchus tshawytscha			1,23(01)009,07	CHI	
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Canada	6 565	8 800	8 000	7 500	10 400	15 700	...	...	...	...
Chile	108	208	2 524	3 807	2 463	1 530	2 950	2 691	2 111	2 142	
New Zealand	5 807	5 700	6 140	8 524	6 989	4 800	5 196	7 500	7 721	9 400	
USA	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q V	12 494 44 424	14 708 55 290	16 664 61 707	19 831 69 842	19 852 53 992	22 030 55 727	8 146 48 912	10 191 61 127	9 832 72 321	11 542 83 272
Coho(=Silver)salmon	Saumon argenté			Salmón plateado		Oncorhynchus kisutch			1,23(01)009,08	COH	
Canada	2 625	2 000	2 100	2 500	2 300	1 400	...	...	...	...
Chile	76 954	76 324	93 419	136 870	102 522	95 261	88 585	102 894	118 913	101 776	
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
France	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Israel	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Japan	8 721	11 148	13 107	11 616	8 023	9 208	9 607	12 729	12 046	13 600	
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USA	2	3	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q V	88 302 330 766	89 475 347 428	108 626 408 838	150 986 537 257	112 845 267 589	105 869 341 114	98 192 335 562	115 623 525 448	130 959 523 913	115 376 456 091
Rainbow trout	Truite arc-en-ciel			Trucha arco iris		Oncorhynchus mykiss			1,23(01)009,09	TRR	
Albania	8	100	100	15	350	350	350	350	217	221	
Argentina	1 000 F	781	952	950	900	1 231	1 328	1 615	1 760	1 863	
Australia	2 109	1 646	1 887	1 948	1 864	18	40	284	249	38	
Austria	1 997	2 097	1 950	1 735	1 738	1 594	1 640	1 729	1 671	1 633	
Belgium	300	470	700	700	400	200 F	100 F	75 F	68	68	
Bolivia	320	328	335	250	328	274	310	300	230 F	130	
Bosnia Herzg	...	...	...	...	2 200	3 800	3 430	3 720	3 880	3 880 F
Brazil	791	1 229	1 447	1 939	2 238	2 281	2 220	2 352	2 976	2 197	
Bulgaria	550	440	380	844	22	47	1 175	1 151	1 553	1 675	
Canada	2 354	6 002	5 523	4 705	2 034	1 150	0	0	0	0	
Chile	75 108	50 414	79 566	109 895	111 681	109 578	122 252	118 279	151 119	175 139	
China	...	...	...	...	...	8 818 F	10 247 F	12 521 F	13 568 F	14 412
China,Taiwan	1 078	975	845	831	737	575	470	361	465	1 034	
Colombia	6 241	7 816	9 016	7 000 F	5 000 F	4 248	4 079	4 079 F	4 080 F	4 080 F	
Costa Rica	104	181	250	210	500	500	515	522	524	532	
Croatia	296	471	678	1 261	911	791	1 075	1 301	1 885	2 031	
Cyprus	100	66	78	83	80	90	91	70	84	86	
Czech Rep	554	723	685	704	666	570	564	597	575	623	
Denmark	39 696	39 729	40 681	39 220	30 213	35 282	40 454	36 587	34 499	27 657	
Ecuador	...	54	33	33 F	33 F	90	90	90	90	90 F	
Estonia	237	170	178	412	210	304	194	451	520	610	
Faroe Is	1 260	3 292	1 315	3 126	11 149	10 220	5 092	4 493	5 496	7 649 F	
Finland	15 870	15 307	15 251	15 492	14 894	12 201	12 335	13 693	12 047	12 056	
France	44 498	38 602	41 143	46 462	45 246	39 365	35 283	32 412	32 127	32 288	
Georgia	5	5	6	8	3	7	15	15 F	15 F	150	
Germany	25 030	25 027	25 027	25 026	24 184	23 275	22 023	19 343	19 024	23 174	
Greece	2 154	1 968	2 280	2 590	2 271	1 870	2 060	2 446	3 187	2 820	
Hungary	9	14	24	19	19	28	24	28	42	42	
Iceland	372	73	34	105	248	180	142	124	38	...	
India	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Iran	4 994	7 000	9 000	12 170	16 026	23 138	30 000	34 760	46 275	58 761	
Ireland	2 201	2 175	2 413	1 707	1 693	1 451	1 171	1 614	1 516	1 267	
Israel	707	583	605	448	374	352	331	424	449	450 F	
Italy	48 000	44 000	44 500	44 000	33 770	38 000	30 227	30 558	30 674	37 800	
Japan	12 524	12 006	11 147	10 519	9 681	9 229	8 848	8 148	7 583	7 320	
Kenya	15	29	119	223	123	29	34	36	33	47	
Korea Rep	3 994	3 109	2 808	2 834	2 860	3 521	3 502	3 320	1 878	2 882	
Kyrgyzstan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	
Latvia	-	1	4	9	7	7	2	2	5	8	
Lebanon	400	300	400	300	700	700	700	708	708	708	
Lesotho	2 F	0	0	0	...	...	...	...	...	130
Lithuania	-	-	10	8	21	8	8	46	58	68	
Madagascar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malawi	...	5	5 F	8	4	15	15	17	20	20	
Mexico	1 517	2 272	2 520	3 309	3 444	3 449	3 734	3 829	3 998	4 000 F	
Morocco	100	120	60	80	80	50	50	50	50	50	
Nepal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	
Netherlands	57	39	39	29	43	100	50	50	50	50	
Norway	48 431	48 691	48 778	71 764	83 559	68 931	63 401	58 875	62 702	77 578	
Panama	...	...	...	...	...	...	168	454	454	450 F
Papua N Guin	6 F	6 F	0	0	...	...	...	...	...	...
Peru	1 479	1 608	1 928	2 586	2 981	3 111	4 699	5 475	5 794	6 997	
Poland	9 044	11 069	11 445	11 000	10 709	11 696	14 647	17 100	16 984	16 650	
Portugal	1 251	1 249	1 292	1 211	1 232	953	821	843	942	892	
Réunion	46	47	44	42	41	35	22	35	35	...	
Romania	399	619	307	500	620	606	964	815	111	187	
Slovakia	487	630	752	690	634	682	818	742	784	879	
Slovenia	601	800	861	832	891	861	1 001	805	894	799	
South Africa	1 650	1 135	1 554	1 250	1 500 F	1 750	1 000	950	1 000 F	1 000 F	
Spain	30 000	30 000	33 133	35 384	33 962	33 791	29 438	25 959	25 339	25 195	

B-23 **Salmons, trouts, smelts**
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Sweden	4 457	4 458	3 773	4 453	3 545	4 140	4 111	4 210	5 183	3 700
Switzerland	1 115	1 100	1 065	1 100	1 100	1 100	1 110	1 107	1 107	1 110
Tanzania	...	...	...	...	...	...	7	6	6	6 F
Ukraine	100	100	100	100	...	...	...	-	-	-
UK	16 563	17 113	10 911	13 154	14 319	14 820 F	15 285	12 458	12 981	15 128
USA	24 995	27 344	26 837	25 813	24 699	23 005	24 937	27 504	22 525	23 682
Uzbekistan	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...
Venezuela	540	540	500	300	500	550	600	600 F	600 F	600 F
Zimbabwe	100 F	110	110 F	120 F	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 437 816 V 1 274 529	416 238 1 210 573	447 384 1 268 730	511 506 1 378 186	509 237 1 389 893	505 017 1 475 735	509 299 1 670 705	500 488 1 741 495	542 727 2 146 746	604 695 2 588 782
Pacific salmones nei	Saumons du Pacifique nca		Salmones del Pacifico nep		Oncorhynchus spp			1,23(01)009,XX		ORC
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q - V -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brook trout	Saumon de fontaine		Trucha de arroyo		Salvelinus fontinalis			1,23(01)010,02		SVF
Australia	9	0	0	0	1	...	...	0	-	-
Austria	195	191	162	188	188	217	230	246	260	253
Belgium	...	10	10	10	8 F	6 F	4 F	4 F	0	0
Bosnia Herzg	...	...	...	...	30	35	10	25	32	30 F
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	11	4	6	4
Czech Rep	97	119	130	92	77	141	130	130	94	153
Denmark	...	...	...	...	10	247	373	206	170	258
France	317	317	293	293	...	...	...	...	...	...
Romania	...	...	...	...	80	355	196	152	0	12
Slovakia	51	36	14	10	5	1	0	9	1	4
Slovenia	10	19	0	23	19	30	25	31	4	8
UK	...	1	0	0	...	2	2	2	1	1
<i>Species total</i>	Q 679 V 2 035	693 2 403	609 2 651	616 2 760	418 1 812	1 034 3 934	981 4 115	809 3 388	568 3 334	723 3 915
Arctic char	Ombles-chevalier		Trucha alpina		Salvelinus alpinus			1,23(01)010,05		ACH
Austria	2	4	2	0	1	0	10	21	16	14
Denmark	...	...	...	...	42	-	-	-	-	-
France	39	39	36	36	...	...	...	...	...	...
Iceland	731	888	927	1 318	1 479	1 664	1 338	880	1 229	2 145 F
Ireland	50	56	63	35	0	...	...	...	36	45
UK	-	3	0	4	7	7 F	3	4	4	7
USA	-	-	65	75	44	40	38	60	81	87
<i>Species total</i>	Q 822 V 4 377	990 4 848	1 093 5 296	1 468 7 106	1 573 7 794	1 711 8 590	1 389 9 767	965 5 932	1 366 8 510	2 298 14 108
Chars nei	Ombles nca		Salvelinos nep		Salvelinus spp			1,23(01)010,XX		CHR
Belgium	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0
Denmark	...	...	...	...	274	-	-	105	196	204
Italy	...	...	...	...	...	...	11	6	122	...
Norway	189	498	282	318	319	272	365	365	881	378
Sweden	347	386	334	666	515	274	278	372	377	317
Switzerland	...	...	...	...	...	...	...	6	6	6
<i>Species total</i>	Q 536 V 2 850	884 3 882	616 2 756	984 3 386	1 108 5 051	546 3 274	654 4 151	854 5 578	1 582 9 367	905 6 086
Huchen	Huchon		Salmón del Danubio		Hucho hucho			1,23(01)020,02		HUC
Austria	-	-	-	-	1	0	1	2	3	4
FYRMacedonia	214	244	173	110	120	46	...	...	3	4
Slovenia	...	...	...	...	...	...	...	...	2	4
<i>Species total</i>	Q 214 V 578	244 659	173 476	110 186	121 234	46 113	1 6	2 12	8 36	12 53
Grayling	Ombre commun		Tímalo		Thymallus thymallus			1,23(02)005,01		TLV
France	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Slovakia	...	...	...	...	...	...	...	5	0	3
Slovenia	4	11	9	-	2	0	-	-	-	1
<i>Species total</i>	Q 4 V 12	11 32	9 26	0 0	2 6	0 0	...	5 15	0 0	4 12
Ayu sweetfish	Ayu		Ayu		Plecoglossus altivelis			1,23(03)016,01		PCA
China, Taiwan	252	710	599	503	707	815	821	1 040	733	531
Japan	9 540	8 971	8 603	8 127	7 166	6 962	7 201	6 527	6 270	5 807
Korea Rep	428	208	122	65	63	69	76	45	19	33
<i>Species total</i>	Q 10 220 V 126 590	9 889 109 698	9 324 104 088	8 695 97 061	7 936 86 617	7 846 85 024	8 098 86 980	7 612 79 709	7 022 75 370	6 371 69 804
Pond smelt	Éperlan à petite bouche		Eperlano de estanque		Hypomesus olidus			1,23(04)008,01		PSM
China	...	...	...	...	...	7 782 F	8 682 F	7 533 F	9 041 F	10 515
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	7 782 6 226	8 682 6 944	7 533 6 086	9 041 7 507	10 515 9 884
Clearhead icefish	...B		...C		Protosalanx hyalocranius			1,23(09)002,01		PRS
China	...	...	...	...	...	7 553 F	10 207 F	11 748 F	14 382 F	16 958
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	7 553	10 207	11 748	14 382	16 958

B-23 **Salmons, trouts, smelts**
Saumons, truites, éperlans
Salmones, truchas, eperlanos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
V ...	...	...	...	...	...	6 042	8 164	9 492	11 942	15 771
European whitefish	Corégone lavaret		Lavareto		Coregonus lavaretus				1,23(12)001,02	PLN
Czech Rep	108	69	52	30	42	28	19	44	34	27
Denmark	...	...	...	...	...	...	...	1	0	3
Finland	91	66	79	181	193	322	426	605	795	888
<i>Species total</i>	Q 199	135	131	211	235	350	445	650	829	918
	V 610	408	463	763	964	1 806	3 229	4 306	5 782	7 509
Peled	...B		...C		Coregonus peled				1,23(12)001,27	CIJ
Lithuania	-	-	2	...	2	1	3	...	3	2
<i>Species total</i>	Q -	-	2	...	2	1	3	...	3	2
	V -	-	5	...	5	3	11	...	16	17
Whitefishes nei	Corégones nca		Coregonos nep		Coregonus spp				1,23(12)001,XX	WHF
Austria	2	1	2	2	9	0	0	0	0	0
Belarus	-	53	11	-	-	-	-	-	-	-
FYRMacedonia	18	22	20	13	...	...	...	...	20	12
Georgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kazakhstan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kyrgyzstan	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	1 200	2 150	2 200	2 901	4 200	4 530	4 600	4 620	6 800	6 170
Switzerland	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 1 222	2 226	2 233	2 916	4 209	4 530	4 600	4 620	6 820	6 182
	V 2 819	4 469	4 483	6 702	9 693	10 419	10 580	10 626	15 676	14 219
Salmonoids nei	Salmonoidés nca		Salmonoideos nep		Salmonoidei				1,23(XX)XXX,XX	SLX
Austria	3	6	6	3	11	5	10	16	13	51
China	...	...	...	...	...	2 209 F	2 043 F	1 242 F	1 282 F	2 897
France	42	71	205	215	507	475	426	392	237	301
<i>Species total</i>	Q 45	77	211	218	518	2 689	2 479	1 650	1 532	3 249
	V 123	250	945	959	2 359	4 658	4 487	3 739	2 780	6 054
Group total	Q 1 293 086	1 399 452	1 546 985	1 785 088	1 800 087	1 875 765	1 986 621	1 988 789	2 135 122	2 302 358
	V 4 146 778	4 465 837	4 877 186	5 048 663	4 909 081	5 665 179	6 657 606	7 671 355	9 923 481	11 248 013

B-24 **Shads**
Aloses
Sábalos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Kelee shad	Alose palli		Sábalo chandano		Hilsa kelee			1,21(05)034,05		HIX
India	-	-	47	1	35	206	56	132	181	67
<i>Species total</i>	Q	-	47	1	35	206	56	132	181	67
	V	-	47	1	35	206	56	132	181	67
Dotted gizzard shad	Alose tacheté		Alosa manchada		Konosirus punctatus			1,21(05)060,01		DOD
Korea Rep	...	...	...	...	...	...	...	576	2 519	1 225
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	...	...	576	2 519	1 225
	V	...	...	...	...	...	...	5 617	13 939	3 654
Group total	Q	...	47	1	35	206	56	708	2 700	1 292
	V	...	47	1	35	206	56	5 749	14 120	3 721

B-25 Miscellaneous diadromous fishes
Poissons diadromes divers
Peces diádromos diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Milkfish	Chano		Chano		Chanos chanos				1,22(02)001,01	MIL
China,Taiwan	58 349	50 824	39 730	59 355	72 434	77 899	56 853	50 050	56 135	53 245
Cook Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guam	25 F	28 F	30 F	30 F	80 F	...	...	...	40	40
Indonesia	158 666	209 758	217 208	209 525	222 317	226 114	241 438	254 067	212 932	263 139
Kiribati	4	13	14	18	14	9	9 F	12	12	5
Micronesia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Palau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 F
Philippines	162 458	180 771	209 994	225 337	232 162	246 504	273 592	289 153	315 074	349 741
Singapore	148	378	676	656	956	1 492	1 839	1 500	1 183	1 303
Sri Lanka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
Tonga	...	...	14	19	14	20	0	0	0	-
Tuvalu	...	...	...	...	...	5	1	1	1 F	1 F
<i>Species total</i>	Q 379 650 V 571 143	441 772 702 198	467 666 725 998	494 940 718 189	527 977 483 455	552 043 481 455	573 732 707 836	594 783 615 913	585 377 645 935	667 508 787 738
Three-spined stickleback	Épinoche à trois épines		Espinoso		Gasterosteus aculeatus				1,50(01)001,01	GTA
Russian Fed	-	-	2	-	-	-	-	37	8	...
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	2 8	- -	- -	- -	- -	37 148	8 32	......
Barramundi(=Giant seaperch)	Perche barramundi		Perca gigante		Lates calcarifer				1,70(01)167,01	GIP
Australia	683	775	822	898	1 150	1 750	1 517	1 775	2 249	2 590
Brunei Darism	74	41	6	...	23	20	43	30	36	31
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
China,H.Kong	71	34	18	5	4	6	-	0	0	0
China,Taiwan	5 733	4 979	3 926	4 236	4 053	4 811	4 983	7 862	6 292	8 858
Fr Polynesia	2	3	9	15	18	9	1	6	5	1
Indonesia	2 039	5 741	4 720	9 305	4 461	5 483	4 663	2 935	2 183	4 417
Israel	...	...	...	48	66	...	15	90	115	120 F
Malaysia	5 246	5 210	3 428	4 061	4 230	4 211	4 001	4 191	5 519	5 680
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	235	241	305	173	157	179	77	180	156	164
Thailand	6 812	6 056	7 752	8 004	11 032	12 230	13 588	14 219	15 107	15 700 F
UK	...	...	...	...	...	...	...	...	45	45
<i>Species total</i>	Q 20 933 V 76 937	23 080 82 439	20 986 71 492	26 745 87 593	25 194 64 426	28 699 96 825	28 888 74 375	31 288 83 546	31 707 88 827	37 611 117 938
Striped bass	Bar d'Amérique		Lubina estriada		Morone saxatilis				1,70(06)006,02	STB
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3 F
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	3 3	3 3	3 3
Group total	Q 400 583 V 648 079	464 852 784 637	488 654 797 499	521 685 805 782	553 171 547 881	580 742 578 280	602 620 782 211	626 111 699 610	617 095 734 797	705 122 905 678

B-31 **Flounders, halibuts, soles**
Flets, flétans, soles
Platijas, halibuts, lenguados

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Lefteye flounders nei	Arnoglosses, rombous nca		Rodaballos, rombos, etc. nep		Bothidae			1,83(01)XXX,XX		LEF
China	...	...	...	...	...	31 715 F	50 109 F	67 251 F	55 520 F	66 549
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	31 715 31 715	50 109 50 129	67 251 74 036	55 520 62 814	66 549 78 528
Atlantic halibut	Flétan de l'Atlantique		Flétan del Atlántico		Hippoglossus hippoglossus			1,83(02)002,01		HAL
Iceland	8	13	34	93	120	95	135	...	110	...
Norway	...	...	...	...	424	427	631	1 197	1 185	397
UK	-	4	1	80	187	187 F	187	272	233	147
<i>Species total</i>	Q 8 V 80	17 162	35 316	173 1 511	731 6 526	709 6 570	953 9 144	1 469 13 846	1 528 14 192	544 5 419
European flounder	Flet d'Europe		Platija europea		Platichthys flesus			1,83(02)048,02		FLE
Denmark	-	-	-	-	2	0	-	-	-	0
Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	3	0	-
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	2 7	0 0	...	3 12	0 0	0 0
Righteye flounders nei	Plies nca		Platijas nep		Pleuronectidae			1,83(02)XXX,XX		PLZ
China	...	...	...	...	...	4 689 F	7 042 F	4 965 F	4 544 F	5 382
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	4 689 4 689	7 042 7 045	4 965 5 466	4 544 5 141	5 382 6 351
Common sole	Sole commune		Lenguado común		Solea solea			1,83(03)007,01		SOL
Algeria	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Portugal	10	5	10	17	6	4	4	11	9	8
Spain	12	14	13	43	4	20	70	-	-	11
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 22 V 239	19 194	23 247	60 608	10 92	24 192	74 550	11 179	9 130	19 203
Senegalese sole	Sole du Sénégal		Lenguado senegalés		Solea senegalensis			1,83(03)007,08		OAL
Spain	...	...	...	...	...	...	...	8	32	36
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	8 56	32 224	36 252
Soles nei	Soles nca		Lenguados nep		Soleidae			1,83(03)XXX,XX		SOX
Spain	...	...	...	...	39	44	34	28	11	6
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	39 312	44 352	34 272	28 224	11 88	6 48
Brill	Barbue		Rémol		Scophthalmus rhombus			1,83(05)064,01		BLL
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Turbot	Turbot		Rodaballo		Psetta maxima			1,83(05)092,01		TUR
Denmark	...	...	...	...	1	4	6	8	7	38
France	900	868	908	702	924	909	949	791	870	850
Germany	0	-	-	-	2	...	58	68	60	60
Iceland	-	-	-	27	9	32	46	115	100 F	100 F
Ireland	5	8	12	28	50	40	25	6	...	-
Italy	-	-	-	-	3	...	...	...	...	-
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	25	...	...	...	...	75	75	75	100	90
Portugal	188	378	380	343	386	323	269	214	185	167
South Africa	-	-	1	-	2	14	2	1	-	-
Spain	1 969	2 849	3 378	3 636	3 847	3 852	4 347	5 572	6 419	6 838
UK	-	-	107	120	45	128 F	233	58	62	62
<i>Species total</i>	Q 3 087 V 27 236	4 103 35 924	4 786 40 529	4 856 40 956	5 269 42 038	5 377 42 011	6 010 48 241	6 908 53 444	7 803 62 040	8 205 66 026
Bastard halibut	Cardeau hirame		Falso halibut del Japón		Paralichthys olivaceus			1,83(08)046,01		BAH
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Japan	7 605	7 215	7 075	6 638	6 221	5 940	5 241	4 591	4 613	4 600
Korea Rep	22 277	21 368	14 127	16 426	23 348	34 533	32 141	40 075	43 852	41 171
<i>Species total</i>	Q 29 882 V 304 874	28 583 338 815	21 202 283 555	23 064 257 220	29 569 282 640	40 473 403 392	37 382 371 760	44 666 419 966	48 465 555 665	45 772 545 982
Flatfishes nei	Poissons plats nca		Peces planos nep		Pleuronectiformes			1,83(XX)XXX,XX		FLX
Chile	426	334	260	303	320	367	208	223	215	-
Peru	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-
Russian Fed	20	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 446 V 4 101	339 3 257	264 2 535	306 2 891	320 2 944	367 3 854	208 1 955	223 2 210	215 2 318	- -
Group total	Q 33 445 V 336 530	33 061 378 351	26 310 327 181	28 459 303 187	35 940 334 559	83 398 492 774	101 812 489 096	125 532 569 438	118 127 702 611	126 513 702 809

B-32

Cods, hakes, haddocks
Morues, merlus, églefins
Bacalao, merluzas, eglefinos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Atlantic cod										
									1,48(04)002,02	COD
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iceland	0	0	0	140	192	380	636	636 F	1 598	1 450
Norway	199	157	169	864	1 258	2 185	3 165	7 409	11 087	9 611
Russian Fed	...	...	...	...	...	...	...	7	-	-
UK	-	-	-	15	...	...	8	69	543	1 111
<i>Species total</i>	Q 199 V 441	157 388	169 386	1 019 2 259	1 450 4 447	2 565 8 585	3 809 12 995	8 121 27 099	13 228 50 454	12 172 50 460
Haddock										
									1,48(04)010,01	HAD
Iceland	...	...	...	...	...	65	72	72 F	42	...
UK	...	...	...	...	...	...	...	...	4	-
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	... ...	... ...	... ...	65 260	72 288	72 288	46 213	......
Pollack										
									1,48(04)015,02	POL
Spain	-	-	-	-	-	-	-	0	10	40
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0 0	10 40	40 160
Group total	Q 199 V 441	157 388	169 386	1 019 2 259	1 450 4 447	2 565 8 845	3 881 13 283	8 193 27 387	13 284 50 707	12 212 50 620

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Rice-paddy eel	...B		...C			<i>Pisodonophis boro</i>			1,43(15)017,01	OPR
Singapore	...	...	...	...	...	...	...	50	35	35
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	50 270	35 198	35 197
Flathead grey mullet	Mulet à grosse tête		Pardete			<i>Mugil cephalus</i>			1,65(01)001,02	MUF
China,H.Kong	1 062	1 572	629	540	411	148	577	548	766	481
China,Taiwan	2 270	1 568	1 468	1 516	2 824	2 077	2 341	2 320	2 591	2 718
Egypt	28 383	42 987	80 530	96 924	113 027	135 609	132 651	156 441	231 619	252 507
Fiji Islands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	524	432	548	491	298	402	509	391	635	471
Israel	1 476	1 542	1 661	1 633	1 824	1 705	1 792	2 108	2 087	2 100 F
Italy	3 000	3 000	3 000	3 000	254	3 000	96	73	95	601
Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea Rep	...	...	993	1 453	3 926	4 100	4 442	5 501	5 660	4 921
Mexico	0	0	1	0	0	0	0	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	35	20	22	18	...	...	12
Singapore	-	-	-	-	40	58	67	172	277	193
Spain	...	...	...	...	6	...	...	0	0	-
Tunisia	256	209	297	395	302	314	360	351	361	379
<i>Species total</i>	Q 36 971 V 114 651	51 310 144 912	89 127 312 454	105 987 362 515	122 932 289 681	147 435 297 948	142 853 276 502	167 905 344 701	244 091 510 718	264 383 651 680
So-iuy mullet	Mulet so-iuy		Lisa so-iuy			<i>Mugil soiuy</i>			1,65(01)001,28	MYZ
Ukraine	-	2	0	1	...	185	228	573	152	337
<i>Species total</i>	Q - V -	2 5	0 0	1 3	...	185 481	228 593	573 1 490	152 395	337 876
Thinlip grey mullet	Mulet porc		Morragute			<i>Liza ramada</i>			1,65(01)012,02	MGC
Tunisia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Squairetail mullet	Mulet mopiro		Lisa mopiro			<i>Liza vaigiensis</i>			1,65(01)012,16	LZV
Thailand	288	32	26	20	9	11	23	20	20	20 F
<i>Species total</i>	Q 288 V 501	32 44	26 33	20 23	9 9	11 11	23 25	20 22	20 23	20 26
Bluespot mullet	Mulet à tache bleue		Lisa de mancha azul			<i>Valamugil seheli</i>			1,65(01)043,02	VMH
Saudi Arabia	...	...	...	...	...	...	...	10	30	...
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	10 30	30 90	...
Mullets nei	Mulets nca		Lizas nep			<i>Mugilidae</i>			1,65(01)XXX,XX	MUL
Albania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	12	18	25 F	32 F	34 F	1 F	1 F	1 F	9	6
Azerbaijan	-	-	-	-	-	-	8	5	3	-
Brazil	2	4	12	12	12	1	-	-	-	-
Dominican Rp	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guam	5 F	7 F	7 F	7 F	7 F	...	...	...	...	-
Indonesia	8 386	13 120	10 795	10 469	13 013	10 725	11 730	11 668	11 600 F	5 354
Iraq	...	...	...	...	...	...	1 751	5 071	1 671	1 700 F
Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oman	...	...	...	...	...	8	...	...	...	...
Portugal	11	2	7	4	4	4	1	0	0	1
Russian Fed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	12	16	16	15	15 F	0	0	0	...	...
Spain	142	88	113	115	177	127	128	107	132	129
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine	...	...	1	4	...	7	15	11	30	23
Untd Arab Em	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 8 570 V 14 815	13 255 22 723	10 976 21 042	10 658 19 401	13 262 13 710	10 873 11 155	13 634 13 671	16 863 18 898	13 445 12 196	7 213 9 436
Common snook	Crossie blanc		Róbalo blanco			<i>Centropomus undecimalis</i>			1,70(01)025,10	SNO
Dominican Rp	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mexico	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Snooks(=Robalos) nei	Crossies nca		Róbalos nep			<i>Centropomus spp</i>			1,70(01)025,XX	ROB
Brazil	1	3	5	5	5	1	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	2	3	3 F
<i>Species total</i>	Q 1 V 2	3 6	5 10	5 10	5 10	1 2	-	2 9	3 13	3 13
Waigieu seaperch	...B		...C			<i>Psammoperca waigiensis</i>			1,70(01)180,01	PWG
China,Taiwan	...	...	...	...	...	...	...	...	363	427
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	...	363 614	427 1 236

B-33

Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	
Hong Kong grouper	Mérou rouge tacheté		Mero de pintas rojas		<i>Epinephelus akaara</i>			1,70(02)042,05		EPA	
China,H.Kong	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Species total</i>	Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Greasy grouper	Merou loutre		Mero lutria		<i>Epinephelus tauvina</i>			1,70(02)042,19		EPT	
China,H.Kong	132	170	419	671	208	677	643	388	484	976	
Malaysia	465	948	1 217	1 101	1 399	1 977	2 284	2 572	4 256	4 208	
Untd Arab Em	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	
<i>Species total</i>	Q	597	1 118	1 636	1 607	2 654	2 927	2 960	4 740	5 184	
	V	3 351	6 495	12 369	10 627	20 357	22 000	17 807	29 129	44 468	
Areolate grouper	Mérou aréolé		Mero areolado		<i>Epinephelus areolatus</i>			1,70(02)042,40		EPR	
China,H.Kong	180	110	104	239	117	155	155	126	41	52	
<i>Species total</i>	Q	180	110	104	117	155	155	126	41	52	
	V	3 363	1 200	1 668	1 684	1 952	1 988	1 712	538	790	
Malabar grouper	Mérou malabar		Mero malabárico		<i>Epinephelus malabaricus</i>			1,70(02)042,44		MAR	
Singapore	...	...	...	...	...	...	3	...	84	57	
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	...	3	...	84	57	
	V	...	...	...	...	...	32	...	747	646	
Orange-spotted grouper	Mérou taches oranges		Mero de pintas naranjas		<i>Epinephelus coioides</i>			1,70(02)042,57		ENI	
Brunei Darsm	...	...	...	...	...	...	5	4	3	2	
Kuwait	...	5	6	3	3 F	...	...	...	...	...
Singapore	...	...	...	...	...	76	139	104	89	85	
<i>Species total</i>	Q	...	5	6	3	76	144	108	92	87	
	V	...	33	39	20	798	1 536	896	880	1 083	
Brown-marbled grouper	Mérou marron		Mero manchado		<i>Epinephelus fuscoguttatus</i>			1,70(02)042,74		EWF	
Singapore	...	...	...	...	...	...	1	45	-	-	
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	...	1	45	-	-	
	V	...	...	...	...	...	13	413	-	-	
Groupers nei	Mérous nca		Meros nep		<i>Epinephelus spp</i>			1,70(02)042,XX		GPX	
Brazil	1	2	3	3	3	3	-	-	-	-	
China	...	...	...	...	...	23 453 F	28 876 F	34 039 F	41 994 F	42 854	
China,Taiwan	3 471	4 122	5 053	5 386	12 367	11 564	12 512	13 582	9 500	17 234	
Indonesia	...	1 759	1 159	3 818	7 057	8 665	6 552	6 883	3 132	6 370	
Korea Rep	...	5	6	20	39	101	36	155	46	146	
Saudi Arabia	1	-	-	-	-	-	-	50	55	0	
Singapore	97	94	111	88	64	...	...	-	-	-
Thailand	1 390	1 143	1 332	1 443	1 170	2 338	3 574	2 582	3 036	3 000 F	
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Species total</i>	Q	4 960	7 125	7 664	20 700	46 124	51 550	57 291	57 763	69 604	
	V	37 126	53 091	49 103	101 391	183 290	176 692	154 802	125 997	205 377	
Black seabass	Fanfre noir		Serrano estriado		<i>Centropristis striata</i>			1,70(02)081,02		BSB	
USA	...	...	...	...	...	11	11	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	11	11	...	...	...
	V	...	...	...	...	97	97	...	...	...
Humpback grouper	Mérou bossu		Mero jorobado		<i>Cromileptes altivelis</i>			1,70(02)125,01		MPV	
Singapore	...	...	...	...	...	...	...	...	3	1	
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	3	1	
	V	...	...	...	...	...	...	...	189	56	
Spotted coral grouper	Vieille Saint-Silac		Mero con pintas		<i>Plectropomus maculatus</i>			1,70(02)208,01		PLM	
Singapore	...	...	...	...	...	16	7	34	21	4	
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	16	7	34	21	4	
	V	...	...	...	...	320	147	731	397	90	
Groupers, seabasses nei	Serranidés nca		Meros, chernas, nep		<i>Serranidae</i>			1,70(02)XXX,XX		BSX	
Philippines	135	151	167	136	118	449	221	273	304	417	
<i>Species total</i>	Q	135	151	167	118	449	221	273	304	417	
	V	1 100	998	1 051	854	1 383	1 816	1 844	3 122	5 882	
European seabass	Bar européen		Lubina		<i>Dicentrarchus labrax</i>			1,70(06)345,03		BSS	
Algeria	0	0	0	0	0	3 F	3 F	3 F	0	1	
Bosnia Herzg	...	...	...	...	85	85	47	86	84	80 F	
Croatia	1 152	1 300	1 300	1 520	1 800	1 813	2 300	2 000	2 400	2 800	
Cyprus	205	298	299	383	422	448	698	583	590	740	
Dominican Rp	...	...	...	...	...	2	3	2	0	-	
Egypt	3 612	2 725	10 031	841	1 239	1 789	1 812	4 192	372	598	
France	3 100	3 225	3 020	2 721	3 536	3 876	3 438	3 913	3 239	3 240	
Germany	2	1	7	10	40	...	45	25	15	15	
Greece	18 469	24 413	26 653	25 342	23 860	27 324	25 766	30 959	34 040	34 760	
Iceland	12	15	20	20	40	80	...	...	-	-
Israel	30	26	150	337	385	361	349	199	158	160 F	
Italy	5 850	7 200	8 100	9 500	7 176	9 600	6 831	6 262	8 335	8 505	
Libya	...	...	...	...	...	...	170	170 F	170 F	170 F	

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Malta	80	80	234	196	50	93	125	196	155	75
Morocco	563	365	250	202	325	389	370	845	36	79
Oman	...	...	...	...	...	13	27	28	...	...
Portugal	513	719	653	925	808	1 384	1 235	1 530	1 584	1 391
Slovenia	54	35	46	59	25	55	78	25	30	15
Spain	936	1 227	1 837	2 307	3 339	3 840	3 802	5 713	7 763	9 152
Tunisia	551	254	202	461	649	457	466	633	492	793
Untd Arab Em	...	...	...	...	...	750 F	190 F	190 F	190 F	190 F
UK	...	...	...	...	...	12	12	...	-	-
<i>Species total</i>	Q 35 129 V 262 858	41 883 266 403	52 802 297 391	44 824 236 262	43 779 209 727	52 374 313 324	47 767 305 463	57 554 360 971	59 653 385 725	62 764 442 718
Seabasses nei	Bars nca		Lubinas nep		Dicentrarchus spp			1,70(06)345,XX		BSE
Spain	...	...	...	...	...	...	517	-	0	-
Sri Lanka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Turkey	8 660	12 000	17 877	15 546	14 339	20 982	26 297	37 490	38 408	41 900
<i>Species total</i>	Q 8 660 V 77 074	12 000 92 640	17 877 73 832	15 546 48 348	14 339 43 017	20 982 101 343	26 814 132 474	37 490 183 701	38 408 188 199	41 902 205 315
Japanese seabass	Bar du Japon		Serránido japonés		Lateolabrax japonicus			1,70(08)297,01		BAJ
China	...	...	...	...	...	177 761 F	188 706 F	216 077 F	221 678 F	258 061
Korea Rep	...	797	605	873	2 006	2 778	1 850	2 600	1 571	2 361
<i>Species total</i>	Q ... V ...	797 8 480	605 6 582	873 7 352	2 006 13 155	180 539 196 464	190 556 209 401	218 677 264 318	223 249 268 311	260 422 331 112
Mangrove red snapper	Vivaneau des mangroves		Pargo de manglar		Lutjanus argentimaculatus			1,70(32)027,02		RES
Bahrain	...	...	...	...	...	...	1	-	-	-
China,H.Kong	144	321	73	116	24	106	88	204	85	99
Malaysia	1 323	1 315	3 085	2 049	1 502	2 352	3 962	3 452	4 549	4 484
Mayotte	...	...	...	...	...	...	...	3	3 F	...
Réunion	...	...	...	1	1	0	...	...	...	...
Singapore	...	...	...	...	...	16	61	40	46	37
<i>Species total</i>	Q 1 467 V 5 427	1 636 6 683	3 158 10 566	2 166 8 294	1 527 5 287	2 474 9 248	4 112 15 222	3 699 26 495	4 683 36 240	4 620 37 733
John's snapper	Vivaneau ziebello		Pargo jaspeado		Lutjanus johnii			1,70(32)027,07		LJH
Singapore	...	...	...	...	...	10	11	55	20	66
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	10 55	11 62	55 336	20 113	66 448
Spotted rose snapper	Vivaneau rose		Pargo lunarejo		Lutjanus guttatus			1,70(32)027,29		LJS
Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	1	1	2
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	1 3	1 3	2 6
Russell's snapper	Vivaneau hublot		Pargo ojo de buey		Lutjanus russelli			1,70(32)027,38		SNU
China,H.Kong	192	83	263	392	231	115	72	116	33	10
<i>Species total</i>	Q 192 V 1 691	83 649	263 2 009	392 3 287	231 1 862	115 784	72 417	116 723	33 197	10 70
Two-spot red snapper	Vivaneau chien rouge		Pargo de dos manchas		Lutjanus bohar			1,70(32)027,42		LJB
China,Taiwan	...	...	...	...	...	...	...	4	-	-
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	4 26	- -	- -
Papuan black snapper	Vivaneau de Papua		Pargo de Papua		Lutjanus goldiei			1,70(32)027,56		LVG
Singapore	...	...	...	...	...	8	49	3	33	5
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	8 42	49 279	3 18	33 217	5 33
Snappers nei	Vivaneaux nca		Pargos tropicales nep		Lutjanus spp			1,70(32)027,XX		SNA
Brunei Darssm	0	36	20	...	4	5	7	-	-	-
Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Philippines	2	2	14	7	3	1	2	2	2	7
Singapore	34	68	138	54	26	...	...	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 36 V 181	106 450	172 714	61 280	33 147	6 30	9 45	2 7	2 6	7 27
Snappers, jobfishes nei	Lutjanidés nca		Lutjánidos nep		Lutjanidae			1,70(32)XXX,XX		SNX
China,Taiwan	339	176	62	197	436	566	90	24	6	4
<i>Species total</i>	Q 339 V 2 366	176 696	62 510	197 1 901	436 2 765	566 3 214	90 413	24 83	6 12	4 8
Meagres nei	Courbines nca		Corvinas nep		Sciaena spp			1,70(37)009,XX		DRU
Spain	...	...	...	...	5	10	...	...	-	-
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	5 15	10 30	...	...	- -	- -
Shi drum	Ombrine côtière		Verrugato fusco		Umbrina cirrosa			1,70(37)070,01		COB
Cyprus	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q - V -	1 14	- -	- -	1 5	- -	- -	- -	- -	- -

B-33 Miscellaneous coastal fishes
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
	V	...	...	...	140	140	...	95	130	95
Yellowback seabream	...B		...C		<i>Dentex tumifrons</i>			1,70(39)060,13		DTT
China, Taiwan	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q	-	7	-	-	-	-	-	-	-
	V	-	44	-	-	-	-	-	-	-
Red porgy	Pagre rouge		Pargo		<i>Pagrus pagrus</i>			1,70(39)191,03		RPG
Cyprus	0	-	-	-	5	23	13	-	-	-
Greece	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	0	...	...	5	23	13	...	...	...
	V	0	...	...	24	129	111	...	...	...
Silver seabream	Dorade		Dorada del Pacífico		<i>Pagrus auratus</i>			1,70(39)191,15		GSU
China, H.Kong	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China, Taiwan	527	239	216	273	485	663	350	185	227	165
Japan	82 516	87 232	82 183	71 996	71 754	83 002	80 959	76 082	71 141	67 000
Korea Rep	146	176	412	641	960	4 417	3 988	5 816	4 386	7 213
<i>Species total</i>	Q	83 189	87 647	82 811	72 910	73 199	88 082	85 297	82 083	75 754
	V	503 356	507 810	498 586	454 027	441 925	535 911	520 206	510 139	466 682
Goldlined seabream	Sargue doré		Sargo dorado		<i>Rhabdosargus sarba</i>			1,70(39)224,02		RSS
China, H.Kong	180	64	86	82	19	6	17	6	52	8
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Untd Arab Em	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q	180	64	86	82	19	6	17	6	52
	V	1 204	440	638	645	142	42	104	35	273
Gilthead seabream	Dorade royale		Dorada		<i>Sparus aurata</i>			1,70(39)235,08		SBG
Albania	-	-	-	100	200	250	400	250	370	402
Algeria	8	18	26 F	32 F	34 F	1 F	1 F	1 F	0	-
Bahrain	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Bosnia Herzg	...	...	...	...	85	85	45	95	99	100 F
Croatia	595	450	800	940	700	610	700	1 000	1 050	1 150
Cyprus	827	986	1 384	1 278	1 266	1 182	1 356	1 465	1 880	1 404
Dominican Rp	...	...	...	...	...	143	69	350	350 F	350 F
Egypt	3 682	2 733	8 862	1 053	1 662	2 424	2 465	4 398	433	1 205
France	1 500	1 193	1 180	1 643	1 361	1 139	1 379	1 778	1 609	1 600
Greece	21 951	32 837	38 587	40 694	37 944	44 118	37 394	43 829	43 916	50 023
Israel	1 643	2 210	2 511	2 688	2 561	2 546	2 860	3 366	2 822	2 880
Italy	5 500	5 700	6 000	7 800	4 959	9 000	5 845	6 914	6 345	8 184
Kuwait	...	75	83	43	43 F	...	...	142	11	55
Libya	...	...	...	...	...	...	61	61 F	60 F	60 F
Malta	1 870	1 922	1 512	1 039	1 066	794	743	540	912	1 097
Morocco	161	556	390	304	378	378	350	332	-	-
Oman	11	...	...	...	...	331	460	135	82	80 F
Portugal	1 221	1 352	1 815	1 762	1 855	1 449	1 685	1 519	1 623	1 930
Slovenia	56	30	27	7	12	16	31	2	-	-
Spain	4 933	6 117	8 242	9 382	11 335	13 826	15 571	15 433	16 574	20 355
Tunisia	280	25	409	448	353	528	678	576	648	790
Turkey	10 150	11 000	15 460	12 939	11 681	16 735	20 435	28 334	28 463	33 500
Untd Arab Em	...	...	...	...	...	750 F	190 F	190 F	190 F	190 F
<i>Species total</i>	Q	54 388	67 204	87 288	82 152	77 495	96 305	92 718	110 710	107 437
	V	372 791	387 211	422 947	359 082	303 953	436 017	492 165	583 182	594 348
Crimson seabream	Pagre cramoiisi		Sargo púrpura		<i>Eyynniss japonica</i>			1,70(39)295,02		ENJ
Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sobaity seabream	Spare sobaity		Sargo sobaito		<i>Sparidentex hasta</i>			1,70(39)300,01		SZH
Bahrain	1	3	12	0	3	3	6	2	1	1
Kuwait	...	96	107	55	55 F	164	100 F	...	...	-
Untd Arab Em	...	...	...	...	...	800 F	190 F	190 F	190 F	190 F
<i>Species total</i>	Q	1	99	119	55	58	967	296	192	191
	V	5	638	751	360	368	3 482	2 060	1 449	1 447
Goldsilks seabream	Pagre berda		Sargo picnic		<i>Acanthopagrus berda</i>			1,70(39)330,01		MLB
Kuwait	150 F	...	150	78	78 F	...	...	...	...	-
<i>Species total</i>	Q	150	...	150	78	78	...	...	...	-
	V	900	...	975	511	511	...	...	...	-
Blackhead seabream	Pagre tête noire		...C		<i>Acanthopagrus schlegeli</i>			1,70(39)330,04		MLM
China, Taiwan	3 644	2 069	1 353	1 294	1 029	727	631	422	516	555
Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea Rep	...	...	...	...	...	...	...	2 671	2 705	2 841
<i>Species total</i>	Q	3 644	2 069	1 353	1 294	1 029	727	631	3 093	3 221
	V	16 030	8 206	4 679	4 930	3 107	2 762	2 936	27 109	27 626
Yellowfin seabream	Pagre à nageoires jaunes		Sargo aleta amarilla		<i>Acanthopagrus latus</i>			1,70(39)330,05		YWF
Oman	...	...	...	...	...	...	13	-	-	-
Qatar	-	-	-	0	0	0	0	0	0	-
<i>Species total</i>	Q	...	...	0	0	0	13	0	0	-

B-33 **Miscellaneous coastal fishes**
Poissons côtiers divers
Peces costeros diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Species total</i>	Q ... V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Filefishes, leatherjackets nei	Poissons-bourses nca		Cachúas, lijas nep		Monacanthidae				1,90(09)XXX,XX	FFX
Korea Rep	...	35	9	3	-	3	19	74	137	260
<i>Species total</i>	Q ... V ...	35 321	9 93	3 30	- -	3 28	19 226	74 930	137 2 048	260 3 815
Group total	Q 247 723 V 1 554 481	299 998 1 668 819	367 614 1 869 939	362 635 1 759 053	386 315 1 602 231	804 408 2 418 380	828 044 2 498 517	933 141 2 844 201	1 030 529 3 018 379	1 132 887 3 552 044

B-34

Miscellaneous demersal fishes
Poissons démersaux divers
Peces demersales diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Daggetooth pike conger										
China, Taiwan	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q -	-	3	-	-	-	-	-	-	-
	V -	-	9	-	-	-	-	-	-	-
Atlantic wolffish										
Iceland	-	-	-	-	1	...	...	...	-	-
<i>Species total</i>	Q -	-	-	-	1	...	...	...	-	-
	V -	-	-	-	4	...	...	...	-	-
Spotted wolffish										
Iceland	-	-	-	-	1	...	...	...	-	-
<i>Species total</i>	Q -	-	-	-	1	...	...	...	-	-
	V -	-	-	-	4	...	...	...	-	-
Korean rockfish										
Korea Rep	14 634	10 180	8 698	9 330	16 636	23 938	19 708	21 297	27 517	35 564
<i>Species total</i>	Q 14 634	10 180	8 698	9 330	16 636	23 938	19 708	21 297	27 517	35 564
	V 75 460	79 514	68 702	54 715	73 544	140 313	154 125	193 391	196 529	212 614
Scorpionfishes nei										
Korea Rep	...	...	...	...	...	...	...	339	496	415
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	339	496	415
	V ...	...	...	...	...	...	...	4 195	6 441	5 499
Group total	Q 14 634	10 180	8 701	9 330	16 638	23 938	19 708	21 636	28 013	35 979
	V 75 460	79 514	68 711	54 715	73 552	140 313	154 125	197 587	202 970	218 113

**B-36 Tunas, bonitos, billfishes
Thons, pélamides, marlins
Atunes, bonitos, agujas**

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Atlantic bluefin tuna	Thon rouge de l'Atlantique		Atún rojo del Atlántico		Thunnus thynnus		1,75(01)026,01		BFT	
Croatia	31	85	202	302	575	782	920	747	969	989
Cyprus	-	-	-	-	...	...	-	247	56	244
France	-	-	-	-	12	19	504	235	776	202
Greece	-	-	-	-	-	-	-	60	133	71
Italy	-	-	0	61	323	222	431	458	410	443
Libya	-	-	-	-	-	-	47	147	148	-
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	19	772
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	1	11	13
Spain	179	386	546	714	757	662	760	702	600	356
Tunisia	-	-	-	-	5	152	44	213	229	216
Turkey	-	-	-	-	-	-	440	390	82	148
<i>Species total</i>	Q 210 V 2 933	471 6 470	748 10 079	1 077 13 919	1 672 20 379	1 837 20 725	3 146 38 321	3 200 38 615	3 433 40 992	3 454 49 513
Pacific bluefin tuna	Thon bleu du Pacifique		Atún aleta azul del Pacifico		Thunnus orientalis		1,75(01)026,02		PBF	
Mexico	...	...	...	521	517	517	4 193	3 402	3 552	3 600 F
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	... ...	521 7 014	517 7 281	517 6 985	4 193 57 821	3 402 30 815	3 552 32 323	3 600 32 760
Southern bluefin tuna	Thon rouge du Sud		Atún rojo del Sur		Thunnus maccoyii		1,75(01)026,08		SBF	
Australia	1 652	1 373	2 649	3 889	4 008	2 373	4 554	2 231	3 611	2 139
<i>Species total</i>	Q 1 652 V 17 645	1 373 23 204	2 649 86 249	3 889 105 721	4 008 103 221	2 373 53 276	4 554 85 369	2 231 31 986	3 611 48 123	2 139 32 986
Yellowfin tuna	Albacore		Rabil		Thunnus albacares		1,75(01)026,10		YFT	
Mexico	79	29	116	...	...	...	...	1 133	1 183	1 200 F
Oman	-	-	-	-	-	-	3	5	7 F	10 F
<i>Species total</i>	Q 79 V 198	29 73	116 290	... ...	... ...	... ...	3 60	1 138 10 472	1 190 11 024	1 210 11 240
Group total	Q 1 941 V 20 775	1 873 29 747	3 513 96 618	5 487 126 654	6 197 130 880	4 727 80 986	11 896 181 571	9 971 111 889	11 786 132 462	10 403 126 499

According to FAO definitions, the fattening of tunas is considered to be aquaculture and, thus, the incremental growth in captivity should be reported as aquaculture production. However, many countries do not include the statistics from this practice along with their other aquaculture statistics. Additionally, some countries may report the total production and not the incremental growth. FAO is working with countries to improve the reporting of statistics for tuna aquaculture. For more information, see the report of the Ad Hoc GFCM/ICCAT Working Group on Sustainable Bluefin Tuna Farming/Fattening in the Mediterranean at: <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/008/y8870e/y8870e00.pdf>

Selon les définitions de la FAO, l'engraisement des thons est considéré comme une activité de l'aquaculture et, de ce fait, l'accroissement supplémentaire en captivité doit être reporté comme production de l'aquaculture. Cependant, de nombreux pays n'incluent pas les statistiques concernant cette pratique avec les autres statistiques de l'aquaculture. En plus, quelques pays reportent comme production le poids total mais pas l'accroissement. La FAO travaille avec les pays pour améliorer les statistiques relatives à l'aquaculture des thons. Pour des informations supplémentaires, voir le Rapport du Groupe de travail conjoint CGPM/CICTA sur l'élevage durable du thon dans la Méditerranée (en anglais) sur: <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/008/y8870e/y8870e00.pdf>

Según las definiciones de la FAO, el engorde de atunes es considerado como acuicultura y así el crecimiento incremental en cautividad debería ser considerado como producción de acuicultura. Sin embargo, muchos países no incluyen estadísticas de esta actividad junto con sus otras estadísticas de acuicultura y además algunos países informan la producción total en lugar del crecimiento incremental. La FAO está trabajando con los países para mejorar las estadísticas relativas a la acuicultura de atunes. Para obtener más información, véase el informe (en inglés) del «Ad Hoc GFCM/ICCAT Working Group on Sustainable Bluefin Tuna Farming/Fattening in the Mediterranean» disponible en: <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/008/y8870e/y8870e00.pdf>

Aquaculture production of Atlantic bluefin tuna (excluding data referring to Portugal) was derived from trade data reported by the International Commission for the Conservation of Atlantic Tunas (ICCAT).

La producción de l'aquaculture du thon rouge de l'Atlantique (à l'exclusion des données se référant au Portugal) provient des statistiques sur le commerce reportées par la Commission internationale pour la conservation des thonidés de l'Atlantique (CICAT).

La producción de acuicultura de atún rojo del Atlántico (con exclusión de los datos de Portugal) se derivó de los datos de la Comisión Internacional para la Conservación del Atún del Atlántico (CICAA).

Production of southern bluefin tuna was derived from export data reported in the Trade Information Scheme of the Commission for the Conservation of Southern Bluefin Tuna (CCSBT).

La producción de l'aquaculture du thon rouge du sud provient des statistiques d'exportation reportées par le Programme de l'information sur le commerce de la Commission pour la conservation du thon rouge du sud (CCSBT).

La producción de atún rojo del sur se derivó de los datos de las exportaciones indicadas en el Programa de Información de Comercio de la Comisión para la Conservación del Atún de Aleta Azul del Sur (CCSBT).

B-37

Miscellaneous pelagic fishes
Poissons pélagiques divers
Peces pelágicos diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	
Silversides(=Sand smelts) nei											
Athérinidés nca											
Mexico	216	217	250	11	2	1	1	...	...	...
Ukraine	-	-	4	7	6	14	18	26	25	6	
Species total	Q 216	217	254	18	8	15	19	26	25	6	
	V 130	130	166	36	25	57	73	104	100	24	
Pejerreyes nep											
Atherinidae											
											1,63(02)XXX,XX
											SIL
Bluefish											
Tassergal											
Tunisia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Species total	Q ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cobia											
Mafou											
China	...	...	...	...	...	14 428 F	14 431 F	16 516 F	19 634 F	25 855	
China,Taiwan	961	820	2 626	3 224	2 395	4 186	3 968	3 863	2 914	3 998	
Mayotte	...	...	...	...	...	...	...	6	6 F	6 F	
Réunion	...	...	...	1	4	0	0	-	-	-	
Species total	Q 961	820	2 626	3 225	2 399	18 614	18 399	20 385	22 554	29 859	
	V 3 739	4 135	17 502	16 001	11 075	34 873	34 143	38 649	40 666	59 984	
Japanese jack mackerel											
Chincharid du Japon											
Japan	3 412	3 052	3 052	3 308	3 462	3 377	2 458	2 329	1 977	1 700	
Korea Rep	...	...	...	...	...	...	...	63	34	27	
Species total	Q 3 412	3 052	3 052	3 308	3 462	3 377	2 458	2 392	2 011	1 727	
	V 23 015	24 133	24 111	26 133	27 350	26 678	19 418	18 629	15 744	13 560	
White trevally											
Carangue dentue											
Japan	2 568	2 935	3 058	3 396	2 931	2 313	2 668	2 738	3 300	3 100	
Species total	Q 2 568	2 935	3 058	3 396	2 931	2 313	2 668	2 738	3 300	3 100	
	V 6 420	7 338	7 645	8 660	7 328	5 783	6 670	6 845	8 250	7 750	
Crevalle jack											
Carangue crevalle											
Mexico	...	...	...	...	2	2	2	...	...	...
Species total	Q ...	...	...	...	2	2	2	...	...	...
	V ...	...	...	...	11	10	10	...	...	...
Jacks, crevalles nei											
Chinchards, carangues nca											
Brunei Darssm	0	0	33	...	8	8	30	-	-	-	
Egypt	-	-	-	72	95	87	85	436	116	284	
Philippines	-	4	13	9	5	4	36	23	53	133	
Species total	Q 0	4	46	81	108	99	151	459	169	417	
	V 0	12	149	308	186	143	385	477	261	1 273	
Snubnose pompano											
Pompaneau lune											
China,H.Kong	12	7	32	49	15	25	73	18	65	...	
Singapore	-	-	-	-	4	1	3	34	76	212	
Species total	Q 12	7	32	49	19	26	76	52	141	212	
	V 107	62	278	401	127	172	415	257	473	885	
Florida pompano											
Pompaneau sole											
Bahamas	...	...	...	...	...	...	3	3	22	-	
Species total	Q ...	...	...	...	...	...	3	3	22	-	
	V ...	...	...	...	...	...	7	7	48	-	
Greater amberjack											
Sériole couronnée											
China,Taiwan	...	...	...	...	...	...	...	...	66	67	
Spain	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
Species total	Q 0	...	...	...	...	...	...	...	66	68	
	V 0	...	...	...	...	...	...	...	350	808	
Japanese amberjack											
Sériole du Japon											
Japan	146 849	140 411	136 834	153 075	162 496	157 568	150 068	159 741	155 004	157 900	
Korea Rep	266	236	494	95	186	114	45	57	66	5	
Species total	Q 147 115	140 647	137 328	153 170	162 682	157 682	150 113	159 798	155 070	157 905	
	V 1 082 966	1 282 092	1 235 892	1 301 809	1 382 727	1 340 148	1 275 893	1 358 499	1 318 064	1 342 179	
Amberjacks nei											
Sérioles nca											
China	...	...	...	...	...	10 131 F	11 000 F	10 473 F	10 308 F	11 528	
China,Taiwan	1 395	1 052	633	543	912	1 118	861	823	871	1 266	
Species total	Q 1 395	1 052	633	543	912	11 249	11 861	11 296	11 179	12 794	
	V 4 190	5 277	2 336	2 128	1 701	13 279	13 752	13 290	14 823	20 084	
Mackerels nei											
Maquereaux nca											
Korea Rep	...	...	...	...	...	...	...	80	184	301	
Spain	...	...	...	...	32	45	-	-	-	-	
Species total	Q ...	...	...	...	32	45	...	80	184	301	
	V ...	...	...	...	256	360	...	710	1 896	2 960	
Group total	Q 155 679	148 734	147 029	163 790	172 555	193 422	185 750	197 229	194 721	206 389	
	V 1 120 567	1 323 178	1 288 078	1 355 475	1 430 786	1 421 503	1 350 767	1 437 467	1 400 675	1 449 508	

B-39 Marine fishes not identified
Poissons marins non identifiés
Peces marinos no identificados

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Finfishes nei	Poissons téléostéens nca		Peces de escama nep		Osteichthyes			1,99(XX)XXX,XX		FIN
Norway	823	662	1 141	754	663	1 229	1 608	2 549	2 798	3 545
<i>Species total</i>	Q 823 V 3 428	662 4 883	1 141 6 550	754 4 837	663 2 319	1 229 3 491	1 608 4 962	2 549 6 998	2 798 10 394	3 545 16 755
Groundfishes nei	Poissons de fond nca		Peces de fondo nep		Osteichthyes			1,99(XX)XXX,XX		GRO
Spain	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	- -	- -	1 4	1 4	- -	- -	- -
Marine fishes nei	Poissons marins nca		Peces marinos nep		Osteichthyes			1,99(XX)XXX,XX		MZZ
Australia	47	229	82	186	1	41	4	9	27	...
Brazil	4	7	13	13	13	1	-	-	-	-
Brunei Darism	0	0	0	30	4	5	...	-	-	-
China	277 821 F	301 590 F	376 709 F	434 561 F	491 154 F	164 899 F	177 255 F	210 103 F	243 950 F	254 819
China,H.Kong	360	495	792	919	597	402	493	681	728	387
China,Taiwan	3 261	2 782	2 572	2 892	3 372	2 852	3 027	2 865	3 056	2 373
Colombia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Croatia	53	19	35	40	...	...	50	50	50	50
Egypt	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
El Salvador	15	18	5	12	11	4	9	-	-	1
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fr Polynesia	2	0	1	4	1	1	1	8	7	0
Greece	1 286	2 041	1 842	1 190	924	907	1 311	1 411	2 001	1 827
India	1 740	...	...	...	...	2 644	8 000	17 000 F	75 000	48 000
Indonesia	-	-	669	733	2 937	3 420	1 602	232	826	892
Israel	16	22	16	80	9	4	3	2	6	6 F
Italy	...	...	...	...	...	1 750	1	...	...	47
Japan	6 958	7 344	8 631	7 991	8 287	8 049	6 951	6 129	5 930	7 600
Korea Rep	...	1 493	1 512	216	81	40	3	77	262	104
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaysia	478	829	1 343	2 015	2 669	3 040	1 458	2 427	3 276	3 792
Malta	...	...	...	...	...	...	...	...	29	604
Martinique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritius	4	2	1	1	2	1	...	3	2	1
Mexico	-	6	0	0	0	0	0	...	...	...
Morocco	17	6	8	41	15	15	15	20	15	-
Philippines	0	10	4	160	94	108	162	275	416	1 302
Portugal	-	1	9	7	6	3	1	2	1	20
Réunion	0	0	0	1	0	...	...	...	...	...
Russian Fed	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	79	133	169	117	47	41	55	92	40	112
Slovenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	...	...	...	...	...	1	1	0	0	0
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	...	...	...	...	...	...	...	2 000	2 200	1 600
<i>Species total</i>	Q 292 141 V 226 815	317 031 262 624	394 417 309 641	451 209 352 793	510 224 564 319	188 228 225 738	200 402 207 869	243 386 262 939	337 822 366 641	323 537 374 285
Group total	Q 292 964 V 230 244	317 693 267 507	395 558 316 191	451 963 357 630	510 887 566 638	189 458 229 234	202 011 212 835	245 935 269 937	340 620 377 035	327 082 391 039

B-41 Freshwater crustaceans
Crustacés d'eau douce
Crustáceos de agua dulce

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Water fleas	Cladocères		Pulgas de agua		Daphniidae			2,01(01)XXX,XX		DNF
Mexico	-	-	-	10	1	1	1	...	...	...
<i>Species total</i>	Q -	-	-	10	1	1	1	...	...	...
	V -	-	-	31	2	3	2	...	...	...
Sawtooth caridina	Saltarelle scie		Caridina sierra		Caridina denticulata			2,28(09)012,03		CID
Korea Rep	1	9	6	9	-	2	43	...	...	22
<i>Species total</i>	Q 1	9	6	9	-	2	43	...	...	22
	V 55	173	120	136	-	47	358	...	...	205
Oriental river prawn	Bouquet nippon		Camarón nipón		Macrobrachium nipponense			2,28(12)023,04		MNX
China	...	...	87 139 F	86 710 F	86 496 F	169 131 F	183 961 F	177 312 F	180 471 F	192 397
<i>Species total</i>	Q ...	...	87 139	86 710	86 496	169 131	183 961	177 312	180 471	192 397
	V ...	...	235 275	234 117	233 539	456 654	625 444	608 976	636 990	698 401
Giant river prawn	Bouquet géant		Langostino de río		Macrobrachium rosenbergii			2,28(12)023,07		PRF
Argentina	...	...	...	...	...	...	0	0	0	-
Bangladesh	5 751	5 394	5 504	9 471	9 559	10 200	17 123	19 609	20 810	23 240
Brazil	279	227	450	450	450	450	363	370	373	230
Brunei Darsm	-	0	0	0	0	0	3	1	1	0
China	55 502 F	69 565 F	84 891 F	111 282 F	98 383 F	75 376 F	84 965 F	85 541 F	93 695 F	124 520
China,Taiwan	8 165	7 223	8 149	6 859	7 026	10 045	10 039	10 515	9 878	8 316
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costa Rica	87	90	8	10	5	5	5	5	4	4
Dominica	3 F	3 F	4	4 F	3	3 F	3 F	...	...	...
Dominican Rp	87	16	82	62	78	78 F	97	110	110 F	110 F
Ecuador	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
El Salvador	16	17	9	3	4	4	4	8	3	6
Fiji Islands	20	2	5	5	8	10	5	5 F	2	24
Fr Guiana	18	25	25	25	15	5	5	5	5	...
Fr Polynesia	2	0	1	1	1	1	-	-	-	-
Grenada	0	1	3	0	...	...	...	...	...	...
Guadeloupe	14	20	14	14	21	27	27	27	27	33 F
Guam	0	0	0	0	1 F	...	...	...	0	-
Guatemala	52	43	46	30 F	8	8 F	8 F	8 F	...	...
Guyana	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-
Honduras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
India	3 900	7 000	16 600	24 230	30 500	35 870	38 720	42 820	30 115	27 262
Indonesia	...	...	...	...	400	246	290	1 009	1 199	989
Iran	-	-	-	23	30	30	27	268	270	258
Israel	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Jamaica	40 F	40 F	10	10 F	...	...	...	...	...	-
Malawi	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...
Malaysia	281	653	1 338	752	535	627	317	514	194	246
Martinique	25	20	19	19	19	19	10	10	10	...
Mauritius	28	25	31	19	27	10	6	8	3	5
Mexico	37	32	45	48	29	32	43	53	56	60 F
Myanmar	-	...	...	...	20 F	40 F	50 F	50 F	50 F	60 F
NewCaledonia	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Panama	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1 F
Paraguay	...	...	...	...	...	...	24 F	24 F	20 F	20 F
Peru	45	16	10	6	7	8	11	18	11	4
Philippines	...	...	...	...	...	...	...	4	3	7
Puerto Rico	...	7	12	7	8	104	40	20	6	10
Réunion	3	2	3	0	-	-	-	-	-	-
St Lucia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Senegal	20 F	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Solomon Is	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Sri Lanka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
Suriname	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Thailand	4 764	8 494	9 917	13 310	15 393	28 151	32 583	28 740	25 353	27 650
Uganda	...	...	...	...	...	...	2	2	2	1
USA	-	-	-	44	54	49	38	218	218 F	200
Venezuela	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 79 140	98 965	127 176	166 684	162 584	161 398	184 808	189 962	182 419	213 274
	V 341 987	388 355	440 170	558 910	563 096	555 224	786 936	859 635	827 221	943 612
Monsoon river prawn	Bouquet mousson		Camarón monzón		Macrobrachium malcolmsonii			2,28(12)023,09		MBM
India	...	...	...	...	...	227	245	3 938	4 039	4 100
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	227	245	3 938	4 039	4 100
	V ...	...	...	...	...	681	735	9 378	10 702	11 920
Monkey river prawn	Bouquet singe		Camarón mono		Macrobrachium lar			2,28(12)023,34		BKR
Vanuatu	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
<i>Species total</i>	Q -	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	V -	-	-	-	-	-	-	-	0	0
River prawns nei	Bouquets d'eau douce nca		Camarones de agua dulce nep		Macrobrachium spp			2,28(12)023,XX		PPF
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	28	29	30 F
<i>Species total</i>	Q -	-	-	-	-	-	-	28	29	30
	V -	-	-	-	-	-	-	243	252	261
Freshwater prawns, shrimps nei	Crevettes d'eau douce nca		Gambas,camaron.(agua dulce)nep		Palaemonidae			2,28(12)XXX,XX		PPZ

B-41 Freshwater crustaceans
Crustacés d'eau douce
Crustáceos de agua dulce

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
China	...	...	...	...	...	51 212 F	24 538 F	46 316 F	20 191 F	40 859
Guatemala	2	3	3	3 F	3 F	3 F	...	...	...	...
Japan	14	11	12	12	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 16 V 112	14 92	15 100	15 100	3 10	51 215 174 131	24 538 83 426	46 316 159 072	20 191 71 266	40 859 148 318
Danube crayfish	Écrevisse à pattes grêles		Cangrejo de patas punteadas		Astacus leptodactylus			2,29(03)027,01		CRD
France	1	1	1	3	...	...	...	...	-	-
<i>Species total</i>	Q 1 V 25	1 23	1 20	3 40	...	...	...	...	-	-
Noble crayfish	Écrevisse à pieds rouges		Cangrejo de río de patas rojas		Astacus astacus			2,29(03)027,02		AAS
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	3	0	-
Estonia	-	-	-	-	-	1	1	2	1	9
France	2	2	2	1	...	...	...	...	-	-
Ukraine	-	-	0	...	...	...	2	7	6	7
<i>Species total</i>	Q 2 V 54	2 54	2 54	1 27	...	1 36	3 55	12 267	7 170	16 540
Signal crayfish	Écrevisse signal		...C		Pacifastacus leniusculus			2,29(03)076,01		PCL
France	1	0	0	1	...	...	...	...	-	-
Spain	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0
UK	...	...	...	...	...	0	-	1	0	0
<i>Species total</i>	Q 2 V 40	1 20	1 20	2 31	1 20	0 0	0 0	1 6	0 0	0 0
Red swamp crawfish	Écrevisse rouge de marais		Cangrejo de las marismas		Procambarus clarkii			2,29(04)001,01		RCW
China	...	...	...	...	...	44 570 F	54 436 F	76 166 F	112 620 F	265 479
Costa Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	4	4	...	...	...	...	...	...	...	...
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	17 212	19 455	7 713	13 847	27 825	33 498	31 926	35 171	37 972	51 992
Zambia	0	0	0	0	0	1	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 17 216 V 23 636	19 459 28 266	7 713 27 613	13 847 40 572	27 825 50 363	78 069 200 118	86 362 227 856	111 337 304 148	150 592 498 129	317 471 1 052 595
Marron crayfish	...B		...C		Cherax tenuimanus			2,29(05)173,01		CRT
Australia	55	49	54	60	58	68	68	77	64	89
South Africa	4	3	2	3	3 F	3	2	2	2 F	2 F
<i>Species total</i>	Q 59 V 890	52 804	56 756	63 751	61 783	71 1 097	70 1 196	79 1 625	66 1 276	91 1 910
Yabby crayfish	...B		...C		Cherax destructor			2,29(05)173,02		CDT
Australia	230	245	284	276	172	121	114	120	91	110
Samoa	0	0	-	-	-	-	...	...	...	-
<i>Species total</i>	Q 230 V 1 362	245 1 560	284 2 133	276 1 756	172 1 128	121 1 108	114 1 160	120 1 421	91 986	110 1 411
Red claw crayfish	...B		...C		Cherax quadricarinatus			2,29(05)173,03		CRP
Argentina	20 F	31	32	30	18	1	1	4	4	7
Australia	64	78	71	87	75	375	91	99	105	100
Ecuador	30	10	30	30 F	30 F	30	30	30	30	30 F
Guatemala	13	...	15	16 F	16 F	16 F	...	...	...	...
Mauritius	3	7	8	4	2	1	-	0	0	-
Mexico	2	10	4	2	5	5	7	7	7	7 F
New Caledonia	...	...	4	6	7	9	10	9	-	8
Samoa	0	0	-	-	-	-	...	...	...	-
Swaziland	4	6	5 F	6 F	...	...	...	...	...	...
Uruguay	0	-	-	-	-	-	-	1	1	1
<i>Species total</i>	Q 136 V 1 304	142 1 454	169 1 659	181 1 671	153 1 315	437 1 330	139 1 439	150 1 622	147 1 472	153 1 942
Euro-American crayfishes nei	Écrevisses euro-américain. nca		Cangrejos de río nep		Astacidae, Cambaridae			2,29(XX)XXX,XX		AYS
Austria	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
France	15	15	15	20	20	20	20	20	...	...
Latvia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	67	70	70 F
South Africa	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sweden	9	9	7	6	6	7	6	6	5	3
<i>Species total</i>	Q 24 V 485	24 475	23 428	27 419	27 386	28 463	26 482	93 556	75 226	76 189
Chinese mitten crab	Crabe chinois		Cangrejo chino		Eriocheir sinensis			2,31(13)028,03		ERS
China	110 561 F	151 303 F	202 489 F	248 126 F	294 045 F	317 941 F	358 906 F	378 360 F	409 791 F	489 469
Korea Rep	8	12	15	21	16	14	35	16	11	10
<i>Species total</i>	Q 110 569 V 652 726	151 315 832 764	202 504 1 013 167	248 147 1 241 602	294 061 1 470 689	317 955 1 590 254	358 941 1 795 446	378 376 1 911 402	409 802 2 127 363	489 479 2 599 458
Freshwater crustaceans nei	Crustacés d'eau douce nca		Crustáceos de agua dulce nep		Crustacea			2,99(XX)XXX,XX		FCX
Armenia	...	...	...	...	...	20	3	3 F	3 F	4 F

B-41

Freshwater crustaceans
Crustacés d'eau douce
Crustáceos de agua dulce

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Guatemala	...	2	-	-	-	-	...	...	...	...
Russian Fed	15	25	12	14	9	10	18	5	5	...
Viet Nam	2 918	2 544	3 513	4 933	5 552	5 961	6 247	5 200	5 482	79 000
<i>Species total</i>	Q 2 933	2 571	3 525	4 947	5 561	5 991	6 268	5 208	5 490	79 004
	V 21 990	19 281	26 433	36 850	41 425	41 857	43 864	36 444	38 418	553 012
<i>Group total</i>	Q 210 329	272 800	428 614	520 922	576 945	784 647	845 519	912 932	953 419	1 337 082
	V 1 044 666	1 273 322	1 747 949	2 117 013	2 362 757	3 023 002	3 568 400	3 894 796	4 214 471	6 013 776

B-42 Crabs, sea-spiders
Crabes, araignées de mer
Cangrejos, centollas

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Blue swimming crab	Étrille bleue		Jaiba azul		Portunus pelagicus			2,31(11)004,01		SCD
China,Taiwan	...	...	...	...	...	...	...	3	-	-
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	3	-	-
	V ...	...	...	...	...	...	...	21	-	-
Gazami crab	Crabe gazami		Jaiba gazami		Portunus trituberculatus			2,31(11)004,04		GAZ
Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portunus swimcrabs nei	Étrilles nca		Jaibas, nécoras nep		Portunus spp			2,31(11)004,XX		CRS
Indonesia	2 065	3 584	3 674	1 508	1 279	1 666	774	204	9	400
<i>Species total</i>	Q 2 065	3 584	3 674	1 508	1 279	1 666	774	204	9	400
	V 2 891	5 018	5 144	2 111	1 910	5 876	1 037	1 118	49	864
Blue crab	Crabe bleu		Cangrejo azul		Callinectes sapidus			2,31(11)012,02		CRB
USA	212	129	488	501	121	249	45	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 212	129	488	501	121	249	45	...	...	...
	V 2 071	1 965	4 290	4 419	1 620	2 791	496	...	...	...
Swimcrabs nei	Crabes nca		Jaibas nep		Callinectes spp			2,31(11)012,XX		CAL
Mexico	-	-	1	-	-	-	-	0	0	0
<i>Species total</i>	Q -	-	1	-	-	-	-	0	0	0
	V -	-	7	-	-	-	-	0	0	0
Indo-Pacific swamp crab	Crabe de palétuviers		Cangrejo de manglares		Scylla serrata			2,31(11)140,01		MUD
Australia	44	0	0	0	...	0	-	-	-	-
Brunei Darism	...	...	...	...	...	...	1	-	3	3
China	...	...	...	...	...	88 306 F	94 935 F	97 463 F	93 363 F	101 529
China,Taiwan	796	381	315	423	239	226	239	240	247	221
Indonesia	866	5 143	5 126	3 879	9 039	7 152	2 243	4 379	5 516	6 631
Malaysia	231	188	225	219	311	204	174	162	141	86
Mauritius	4	3	1	2	1	2	2	2	2	1
Philippines	4 033	4 826	4 968	4 608	4 747	4 809	6 245	6 861	7 800	9 308
Singapore	45	78	86	75	93	104	60	37	81	47
Sri Lanka	-	-	-	-	1	2	1	2	1	1
Thailand	19	9	9	5	10	10	23	15	15	15 F
<i>Species total</i>	Q 6 038	10 628	10 730	9 211	14 441	100 815	103 923	109 161	107 169	117 842
	V 29 398	38 335	35 076	29 385	27 967	201 938	225 560	257 286	265 588	303 639
Swimming crabs, etc. nei	Crabes, étrilles nca		Jaibas, etc. nep		Portunidae			2,31(11)XXX,XX		SWM
China	...	...	...	...	...	55 071 F	65 221 F	74 518 F	77 894 F	95 871
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	55 071	65 221	74 518	77 894	95 871
	V ...	...	...	...	...	165 213	195 660	244 651	263 010	333 631
Spinous spider crab	Araignée européenne		Centolla europea		Maja squinado			2,31(21)005,01		SCR
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Marine crabs nei	Crabes de mer nca		Cangrejos de mar nep		Brachyura			2,31(XX)XXX,XX		CRA
China	64 509 F	85 068 F	110 457 F	134 302 F	156 166 F	9 648 F	8 791 F	12 075 F	13 132 F	16 898
China,Taiwan	92	97	151	111	94	84	84	34	53	57
Turks Caicos	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 64 601	85 165	110 608	134 413	156 260	9 732	8 875	12 109	13 185	16 955
	V 316 631	383 383	442 768	538 015	625 280	39 086	31 278	46 698	52 292	67 882
Group total	Q 72 916	99 506	125 501	145 633	172 101	167 533	178 838	195 995	198 257	231 068
	V 350 992	428 701	487 284	573 930	656 777	414 904	454 031	549 773	580 940	706 017

B-43

Lobsters, spiny-rock lobsters
Homards, langoustes
Bogavantes, langostas

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Japanese spiny lobster	Langouste japonaise		Langosta japonesa		Panulirus japonicus			2,29(01)001,02		NUJ
China,Taiwan	12	18	6	1	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 12	18	6	1	-	-	-	-	-	-
	V 392	473	190	21	-	-	-	-	-	-
Mud spiny lobster	Langouste de vase		Langosta fanguera		Panulirus polyphagus			2,29(01)001,05		LMS
Singapore	12	11	6	10	6	11	14	5	8	2
<i>Species total</i>	Q 12	11	6	10	6	11	14	5	8	2
	V 236	219	110	184	111	209	289	102	184	43
Tropical spiny lobsters nei	Langoustes tropicales nca		Langostas tropicales nep		Panulirus spp			2,29(01)001,XX		SLV
Cuba	2	1	22	13	11	3	1	-	-	-
Philippines	10	19	27	17	10	18	19	19	23	64
<i>Species total</i>	Q 12	20	49	30	21	21	20	19	23	64
	V 285	490	698	413	250	273	328	382	488	1 775
Palinurid spiny lobsters nei	Langoustes palinurus nca		Langostas palinurus nep		Palinurus spp			2,29(01)008,XX		CRW
Belize	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Spiny lobsters nei	Langoustes diverses nca		Langostas diversas nep		Palinuridae			2,29(01)XXX,XX		VLO
Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Flathead lobster	Cigale raquette		Cigarra chata		Thenus orientalis			2,29(15)005,01		THQ
Philippines	2	11	12	6	3	3	5	5	4	4
<i>Species total</i>	Q 2	11	12	6	3	3	5	5	4	4
	V 39	201	130	76	37	20	43	43	38	44
Group total	Q 38	60	73	47	30	35	39	29	35	70
	V 953	1 382	1 128	694	398	502	660	527	710	1 863

B-45 Shrimps, prawns
Crevettes
Gambas, camarones

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Madagascar	2 492	3 486	4 800	5 399	7 313	7 007	6 243	6 726	8 463	8 457
Malaysia	9 685	11 733	15 540	26 352	24 739	25 376	25 721	21 866	16 374	11 435
Mauritius	0	-	0	0	0	0	0	-	-	-
Mozambique	-	...	...	...	500	166	215	553	498	346
Myanmar	2 392	4 936	4 964	5 473	6 550 F	19 181 F	30 000 F	48 640	49 126	48 303
Philippines	36 859	37 913	40 467	40 698	35 493	34 998	35 917	37 721	38 209	39 825
Saudi Arabia	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Seychelles	649	227	425	282	234	1 084	1 175	772	704	368
Singapore	34	46	52	36	80	27	21	21	23	10
Solomon Is	13 F	13 F	15 F	15 F	...	...	...	...	...	...
South Africa	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Sri Lanka	6 520	3 820	4 360	3 540	2 560	3 360	2 380	1 570	2 480	3 580
Thailand	247 458	271 019	304 988	274 330	200 574	194 909	106 884	26 056	10 200	10 600 F
Viet Nam	38 977 F	41 176 F	67 486 F	111 095 F	126 416 F	150 000 F	185 569 F	177 200 F	150 000 F	170 000 F
<i>Species total</i>	Q 503 005 V 3 215 348	547 621 3 779 533	630 984 4 518 801	673 012 3 935 192	631 571 3 631 412	724 041 3 361 173	707 872 3 361 854	665 489 3 071 058	637 425 3 041 438	589 888 2 890 482
Eastern king prawn	Crevette royale orientale		Langostino real oriental		Penaeus plebejus			2,28(01)001,13		PNP
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q - V -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fleshy prawn	Crevette charnue		Langostino carnosio		Penaeus chinensis			2,28(01)001,16		FLP
China	129 614 F	152 066 F	192 339 F	179 351 F	161 386 F	54 002 F	47 580 F	43 649 F	44 716 F	42 257
Korea Rep	846	1 142	1 158	2 081	1 403	2 324	2 426	1 399	1 022	463
<i>Species total</i>	Q 130 460 V 902 854	153 208 1 004 491	193 497 1 171 039	181 432 1 101 548	162 789 988 735	56 326 2 17 951	50 006 196 186	45 048 186 220	45 738 187 545	42 720 172 587
Caramote prawn	Caramote		Langostino		Penaeus kerathurus			2,28(01)001,17		TGS
Algeria	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 0 V 0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Green tiger prawn	Crevette tigrée verte		Langostino tigre verde		Penaeus semisulcatus			2,28(01)001,20		TIP
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Untd Arab Em	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 0 V 0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Brown tiger prawn	Crevette tigrée sombre		Langostino tigre marrón		Penaeus esculentus			2,28(01)001,21		PRB
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q - V -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Northern white shrimp	Crevette ligubam du Nord		Camarón blanco norteño		Penaeus setiferus			2,28(01)001,22		PST
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q - V -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indian white prawn	Crevette blanche des Indes		Langostino blanco de la India		Penaeus indicus			2,28(01)001,25		PNI
Cyprus	25	43	65	75	77	77	15	18	23	30
India	5 734	4 870	5 740	5 830	5 980	4 560	5 218	1 100	1 380	6 500
Iran	869	1 800	4 050	7 607	5 960	7 462	8 903	3 577	5 700	2 508
Mozambique	-	...	...	...	100	166	214	553	497	347
Oman	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 681	1 868	1 961	4 150	4 650	9 160	8 705	11 259	11 615	14 528
South Africa	85	100	127	120	158	125	30	15	-	-
Untd Arab Em	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Viet Nam	2 599 F	2 747 F	4 501 F	7 777 F	8 849 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F	9 000 F	10 700 F
<i>Species total</i>	Q 10 993 V 51 802	11 428 51 199	16 444 76 582	25 559 134 941	25 774 133 420	31 550 173 542	33 085 181 719	26 522 182 856	28 215 218 423	34 613 263 107
Redtail prawn	Crevette queue rouge		Camarón rabo colorado		Penaeus penicillatus			2,28(01)001,30		REP
China,Taiwan	137	107	44	72	56	28	76	77	-	-
<i>Species total</i>	Q 137 V 994	107 843	44 275	72 429	56 250	28 219	76 455	77 396	-	-
Penaeus shrimps nei	Crevettes Penaeus nca		Langostinos Penaeus nep		Penaeus spp			2,28(01)001,XX		PEN
Australia	...	...	...	...	...	3 365	3 723	2 964	3 300	3 284
Bangladesh	56 416	57 770	59 143	55 499	56 020	56 503	58 044	63 052	64 700	63 600
Cambodia	197	62	20	143	53	90	75	100 F	130 F	130 F
China	...	...	...	...	...	25 338 F	35 661 F	43 555 F	34 266 F	46 161
Dominican Rp	...	...	429	525	899	462 F	554	489	490 F	490 F
Egypt	-	-	-	9	90	0	0	3 298	313	87
Gambia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Guatemala	1 381	1 403	1 492	2 500 F	5 400	3 768	3 900	7 000 F	13 428	13 500 F
Guyana	120 F	162	162	162	162	162 F	162 F	162	160 F	160
Honduras	7 060	7 189	8 153	10 886	12 557	16 527	18 036	20 873	26 956	26 333
Kenya	1	-	-	-	0	0	...	...	...	...
Morocco	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerto Rico	158	128	127	205	225	69	166	258	237	0
Singapore	14	33	8	78	12	...	...	-	-	-
Thailand	1 306	717	656	658	967	340	154	100	100	100 F

B-45 Shrimps, prawns
Crevettes
Gambas, camarones

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 66 653 V 357 591	67 464 264 078	70 190 270 672	70 665 275 108	76 385 305 808	106 624 443 610	120 475 492 921	141 851 574 548	144 080 599 002	153 845 667 736
Eastern school shrimp	Crevette de maclay		Camarón maclayo		Metapenaeus maclayi			2,28(01)016,04		MPM
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Greasyback shrimp	Crevette glissante		Camarón resbaloso		Metapenaeus ensis			2,28(01)016,09		MPE
China,Taiwan	186	265	233	328	237	222	230	1 536	1 145	754
<i>Species total</i>	Q 186 V 2 643	265 3 762	233 2 463	328 3 594	237 2 439	222 1 375	230 2 103	1 536 6 638	1 145 4 827	754 2 782
Metapenaeus shrimps nei	Crevettes Metapenaeus nca		Camarones Metapenaeus nep		Metapenaeus spp			2,28(01)016,XX		MET
Indonesia	20 434	19 255	19 562	19 093	21 634	22 697	19 928	13 731	14 000 F	15 500 F
Philippines	258	337	329	416	445	518	559	669	798	715
Thailand	1 307	974	656	638	529	262	226	100	100	100 F
<i>Species total</i>	Q 21 999 V 78 676	20 566 74 707	20 547 75 257	20 147 69 511	22 608 29 678	23 477 30 798	20 713 81 298	14 500 33 581	14 898 35 158	16 315 49 827
Akiami paste shrimp	Chevette akiami		Camaroncillo akiami		Acetes japonicus			2,28(07)009,03		AKS
Indonesia	264	93	544	610	415	694	226	164	100 F	81 F
<i>Species total</i>	Q 264 V 198	93 70	544 408	610 458	415 493	694 554	226 258	164 225	100 130	81 105
Atlantic ditch shrimp	Bouquet atlantique des canaux		Camarón de acequia atlántico		Palaemonetes varians			2,28(12)007,05		PVR
Portugal	...	...	...	...	...	...	...	1	1	0
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	1 1	1 1	0 0
Baltic prawn	Bouquet balte		Camarón báltico		Palaemon adspersus			2,28(12)018,01		PAA
Ukraine	-	-	-	0	2	1	...	...	...	2
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	0 0	2 8	1 4	... ...	... ...	... ...	2 8
Common prawn	Bouquet commun		Camarón común		Palaemon serratus			2,28(12)018,10		CPR
Spain	...	...	...	...	...	...	61	98	132	82
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	61 305	98 490	132 660	82 410
Palaemonid shrimps nei	Crevettes palémonides nca		Camarones palemónidos nep		Palaemonidae			2,28(12)XXX,XX		PAL
Spain	163	98	110	82	87	100	2	0	0	0
<i>Species total</i>	Q 163 V 440	98 294	110 330	82 262	87 278	100 320	2 6	0 0	0 0	0 0
Natantian decapods nei	Décapodes natantia nca		Décápodos natantia nep		Natantia			2,28(XX)XXX,XX		DCP
China,Taiwan	59	874	578	379	245	350	226	609	267	140
Costa Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	270	30	27	...	...	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 329 V 6 581	904 11 120	605 3 919	379 2 642	245 885	350 1 803	226 949	609 2 186	267 983	140 747
Group total	Q 985 898 V 5 911 608	1 049 535 6 418 144	1 136 168 7 155 901	1 309 710 7 270 406	1 465 638 7 686 971	2 049 171 8 118 199	2 357 527 9 280 888	2 664 995 10 416 558	3 109 230 12 400 090	3 275 726 13 405 926

B-47 Miscellaneous marine crustaceans
Crustacés marins divers
Crustáceos marinos diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Brine shrimp	Crevette de salines		Artemia		Artemia salina			2,02(02)001,01		AMS
Australia	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Bahamas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madagascar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 0	0	1	1	...	...	...	...	...	...
	V 0	0	7	10	...	...	...	...	...	...
Brine shrimps nei	Crevettes de salines nca		Artemias nep		Artemia spp			2,02(02)001,XX		AJM
Mexico	-	-	-	2	4	4	5	-	0	0
<i>Species total</i>	Q -	-	-	2	4	4	5	-	0	0
	V -	-	-	3	6	5	6	-	0	0
Marine crustaceans nei	Crustacés marins nca		Crustáceos marinos nep		Crustacea			2,99(XX)XXX,XX		CRU
China	47 771 F	26 861 F	30 100 F	31 864 F	45 838 F	40 380 F	41 443 F	40 974 F	36 383 F	44 825
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	0	38	0	-	-	-	-	-	-	-
Norway	...	...	...	...	15	3	21	14	30	30
Pakistan	69	76	85	...	72	69	70 F	75	85	92
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 47 840	26 975	30 185	31 864	45 925	40 452	41 534	41 063	36 498	44 947
	V 186 367	107 521	120 493	127 456	183 489	80 851	83 333	90 752	83 370	104 177
Group total	Q 47 840	26 975	30 186	31 867	45 929	40 456	41 539	41 063	36 498	44 947
	V 186 367	107 521	120 500	127 469	183 495	80 856	83 339	90 752	83 370	104 177

B-51 Freshwater molluscs
Mollusques d'eau douce
Moluscos de agua dulce

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Swan mussel	...B		...C			Anodonta cygnea		3,16(05)008,01		SWT
China	...	...	...	...	...	70 053 F	73 294 F	74 418 F	79 564 F	84 470
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	70 053	73 294	74 418	79 564	84 470
	V	...	...	...	...	14 011	14 700	15 077	16 566	26 186
Asian clam	Clam d'Asie		Almeja de Asia			Corbicula fluminea		3,16(21)025,04		CMA
China	...	...	...	...	...	19 533 F	24 820 F	27 851 F	28 887 F	26 844
China, Taiwan	13 057	11 171	10 180	10 030	11 990	13 589	12 295	11 405	13 221	14 547
<i>Species total</i>	Q	13 057	11 171	10 180	10 030	11 990	33 122	37 115	39 256	41 391
	V	18 964	14 991	13 897	14 618	15 352	38 436	42 480	44 756	47 672
Freshwater molluscs nei	Mollusques d'eau douce nca		Moluscos de agua dulce nep			Mollusca		3,99(XX)XXX,XX		MOF
China	...	...	...	...	...	9 248 F	10 133 F	13 433 F	11 744 F	10 965
Costa Rica	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guatemala	11	12	10	11 F	11 F	11 F	...	...	...	...
Korea Rep	63	45	30	358	1 413	551	4 670	...	1 708	2 198
<i>Species total</i>	Q	74	57	40	369	1 424	9 810	14 803	13 433	13 452
	V	137	118	117	1 027	5 596	11 149	22 334	13 575	17 439
Group total	Q	13 131	11 228	10 220	10 399	13 414	112 985	125 212	127 107	135 124
	V	19 101	15 108	14 014	15 645	20 948	63 595	79 514	73 408	81 677

B-52 Abalones, winkles, conchs
Ormeaux, bigorneaux, strombes
Orejas de mar, bigaros, estrombos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	
Periwinkles nei	Bigorneaux nca		Bigaros nep		Littorina spp			3,07(01)001,XX		PER	
France	800	550	531	500	...	...	...	...	-	-
<i>Species total</i>	Q 800	550	531	500	...	...	...	...	-	-
	V 2 080	1 430	1 158	1 054	...	...	...	...	-	-
Sea snails	Escargots de mer		Caracols de mar		Rapana spp			3,07(02)018,XX		RPN	
China	...	...	...	...	...	136 336 F	177 137 F	208 471 F	218 003 F	258 688
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	136 336	177 137	208 471	218 003	258 688
	V ...	...	...	...	...	68 168	88 603	114 752	123 322	155 213
False abalone	Rocher loco		Loco		Concholepas concholepas			3,07(02)023,01		SNE	
Peru	...	...	...	...	...	12	-	2	-	8
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	12	-	2	-	8
	V ...	...	...	...	...	41	-	16	-	67
Red abalone	Ormeau rouge		Abulón colorado		Haliotis rufescens			3,07(03)001,04		ABF	
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	24	26	26 F	
<i>Species total</i>	Q -	-	-	-	-	-	-	24	26	26	
	V -	-	-	-	-	-	-	475	515	515	
Perlemoen abalone	Ormeau de Mida		Oreja de mar		Haliotis midae			3,07(03)001,11		ABP	
South Africa	22	27	181	373	429	515	760	830	833	783	
<i>Species total</i>	Q 22	27	181	373	429	515	760	830	833	783	
	V 1 075	995	6 684	10 831	10 231	18 465	25 114	28 288	28 389	26 685	
Blacklip abalone	Ormeau à lèvres noires		Oreja de mar de labios negros		Haliotis rubra			3,07(03)001,13		ABR	
Australia	...	21	40	58	47	86	250	390	506	468	
<i>Species total</i>	Q ...	21	40	58	47	86	250	390	506	468	
	V ...	552	1 165	1 505	1 389	2 795	6 149	10 048	13 266	14 089	
Tuberculate abalone	Ormeau tuberculeux		Oreja marina tuberculosa		Haliotis tuberculata			3,07(03)001,14		HLT	
Channel Is	-	1	2	2	1	...	...	...	-	-
<i>Species total</i>	Q -	1	2	2	1	...	...	...	-	-
	V -	32	61	60	30	...	...	...	-	-
Abalones nei	Ormeaux nca		Orejas de mar nep		Haliotis spp			3,07(03)001,XX		ABX	
Chile	1	48	66	73	113	81	153	254	1 024	279	
China	...	...	...	...	...	9 810 F	13 515 F	15 460 F	18 921 F	25 324
China,Taiwan	2 312	1 799	2 458	2 496	2 325	1 084	1 300	479	651	327	
Iceland	1	8	15	23	24	6	6	6 F	-	-	
Korea Rep	...	...	20	29	85	1 065	1 260	2 062	3 050	4 350
Mexico	4	2	9	16	25	25	31	18	19	20 F	
New Zealand	...	...	...	...	...	1	1	2	3	8 F
USA	...	...	...	...	...	...	262	253	175	175
<i>Species total</i>	Q 2 318	1 857	2 568	2 637	2 572	12 072	16 528	18 534	23 843	30 483	
	V 44 256	29 283	45 696	38 922	33 114	112 696	145 854	185 681	254 123	311 083	
Horned turban	Troque		Peonza cornuda		Turbo cornutus			3,07(05)002,02		TOS	
Korea Rep	...	1	9	3	-	-	-	-	-	-	
<i>Species total</i>	Q ...	1	9	3	-	-	-	-	-	-	
	V ...	2	29	3	-	-	-	-	-	-	
Stromboid conchs nei	Strombes nca		Cobos nep		Strombus spp			3,07(06)002,XX		CON	
NethAntilles	5 F	5 F	5 F	5 F	...	...	...	...	...	...
Turks Caicos	4 F	10 F	15 F	20 F	30	25	4	4	4	1	
<i>Species total</i>	Q 9	15	20	25	30	25	4	4	4	1	
	V 22	37	49	61	72	60	36	36	36	9	
Chinese mystery snail	...B		...C		Cipangopaludina chinensis			3,07(51)001,01		GFZ	
China	...	...	...	...	...	56 467 F	56 766 F	63 621 F	77 746 F	84 176
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	56 467	56 766	63 621	77 746	84 176
	V ...	...	...	...	...	28 234	28 394	32 147	40 372	51 347
Group total	Q 3 149	2 472	3 351	3 598	3 079	205 513	251 445	291 876	320 961	374 633	
	V 47 433	32 331	54 840	52 436	44 836	230 459	294 150	371 443	460 022	559 007	

**B-53 Oysters
Huîtres
Ostras**

 Q = t
 V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Chilean flat oyster	Huître plate chilienne		Ostra chilena		Ostrea chilensis			3,16(07)002,03		OCH
Chile	247	291	200	229	235	211	190	97	107	127
<i>Species total</i>	Q 247 V 618	291 728	200 520	229 595	235 776	211 485	190 570	97 291	107 321	127 381
European flat oyster	Huître plate européenne		Ostra europea		Ostrea edulis			3,16(07)002,05		OYF
Bosnia Herzg	...	...	...	...	15	15	...	20	22	20 F
Croatia	53	52	37	100	56	42	200	500	500	500
France	2 300	2 000	2 000	1 650	1 998	1 300	1 920	1 280	1 971	1 960
Greece	12	2	23	25	10	9	10	3	3	19
Ireland	516	696	266	431	280	325	390	342	360	382
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morocco	1	6	10	...	...	...	...	...	...	...
Netherlands	192	61	92	100	62	85	132	75	85	90 F
Norway	...	41	8	3	2	2	3	2	1	4
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Spain	2 545	3 348	3 383	3 866	4 575	3 231	2 731	2 980	3 218	3 215
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	51	11	4	145	132 F	144 F	149	42	54	91
USA	...	...	108	45	36	46	44	50	61	76
<i>Species total</i>	Q 5 670 V 25 439	6 217 23 719	5 931 21 488	6 365 22 522	7 166 23 428	5 199 18 267	5 579 22 023	5 294 19 499	6 275 24 521	6 357 28 076
Olympia flat oyster	Huître plate Olympie		Ostra Olimpia		Ostrea conchaphila			3,16(07)002,25		OYH
USA	20	21	20	310	21	17	14	14	10	0
<i>Species total</i>	Q 20 V 85	21 93	20 100	310 233	21 113	17 116	14 105	14 112	10 140	0 0
Flat oysters nei	Huîtres plates nca		Ostras nep		Ostrea spp			3,16(07)002,XX		OYX
Australia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	271	115	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 271 V 263	115 374	...	...	...	...	...	...	...	...
Hooded oyster	Huître-capuchon		Ostión capuchón		Saccostrea cucullata			3,16(07)003,06		CSC
Mauritius	4	4	2	3	4	3	2	4	3	1
<i>Species total</i>	Q 4 V 20	4 16	2 8	3 15	4 20	3 16	2 11	4 20	3 14	1 5
Sydney cupped oyster	Huître creuse d'Australie		Ostra australiana		Saccostrea commercialis			3,16(07)003,10		OYS
Australia	5 328	5 024	4 961	4 912	4 605	5 314	5 600	4 456	4 071	4 050
<i>Species total</i>	Q 5 328 V 16 029	5 024 16 761	4 961 16 525	4 912 15 650	4 605 16 080	5 314 21 270	5 600 26 564	4 456 25 868	4 071 24 535	4 050 28 358
Pacific cupped oyster	Huître creuse du Pacifique		Ostión japonés		Crassostrea gigas			3,16(07)008,01		OYG
Algeria	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Argentina	-	2	10	10	60	50	108	180	110	120
Australia	3 852	5 707	4 693	4 648	4 924	4 215	3 900	2 737	2 584	2 529
Canada	5 500	5 300	5 500	7 400	7 200	7 837	7 562	8 011	8 149	6 800
Channel Is	196	238	299	405	481	575	746	592	600 F	737
Chile	4 076	5 441	5 641	7 089	3 718	3 662	1 795	2 226	1 361	721
China	2 566 429 F	2 660 337 F	2 904 508 F	3 066 431 F	3 177 530 F	3 211 346 F	3 281 883 F	3 346 963 F	3 403 446 F	3 508 934
China,H.Kong	339	302	403	610	1 102	1 256	1 097	694	694	1 055
China,Taiwan	19 386	18 629	19 972	16 837	19 800	23 462	20 750	28 430	28 547	28 199
Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	1	1	1
Falkland Is	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
France	136 200	137 000	133 500	107 390	113 286	114 605	116 740	118 120	110 706	110 800
Germany	75	85	85	85	85	85	85	85	86	86
Ireland	5 369	6 555	5 031	4 909	5 444	4 830	5 103	5 811	6 511	7 661
Japan	199 460	205 345	221 252	231 495	221 376	224 861	234 151	218 896	208 182	201 200
Korea Rep	175 926	177 259	177 079	174 117	182 229	238 326	239 270	251 706	283 296	321 276
Mexico	2 055	1 575	503	892	1 256	1 362	1 237	1 417	1 479	1 500 F
Morocco	200	206	183	156	255	222	160	243	240	362
Namibia	30 F	30 F	30 F	30 F	25	25 F	25 F	25 F	25 F	10
NewCaledonia	27	30	31	50	67	70	69	84	87	80
New Zealand	13 000	14 950	3 500	3 500	1 594	1 840	2 023	2 800	2 800	3 000
Norway	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peru	8	7	11	8	9	11	6	3	6	...
Portugal	578	754	448	768	249	323	325	331	410	407
Senegal	-	-	...	7	6	9	4	5	...	...
Singapore	...	...	...	...	...	...	5	...	64	9
South Africa	475	405	247	188	272	255	220	250	280	158
Spain	1 043	681	586	666	641	576	2 123	1 881	1 252	1 718
Tunisia	3	-	-	1	8	8	8	10	2	5
UK	559	232	633	826	796 F	1 012 F	1 504	922	1 376	1 329
USA	31 715	33 259	38 418	54 222	43 924	42 756	44 018	41 716	38 780	35 131
<i>Species total</i>	Q 3 166 501 V 3 015 691	3 274 329 3 039 323	3 522 563 3 075 258	3 682 740 3 064 169	3 786 337 3 174 635	3 883 579 2 381 168	3 964 918 2 491 024	4 034 140 2 799 098	4 101 075 2 795 917	4 233 829 3 054 108
Mangrove cupped oyster	Huître creuse des Caraïbes		Ostión de mangle		Crassostrea rhizophorae			3,16(07)008,02		OYM
Cuba	2 282	1 865	1 631	1 482	1 300	1 313	1 184	1 046	1 109	1 086

B-53 Oysters
Huîtres
Ostras

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Jamaica	5 F	5 F	1	1 F	...	...	...	...	...	-
Papua N Guin	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Puerto Rico	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 2 287 V 2 515	1 870 2 057	1 632 1 795	1 483 1 631	1 300 1 495	1 313 1 510	1 184 1 184	1 046 1 046	1 109 1 109	1 086 1 086
American cupped oyster	Huître creuse américaine		Ostión virgínico		Crassostrea virginica				3,16(07)008,03	OYA
Canada	2 637	3 485	4 124	3 919	4 320	5 784	5 083	4 946	4 988	6 911
Dominican Rp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	283	510	295	400	292	2 727	1 749	1 800 F
USA	53 097	54 037	38 255	40 629	49 539	65 632	105 287	55 188	90 000	90 000
<i>Species total</i>	Q 55 734 V 34 066	57 522 38 664	42 662 25 465	45 058 25 382	54 154 20 041	71 816 34 154	110 662 45 165	62 861 46 311	96 737 52 034	98 711 54 976
Indian backwater oyster	...B		...C		Crassostrea madrasensis				3,16(07)008,09	OYI
India	12	14	14	14	...	...	...	...	...	...
Sri Lanka	...	...	...	...	...	...	2	2	1	2
<i>Species total</i>	Q 12 V 18	14 21	14 21	14 22	...	...	2 10	2 10	1 11	2 4
Slipper cupped oyster	Huître creuse chausson		...C		Crassostrea iredalei				3,16(07)008,11	CSI
Philippines	13 418	14 804	14 222	19 042	12 570	14 510	15 915	16 495	16 838	20 508
<i>Species total</i>	Q 13 418 V 3 055	14 804 3 866	14 222 2 230	19 042 2 872	12 570 1 324	14 510 1 443	15 915 1 982	16 495 1 923	16 838 2 344	20 508 3 082
Cortez oyster	Huître creuse de Cortez		Ostra de Cortez		Crassostrea cortezensis				3,16(07)008,13	OYR
Mexico	...	...	685	593	21	409	317	593	619	630 F
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	685 548	593 691	21 23	409 382	317 299	593 748	619 805	630 819
Gasar cupped oyster	Huître creuse gasar		Ostión gasar		Crassostrea gasar				3,16(07)008,16	OGZ
Senegal	...	...	95	88	81	75	31	30 F	40 F	40 F
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	95 60	88 54	81 52	75 55	31 59	30 57	40 76	40 76
Cupped oysters nei	Huîtres creuses nca		Ostiones nep		Crassostrea spp				3,16(07)008,XX	OYC
Australia	26	27	0	0	116	1 008	3 190	4 650	5 397	7 720
Brazil	336	932	1 191	1 731	1 759	2 196	2 682	2 110	3 413	1 385
Colombia	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Israel	...	...	...	...	...	...	2	1	-	-
Italy	...	...	...	...	302	...	32	35	47	10
Malaysia	138	198	232	264	249	256	261	373	338	863
Netherlands	2 510	3 128	2 000	2 857	2 789	2 680	2 741	3 120	3 268	3 300 F
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Spain	38	41	36	33	3	20	31	31	12	24
Thailand	22 468	29 196	13 556	20 550	11 145	26 640	27 550	19 107	21 612	21 800 F
UK	146	910	479	...	...	...	...	...	-	-
USA	-	-	152	197	300	272	402	400	438	282
<i>Species total</i>	Q 25 677 V 25 425	34 432 41 300	17 646 20 653	25 632 23 027	16 663 12 985	33 072 21 267	36 891 32 665	29 827 29 949	34 525 38 301	35 384 51 709
Flat and cupped oysters nei	Huîtres plates et creuses nca		Ostras y ostiones nep		Ostreidae				3,16(07)XXX,XX	OST
Portugal	...	...	98	187	172	94	107	191	270	305
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	98 225	187 430	172 262	94 183	107 303	191 388	270 580	305 732
Group total	Q 3 275 169 V 3 123 223	3 394 643 3 166 920	3 610 731 3 164 897	3 786 656 3 157 293	3 883 329 3 251 235	4 015 612 2 480 315	4 141 412 2 621 963	4 155 050 2 925 321	4 261 680 2 940 707	4 401 030 3 223 411

B-54 **Mussels**
Moules
Mejillones
Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Korean mussel	Moule coréenne		Mejillón coreano		Mytilus coruscus				3,16(10)001,01	MUK
Korea Rep	17 785	15 042	11 713	13 653	13 201	15 785	20 409	43 953	81 617	98 121
<i>Species total</i>	Q 17 785 V 4 102	15 042 4 481	11 713 4 250	13 653 4 730	13 201 5 544	15 785 8 101	20 409 10 014	43 953 17 574	81 617 34 108	98 121 38 755
Chilean mussel	Moule chilienne		Chorito		Mytilus chilensis				3,16(10)001,03	MYC
Chile	11 911	16 203	23 477	34 648	41 797	56 481	73 281	81 548	123 946	149 135
<i>Species total</i>	Q 11 911 V 9 529	16 203 11 342	23 477 16 434	34 648 22 521	41 797 71 055	56 481 124 258	73 281 124 578	81 548 169 620	123 946 317 302	149 135 514 516
Blue mussel	Moule commune		Mejillón común		Mytilus edulis				3,16(10)001,05	MUS
Argentina	...	...	...	...	15	30	30	35	12	13
Canada	15 018	17 397	21 287	21 362	20 540	20 517	22 857	22 842	23 774	23 492
Channel Is	-	8	87	78	96	108	25	50	50	50
Denmark	...	...	...	...	...	11	55	280	411	949
Falkland Is	-	-	-	-	-	-	20	1	1	1
France	50 800	51 600	60 819	55 220	56 111	48 488	55 361	58 105	56 675	56 700
Germany	31 213	37 912	24 122	11 638	8 018	28 549	12 474	9 470	3 670	10 539
Iceland	...	...	...	...	...	4	4	4 F	4 F	4 F
Ireland	19 096	16 111	25 660	30 373	31 703	39 289	37 315	38 265	33 243	37 435
Namibia	10 F	10 F	10 F	10 F	10	10 F	10 F	10 F	10 F	-
Netherlands	113 185	100 800	66 800	48 600	45 061	56 200	67 200	59 500	31 300	43 731
Norway	309	662	852	920	2 557	1 829	3 747	4 885	3 705	2 473
Sweden	455	925	443	1 444	1 382	1 742	1 435	1 069	1 791	1 168
UK	8 956	9 535	11 107	17 332	17 580 F	19 218 F	30 699	28 506	23 960	25 358
USA	1 196	1 244	2 248	1 562	3 571	1 545	1 368	2 558	2 284	1 937
<i>Species total</i>	Q 240 238 V 184 307	236 204 183 699	213 435 213 440	188 539 222 782	186 644 221 683	217 540 275 127	232 600 311 494	225 580 317 031	180 890 317 793	203 850 366 795
River Plata mussel	Moule de la Plata		Mejillón del Plata		Mytilus platensis				3,16(10)001,08	MSR
Argentina	-	2	20	20	...	...	46	46	20	21
<i>Species total</i>	Q - V -	2 6	20 40	20 30	...	...	46 29	46 46	20 20	21 21
Mediterranean mussel	Moule méditerranéenne		Mejillón mediterráneo		Mytilus galloprovincialis				3,16(10)001,12	MSM
Albania	100	200	200	150	300	860	800	860	1 360	1 360
Algeria	0	10	13 F	16 F	17 F	17 F	10 F	10 F	16	44
Bosnia Herzg	...	...	...	...	55	55	15	40	48	50 F
Bulgaria	92	100	10	-	55	15	118	171	228	288
Croatia	900	1 100	1 100	2 870	2 400	1 900	2 800	2 500	3 500	3 000
France	10 700	10 900	7 181	18 000	12 587	16 162	12 419	13 115	16 023	16 060
Greece	14 535	21 232	24 327	25 934	21 792	25 618	28 781	26 048	28 299	22 179
Italy	90 000	92 000	94 000	94 000	92 219	100 000	42 588	63 577	61 928	58 479
Montenegro	...	...	...	...	...	...	...	...	2 F	2 F
Morocco	-	1	4	-	50	50	50	-	-	-
Russian Fed	120	-	202	-	10	...	...	...	...	...
Serbia-Monte	3	4	3	2	2	2	2	2 F	-	-
Slovenia	44	37	44	88	83	135	164	201	163	301
South Africa	2 650	2 300	500	600	429	623	640	472	542	466
Tunisia	108	8	106	45	96	82	54	110	177	479
Turkey	2 000	500	321	5	2	815	1 513	1 500	1 545	1 100
Ukraine	...	10	4	85	15	25	...	...	210	...
UK	...	...	...	...	...	4	4	...	...	-
<i>Species total</i>	Q 121 252 V 85 667	128 402 83 198	128 015 75 280	141 795 83 084	130 112 84 449	146 363 109 872	89 958 81 396	108 606 133 442	114 041 115 308	103 808 107 932
Australian mussel	Moule d'Australie		Mejillón de Australia		Mytilus planulatus				3,16(10)001,17	MYA
Australia	1 482	1 928	2 017	2 509	2 789	2 727	2 628	2 900	3 189	3 145
<i>Species total</i>	Q 1 482 V 2 574	1 928 3 583	2 017 3 066	2 509 3 166	2 789 3 853	2 727 4 906	2 628 5 226	2 900 5 826	3 189 6 703	3 145 7 200
Choro mussel	Moule choro		Choro		Choromytilus chorus				3,16(10)026,01	CHC
Chile	353	477	224	292	260	242	329	504	565	439
<i>Species total</i>	Q 353 V 194	477 239	224 134	292 175	260 260	242 363	329 296	504 454	565 509	439 395
Horse mussels nei	Modiololes nca		Modiololes nep		Modiolus spp				3,16(10)028,XX	MOD
Thailand	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q - V -	4 ...	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
South American rock mussel	Moule de roche sudaméricaine		Mejillón de roca sudamericano		Perna perna				3,16(10)032,01	MSL
Brazil	7 749	9 510	11 760	11 080	9 067	8 608	10 380	12 775	12 083	12 002
Venezuela	...	...	10	10	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 7 749 V 6 199	9 510 6 657	11 770 5 890	11 090 5 550	9 067 4 534	8 608 4 304	10 380 5 190	12 775 6 388	12 083 5 437	12 002 9 602
Green mussel	Moule verte asiatique		Mejillón verde		Perna viridis				3,16(10)032,02	MSV
Fiji Islands	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
India	200	609	609	609	...	...	...	...	...	...
Malaysia	986	9 764	11 069	6 880	5 785	7 702	7 905	7 530	6 839	4 035
Philippines	15 533	15 654	16 957	13 513	11 646	13 490	15 038	20 159	19 690	20 114

B-54 **Mussels**
Moules
Mejillones

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Singapore	2 640	2 358	2 898	2 454	2 903	2 362	2 391	2 958	5 891	1 852
Thailand	39 510	67 360	88 759	148 535	291 023	263 946	261 712	270 677	272 901	275 000 F
<i>Species total</i>	Q 58 869	95 745	120 292	171 991	311 357	287 500	287 046	301 324	305 321	301 001
	V 6 072	11 282	14 525	13 941	23 882	23 253	24 922	23 342	27 492	29 349
New Zealand mussel	Moule de Nouvelle-Zélande		Mejillón de Nueva Zelandia		Perna canaliculus				3,16(10)032,03	MUZ
New Zealand	75 000	71 000	76 000	64 000	78 000	78 000	85 000	95 000	97 000	99 500
<i>Species total</i>	Q 75 000	71 000	76 000	64 000	78 000	78 000	85 000	95 000	97 000	99 500
	V 22 500	21 300	77 168	65 917	85 816	216 078	120 219	143 866	145 533	342 051
Cholga mussel	Moule cholga		Cholga		Aulacomya ater				3,16(10)038,01	MSC
Chile	320	566	295	506	1 696	692	896	808	661	1 032
<i>Species total</i>	Q 320	566	295	506	1 696	692	896	808	661	1 032
	V 160	255	148	228	3 392	2 076	2 688	2 424	1 983	2 033
Sea mussels nei	Moules nca		Mejillones nep		Mytilidae				3,16(10)XXX,XX	MSX
China	489 975 F	541 318 F	471 598 F	499 193 F	581 830 F	598 138 F	627 666 F	675 428 F	652 402 F	448 667
Fr Polynesia	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
Guatemala	7	10	7	8 F	8 F	8 F	...	...	...	...
Mexico	53	68	88	104	18	18	18	119	125	130 F
Portugal	310	287	273	213	424	280	193	276	373	290
Russian Fed	480	500	98	143	270	34	37	92	41	21
South Africa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Spain	261 062	261 969	247 730	245 985	193 386	205 636	231 633	158 166	228 830	209 633
<i>Species total</i>	Q 751 887	804 152	719 794	745 646	775 936	804 114	859 547	834 081	881 771	658 741
	V 152 824	160 867	181 615	186 572	184 654	191 923	207 137	204 234	227 834	190 460
Group total	Q 1 286 846	1 379 235	1 307 052	1 374 689	1 550 859	1 618 052	1 662 120	1 707 125	1 801 104	1 630 795
	V 474 127	486 909	591 990	608 697	689 122	960 261	893 190	1 024 246	1 200 022	1 609 108

B-55 **Scallops, pectens**
Coquilles St-Jacques
Vieiras

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Queen scallop	Vanneau		Volandeira		Aequipecten opercularis			3,16(08)001,05		QSC
UK	147	114	58	47	19	19 F	50	58	60	15
<i>Species total</i>	Q 147	114	58	47	19	19	50	58	60	15
	V 279	228	110	85	36	39	100	116	193	45
Great Atlantic scallop	Coquille St-Jacques atlantique		Vieira(=Concha de Santiago)		Pecten maximus			3,16(08)003,09		SCE
Channel Is	0	2	2	2	2	1	4	8	10 F	4
France	150	23	28	30	...	...	...	...	...	-
Ireland	25	33	61	49	67	80	103	87	37	58
Spain	149	156	9	110	...	...	-	-	-	-
UK	41	27	41	28	39	46 F	14	12	10	6
<i>Species total</i>	Q 365	241	141	219	108	127	121	107	57	68
	V 1 606	1 177	754	1 072	562	622	628	619	392	562
Southern Australia scallop	Pecten d'Australie du Sud		Vieira australiana del Sur		Pecten fumatus			3,16(08)003,16		SSC
Australia	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
	V 0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Peruvian calico scallop	Pétoncle éventail		Ostión abanico		Argopecten purpuratus			3,16(08)030,03		SCQ
Chile	16 474	20 668	19 018	18 534	15 124	14 849	20 278	14 303	16 076	19 584
Peru	1 905	2 640	3 916	3 913	5 701	6 670	10 484	11 066	12 337	18 518
<i>Species total</i>	Q 18 379	23 308	22 934	22 447	20 825	21 519	30 762	25 369	28 413	38 102
	V 88 430	102 961	105 246	111 138	137 291	179 908	279 920	232 675	264 519	378 128
Pacific calico scallop	Pétoncle volant		Peine volador		Argopecten ventricosus			3,16(08)030,04		SCH
Mexico	3	...	...	127	3	3	3	0	0	0
<i>Species total</i>	Q 3	...	...	127	3	3	3	0	0	0
	V 2	...	...	544	13	12	11	0	0	0
Yesso scallop	Pétoncle du Japon		Vieira japonese		Patinopecten yessoensis			3,16(08)066,07		JSC
China	570 117 F	634 086 F	811 366 F	843 512 F	819 972 F	786 113 F	796 518 F	906 022 F	1 004 555 F	1 165 311
Japan	226 134	216 017	210 703	235 613	271 992	258 339	215 203	203 352	212 094	247 200
Korea Rep	360	377	2 371	66	5	23	173	215	292	286
Morocco	2	1	4	...	...	...	...	...	...	-
Russian Fed	350	-	197	162	41	334	431	448	479	99
<i>Species total</i>	Q 796 963	850 481	1 024 641	1 079 353	1 092 010	1 044 809	1 012 325	1 110 037	1 217 420	1 412 896
	V 1 096 919	1 150 735	1 388 396	1 409 025	1 433 194	1 372 036	1 281 730	1 506 335	1 687 166	2 016 103
Scallops nei	Peignes nca		Peines nep		Pectinidae			3,16(08)XXX,XX		SCX
Brazil	2	2	2	2	2	2	1	1	1	3
Canada	51	55	69	128	106	145	87	237	58	50 F
Ecuador	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Norway	...	67	38	22	5	1	46	3	4	6
USA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 53	124	110	152	113	148	134	241	63	59
	V 238	624	436	590	440	610	830	920	424	418
Pen shells nei	Jambonneaux nca		Pinas nep		Atrina spp			3,16(37)001,XX		TQY
China	...	...	...	...	...	35 178 F	4 867 F	8 081 F	15 680 F	12 095
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	35 178	4 867	8 081	15 680	12 095
	V ...	...	...	...	...	17 589	2 434	4 448	8 870	7 620
Group total	Q 815 910	874 268	1 047 884	1 102 345	1 113 078	1 101 803	1 048 262	1 143 893	1 261 693	1 463 235
	V 1 187 474	1 255 726	1 494 942	1 522 453	1 571 536	1 570 814	1 565 654	1 745 113	1 961 565	2 402 875

B-56

Clams, cockles, arkshells
Clams, coques, arches
Almejas, berberechos, arcas

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Inflated ark	...B		...C		<i>Scapharca broughtonii</i>			3,16(04)005,07		ACB
Korea Rep	23 029	8 550	10 618	7 359	4 745	4 696	3 134	2 548	2 064	3 015
<i>Species total</i>	Q 23 029 V 86 735	8 550 49 911	10 618 51 157	7 359 41 622	4 745 29 081	4 696 28 058	3 134 22 565	2 548 19 689	2 064 18 393	3 015 19 277
Blood cockle	Arche granuleuse		Arca del Pacifico occidental		<i>Anadara granosa</i>			3,16(04)071,01		BLC
China	142 694 F	167 666 F	175 727 F	203 987 F	208 181 F	278 278 F	282 808 F	265 673 F	276 288 F	279 510
China,Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	5 041	2 511	820	3 842	413	2 440	10 849	3 226	5 063	28 372
Malaysia	81 717	79 912	64 396	70 816	78 712	71 067	64 565	59 521	45 674	49 620
Thailand	44 150	61 678	45 657	75 863	80 750	67 362	69 496	56 853	66 062	66 000 F
<i>Species total</i>	Q 273 602 V 224 115	311 767 259 694	286 600 260 325	354 508 309 905	368 056 328 442	419 147 406 299	427 718 385 083	385 273 386 048	393 087 410 324	423 502 488 977
Anadara clams nei	Arches anadara nca		Arcas anadara nep		<i>Anadara spp</i>			3,16(04)071,XX		BLS
Fiji Islands	...	1 416	1 416	1 416	0	0	0	0	...	-
Guatemala	...	1	-	-	-	-	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ... V ...	1 417 429	1 416 425	1 416 425	0 0	0 0	0 0	0 0	...	...
Striped venus	Petite praire		Chirla		<i>Chamelea gallina</i>			3,16(11)001,05		SVE
Spain	80	123	119	...	...	...	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 80 V 256	123 394	119 381	...	...	...	-	-	-	-
Pullet carpet shell	Palourde bleue		Almeja babosa		<i>Venerupis pullastra</i>			3,16(11)003,01		CTS
Portugal	-	-	1	1	0	-	-	2	4	4
Spain	2 408	2 330	1 933	2 083	111	288	123	300	206	148
<i>Species total</i>	Q 2 408 V 19 264	2 330 18 640	1 934 15 471	2 084 16 254	111 866	288 1 440	123 615	302 1 512	210 1 058	152 765
Banded carpet shell	Palourde rose		Almeja rubia		<i>Venerupis rhomboides</i>			3,16(11)003,03		VNR
Spain	700	700	...	...	...	...	...	-	-	0
<i>Species total</i>	Q 700 V 3 500	700 3 500	...	...	...	...	...	-	-	0
Japanese hard clam	Cytherée du Japon		Mercenaria japonesa		<i>Meretrix lusoria</i>			3,16(11)017,01		HCJ
China,Taiwan	25 874	26 533	26 700	28 164	30 711	31 517	26 255	23 466	48 187	35 655
Korea Rep	-	17	-	26	5	167	127	47	107	181
<i>Species total</i>	Q 25 874 V 25 045	26 550 26 285	26 700 29 819	28 190 34 880	30 716 31 745	31 684 35 963	26 382 30 970	23 513 28 140	48 294 49 425	35 836 49 139
Grooved carpet shell	Palourde croisée d'Europe		Almeja fina		<i>Ruditapes decussatus</i>			3,16(11)020,01		CTG
Algeria	22	4	8 F	16 F	14 F	2 F	...	...	-	-
Channel Is	0	-	-	-	-	0	...	...	...	...
France	500	1 466	483	1 015	718	325	905	905	543	540
Italy	...	...	...	...	...	...	...	3 785	5 364	105
Portugal	3 325	1 397	2 416	2 723	3 094	3 186	2 011	1 645	2 329	1 874
Spain	1 096	1 052	891	799	250	255	166	101	159	175
UK	-	-	-	-	-	5	5	...	4	4
<i>Species total</i>	Q 4 943 V 44 751	3 919 35 095	3 798 33 111	4 553 37 132	4 076 32 339	3 773 24 726	3 087 20 548	6 436 42 060	8 399 57 183	2 698 34 849
Japanese carpet shell	Palourde japonaise		Almeja japonesa		<i>Ruditapes philippinarum</i>			3,16(11)020,02		CLJ
China	1 272 214 F	1 599 833 F	1 426 150 F	1 769 450 F	2 016 608 F	2 229 004 F	2 449 007 F	2 499 379 F	2 639 841 F	2 957 346
China,Taiwan	923	258	468	315	234	241	212	183	164	152
France	...	...	507	1 015	719	325	905	905	543	540
Ireland	233	121	92	91	100	154	181	161	245	330
Italy	48 000	50 000	53 000	55 000	41 139	25 000	27 737	65 893	56 731	61 724
Korea Rep	17 178	16 135	17 927	16 433	10 652	27 494	27 570	17 401	14 327	18 819
Spain	1 630	1 826	2 737	1 278	901	982	753	1 042	717	1 250
UK	31	29	29	36	36 F	23 F	50	5	50	14
USA	1 896	3 997	2 381	2 818	2 862	2 975	3 243	3 934	5 616	3 882
<i>Species total</i>	Q 1 342 105 V 1 797 787	1 672 199 2 050 276	1 503 291 1 901 757	1 846 436 2 208 905	2 073 251 2 487 598	2 286 198 2 762 093	2 509 658 1 962 951	2 588 903 2 331 269	2 718 234 2 516 608	3 044 057 3 044 091
Carpet shells nei	Clovisses nca		Almejas nep		<i>Ruditapes spp</i>			3,16(11)020,XX		TPS
South Africa	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Tunisia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 0 V 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	...	...	...	...
Warty venus	Praire commune		Escupina grabada		<i>Venus verrucosa</i>			3,16(11)027,01		VEV
Spain	0	3	...	...	2	1	1	1	1	1
<i>Species total</i>	Q 0 V 0	3 54	...	...	2 30	1 15	1 15	1 15	1 15	1 15
Oriental cyclina	Cyclina orientale		...C		<i>Cyclina sinensis</i>			3,16(11)029,01		KNJ
Korea Rep	33	3	1	25	219	189	79	80	256	134
<i>Species total</i>	Q 33 V 73	3 9	1 4	25 95	219 792	189 740	79 298	80 350	256 1 120	134 655

B-56 Clams, cockles, arkshells
Clams, coques, arches
Almejas, berberechos, arcas

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	
Butter clam	Coque jaune		Almeja amarilla		Saxidomus giganteus			3,16(11)037,02		BCL	
Canada	704	800	1 000	1 400	1 400	1 589	1 528	1 856	1 707	1 611	
USA	10	...	24	23	25	5	5	5	14	11	
<i>Species total</i>	Q 714 V 2 453	800 2 278	1 024 3 065	1 423 4 211	1 425 4 421	1 594 5 769	1 533 5 439	1 861 7 191	1 721 7 824	1 622 7 800	
Rooster venus	Palourde coq		...C		Paphia gallus			3,16(11)041,03		FAG	
India	-	630	630	630	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q - V -	630 158	630 158	630 189	...	...	...	...	...	...
Pacific littleneck clam	Palourde commune		Almejuela común		Protothaca staminea			3,16(11)055,02		PTS	
USA	91	...	81	63	205	64	79	60	60	46	
<i>Species total</i>	Q 91 V 156	... ...	81 246	63 131	205 691	64 271	79 297	60 223	60 223	46 132	
Northern quahog(=Hard clam)	Praire		Chirla mercenaria		Mercenaria mercenaria			3,16(11)075,01		CLH	
UK	...	...	...	...	...	1	1	250	...	4	
USA	19 943	26 517	23 985	22 398	20 702	31 934	66 390	38 635	27 000	27 000	
<i>Species total</i>	Q 19 943 V 18 547	26 517 38 184	23 985 28 062	22 398 28 893	20 702 24 635	31 935 36 726	66 391 52 450	38 885 56 521	27 000 67 500	27 004 67 508	
Venus clams nei	Petites praires nca		Almejas(=Veneridos) nep		Veneridae			3,16(11)XXX,XX		CLV	
Greece	55	16	6	11	9	9	12	14	15	1	
<i>Species total</i>	Q 55 V 176	16 61	6 24	11 55	9 40	9 46	12 70	14 82	15 94	1 10	
Pacific horse clam	...B		...C		Tresus nuttallii			3,16(12)005,03		TQU	
USA	-	-	-	2	4	5	5	2	2	2	
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	2 1	4 5	5 4	5 8	2 2	2 2	2 2	
Globose clam	Clam sphérique		Mactra redonda		Mactra veneriformis			3,16(12)008,04		MTV	
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
Smooth mactra	Mactre lisse		Mactra lisa		Mactra glabrata			3,16(12)008,06		MAG	
South Africa	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	
<i>Species total</i>	Q 0 V 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	- -	- -	- -	- -	
Donax clams	Olives de mer		Coquinas		Donax spp			3,16(15)002,XX		DON	
Spain	207	129	167	...	...	...	0	0	-	-	
<i>Species total</i>	Q 207 V 662	129 452	167 585	... ...	... ...	... 452	0 0	0 0	- -	- -	
Razor clams nei	Couteaux nca		Navajas(=Solénidos) nep		Solen spp			3,16(16)003,XX		RAZ	
Portugal	-	-	0	...	...	1	3	1	-	2	
<i>Species total</i>	Q - V -	- -	0 0	... ...	... ...	1 2	3 9	1 2	- -	2 6	
Sand gaper	Mye des sables		Almeja de can		Mya arenaria			3,16(17)006,01		CLS	
USA	...	...	...	70	293	508	250	250	392	232	
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	... ...	70 179	293 226	508 391	250 225	250 225	392 333	232 179	
Pacific geoduck	Panopée du Pacifique		Panopea del Pacifico		Panopea abrupta			3,16(18)089,01		GEC	
USA	...	...	9	124	235	220	349	400	525	451	
<i>Species total</i>	Q ... V ...	... ...	9 110	124 594	235 2 329	220 2 501	349 5 469	400 6 400	525 11 288	451 9 922	
Common edible cockle	Coque commune		Berberecho común		Cerastoderma edule			3,16(23)002,03		COC	
France	1 300	1 408	1 400	1 610	1 212	600	1 110	1 390	1 632	1 640	
Germany	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	
Portugal	114	114	131	39	47	23	42	79	115	130	
Spain	2 937	3 713	3 104	1 568	...	...	...	15	2	1 585	
UK	10	43	43	105	105 F	20	24	5	...	2	
<i>Species total</i>	Q 4 361 V 7 269	5 320 8 952	4 678 7 486	3 322 6 075	1 364 2 449	643 1 400	1 176 3 252	1 489 4 623	1 749 6 075	3 357 10 002	
Cockles nei	Coques nca		Berberechos(=Cárdidos) nep		Cardiidae			3,16(23)XXX,XX		COZ	
USA	2	...	0	...	...	...	1	...	1	0	
<i>Species total</i>	Q 2 V 1	... ...	0 0	... ...	... ...	... ...	1 0	... ...	1 ...	0 0	
Giant clam	Tridacne géante		Almeja gigante		Tridacna gigas			3,16(26)050,01		TDG	
Palau	1	1	2	2	0	0	0	0	0	-	
Samoa	0	0	-	-	-	-	...	...	...	-
Tonga	...	...	1	0	0	0	0	0	4	4	

B-56

Clams, cockles, arkshells
Clams, coques, arches
Almejas, berberechos, arcas

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	
<i>Species total</i>	Q	1	1	3	2	0	0	0	0	4	4	
	V	10	10	24	19	0	0	0	0	20	20	
Smooth giant clam		Grande tridacne brillante			...C	Tridacna derasa			3,16(26)050,02		TDD	
Palau	...	...	...	...	...	2	2	3	2	2 F	8 F	
Samoa	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...	-
Tonga	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
<i>Species total</i>	Q	2	1	2	0	2	2	3	2	2	8	
	V	10	5	10	0	23	18	8	6	6	22	
Fluted giant clam		Grande tridacne gaufrée			...C	Tridacna squamosa			3,16(26)050,03		TDS	
Palau	-	-	-	-	-	1	1	0	0	0	2 F	
Samoa	0	0	-	-	-	-	-	...	...	...	-
Tonga	1	1	3	0	1	1	1	1	0	0	-	
<i>Species total</i>	Q	1	1	3	0	2	2	1	0	0	2	
	V	5	5	15	0	13	14	5	0	0	9	
Crocus giant clam		Bénitier crocus			...C	Tridacna crocea			3,16(26)050,04		DKC	
Palau	...	...	...	...	...	0	0	1	2	2 F	-	
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	0	0	1	2	2	-	
	V	...	...	...	...	0	0	1	2	2	-	
Elongate giant clam		Bénitier allongé			...C	Tridacna maxima			3,16(26)050,05		DKX	
Palau	...	...	...	...	...	0	0	1	1	1 F	2 F	
Samoa	-	-	0	0	0	0	0	...	...	...	-
Tonga	3	2	5	1	2	1	2	2	1	1	0	
<i>Species total</i>	Q	3	2	5	1	2	1	3	2	2	2	
	V	15	10	25	5	10	5	23	18	18	26	
Bear paw clam		Bénitier tacheté			...C	Hippopus hippopus			3,16(26)051,01		HIP	
Palau	...	...	...	...	...	1	1	0	0	0	2 F	
Samoa	0	0	-	-	-	-	-	...	...	...	-
Tonga	...	...	2	...	...	...	...	...	...	0	0	
<i>Species total</i>	Q	0	0	2	...	1	1	0	0	0	2	
	V	0	0	10	...	7	5	0	0	0	9	
Constricted tagelus		...B			...C	Sinonovacula constricta			3,16(40)001,01		SVT	
China	375 957 F	426 610 F	487 735 F	524 727 F	556 957 F	588 652 F	591 813 F	624 409 F	593 771 F	667 058		
<i>Species total</i>	Q	375 957	426 610	487 735	524 727	556 957	588 652	591 813	624 409	593 771	667 058	
	V	300 766	341 288	390 188	419 782	445 566	470 922	444 033	515 936	504 207	593 682	
Clams, etc. nei		Clams, etc. nca		Almejas, etc. nep		Bivalvia		3,16(XX)XXX,XX		CLX		
China, Taiwan	276	174	204	257	308	369	339	244	181	137		
Denmark	4	4	4	3	...	-	-	-	-	-		
France	-	-	-	-	718	450	650	650	633	630		
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Japan	1 314	1 731	1 708	1 777	2 357	2 021	1 869	2 432	2 118	3 300		
Mexico	-	-	-	169	1	1	1	82	85	87 F		
Micronesia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Morocco	0	4	-	-	-	-	-	-	-	-		
USA	3	...	7	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	1 597	1 913	1 923	2 206	3 384	2 841	2 859	3 408	3 017	4 154	
	V	4 644	5 470	5 685	5 789	9 041	7 986	8 764	9 948	9 069	12 297	
Group total	Q	2 075 708	2 489 501	2 354 730	2 799 550	3 065 761	3 372 454	3 634 661	3 677 841	3 798 808	4 213 342	
	V	2 536 241	2 840 158	2 728 143	3 115 141	3 400 349	3 785 392	2 943 097	3 410 262	3 660 786	4 339 395	

B-57 Squids, cuttlefishes, octopuses
Encornets, seiches, poulpes
Calamares, jibias, pulpos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Common cuttlefish									3,21(02)002,02	CTC
Seiche commune										
<i>Sepia común</i>										
<i>Sepia officinalis</i>										
Portugal	1	1	0	1	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 1	1	0	1	-	-	-	-	-	-
	V 4	4	0	4	-	-	-	-	-	-
Octopuses nei									3,21(09)005,XX	OCZ
Poulpes nca										
Pulpos nep										
<i>Octopus spp</i>										
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	32	32	28	15	14	8	12	16	11	27
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 32	32	28	15	14	8	12	16	11	27
	V 128	128	112	62	56	32	48	64	44	108
Octopuses, etc. nei									3,21(09)XXX,XX	OCT
Pieuvres, poulpes nca										
Pulpos, pulpos nep										
<i>Octopodidae</i>										
Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Group total	Q 33	33	28	16	14	8	12	16	11	27
	V 132	132	112	66	56	32	48	64	44	108

B-58 **Miscellaneous marine molluscs**
Mollusques marins divers
Moluscos marinos diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Marine molluscs nei	Mollusques marins nca		Moluscos marinos nep		Mollusca			3,99(XX)XXX,XX		MOL
Brazil	-	-	1	1	1	1	...	15	15	15
Cambodia	1 318	650	408	394 F	414 F	524 F	400 F	400 F	500 F	500 F
Canada	17	18	359	455	474	582	808	832	708	700 F
China	925 824 F	1 033 348 F	1 317 019 F	1 096 963 F	1 097 960 F	753 103 F	740 598 F	788 022 F	915 089 F	615 444
China,Taiwan	0	22	12	51	46	71	100	57	38	44
Croatia	-	-	11	30	...	...	...	...	...	-
France	800	618	380	400	...	...	...	...	...	...
Indonesia	...	...	...	...	5	2 866	...	...	-	-
Ireland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea D P Rp	65 000 F	65 000 F	63 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F
Korea Rep	402	1 137	2 051	1 550	879	878	2 018	1 412	1 519	2 309
Portugal	-	6	-	1	0	-	-	-	4	2
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	187	...	...	...	...	...	...	...	...
Viet Nam	21 270 F	30 129	40 000 F	50 000 F	75 000 F	100 000 F	155 235	143 800 F	146 200 F	170 500 F
Species total	Q 1 014 631	1 131 115	1 423 241	1 209 845	1 234 779	918 025	959 159	994 538	1 124 073	849 514
	V 485 125	489 018	617 850	594 983	620 463	486 524	536 758	583 901	661 744	559 665
Group total	Q 1 014 631	1 131 115	1 423 241	1 209 845	1 234 779	918 025	959 159	994 538	1 124 073	849 514
	V 485 125	489 018	617 850	594 983	620 463	486 524	536 758	583 901	661 744	559 665

B-71 Frogs and other amphibians
Grenouilles et autres amphibiens
Ranas y otros anfibios

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
American bull frog	Grenouille-taureau americaine		Rana toro americana		Rana catesbeiana		5,12(01)001,19		FOK	
Argentina	20 F	12	60	30	10	10	4	13	14	11
Brazil	580	593	670	635	644	626	631	630	639	598
China, Taiwan	1 700	1 442	1 666	1 621	1 551	1 624	1 376	828	654	974
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	46	48	50 F
Uruguay	3	3	6	9	5	4	2	2	1	...
<i>Species total</i>	Q 2 303 V 6 469	2 050 5 568	2 402 7 272	2 295 6 068	2 210 5 559	2 264 5 542	2 013 5 022	1 519 4 868	1 356 4 628	1 633 5 017
Frogs	Grenouilles		Ranas		Rana spp		5,12(01)001,XX		FRG	
China	...	...	...	...	...	67 500 F	63 747 F	71 150 F	72 681 F	77 368
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mexico	62	71	75	19	76	88	91	90	94	100 F
Romania	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Thailand	1 132	1 010	1 033	1 046	835	866	1 945	1 780	1 370	1 250
<i>Species total</i>	Q 1 194 V 1 670	1 084 1 859	1 108 1 901	1 065 1 013	911 1 480	68 454 251 283	65 783 238 535	73 020 267 984	74 145 281 196	79 316 312 106
Group total	Q 3 497 V 8 139	3 134 7 427	3 510 9 173	3 360 7 081	3 121 7 039	70 718 256 825	67 796 243 557	74 539 272 852	75 501 285 824	80 949 317 123

B-72 **Turtles**
Tortues
Tortugas

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Green turtle	Tortue verte		Tortuga verde		Chelonia mydas			5,31(07)005,02		TUG
Réunion	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
	V 0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
Soft-shell turtle	...B		...C		Trionyx sinensis			5,31(11)024,01		TTS
China	55 514 F	67 520 F	80 466 F	98 916 F	100 712 F	124 240 F	140 948 F	157 607 F	163 358 F	190 469
China, Taiwan	3 782	3 776	3 514	2 942	2 738	3 159	3 036	2 602	2 065	2 355
Korea Rep	57	102	168	104	105	138	136	95	90	132
Malaysia	...	5 000	...	...	...	-	-	-	-	-
Thailand	324	342	367	2 523	3 143	3 124	2 800	2 638	2 313	2 645
<i>Species total</i>	Q 59 677	76 740	84 515	104 485	106 698	130 661	146 920	162 942	167 826	195 601
	V 260 865	307 712	334 425	389 750	399 624	490 722	552 646	617 671	652 067	789 892
River and lake turtles nei	Tortues d'eau douce nca		Galápagos nep		Testudinata			5,31(XX)XXX,XX		TUL
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	10	5
China	...	...	...	...	...	8 037 F	8 051 F	11 623 F	14 775 F	17 260
Japan	653	537	454	...	...	...	...	...	-	-
<i>Species total</i>	Q 653	537	454	...	...	8 037	8 051	11 623	14 785	17 265
	V 12 407	10 472	8 853	...	...	29 737	29 785	43 437	56 829	68 396
Group total	Q 60 330	77 277	84 969	104 485	106 698	138 698	154 971	174 565	182 611	212 866
	V 273 272	318 184	343 278	389 750	399 624	520 459	582 431	661 108	708 896	858 288

B-74 **Sea-squirts and other tunicates**
Ascidiens et autres tuniciers
Ascidas y otros tunicados

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Red bait	...B		...C		Pyura stolonifera			6,96(09)005,01		SSR
South Africa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sea squirts nei	Ascidiens nca		Ascidias nep		Ascidacea			6,96(XX)XXX,XX		SSX
Japan	10 382	7 526	7 630	9 244	9 201	12 486	15 093	8 624	9 804	10 200
Korea Rep	8 177	11 845	2 336	4 603	9 613	3 116	6 349	9 334	7 127	9 318
<i>Species total</i>	Q	18 559	19 371	9 966	13 847	18 814	15 602	21 442	17 958	16 931
	V	9 527	10 275	6 884	11 233	15 087	12 339	17 971	21 191	19 337
Group total	Q	18 559	19 371	9 966	13 847	18 814	15 602	21 442	17 958	16 931
	V	9 527	10 275	6 884	11 233	15 087	12 339	17 971	21 191	19 337

B-76

Sea-urchins and other echinoderms
Oursins et autres échinodermes
Erizos de mar y otros equinodermos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Sea urchins nei	Oursins nca		Erizos nep		Strongylocentrotus spp			6,93(02)004,XX		URC
China	...	...	...	...	...	3 342 F	6 554 F	5 703 F	8 552 F	7 428
Russian Fed	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 30	...	...	...	...	3 342	6 554	5 703	8 552	7 428
	V 45	...	...	...	...	10 026	19 662	18 835	29 027	25 552
Stony sea urchin	Oursin-pierre		Erizo de mar		Paracentrotus lividus			6,93(04)007,01		URM
Ireland	-	-	-	5	0	0	4	...	...	-
<i>Species total</i>	Q -	-	-	5	0	0	4	...	...	-
	V -	-	-	22	0	0	47	...	...	-
Japanese sea cucumber	Bêche-de-mer japonaise		Cohombro de mar japonés		Stichopus japonicus			6,94(14)004,01		CUJ
China	...	...	...	...	...	34 100 F	46 648 F	57 104 F	66 219 F	77 517
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	34 100	46 648	57 104	66 219	77 517
	V ...	...	...	...	...	102 300	139 942	188 596	224 756	266 658
Sea cucumbers nei	Bêches-de-mer nca		Cohombros de mar nep		Holothurioidea			6,94(XX)XXX,XX		CUX
Indonesia	...	...	...	...	25	40	42	96	96	94
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	25	40	42	96	96	94
	V ...	...	...	...	43	204	152	370	370	358
Group total	Q 30	...	...	5	25	37 482	53 248	62 903	74 867	85 039
	V 45	...	...	22	43	112 530	159 803	207 801	254 153	292 569

B-77 **Miscellaneous aquatic invertebrates**
Invertébrés aquatiques divers
Invertebrados acuáticos diversos

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Jellyfishes	Méduses		Medusas		Rhopilema spp			6,18(41)007,XX		JEL
China	...	...	...	...	...	23 470 F	34 486 F	48 180 F	32 948 F	42 115
<i>Species total</i>	Q	...	...	...	...	23 470	34 486	48 180	32 948	42 115
	V	...	...	...	...	46 940	68 957	106 082	74 553	98 549
Aquatic invertebrates nei	Invertébrés aquatiques nca		Invertebrados acuáticos nep		Invertebrata			6,99(XX)XXX,XX		INV
Japan	166	161	165	173	153	148	154	168	171	200
Korea Rep	21 361	24 071	26 834	29 230	12 440	5 295	2 590	6 507	4 356	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	14	14	14 F
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q	21 527	24 232	26 999	29 403	12 593	5 443	2 744	6 689	4 541
	V	10 003	10 277	22 021	26 292	24 018	8 394	6 551	11 166	9 849
Group total	Q	21 527	24 232	26 999	29 403	12 593	28 913	37 230	54 869	37 489
	V	10 003	10 277	22 021	26 292	24 018	55 334	75 508	117 248	84 403

B-81 Pearls, mother-of-pearl, shells
Perles, nacres, coquilles
Perlas, madreperlas, conchas

Q = t
 V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Pearl oyster shells nei	Coquilles d'huîtres perl. nca		Conchas de ostras perleras nep			Ex <i>Pinctada</i> spp		3,16(06)006,XX		OSH
China	...	...	...	...	...	26 F	26 F	30 F	30 F	31
Fiji Islands	10	12	12 F	10 F	5 F	0	13	13 F	...	...
Fr Polynesia	564	939	759	867	1 279	1 953	1 836	2 886	2 415	2 200
Indonesia	...	...	...	...	...	...	38	437	437 F	...
Papua N Guin	...	...	...	...	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
<i>Species total</i>	Q 574	951	771	877	1 285	1 980	1 914	3 367	2 883	2 232
	V 134 074	141 846	148 205	112 344	120 424	100 614	228 942	327 779	282 454	3 959
Penguin wing oyster	Huître perlière ailée		Ostra perlera viuda			<i>Pteria penguin</i>		3,16(06)023,01		PTE
Indonesia	...	...	...	...	...	...	12 953	15 911	15 911 F	...
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	12 953	15 911	15 911	...
	V ...	...	...	...	...	...	26 813	8 274	8 274	...
Marine shells nei	Coquilles marines nca		Conchas marinas nep			Ex <i>Mollusca</i>		3,99(XX)XXX,XX		MSH
Fr Polynesia	...	...	105	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q ...	...	105	...	...	...	...	...	...	...
	V ...	...	680	...	...	...	...	...	...	...
Group total	Q 574	951	876	877	1 285	1 980	14 867	19 278	18 794	2 232
	V 134 074	141 846	148 884	112 344	120 424	100 614	255 754	336 053	290 728	3 959

Most countries do not report aquaculture production of pearls and shells. Thus, these figures are known to be incomplete and they have not previously been included in the yearbook. It is hoped that more countries will provide these figures in the future.

La plupart des pays ne reportent pas la production de l'aquaculture des perles et des coquilles, c'est pourquoi ces données sont considérées comme incomplètes et n'ont pas été incluses précédemment dans l'annuaire. On espère que davantage de pays fourniront ces données à l'avenir.

La mayoría de los países no informa la producción de acuicultura de perlas y conchas. Por lo tanto, estas cifras deberían ser consideradas incompletas y no han sido incluidas previamente en el anuario. Se espera que más países proporcionen estas cifras en el futuro.

See paragraph 5 of the INTRODUCTION.

Voir le paragraphe 5 de l'INTRODUCTION.

Véase el párrafo 5 en la INTRODUCCIÓN.

B-91 **Brown seaweeds**
Algues brunes
Algas pardas

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Japanese kelp	Laminaire du Japon		Laminaria del Japón		Laminaria japonica			7,71(02)002,02		LNJ
China	3 591 825 F	3 982 646 F	3 663 403 F	3 503 586 F	3 687 744 F	3 583 939 F	3 504 761 F	3 773 631 F	3 704 291 F	3 877 355
Japan	50 123	48 251	53 846	63 200	51 128	50 978	47 256	44 489	41 339	41 400
Korea D P Rp	370 000 F	370 000 F	360 000 F	444 295	444 295	444 295 F	444 295 F	444 295 F	444 300 F	444 300 F
Korea Rep	7 931	25 447	14 160	17 506	24 873	25 259	22 510	108 327	201 919	250 049
<i>Species total</i>	Q 4 019 879	4 426 344	4 091 409	4 028 587	4 208 040	4 104 471	4 018 822	4 370 742	4 391 849	4 613 104
	V 2 631 519	2 728 381	2 518 252	2 477 961	2 566 806	2 503 577	2 449 310	2 616 840	2 578 876	2 894 539
Sea belt	Laminaire saccharine		...C		Laminaria saccharina			7,71(02)002,03		LQX
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
<i>Species total</i>	Q -	-	-	-	-	-	-	-	-	21
	V -	-	-	-	-	-	-	-	-	42
Wakame	Wakamé		Abeto marino		Undaria pinnatifida			7,71(04)003,01		UDP
China	...	...	...	...	...	1 511 135 F	1 921 466 F	2 094 759 F	1 733 891 F	1 402 270
Japan	70 669	77 064	66 676	56 977	53 813	59 870	62 236	63 082	59 092	54 100
Korea D P Rp	33 000 F	33 000 F	32 000 F	...	...	...	...	...	...	...
Korea Rep	239 742	213 706	212 429	175 490	242 135	198 172	261 574	281 871	322 371	309 097
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<i>Species total</i>	Q 343 411	323 770	311 105	232 467	295 948	1 769 177	2 245 276	2 439 712	2 115 354	1 765 470
	V 148 398	172 718	148 859	113 317	119 010	727 377	905 184	981 490	833 708	790 866
Wakame nei	Algues wakamé nca		Abetos marinos nep		Undaria spp			7,71(04)003,XX		UDS
France	50	20	20	20	25	25	25	25	27	25
<i>Species total</i>	Q 50	20	20	20	25	25	25	25	27	25
	V 3	1	1	1	2	2	15	15	16	15
Fusiform sargassum	...B		...C		Sargassum fusiforme			7,71(10)001,07		GQB
China	...	...	...	...	...	75 936 F	115 214 F	85 573 F	115 718 F	136 260
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	75 936	115 214	85 573	115 718	136 260
	V ...	...	...	...	...	30 374	46 086	34 229	46 287	62 680
Brown seaweeds	Algues brunes		Algas pardas		Phaeophyceae			7,71(XX)XXX,XX		SWB
Korea Rep	25 220	22 940	12 091	6 873	11 016	33 661	22 814	30 058	21 125	20 909
Russian Fed	3 035	3 000	3 008	504	143	67	216	245	818	300
<i>Species total</i>	Q 28 255	25 940	15 099	7 377	11 159	33 728	23 030	30 303	21 943	21 209
	V 22 739	21 001	11 690	4 445	7 601	24 587	13 895	11 694	15 155	14 424
Group total	Q 4 391 595	4 776 074	4 417 633	4 268 451	4 515 172	5 983 337	6 402 367	6 926 355	6 644 891	6 536 089
	V 2 802 659	2 922 100	2 678 802	2 595 725	2 693 418	3 285 917	3 414 489	3 644 269	3 474 043	3 762 566

B-92 Red seaweeds
Algues rouges
Algas rojas

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	
Elkhorn sea moss	...B		...C		<i>Kappaphycus alvarezii</i>			7,87(05)002,02		EMA	
Mozambique	-	...	...	...	157	210	92	36	15	69
Philippines	7 320	8 707	11 103	21 219	21 407	22 802	44 814	63 242	85 634	151 460	
Venezuela	160	160	95	25	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 7 480	8 867	11 198	21 244	21 564	23 012	44 906	63 278	85 649	151 529	
	V 644	1 105	877	1 557	2 083	2 074	5 578	7 759	10 409	16 779	
Zanzibar weed	...B		Cotoni		<i>Euचेuma cottonii</i>			7,87(05)014,03		EMC	
Philippines	631 887	644 570	633 216	666 870	777 966	879 580	1 069 599	1 169 944	1 299 642	1 247 945	
Tonga	...	...	50 F	50	50	50	30	80	0	...
<i>Species total</i>	Q 631 887	644 570	633 266	666 920	778 016	879 630	1 069 629	1 170 024	1 299 642	1 247 945	
	V 41 412	57 093	46 113	47 865	53 019	61 672	83 774	97 111	157 634	115 174	
Spiny euचेuma	Euचेuma épineuse		Euचेuma espinosa		<i>Euचेuma denticulatum</i>			7,87(05)014,04		EMI	
Mozambique	...	...	...	...	...	313	...	20	...	...
Philippines	17 425	20 084	34 424	72 551	83 051	81 329	85 754	99 972	76 762	99 105	
Venezuela	...	...	...	...	160	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 17 425	20 084	34 424	72 551	83 211	81 642	85 754	99 992	76 762	99 105	
	V 1 909	2 946	2 953	5 008	5 193	2 314	3 197	3 351	3 592	2 669	
Euचेuma seaweeds nei	...B		...C		<i>Euचेuma spp</i>			7,87(05)014,XX		EMX	
China	...	...	...	...	...	64 013 F	85 588 F	93 192 F	100 625 F	86 840
Fiji Islands	210	1 509	520	320	80	25	45	45	119	65	
Kiribati	5 938	9 396	11 174	9 264	4 248	3 904	3 904 F	5 000 F	8 837	1 112	
Micronesia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
St Lucia	-	14	...	3	2	2 F	1	1	1	1	
Solomon Is	...	...	...	...	...	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F
Tanzania	5 000 F	7 000 F	7 000	7 000	7 000 F	7 000 F	6 000	6 000 F	320	400	
<i>Species total</i>	Q 11 148	17 919	18 694	16 587	11 330	75 064	95 658	104 358	110 022	88 538	
	V 1 129	2 316	1 726	1 526	1 640	27 129	35 649	38 586	40 748	40 112	
Warty gracilaria	Gracilaire commune		Gracilaria común		<i>Gracilaria verrucosa</i>			7,87(12)004,20		GJW	
China	...	...	...	...	...	442 416 F	777 723 F	862 142 F	924 145 F	994 510
China,Taiwan	14 766	15 324	12 510	15 611	16 775	12 226	9 157	2 430	5 944	9 382	
<i>Species total</i>	Q 14 766	15 324	12 510	15 611	16 775	454 642	786 880	864 572	930 089	1 003 892	
	V 10 900	13 023	10 945	14 764	1 708	178 539	312 352	345 191	369 976	465 640	
Gracilaria seaweeds	Algues gracilaires		Gracilarias		<i>Gracilaria spp</i>			7,87(12)004,XX		GLS	
Chile	68 386	31 278	33 471	65 538	71 648	40 050	19 714	15 492	33 586	23 298	
Italy	3 000	3 000	3 000	...	-	-	-	-	-	-	
Korea D P Rp	1 000 F	1 000 F	1 000 F	...	...	...	...	...	...	...
Namibia	17 F	20 F	20 F	20 F	38	67	67 F	67 F	70 F	27	
Peru	125	53	11	12	...	...	...	...	...	-
Philippines	-	-	-	-	1 643	1 015	389	1 130	1 423	1 383	
St Lucia	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	
South Africa	16	5	12	12	50 F	92	95	100	100 F	100 F	
Viet Nam	12 000 F	13 500 F	15 000 F	20 000 F	25 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	36 000 F	38 000 F	
<i>Species total</i>	Q 84 544	48 856	52 514	85 582	98 379	71 224	50 265	46 789	71 179	62 808	
	V 47 786	31 611	34 873	39 560	59 315	47 274	28 983	26 869	70 668	56 520	
Laver (Nori)	Algue nori		Lechuga nori		<i>Porphyra tenera</i>			7,87(20)002,08		PRT	
China	330 137 F	366 184 F	424 913 F	512 970 F	587 750 F	636 914 F	708 863 F	703 093 F	805 261 F	904 170	
China,Taiwan	4	3	19	17	24	24	7	6	5	8	
Japan	396 615	409 850	391 681	373 121	436 031	347 354	358 929	386 574	367 678	395 500	
Korea D P Rp	8 000 F	8 000 F	7 000 F	...	...	...	...	...	...	...
Korea Rep	190 979	205 706	130 488	167 909	209 995	193 553	228 554	197 610	217 559	210 956	
<i>Species total</i>	Q 925 735	989 743	954 101	1 054 017	1 233 800	1 177 845	1 296 353	1 287 283	1 390 503	1 510 634	
	V 1 223 712	1 229 671	1 157 644	1 172 403	1 353 602	1 182 269	1 293 407	1 373 812	1 367 496	1 541 935	
Harpoon seaweeds	Algues harpon		Algas espárrago		<i>Asparagopsis spp</i>			7,87(25)003,XX		ASR	
France	10	12	12	15	13	12	12	20	5	10	
<i>Species total</i>	Q 10	12	12	15	13	12	12	20	5	10	
	V 1	1	1	1	1	1	1	1	...	1	
Japanese isinglass	...B		...C		<i>Gelidium amansii</i>			7,87(26)002,08		GDY	
China	...	...	...	...	...	867 F	1 006 F	875 F	2 623 F	1 000
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	867	1 006	875	2 623	1 000
	V ...	...	...	...	...	347	402	350	1 049	450
Gelidium seaweeds	Algues gélidium		Gelidios		<i>Gelidium spp</i>			7,87(26)002,XX		GEL	
Korea D P Rp	1 000 F	1 000 F	1 000 F	...	...	...	...	...	...	...
<i>Species total</i>	Q 1 000	1 000	1 000	...	...	...	...	...	...	...
	V 450	450	500	...	...	...	...	...	...	...
Red seaweeds	Algues rouges		Algas rojas		<i>Rhodophyceae</i>			7,87(XX)XXX,XX		SWR	
Indonesia	117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	410 570	910 636	1 170 000 F	1 728 475	
<i>Species total</i>	Q 117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	410 570	910 636	1 170 000	1 728 475	
	V 14 065	16 046	22 575	21 247	36 636	17 059	32 846	127 489	210 600	392 980	
Group total	Q 1 811 205	1 880 095	1 922 946	2 145 000	2 466 168	2 995 838	3 841 033	4 547 827	5 136 474	5 893 936	
	V 1 342 007	1 354 261	1 278 206	1 303 932	1 513 196	1 518 678	1 796 189	2 020 518	2 232 172	2 632 258	

B-93 Green seaweeds
Algues vertes
Algas verdes

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Unicell. Chlorella green alga ...B			...C		<i>Chlorella vulgaris</i>			7,41(01)001,01		HQW
Bulgaria	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q -	-	-	3	-	-	-	-	-	-
	V -	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Fragile codium <i>Codium orvet</i>			<i>Codio fragil</i>		<i>Codium fragile</i>			7,41(04)001,06		KII
Korea Rep	...	...	...	...	...	...	...	1 597	165	158
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	1 597	165	158
	V ...	...	...	...	...	...	...	1 324	227	182
Caulerpa seaweeds <i>Algues caulerpes</i>			<i>Algas caulerpa</i>		<i>Caulerpa spp</i>			7,41(05)001,XX		CAU
Philippines	28 704	22 751	28 296	25 155	10 790	4 163	4 252	4 309	5 444	5 177
<i>Species total</i>	Q 28 704	22 751	28 296	25 155	10 790	4 163	4 252	4 309	5 444	5 177
	V 1 720	2 271	3 368	3 596	2 327	1 717	1 338	1 549	2 242	2 202
Green laver <i>Laitue brillante</i>			<i>Lechuga brillante</i>		<i>Monostroma nitidum</i>			7,41(07)001,02		MTN
Korea Rep	5 298	5 873	5 288	5 760	9 291	1 355	11 514	814	682	684
<i>Species total</i>	Q 5 298	5 873	5 288	5 760	9 291	1 355	11 514	814	682	684
	V 1 305	1 888	1 849	1 661	3 776	796	9 937	1 286	1 172	897
Dark green nori <i>Entéromorphe prolifère</i>			<i>Ova proliferante</i>		<i>Enteromorpha prolifera</i>			7,41(08)001,05		EBP
China	...	...	...	...	...	2 434 F	2 870 F	5 546 F	10 494 F	10 550
<i>Species total</i>	Q ...	...	...	...	...	2 434	2 870	5 546	10 494	10 550
	V ...	...	...	...	...	1 095	1 292	2 496	4 722	5 170
Green seaweeds <i>Algues vertes</i>			<i>Algas verdes</i>		<i>Chlorophyceae</i>			7,41(XX)XXX,XX		SWG
Japan	248	230	307	-	-	-	-	-	-	-
<i>Species total</i>	Q 248	230	307	-	-	-	-	-	-	-
	V 521	483	629	-	-	-	-	-	-	-
Group total	Q 34 250	28 854	33 891	30 918	20 081	7 952	18 636	12 266	16 785	16 569
	V 3 546	4 642	5 846	5 258	6 103	3 608	12 567	6 655	8 363	8 450

B-94

Miscellaneous aquatic plants
Plantes aquatiques diverses
Diversas plantas acuáticas

Q = t
V = US\$'000

Species, country Espèce, pays Especie, país	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
...A	...B		...C			<i>Spirulina platensis</i>			7,11(01)001,02	ULL
Burkina Faso	...	...	...	...	...	...	...	1	2	2
Species total	Q	...	...	...	...	...	...	1	2	2
	V	...	...	...	...	...	...	1	1	1
...A	...B		...C			<i>Spirulina maxima</i>			7,11(01)001,03	ULX
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...
Species total	Q	...	...	...	...	...	...	1	...	...
	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Spirulina nei	Spirulina nca		Spirulina nep			<i>Spirulina spp</i>			7,11(01)001,XX	SIZ
China	...	...	...	...	...	16 483 F	35 889 F	48 479 F	51 432 F	66 920
Species total	Q	...	...	...	...	16 483	35 889	48 479	51 432	66 920
	V	...	...	...	...	6 593	14 356	19 392	20 573	30 783
Aquatic plants nei	Plantes aquatiques nca		Plantas acuáticas nep			<i>Plantae aquaticae</i>			7,99(XX)XXX,XX	APL
Cambodia	...	...	...	3 500	3 650	7 800	16 840	16 000 F	16 000 F	16 000 F
China	1 763 671 F	2 108 633 F	2 849 779 F	3 150 615 F	3 445 035 F	2 246 177 F	2 220 917 F	1 827 301 F	2 053 823 F	2 272 770
China, Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
India	...	...	...	...	...	...	4 668	4 668	2	3
Japan	6 019	20 642	16 371	18 150	16 979	19 503	15 968	13 597	21 953	22 500
Korea Rep	0	3	7	-	247	54	142	877	1 774	1 100
Madagascar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Malaysia	...	11 847	16 125	18 863	18 871	25 000 F	30 957	30 000 F	30 000 F	30 000 F
Mali	...	...	...	...	90	90 F	90 F	90 F	90 F	...
South Africa	120	135	145	140	1 000 F	2 732	2 750	2 900	2 900 F	2 900 F
Species total	Q	1 769 810	2 141 260	2 882 427	3 191 268	3 485 872	2 301 356	2 292 332	1 895 435	2 126 542
	V	894 167	997 314	1 175 591	1 299 634	1 415 780	943 063	930 436	770 010	879 556
Seaweeds nei	Algues nca		Algas nep			<i>Algae</i>			7,99(XX)XXX,XX	SWX
Spain	...	...	...	...	...	...	...	0	1	2
Species total	Q	...	...	...	...	...	...	0	1	2
	V	...	...	...	...	...	...	0	1	2
Group total	Q	1 769 810	2 141 260	2 882 427	3 191 268	3 485 872	2 317 839	2 328 221	1 943 916	2 177 977
	V	894 167	997 314	1 175 591	1 299 634	1 415 780	949 656	944 792	789 402	900 131

C – Aquaculture production by country

C – Production de l'aquaculture par pays

C – Producción de acuicultura por países

C-0 **Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions**
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
World total	36 419 516	39 556 953	41 672 647	44 246 346	47 269 072	50 214 433	54 479 884	57 712 612	61 298 057	65 187 798
Freshwater fishes	15 855 488	16 997 851	17 612 505	18 621 481	19 818 387	20 249 639	22 129 033	23 592 477	25 183 596	26 768 131
Diadromous fishes	1 905 042	2 065 738	2 251 128	2 520 168	2 567 203	2 680 140	2 827 060	2 850 840	3 012 962	3 308 217
Marine fishes	746 585	811 696	948 894	1 022 683	1 129 982	1 301 981	1 353 102	1 541 637	1 737 080	1 851 465
Crustaceans	1 317 021	1 448 876	1 720 542	2 008 179	2 260 643	3 041 842	3 423 462	3 815 014	4 297 439	4 888 893
Molluscs	8 484 577	9 282 495	9 757 237	10 287 098	10 864 313	11 344 452	11 822 283	12 097 446	12 703 454	13 071 600
Aquatic animals nei	103 943	124 014	125 444	151 100	141 251	291 413	334 687	384 834	387 399	440 701
Aquatic plants	8 006 860	8 826 283	9 256 897	9 635 637	10 487 293	11 304 966	12 590 257	13 430 364	13 976 127	14 858 791
Albania										
Freshwater fishes	8	5	5	7	10	13	19	13	23	22
Diadromous fishes	8	100	100	15	350	350	350	350	217	221
Marine fishes	-	-	-	100	200	250	400	250	370	402
Crustaceans	8	5	2	14	...	...	...	...	...	3
Molluscs	100	200	200	150	300	860	800	860	1 360	1 360
Algeria										
Freshwater fishes	219	185	256 F	326 F	344 F	377 F	555 F	338 F	256	339
Diadromous fishes	22	15	23 F	32 F	33 F	16 F	16 F	15 F	7	15
Marine fishes	20	36	51 F	64 F	68 F	5 F	5 F	5 F	9	7
Crustaceans	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
Molluscs	22	14	21 F	32 F	31 F	19 F	10 F	10 F	16	44
Argentina										
Freshwater fishes	...	390	710	300	454	325	331	537	608	922
Diadromous fishes	1 000 F	781	952	950	900	1 231	1 328	1 615	1 760	1 863
Crustaceans	20 F	31	32	30	18	1	1	4	4	7
Molluscs	...	4	30	30	75	80	184	261	142	154
Aquatic animals nei	20 F	12	60	30	10	10	4	13	14	11
Armenia										
Freshwater fishes	129	444	454	866	673	685	490	440 F	653 F	969 F
Diadromous fishes	308	445	439	465	347	359	320	296 F	400 F	593 F
Crustaceans	...	...	...	...	...	20	3	3 F	3 F	4 F
Australia										
Freshwater fishes	260	426	323	317	599	2 092	1 979	3 013	2 974	3 056
Diadromous fishes	10 185	11 723	13 663	15 641	17 415	17 008	18 041	18 847	23 216	27 626
Marine fishes	1 699	1 602	2 731	4 075	4 009	2 414	4 558	2 240	3 638	2 139
Crustaceans	1 786	2 845	3 318	3 243	4 062	3 929	3 996	3 554	3 801	3 583
Molluscs	10 688	12 707	11 711	12 127	12 481	13 350	15 568	15 133	15 747	17 912
Austria										
Freshwater fishes	606	663	662	421	332	362	331	344	471	498
Diadromous fishes	2 303	2 404	2 184	1 971	2 000	1 870	1 936	2 076	2 032	2 027
Crustaceans	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0
Azerbaijan										
Freshwater fishes	211	216	140	95	78	122	176	109	107	113
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marine fishes	-	-	-	-	-	-	8	5	3	-
Bahamas										
Freshwater fishes	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	3	3	22	-
Crustaceans	1 F	1 F	2 F	13	25 F	42	7	7	-	-
Bahrain										
Marine fishes	1	3	12	0	3	4	8	3	2	1
Bangladesh										
Freshwater fishes	512 645	530 038	592 473	647 670	721 025	790 253	839 585	799 430	806 539	858 972
Crustaceans	62 167	63 164	64 647	64 970	65 579	66 703	75 167	82 661	85 510	86 840
Belarus										
Freshwater fishes	4 727	4 769	6 703	4 664	6 509	5 378	4 144	4 144 F	4 145 F	4 145 F
Diadromous fishes	-	55	13	2	14	15	6	6 F	5 F	5 F
Belgium										
Freshwater fishes	300	786	830	820	1 200	900	550	275	60	60
Diadromous fishes	546	811	1 041	1 010	634	361	189	139	68	68
Belize										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	386	425	389	400 F
Crustaceans	1 642	3 163	3 630	4 460	4 400	10 160	11 042	10 433	7 235	7 300 F
Benin										
Freshwater fishes	...	...	...	...	7	7 F	7	350	415	178
Bhutan										
Freshwater fishes	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...	...	...
Bolivia										
Freshwater fishes	65	70	70	70	90	101	140	130	225 F	455
Diadromous fishes	320	328	335	250	328	274	310	300	230 F	130
Bosnia Herzg										
Freshwater fishes	...	...	...	...	2 145	2 470	2 807	3 002	3 348	3 350 F
Diadromous fishes	...	...	...	...	2 280	3 905	3 480	3 817	4 008	4 010 F
Marine fishes	...	...	...	...	190	190	92	191	195	190 F
Molluscs	...	...	...	...	70	70	15	60	70	70 F
Brazil										
Freshwater fishes	86 916	112 094	131 508	149 696	173 231	168 908	177 518	176 396	187 186	207 615
Diadromous fishes	791	1 229	1 447	1 939	2 238	2 281	2 220	2 352	2 976	2 197
Marine fishes	8	16	33	33	33	6	-	-	-	-
Crustaceans	7 533	16 281	25 838	40 450	60 703	90 640	76 267	63 504	65 373	65 230

C-0 **Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions**
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Molluscs	8 087	10 444	12 954	12 814	10 829	10 807	13 063	14 901	15 512	13 405
Aquatic animals nei	580	593	670	635	644	626	631	630	649	1 201
Brunei Darssm										
Freshwater fishes	29	72	19	38	89	90	127	25	19	12
Diadromous fishes	74	41	6	...	23	20	43	30	36	31
Marine fishes	0	36	53	30	16	18	42	4	3	2
Crustaceans	69	45	35	31	29	32	497	395	417	577
Bulgaria										
Freshwater fishes	3 600	7 230	3 254	2 042	2 213	4 399	1 182	1 507	1 305	1 859
Diadromous fishes	560	450	390	893	40	51	1 189	1 464	1 724	1 884
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	...	3	0	1
Molluscs	92	100	10	-	55	15	118	171	228	288
Aquatic plants	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Burkina Faso										
Freshwater fishes	40 F	25 F	5	5	5	5	5 F	55 F	200	298
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	...	1	2	2
Burundi										
Freshwater fishes	55 F	55 F	100	100 F	150 F	200	200	200 F	200 F	200 F
Cambodia										
Freshwater fishes	12 585	14 288	14 002	13 463	14 133	17 886	20 200	25 500	33 570	33 570 F
Crustaceans	197	62	20	143	53	90	75	100	130	130 F
Molluscs	1 318	650	408	394	414	524	400	400	500	500 F
Aquatic plants	...	...	...	3 500	3 650	7 800	16 840	16 000 F	16 000 F	16 000 F
Cameroon										
Freshwater fishes	67	67 F	50	150 F	330	320	330 F	337	340 F	340 F
Canada										
Freshwater fishes	138	488	694	1 558	1 521	513	5 448	12 636	9 171	7 000
Diadromous fishes	66 981	85 373	94 632	116 824	136 485	130 831	101 645	103 227	122 435	122 205
Marine fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molluscs	23 927	27 055	32 339	34 664	34 040	36 454	37 925	38 724	39 384	39 564
Cent Afr Rep										
Freshwater fishes	80	117	120 F	125 F	...	...	...	...	...	...
Channel Is										
Molluscs	196	249	390	487	580	684	775	650	660 F	791
Chile										
Diadromous fishes	259 236	230 188	342 406	504 422	482 392	486 850	568 291	598 251	658 455	658 525
Marine fishes	426	334	260	303	320	367	208	223	215	-
Molluscs	33 382	43 694	48 921	61 371	62 943	76 218	96 922	99 740	143 740	171 317
Aquatic plants	68 386	31 278	33 471	65 538	71 648	40 050	19 714	15 492	33 586	23 298
China										
Freshwater fishes	11 491 119 F	12 079 691 F	12 623 335 F	13 149 777 F	13 931 433 F	13 762 064 F	14 580 802 F	15 453 947 F	16 447 826 F	17 104 411
Diadromous fishes	146 317 F	144 740 F	140 067 F	135 078 F	141 721 F	175 097 F	194 736 F	201 044 F	230 426 F	273 976
Marine fishes	277 821 F	301 590 F	376 709 F	434 561 F	491 154 F	564 881 F	628 949 F	716 503 F	766 100 F	847 416
Crustaceans	407 957 F	484 863 F	707 415 F	879 474 F	1 017 600 F	1 539 263 F	1 731 455 F	1 880 598 F	2 118 019 F	2 637 483
Molluscs	6 343 210 F	7 063 198 F	7 594 103 F	8 004 263 F	8 459 038 F	8 781 259 F	9 130 825 F	9 517 231 F	9 935 937 F	10 144 832
Aquatic animals nei	55 514 F	67 520 F	80 466 F	98 916 F	100 712 F	260 689 F	300 434 F	351 367 F	358 533 F	412 157
Aquatic plants	5 685 633 F	6 457 463 F	6 938 095 F	7 167 171 F	7 720 529 F	8 580 314 F	9 374 297 F	9 494 591 F	9 502 303 F	9 752 645
China,H.Kong										
Freshwater fishes	3 767	2 894	2 169	2 004	1 574	1 961	1 400	1 349	1 177	1 446
Diadromous fishes	71	34	18	5	4	6	-	0	0	0
Marine fishes	2 262	2 822	2 398	3 008	1 622	1 634	2 118	2 087	2 254	2 013
Molluscs	339	302	403	610	1 102	1 256	1 097	694	694	1 055
China,Taiwan										
Freshwater fishes	57 319	78 464	69 800	100 188	101 877	102 648	103 811	96 230	83 289	91 707
Diadromous fishes	82 653	74 031	75 580	99 085	112 793	119 216	96 607	87 794	87 463	88 490
Marine fishes	18 539	17 649	17 379	18 791	28 223	30 676	28 691	26 877	22 740	32 394
Crustaceans	14 614	13 784	15 923	16 651	17 570	23 922	23 501	26 161	23 016	20 647
Molluscs	61 828	58 586	59 994	58 150	65 414	70 333	61 251	64 264	90 989	79 061
Aquatic animals nei	5 482	5 218	5 180	4 563	4 289	4 783	4 412	3 430	2 719	3 329
Aquatic plants	14 770	15 327	12 529	15 628	16 799	12 250	9 164	2 438	5 949	9 390
Colombia										
Freshwater fishes	32 211	35 904	41 380	38 660 F	38 160 F	40 144	37 953	37 953 F	37 970 F	37 970 F
Diadromous fishes	6 241	7 816	9 016	7 000 F	5 000 F	4 248	4 079	4 079 F	4 080 F	4 080 F
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Crustaceans	7 466	9 227	11 390	12 000 F	14 000 F	16 503	18 040	18 040 F	18 050 F	18 050 F
Molluscs	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Congo Dem R										
Freshwater fishes	1 833	1 993	2 076	2 744	2 965	2 965 F	2 965 F	2 965 F	2 970 F	2 970 F
Congo Rep										
Freshwater fishes	140 F	190	66	64	68	69	72	80	21	25
Cook Is										
Diadromous fishes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Crustaceans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costa Rica										
Freshwater fishes	5 398	6 588	8 100	8 500	13 290	14 990	19 112	17 795	13 706	19 952
Diadromous fishes	104	181	250	210	500	500	515	522	524	532
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	...	1	1	2
Crustaceans	2 435	2 555	1 358	1 810	4 102	5 056	5 081	5 719	5 730	5 278
Molluscs	0	...	...	...	...	...	...	1	1	1

C-0 **Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions**
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Côte d'Ivoire										
Freshwater fishes	862	1 000	1 197	1 025	806	866	866	866 F	817	817 F
Croatia										
Freshwater fishes	2 909	2 836	2 713	3 405	2 549	2 449	2 322	3 006	3 202	2 364
Diadromous fishes	296	471	678	1 261	911	791	1 075	1 301	1 885	2 031
Marine fishes	1 831	1 854	2 337	2 802	3 075	3 205	3 970	3 797	4 469	4 989
Molluscs	953	1 152	1 148	3 000	2 456	1 942	3 000	3 000	4 000	3 500
Cuba										
Freshwater fishes	35 585	37 232	28 789 F	22 767	23 823	24 211	25 986	19 229	21 731	20 736
Crustaceans	1 736	1 069	2 360	1 320	1 921	1 373	392	2 360	4 346	3 594
Molluscs	2 282	1 865	1 631	1 482	1 300	1 313	1 184	1 046	1 109	1 086
Cyprus										
Freshwater fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diadromous fishes	100	66	78	83	80	90	91	70	84	86
Marine fishes	1 053	1 313	1 735	1 725	1 705	1 654	2 069	2 299	2 526	2 388
Crustaceans	25	43	65	75	77	77	15	18	23	30
Czech Rep										
Freshwater fishes	16 471	17 863	18 607	19 271	18 424	18 930	18 671	19 683	19 727	19 644
Diadromous fishes	760	912	868	827	786	740	713	772	704	803
Denmark										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	6	11	49	36	47
Diadromous fishes	42 364	42 666	43 605	41 570	32 023	37 751	42 742	38 675	36 734	30 134
Marine fishes	...	...	...	...	3	4	6	8	7	38
Molluscs	4	4	4	3	...	11	55	280	411	949
Dominica										
Freshwater fishes	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...	...	...
Crustaceans	3 F	3 F	4	4 F	3	3 F	3 F	...	...	...
Dominican Rp										
Freshwater fishes	723	732	1 614	2 060	2 577	1 259 F	1 277 F	29	30 F	30 F
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marine fishes	...	...	...	...	...	145	72	352	350 F	350 F
Crustaceans	87	16	511	587	977	540 F	651	599	600 F	600 F
Molluscs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador										
Freshwater fishes	1 760	4 439	9 244	10 361 F	12 079 F	17 758	18 953	19 942	20 268	20 900 F
Diadromous fishes	...	54	33	33 F	33 F	90	90	90	90	90 F
Marine fishes	-	2 372	1 894	1 894 F	1 894 F	...	-	-	-	-
Crustaceans	144 030	119 710	50 140	45 299 F	63 630 F	77 430	89 630	118 530	149 230	150 030 F
Molluscs	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Egypt										
Freshwater fishes	103 712	177 831	240 670	243 964	260 182	305 272	334 522	370 983	362 177	380 805
Diadromous fishes	-	-	-	1	1	0	0	0	0	30
Marine fishes	35 677	48 445	99 423	98 890	116 023	139 909	137 013	165 467	232 540	254 594
Crustaceans	-	-	-	9	90	0	0	3 298	313	87
El Salvador										
Freshwater fishes	283	147	56	29	405	654	1 780	1 955	2 739	3 563
Marine fishes	15	18	5	12	11	4	9	-	-	1
Crustaceans	101	114	200	354	365	473	430	248	339	165
Eq Guinea										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0
Estonia										
Freshwater fishes	23	30	47	54	42	52	50	47	83	30
Diadromous fishes	237	170	178	413	215	319	201	506	619	739
Crustaceans	-	-	-	-	-	1	1	2	1	9
Ethiopia										
Freshwater fishes	14 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Falkland Is										
Molluscs	-	-	-	-	-	-	21	2	2	2
Faroe Is										
Diadromous fishes	20 436	42 544	34 823	49 167	56 102	62 746	46 077	23 455	18 574	29 954 F
Fiji Islands										
Freshwater fishes	243	301	313	255	393	133	82	82 F	400	143
Marine fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crustaceans	55	41	50	46	8	11	17	17 F	28	37
Molluscs	0	1 416	1 416	1 416	0	0	0	0	...	-
Aquatic plants	210	1 509	520	320	80	25	45	45	119	65
Finland										
Freshwater fishes	39	48	44	49	38	26	54	37	26	56
Diadromous fishes	15 985	15 401	15 356	15 690	15 094	12 532	12 767	14 318	12 865	12 975
FYRMacedonia										
Freshwater fishes	629	555	678	444	203	192	248	426	242	319
Diadromous fishes	628	1 114	948	609	680	718	711	442	404	777
France										
Freshwater fishes	10 746	11 601	10 715	10 323	9 930	9 040	8 012	8 012	8 012	8 000
Diadromous fishes	47 916	42 296	44 039	49 311	48 405	42 184	38 135	35 591	34 564	34 534
Marine fishes	5 535	5 321	5 141	5 111	5 998	6 043	6 417	6 984	6 776	6 174
Crustaceans	43	42	46	45	50	61	60	58	41	40
Molluscs	203 550	205 565	206 829	186 830	187 349	182 255	190 010	194 470	188 726	188 870
Aquatic plants	60	32	32	35	38	37	37	45	32	35

C-0 **Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions**
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Fr Guiana										
Freshwater fishes	...	6	6	12	23	32	32	32	32	...
Crustaceans	18	25	25	25	15	5	5	5	5	...
Fr Polynesia										
Freshwater fishes	-	1	1	2	0	1	1	1	1	0
Diadromous fishes	2	3	9	15	18	9	1	6	5	1
Marine fishes	2	0	1	4	1	2	3	9	9	0
Crustaceans	50	45	41	45	46	48	60	59	49	45
Molluscs	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
Gabon										
Freshwater fishes	158	558	558	102	83	80	80	78	126	124
Gambia										
Freshwater fishes	4 F	4 F	-	...	...	...	...	...	...	...
Georgia										
Freshwater fishes	91	78	80	72	49	49	57	57 F	60 F	30
Diadromous fishes	5	5	6	8	3	7	15	15 F	15 F	150
Germany										
Freshwater fishes	16 700	16 500	16 500	16 500	17 373	22 221	22 189	15 343	11 729	10 451
Diadromous fishes	25 030	25 027	25 177	25 176	24 334	23 425	22 382	19 694	19 819	23 842
Marine fishes	2	1	7	10	42	...	103	93	75	76
Molluscs	31 288	38 039	24 207	11 723	8 103	28 634	12 559	9 555	3 756	10 625
Ghana										
Freshwater fishes	1 800	2 900	5 000	6 000	6 000 F	938	950	1 154	1 150 F	1 150 F
Greece										
Freshwater fishes	207	699	447	498	272	459	420	427	437	416
Diadromous fishes	2 846	2 495	2 899	3 252	2 732	2 423	2 624	2 824	3 583	3 282
Marine fishes	42 268	59 830	67 716	67 792	63 109	72 912	65 296	76 945	80 960	87 357
Crustaceans	3	-	-	-	4	4	-	7	10	4
Molluscs	14 602	21 250	24 356	25 970	21 811	25 636	28 803	26 065	28 317	22 199
Aquatic animals nei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grenada										
Freshwater fishes	0	0	1	0	...	...	...	...	...	...
Crustaceans	0	1	3	0	...	...	...	...	...	...
Guadeloupe										
Freshwater fishes	-	-	-	-	2	4	4	4	4	4 F
Crustaceans	14	20	14	14	21	27	27	27	27	33 F
Guam										
Freshwater fishes	168 F	170 F	170 F	170 F	120 F	...	...	...	110	110
Diadromous fishes	25 F	28 F	30 F	30 F	80 F	...	...	...	40	40
Marine fishes	5 F	7 F	7 F	7 F	7 F	...	...	...	...	-
Crustaceans	22 F	25 F	25 F	25 F	26 F	...	...	...	12	12
Guatemala										
Freshwater fishes	1 658	3 376	2 390	2 532 F	2 532 F	2 532 F	1 000 F	2 000 F	2 865	2 900 F
Crustaceans	1 448	1 451	1 556	2 549 F	5 427 F	3 795 F	3 908 F	7 008 F	13 428	13 500 F
Molluscs	18	23	17	19 F	19 F	19 F	...	...	...	...
Guinea										
Freshwater fishes	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Guyana										
Freshwater fishes	180 F	444	444	446	446	446 F	446 F	446	500 F	500
Crustaceans	120 F	162	162	162	162	162 F	162 F	162	160 F	160
Honduras										
Freshwater fishes	1 020	1 600	1 900	2 500	4 400	7 020	9 000	28 376	28 400 F	28 356
Crustaceans	7 060	7 189	8 153	10 886	12 557	16 527	18 036	20 873	26 956	26 333
Hungary										
Freshwater fishes	10 213	11 933	12 862	12 961	11 506	11 819	12 697	13 607	14 623	15 801
Diadromous fishes	9	14	24	95	68	51	47	54	63	63
Iceland										
Diadromous fishes	3 847	3 861	3 554	4 068	3 198	5 552	8 104	7 492	6 491	3 345 F
Marine fishes	20	28	54	280	363	652	889	823 F	1 850 F	1 550 F
Molluscs	1	8	15	23	24	10	10	10 F	4 F	4 F
India										
Freshwater fishes	1 819 999	2 047 991	1 827 589	1 991 425	2 041 684	2 160 784	2 614 595	2 754 918	2 915 621	3 167 660
Diadromous fishes	...	...	47	1	35	206	56	132	181	67
Marine fishes	1 740	...	...	...	...	2 644	8 000	17 000	75 000	48 000
Crustaceans	86 534	85 570	113 315	127 160	145 470	149 337	171 985	189 928	178 501	139 027
Molluscs	212	1 253	1 253	1 253	...	...	...	...	...	...
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	4 668	4 668	2	3
Indonesia										
Freshwater fishes	330 497	369 013	405 070	473 277	493 016	538 641	536 716	633 027	700 479	758 917
Diadromous fishes	169 872	215 704	223 984	221 424	227 703	232 090	246 535	257 571	215 249	267 556
Marine fishes	8 386	14 879	12 623	15 020	23 007	22 810	19 884	21 284	30 548	28 162
Crustaceans	121 042	149 673	146 823	154 555	170 315	200 212	241 874	285 131	346 527	338 175
Molluscs	...	...	...	...	5	2 866	...	...	-	-
Aquatic animals nei	...	...	...	...	25	40	42	96	96	94
Aquatic plants	117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	410 570	910 636	1 170 000	1 728 475
Iran										
Freshwater fishes	27 374	23 000	27 500	42 750	54 801	61 084	65 400	73 396	77 463	97 262
Diadromous fishes	4 994	7 000	9 000	12 170	16 026	23 138	30 000	34 760	46 275	58 761
Crustaceans	869	1 800	4 050	7 630	5 990	7 492	8 930	3 845	5 970	2 766

C-0 **Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions**
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Iraq										
Freshwater fishes	7 500	2 183	1 745	2 000 F	2 000 F	2 000 F	12 196	12 870	13 196	14 110 F
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	1 751	5 071	1 671	1 700 F
Ireland										
Diadromous fishes	17 131	20 332	20 125	25 054	24 924	17 798	15 238	15 378	12 726	11 235
Marine fishes	5	8	12	28	50	40	25	6	...	-
Molluscs	25 239	23 516	31 110	35 853	37 594	44 678	43 092	44 666	40 396	45 866
Aquatic animals nei	-	-	-	5	0	0	4	...	...	-
Israel										
Freshwater fishes	14 556	14 293	14 958	15 785	16 790	15 370	16 313	15 917	16 187	16 300 F
Diadromous fishes	707	583	605	496	440	352	346	514	564	570 F
Marine fishes	3 293	3 901	4 535	5 037	5 026	5 054	5 642	5 972	5 465	5 546 F
Crustaceans	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Molluscs	...	...	...	...	...	...	2	1	-	-
Italy										
Freshwater fishes	1 400	1 450	1 250	1 350	797	2 350	1 218	889	822	474
Diadromous fishes	51 550	47 650	47 750	47 200	36 920	40 550	32 576	32 854	32 463	39 655
Marine fishes	14 650	16 250	17 500	20 761	12 895	23 972	14 047	14 057	15 465	18 530
Crustaceans	25	18	25	19	13	12	19	11	13	15
Molluscs	138 000	142 000	147 000	149 000	133 660	125 000	70 357	133 290	124 070	120 318
Aquatic plants	3 000	3 000	3 000	...	-	-	-	-	-	-
Jamaica										
Freshwater fishes	3 365 F	4 105 F	4 501	4 501 F	6 000	2 513	4 200	4 795	7 543	5 600
Crustaceans	40 F	40 F	10	10 F	150	456	295	875	476	16
Molluscs	5 F	5 F	1	1 F	...	...	...	...	...	-
Japan										
Freshwater fishes	14 156	13 182	12 181	10 085	9 416	8 231	4 158	4 001	3 392	2 771
Diadromous fishes	57 243	59 737	61 067	57 370	50 060	51 253	51 301	50 732	50 049	53 175
Marine fishes	255 297	253 289	245 566	252 173	260 382	264 710	252 674	256 192	246 336	246 100
Crustaceans	2 007	1 737	2 098	2 016	1 778	1 824	1 818	1 824	1 745	1 700
Molluscs	426 908	423 093	433 663	468 885	495 725	485 221	451 223	424 680	422 394	451 700
Aquatic animals nei	11 201	8 224	8 249	9 417	9 354	12 634	15 247	8 792	9 975	10 400
Aquatic plants	523 674	556 037	528 881	511 448	557 951	477 705	484 389	507 742	490 062	513 500
Jordan										
Freshwater fishes	293	515	569	540	515	650	487	561	560	509
Kazakhstan										
Freshwater fishes	1 106	1 193	813 F	417	737	781	545	1 079	504	354
Diadromous fishes	...	...	...	...	41	39	44	23	24	32
Kenya										
Freshwater fishes	137	271	393	786	675	983	1 001	1 011	979	4 193
Diadromous fishes	15	29	119	223	123	29	34	36	33	47
Crustaceans	1	-	-	-	0	0	...	...	...	...
Kiribati										
Freshwater fishes	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Diadromous fishes	4	13	14	18	14	9	9 F	12	12	5
Aquatic plants	5 938	9 396	11 174	9 264	4 248	3 904	3 904 F	5 000 F	8 837	1 112
Korea D P Rp										
Freshwater fishes	3 500 F	3 500 F	3 700 F	3 700 F	3 700 F	3 700 F	3 700 F	3 700 F	3 700 F	3 700 F
Molluscs	65 000 F	65 000 F	63 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F
Aquatic plants	413 000 F	413 000 F	401 000 F	444 295	444 295	444 295 F	444 295 F	444 295 F	444 300 F	444 300 F
Korea Rep										
Freshwater fishes	13 237	6 004	7 532	6 097	5 368	4 986	10 786	6 192	6 007	5 123
Diadromous fishes	6 635	5 354	5 655	5 543	5 891	7 902	8 783	9 516	12 382	14 697
Marine fishes	37 323	34 382	27 077	29 335	48 101	72 400	65 041	80 862	88 613	96 438
Crustaceans	855	1 201	1 179	2 111	1 419	2 340	2 504	1 415	1 694	1 353
Molluscs	239 817	221 077	222 639	217 461	213 846	291 614	309 559	322 650	393 299	479 061
Aquatic animals nei	29 595	36 018	29 338	33 937	22 158	8 549	9 075	15 936	11 573	9 450
Aquatic plants	469 170	473 675	374 463	373 538	497 557	452 054	547 108	621 154	765 595	792 953
Kuwait										
Freshwater fishes	70 F	88	30	16	16 F	202	275 F	185	557	293
Marine fishes	150 F	176	346	179	179 F	164	100 F	142	11	55
Kyrgyzstan										
Freshwater fishes	152	71	58	144	94	12	20	20 F	20 F	54
Diadromous fishes	10	-	-	-	-	-	-	-	-	53
Lao P.Dem.R.										
Freshwater fishes	21 216	30 362	42 066	50 000 F	59 716	64 900	64 900	78 000	78 000 F	78 000 F
Latvia										
Freshwater fishes	425	467	320	452	420	630	543	538	550	672
Diadromous fishes	...	1	5	11	10	7	2	4	15	55
Crustaceans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Lebanon										
Freshwater fishes	...	...	...	...	90	90	90	95	95	95
Diadromous fishes	400	300	400	300	700	700	700	708	708	708
Lesotho										
Freshwater fishes	6 F	4	8	8	8 F	4	2	1	2	1
Diadromous fishes	2 F	0	0	0	...	...	...	...	...	130
Liberia										
Freshwater fishes	...	...	22	14	14 F	14 F	...	...	...	...
Libya										
Freshwater fishes	100 F	100 F	100 F	100 F	...	...	10	10 F	10 F	10 F

C-0 **Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions**
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	278	378 F	378 F	230 F
Lithuania										
Freshwater fishes	1 516	1 650	1 984	1 993	1 727	2 347	2 686	1 962	2 153	3 299
Diadromous fishes	...	...	12	8	23	9	11	51	71	78
Madagascar										
Freshwater fishes	2 011	2 325 F	2 480 F	2 350	2 400	2 450	2 550	2 650	2 750	2 800 F
Diadromous fishes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Crustaceans	2 492	3 486	4 800	5 399	7 313	7 007	6 243	6 726	8 463	8 457
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Malawi										
Freshwater fishes	229 F	585	525 F	560	638	651	718	795	1 480	1 480
Diadromous fishes	...	5	5 F	8	4	15	15	17	20	20
Crustaceans	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...
Malaysia										
Freshwater fishes	30 685	37 422	47 566	40 628	44 076	49 544	55 505	61 728	62 558	70 052
Diadromous fishes	7 496	6 710	5 408	6 420	4 299	4 211	4 001	4 191	5 519	5 680
Marine fishes	2 266	3 092	5 645	5 165	5 570	7 369	7 704	8 451	12 081	12 484
Crustaceans	10 347	13 029	17 457	27 985	26 428	27 011	31 329	34 040	35 308	35 505
Molluscs	82 841	89 874	75 697	77 960	84 746	79 025	72 731	67 424	52 851	54 518
Aquatic animals nei	...	5 000	...	...	...	-	-	-	-	-
Aquatic plants	...	11 847	16 125	18 863	18 871	25 000 F	30 957	30 000 F	30 000 F	30 000 F
Mali										
Freshwater fishes	60 F	80	30	500 F	1 008	1 008 F	1 008 F	1 008 F	1 000 F	640
Aquatic plants	...	...	...	...	90	90 F	90 F	90 F	90 F	...
Malta										
Freshwater fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marine fishes	1 950	2 002	1 746	1 235	1 116	887	868	736	1 115	2 548
Martinique										
Freshwater fishes	10	10	8	8	8	8	12	12	12	...
Marine fishes	20	30	24	24	53	73	70	70	70	...
Crustaceans	25	20	19	19	19	19	10	10	10	...
Mauritius										
Freshwater fishes	40	44	44	30	20	16	14	15	17	12
Marine fishes	4	2	1	1	2	1	326	371	418	551
Crustaceans	35	35	40	25	30	13	8	10	5	6
Molluscs	4	4	2	3	4	3	2	4	3	1
Mayotte										
Freshwater fishes	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...	...	...
Marine fishes	...	...	...	...	...	213	170	164	140	128 F
Mexico										
Freshwater fishes	13 287	15 037	15 858	21 728	22 123	32 301	32 017	29 469	28 797	29 132 F
Diadromous fishes	1 517	2 272	2 520	3 309	3 444	3 449	3 734	3 832	4 001	4 003 F
Marine fishes	295	252	367	532	521	520	4 196	4 537	4 738	4 803 F
Crustaceans	23 792	29 166	33 530	48 076	45 892	45 899	62 417	90 163	112 657	113 707 F
Molluscs	2 115	1 645	1 568	2 411	1 619	2 218	1 899	4 980	4 102	4 193 F
Aquatic animals nei	62	71	75	19	76	88	91	150	156	164 F
Micronesia										
Diadromous fishes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Molluscs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aquatic plants	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moldova Rep										
Freshwater fishes	1 129	815	990	1 189	1 765	2 638	4 470	4 470 F	5 000	4 700
Montenegro										
Diadromous fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	9 F	9 F
Molluscs	...	...	...	...	...	...	...	...	2 F	2 F
Morocco										
Freshwater fishes	1 050	1 440	925	580	520	370	655	690	770	1 045
Diadromous fishes	167	208	115	120	127	114	118	127	100	150
Marine fishes	741	927	648	547	718	782	735	1 197	51	79
Crustaceans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molluscs	203	218	201	156	305	272	210	243	240	362
Mozambique										
Freshwater fishes	0	0	0	0	77	77	17	116	53	145
Crustaceans	-	...	...	...	600	332	429	1 106	995	693
Aquatic plants	...	...	...	...	157	523	92	56	15	69
Myanmar										
Freshwater fishes	79 576	86 178	93 948	115 793	183 550	232 789	370 310	436 530	525 814	556 297
Crustaceans	2 392	4 936	4 964	5 473	6 570	19 221	30 050	48 690	49 176	48 363
Namibia										
Freshwater fishes	5 F	5 F	10 F	10 F	15	15 F	15 F	15 F	15 F	15
Molluscs	40 F	40 F	40 F	40 F	35	35 F	35 F	35 F	35 F	10
Aquatic plants	17 F	20 F	20 F	20 F	38	67	67 F	67 F	70 F	27
Nepal										
Freshwater fishes	12 866	13 028	15 023	16 570	17 100	17 680	20 000	22 480	25 409	26 629
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Netherlands										
Freshwater fishes	1 491	1 504	2 600	1 456	2 606	3 200	3 900	4 550	5 750	5 500
Diadromous fishes	2 691	3 267	3 739	4 029	3 911	4 300	4 550	4 050	5 050	4 050
Marine fishes	25	...	...	...	...	75	75	75	100	90

C-0 **Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions**
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Molluscs	115 887	103 989	68 892	51 557	47 912	58 965	70 073	62 695	34 653	47 121 F
Aquatic animals nei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NethAntilles										
Molluscs	5 F	5 F	5 F	5 F	...	...	...	...	...	...
NewCaledonia										
Crustaceans	1 569	1 820	1 734	1 843	1 851	1 714	2 221	2 449	2 278	1 851
Molluscs	27	30	31	50	67	70	69	84	87	80
New Zealand										
Diadromous fishes	5 807	5 700	6 140	8 524	6 989	4 800	5 196	7 500	7 721	9 400
Molluscs	88 000	85 950	79 500	67 500	79 594	79 841	87 024	97 802	99 803	102 508 F
Nicaragua										
Freshwater fishes	15	16	24	64	...	...	...	350	360	436
Crustaceans	4 775	4 189	5 411	5 686	6 089	7 005	7 880	9 633	10 860	11 097
Niger										
Freshwater fishes	12	14	15	21	40	40	40	40	40	40
Nigeria										
Freshwater fishes	20 458	21 737	25 718	24 398	30 663	30 677	43 950	56 355	84 578	85 087
Marine fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Norway										
Diadromous fishes	409 426	474 343	489 121	508 185	546 373	578 747	627 581	645 752	693 471	814 124
Marine fishes	1 022	819	1 310	1 618	2 345	3 841	5 404	11 155	15 070	13 553
Crustaceans	...	...	...	...	15	3	21	14	30	30
Molluscs	309	770	898	945	2 564	1 832	3 796	4 890	3 710	2 483
Oman										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	...	5	...	...
Marine fishes	13	...	...	...	...	352	503	168	89 F	90 F
Crustaceans	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Pakistan										
Freshwater fishes	17 300	23 000	12 400	57 632	66 898	72 978	76 583	80 547	121 740	130 000
Crustaceans	69	76	85	...	72	69	70 F	75	85	92
Palau										
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 F
Molluscs	1	1	2	2	4	4	5	5	5 F	14 F
Panama										
Freshwater fishes	84	651	902 F	1 182	501 F	123	345	226	174	186 F
Diadromous fishes	...	...	...	...	...	...	168	454	454	450 F
Crustaceans	7 149	1 676	877	1 945	3 137	6 105	6 535	7 098	8 116	8 201 F
Papua N Guin										
Freshwater fishes	8	10	12	15	15 F	15 F	...	...	...	-
Diadromous fishes	6 F	6 F	0	0	...	...	...	...	...	...
Molluscs	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
Paraguay										
Freshwater fishes	95	95 F	103 F	570 F	1 000 F	1 300 F	2 076 F	2 076 F	2 080 F	2 080 F
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	24 F	24 F	20 F	20 F
Peru										
Freshwater fishes	151	150	104	291	241	481	1 841	1 076	988	2 347
Diadromous fishes	1 479	1 608	1 928	2 586	2 981	3 111	4 699	5 475	5 794	6 997
Marine fishes	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-
Crustaceans	3 507	4 328	625	738	2 600	3 336	5 084	8 342	9 268	11 661
Molluscs	1 913	2 647	3 927	3 921	5 710	6 693	10 490	11 071	12 343	18 526
Aquatic plants	125	53	11	12	...	...	...	...	...	-
Philippines										
Freshwater fishes	79 049	97 005	105 605	129 372	144 615	142 516	162 868	183 922	222 332	265 229
Diadromous fishes	162 458	180 771	209 994	225 337	232 162	246 504	273 592	289 153	315 074	349 741
Marine fishes	144	188	266	376	305	732	591	724	951	2 085
Crustaceans	41 903	44 145	46 819	47 021	42 239	41 863	44 216	46 798	48 484	52 038
Molluscs	28 951	30 458	31 179	32 555	24 216	28 000	30 953	36 654	36 528	40 622
Aquatic plants	685 336	696 112	707 039	785 795	894 857	988 889	1 204 808	1 338 597	1 468 905	1 505 070
Poland										
Freshwater fishes	20 677	22 432	24 100	24 160	21 700	23 440	20 184	20 570	18 583	18 728
Diadromous fishes	9 114	11 279	11 695	11 300	11 009	11 996	14 947	17 350	17 284	16 900
Portugal										
Freshwater fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Diadromous fishes	1 264	1 252	1 296	1 218	1 237	959	824	846	945	904
Marine fishes	1 944	2 457	2 874	3 058	3 065	3 167	3 195	3 324	3 438	3 555
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	...	1	1	0
Molluscs	4 328	2 559	3 367	3 933	3 986	3 907	2 681	2 525	3 505	3 014
Puerto Rico										
Freshwater fishes	6	3	15	202	209	96	211	33	23	34
Crustaceans	158	135	139	212	233	173	206	278	243	10
Molluscs	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	...	11	36	36
Marine fishes	0	0	0	1	0	0	0	0	0	-
Réunion										
Freshwater fishes	75	89	95	70	61	64	59	67	67	...
Diadromous fishes	46	47	44	42	41	35	22	35	35	...
Marine fishes	0	0	0	18	8	22	26	59	59	...
Crustaceans	3	2	3	0	-	-	-	-	-	-

C-0 **Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions**
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Aquatic animals nei	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
Romania										
Freshwater fishes	9 047	8 119	9 213	10 218	8 426	8 022	6 895	6 233	7 965	9 586
Diadromous fishes	567	876	514	600	822	1 020	1 242	1 051	123	726
Aquatic animals nei	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Russian Fed										
Freshwater fishes	57 560	61 165	65 448	80 532	89 500	95 180	94 446	98 273	84 592	82 832
Diadromous fishes	4 620	6 918	8 160	9 094	11 510	13 126	14 870	15 927	20 408	22 551
Marine fishes	20	7	7	...	...	...	...	7	-	-
Crustaceans	15	25	12	14	9	10	18	5	5	...
Molluscs	950	500	497	305	321	368	468	540	520	120
Aquatic animals nei	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aquatic plants	3 035	3 000	3 008	504	143	67	216	245	818	300
Rwanda										
Freshwater fishes	128	300	270	435	612 F	1 027	386	386 F	400 F	4 038
St Kitts Nev										
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Lucia										
Freshwater fishes	1	1	1	1	2	2 F	1	1	0	0
Crustaceans	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aquatic plants	-	14	...	3	2	2 F	1	1	1	1
Samoa										
Freshwater fishes	0	0	0	0	0	0	...	...	...	3
Crustaceans	0	0	-	-	-	-	...	...	...	-
Molluscs	0	0	0	0	0	0	...	...	...	-
Saudi Arabia										
Freshwater fishes	3 343	3 722	4 001	4 006	2 049	2 615	2 426	3 019	3 806	3 850
Diadromous fishes	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marine fishes	31	30	42	62	45	49	41	97	165	32
Crustaceans	1 689	1 868	1 961	4 150	4 650	9 160	8 705	11 259	11 615	14 528
Senegal										
Freshwater fishes	3	105	9	10	22	14	169	158 F	160 F	160 F
Crustaceans	20 F	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Molluscs	...	...	95	95	87	84	35	35 F	40 F	40 F
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...
Serbia										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	4 296	5 886
Diadromous fishes	...	...	...	...	...	...	...	...	608	642
Serbia-Monte										
Freshwater fishes	6 552	3 427	2 836	2 679	2 444	2 599	4 001	3 801 F	-	-
Diadromous fishes	1 764	975	875	855	880	593	613	751 F	-	-
Molluscs	3	4	3	2	2	2	2	2 F	-	-
Seychelles										
Crustaceans	649	227	425	282	234	1 084	1 175	772	704	368
Sierra Leone										
Freshwater fishes	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...	...	...
Singapore										
Freshwater fishes	350	586	660	702	616	602	603	552	442	309
Diadromous fishes	383	619	981	829	1 113	1 671	1 916	1 680	1 339	1 467
Marine fishes	210	295	421	259	181	226	396	629	724	807
Crustaceans	123	171	152	199	214	163	95	98	113	59
Molluscs	2 640	2 358	2 898	2 454	2 903	2 362	2 396	2 958	5 955	1 861
Slovakia										
Freshwater fishes	110	206	120	299	190	196	359	194	475	305
Diadromous fishes	538	666	767	700	639	685	821	761	788	894
Slovenia										
Freshwater fishes	132	267	185	238	249	250	270	267	273	213
Diadromous fishes	623	837	879	870	920	897	1 028	851	903	823
Marine fishes	110	65	73	66	37	71	109	27	30	15
Molluscs	44	37	44	88	83	135	164	201	163	301
Solomon Is										
Crustaceans	13 F	13 F	15 F	15 F	...	...	...	...	...	...
Aquatic plants	...	...	...	...	...	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F
South Africa										
Freshwater fishes	170	137	179	269	247 F	493	455	375	380 F	380 F
Diadromous fishes	1 650	1 135	1 554	1 250	1 500 F	1 750	1 000	950	1 000 F	1 000 F
Marine fishes	12	16	17	15	17 F	14	2	1	...	...
Crustaceans	93	123	129	123	161 F	128	32	17	2 F	2 F
Molluscs	3 147	2 732	928	1 161	1 130	1 393	1 620	1 552	1 655	1 407
Aquatic animals nei	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aquatic plants	136	140	157	152	1 050 F	2 824	2 845	3 000	3 000 F	3 000 F
Spain										
Freshwater fishes	168	161	162	13	119	123	119	86	65	46
Diadromous fishes	31 245	31 101	33 910	36 186	35 054	34 500	30 173	26 567	26 069	25 927
Marine fishes	8 171	10 681	14 129	16 197	19 543	22 453	25 347	28 028	32 167	37 369
Crustaceans	186	139	111	116	127	128	107	153	209	122
Molluscs	273 927	276 103	260 723	256 403	199 883	210 997	237 573	164 533	234 408	217 776
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	...	0	1	26

C-0 **Production from aquaculture by country and by ISSCAAP divisions**
Production de l'aquaculture par pays et par divisions de la CSITAPA
Producción de acuicultura por países y por divisiones de la CEIUAPA

Country, ISSCAAP division Pays, division de la CSITAPA País, división de la CEIUAPA	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Sri Lanka										
Freshwater fishes	50	80	60	70	90	100	1 620	2 730	3 170	4 600
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
Marine fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Crustaceans	6 520	3 820	4 360	3 540	2 561	3 362	2 381	1 572	2 481	3 599
Molluscs	...	...	...	...	...	...	2	2	1	2
Sudan										
Freshwater fishes	1 000	1 000	1 000	1 000	1 600	1 600 F	1 600 F	1 600 F	1 600 F	1 950 F
Suriname										
Freshwater fishes	1	50 F	130	54	54 F	...	...	...	-	1
Crustaceans	105	150 F	215	368	368	260	288	242	180	51
Swaziland										
Freshwater fishes	77	55	64 F	66 F	...	...	...	...	...	...
Crustaceans	4	6	5 F	6 F	...	...	...	...	...	...
Sweden										
Freshwater fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diadromous fishes	5 012	5 070	4 384	5 323	4 230	4 585	4 548	4 805	5 753	4 194
Crustaceans	9	9	7	6	6	7	6	6	5	3
Molluscs	455	925	443	1 444	1 382	1 742	1 435	1 069	1 791	1 168
Switzerland										
Freshwater fishes	35	35	35	35	35	0	55	60	60	60
Diadromous fishes	1 115	1 100	1 065	1 100	1 100	1 100	1 150	1 154	1 154	1 157
Syria										
Freshwater fishes	7 233	6 079	6 797	5 880	5 988	7 217	8 682	8 533	8 902	8 425
Tajikistan										
Freshwater fishes	81	74	86	99	143	167	26	26 F	26 F	26 F
Diadromous fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanzania										
Freshwater fishes	200 F	200 F	210	300	630	2	4	4 F	4 F	4 F
Diadromous fishes	...	...	...	...	...	...	7	6	6	6 F
Aquatic plants	5 000 F	7 000 F	7 000	7 000	7 000 F	7 000 F	6 000	6 000 F	320	400
Thailand										
Freshwater fishes	220 987	242 894	259 885	262 815	275 262	329 006	486 397	506 331	498 392	475 751
Diadromous fishes	6 812	6 056	7 752	8 004	11 032	12 230	13 588	14 219	15 107	15 700 F
Marine fishes	1 682	1 175	1 358	1 463	1 179	2 349	3 597	2 602	3 056	3 020 F
Crustaceans	257 514	284 047	319 788	293 322	280 327	358 886	392 898	430 006	526 168	528 865 F
Molluscs	106 128	158 238	147 972	244 948	382 918	357 948	358 758	346 637	360 575	362 800 F
Aquatic animals nei	1 456	1 352	1 400	3 569	3 978	3 990	4 745	4 418	3 683	3 895
Togo										
Freshwater fishes	25	150	102	120	1 025	1 221	1 525 F	1 535	3 020	5 000
Tonga										
Diadromous fishes	...	...	14	19	14	20	0	0	0	-
Molluscs	6	4	13	1	3	2	3	1	5	4
Aquatic plants	...	...	50 F	50	50	50	30	80	0	...
Trinidad Tob										
Freshwater fishes	13 F	13	22	7	7 F	7 F	...	...	...	...
Tunisia										
Freshwater fishes	629	582	519	507	558	538	670	691	707	685
Diadromous fishes	15	17	20	11	9	7	28	19	18	20
Marine fishes	1 087	488	908	1 304	1 309	1 451	1 548	1 773	1 730	2 178
Crustaceans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molluscs	111	8	106	46	104	90	62	120	179	484
Turkey										
Freshwater fishes	950	900	813	687	590	543	683	571	668	600
Diadromous fishes	34 670	38 570	44 533	38 067	34 553	40 868	45 082	49 282	57 659	61 173
Marine fishes	18 810	23 000	33 337	28 485	26 020	37 717	47 172	68 214	69 153	77 148
Crustaceans	270	30	27	...	...	-	-	-	-	-
Molluscs	2 000	500	321	5	2	815	1 513	1 500	1 545	1 100
Turkmenistan										
Freshwater fishes	559	73	68	43	38	24	16	16 F	16 F	16 F
Turks Caicos										
Crustaceans	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Molluscs	4 F	10 F	15 F	20 F	30	25	4	4	4	1
Tuvalu										
Diadromous fishes	...	...	...	...	...	5	1	1	1 F	1 F
Uganda										
Freshwater fishes	320	475	820	2 360	4 915	5 500	5 537	10 815	32 390	51 109
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	2	2	2	1
Ukraine										
Freshwater fishes	28 232	33 704	30 858	30 838	30 795	25 380	25 948 F	28 112	3 592	27 452
Diadromous fishes	100	100	100	100	...	...	...	...	...	...
Marine fishes	...	2	7	14	7	210	273	626	222	380
Crustaceans	-	-	0	0	2	1	2	7	6	9
Molluscs	...	10	4	85	15	25	...	...	210	...
Untd Arab Em										
Freshwater fishes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marine fishes	0	0	0	0	0	2 300	570 F	570 F	570 F	570 F
Crustaceans	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
UK										
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	98	143	...	14	209

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Albania										
<i>Cyprinus carpio</i>	4	2	2	3	4	6	8	6	10	10
<i>Carassius carassius</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Rutilus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	0	1	1	2	2	3	6	3	6	5
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	4	2	2	2	4	4	5	4	7	7
<i>Megalobrama amblycephala</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	8	100	100	15	350	350	350	350	217	221
<i>Mugilidae</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Sparus aurata</i>	-	-	-	100	200	250	400	250	370	402
<i>Penaeus japonicus</i>	8	5	2	14	...	...	...	...	...	3
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	100	200	200	150	300	860	800	860	1 360	1 360
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 124	310	307	286	860	1 473	1 569	1 473	1 970	2 008
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 195	540	478	529	1 862	2 999	3 682	3 649	3 536	4 728
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Algeria										
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	218	184	255 F	324 F	342 F	369 F	548 F	331 F	216	316
<i>Cyprinidae</i>	1	1	1 F	2 F	2 F	7 F	6 F	6 F	...	0
<i>Sander lucioperca</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	1 F	1 F	1 F	40	23
<i>Anguilla anguilla</i>	22	15	23 F	32 F	33 F	16 F	16 F	15 F	7	15
<i>Solea solea</i>	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Mugilidae</i>	12	18	25 F	32 F	34 F	1 F	1 F	1 F	9	6
<i>Dicentrarchus labrax</i>	0	0	0	0	0	3 F	3 F	3 F	0	1
<i>Sparus aurata</i>	8	18	26 F	32 F	34 F	1 F	1 F	1 F	0	-
<i>Penaeus kerathurus</i>	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	0	10	13 F	16 F	17 F	17 F	10 F	10 F	16	44
<i>Ruditapes decussatus</i>	22	4	8 F	16 F	14 F	2 F	...	...	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 283	250	351	454	476	417 F	586 F	368	288	405
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 794	678	938	1 230	1 283	978 F	1 327 F	855	613	879
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Argentina										
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	-	-	-	-	1	20	2	25	25	25
<i>Cyprinidae</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	76	226
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	10	...	3	5	4	12	7	15
<i>Piaractus mesopotamicus</i>	...	390	700	300	450	300	325	500	500	656
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	1 000 F	781	952	950	900	1 231	1 328	1 615	1 760	1 863
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	...	...	...	...	...	0	0	0	0	-
<i>Cherax quadricarinatus</i>	20 F	31	32	30	18	1	1	4	4	7
<i>Crassostrea gigas</i>	-	2	10	10	60	50	108	180	110	120
<i>Mytilus edulis</i>	...	...	...	...	15	30	30	35	12	13
<i>Mytilus platensis</i>	-	2	20	20	...	...	46	46	20	21
<i>Rana catesbeiana</i>	20 F	12	60	30	10	10	4	13	14	11
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 1 040 F	1 218	1 784	1 340	1 457	1 647	1 848	2 430	2 528	2 957
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 6 660 F	6 770	10 395	8 163	7 677	7 152	9 951	13 679	16 730	16 742
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Armenia										
<i>Cyprinus carpio</i>	101	340	372	511	305	256	216	200 F	300 F	445 F
<i>Carassius carassius</i>	5	45	31	43	41	47	45	40 F	53 F	79 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	19	59	51	312	327	382	229	200 F	300 F	445 F
<i>Osteichthyes</i>	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Salmo spp</i>	308	445	439	465	347	359	320	296 F	400 F	593 F
<i>Crustacea</i>	...	...	...	...	...	20	3	3 F	3 F	4 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 437	889	893	1 331	1 020	1 064	813	739 F	1 056 F	1 566 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 1 467	2 678	2 680	3 750	2 866	2 998	2 327	2 119 F	3 007 F	4 459 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Australia										
<i>Bidyanus bidyanus</i>	162	195	271	285	322	345	295	332	362	322
<i>Maccullochella peelii</i>	1	2	8	4	8	...	20	34	55	65
<i>Macquaria ambigua</i>	1	1	2	2	1	8	2	4	2	-
<i>Perca fluviatilis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>	96	228	42	26	268	1 739	1 662	2 643	2 555	2 669
<i>Anguilla australis</i>	315	107	47	71	44	32	8	8	8	-
<i>Salmo salar</i>	7 069	9 195	10 907	12 724	14 356	15 208	16 476	16 780	20 710	24 998
<i>Salmo trutta</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	2 109	1 646	1 887	1 948	1 864	18	40	284	249	38
<i>Salvelinus fontinalis</i>	9	0	0	0	1	...	...	0	-	-
<i>Lates calcarifer</i>	683	775	822	898	1 150	1 750	1 517	1 775	2 249	2 590
<i>Thunnus maccoyii</i>	1 652	1 373	2 649	3 889	4 008	2 373	4 554	2 231	3 611	2 139
<i>Osteichthyes</i>	47	229	82	186	1	41	4	9	27	...
<i>Cherax tenuimanus</i>	55	49	54	60	58	68	68	77	64	89
<i>Cherax destructor</i>	230	245	284	276	172	121	114	120	91	110
<i>Cherax quadricarinatus</i>	64	78	71	87	75	375	91	99	105	100
<i>Scylla serrata</i>	44	0	0	0	...	0	-	-	-	-
<i>Penaeus japonicus</i>	115	154	404	262	351	...	...	-	-	-
<i>Penaeus monodon</i>	1 278	2 319	2 505	2 558	3 406	...	...	294	241	...
<i>Penaeus plebejus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus esculentus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus spp</i>	...	...	...	...	...	3 365	3 723	2 964	3 300	3 284
<i>Metapenaeus macleayi</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Artemia salina</i>	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Haliotis rubra</i>	...	21	40	58	47	86	250	390	506	468

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Osteichthyes</i>	-	142	36	33	109	88	54	54 F	60 F	60 F
<i>Salmo spp</i>	-	2	2	2	14	15	6	6 F	5 F	5 F
<i>Coregonus spp</i>	-	53	11	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	4 727	4 824	6 716	4 666	6 523	5 393	4 150 F	4 150 F	4 150 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	12 184	11 943	16 833	12 131	17 012	14 096	10 811 F	10 805 F	10 805 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Belgium										
<i>Cyprinus carpio</i>	100	300	250	270	800	600 F	400	200 F	0	0
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	200	246	180	200	150	100 F	50 F	25 F	0	0
<i>Esox lucius</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0
<i>Clarias gariepinus</i>	...	240	400	350	250	200 F	100 F	50 F	0	0
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	60	60
<i>Acipenseridae</i>	1	1	1	0	1 F	5 F	10 F	10 F	0	0
<i>Anguilla anguilla</i>	125	100	100	100	75 F	50 F	25 F	25 F	0	0
<i>Salmo trutta</i>	120	230	230	200 F	150 F	100 F	50 F	25 F	0	0
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	300	470	700	700	400	200 F	100 F	75 F	68	68
<i>Salvelinus fontinalis</i>	...	10	10	10	8 F	6 F	4 F	4 F	0	0
<i>Salvelinus spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	846	1 597	1 871	1 830	1 834	1 261	739	414	128
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	3 800	5 347	6 141	6 018	5 456	3 728	2 160	1 310	764
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Belize										
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	...	...	...	...	386	425	389	400 F
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Palinurus spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>	1 642	3 163	3 630	4 460	4 400	10 160	11 042	10 433	7 235	7 300 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 642	3 163	3 630	4 460	4 400	10 160	11 428	10 858	7 624
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	9 852	15 182	17 424	33 539	30 800	64 313	50 654	48 011	33 850 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Benin										
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	...	200	235	158
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sarotherodon melanotheron</i>	...	...	...	...	...	...	...	120	120	-
<i>Chrysichthys spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Clarias gariepinus</i>	...	...	...	...	...	...	...	30	60	20
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	7	7 F	7	...	...	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	7	7 F	7	350	415	178
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	11	11 F	11	676	816	545
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Bhutan										
<i>Osteichthyes</i>	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	38 F	38 F	45 F	45 F	...	...	...	...	...
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Bolivia										
<i>Cyprinus carpio</i>	35	40	40	40	45	48	40	40	50 F	71
<i>Oreochromis niloticus</i>	30	30	30	30	35	39	70	60	50 F	25
<i>Colossoma macropomum</i>	...	...	...	...	4	6	20	20	100 F	309
<i>Piaractus brachypomus</i>	...	...	...	...	6	8	10	10	25 F	50
<i>Odontesthes bonariensis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	320	328	335	250	328	274	310	300	230 F	130
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	385	398	405	320	418	375	430	455 F	585
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 220	1 287	1 229	672	916	842	1 084	1 276 F	1 992
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Bosnia Herzg										
<i>Cyprinus carpio</i>	...	...	...	...	1 600	1 900	2 363	2 450	2 740	2 740 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	...	...	...	...	60	80	142	220	260	260 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	...	...	...	...	450	450	286	318	330	330 F
<i>Silurus glanis</i>	...	...	...	...	30	30	14	11	14	15 F
<i>Sander lucioperca</i>	...	...	...	...	5	10	2	3	4	5 F
<i>Salmo trutta</i>	...	...	...	...	50	70	40	72	96	100 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	...	...	...	...	2 200	3 800	3 430	3 720	3 880	3 880 F
<i>Salvelinus fontinalis</i>	...	...	...	...	30	35	10	25	32	30 F
<i>Dicentrarchus labrax</i>	...	...	...	...	85	85	47	86	84	80 F
<i>Dentex dentex</i>	...	...	...	...	20	20	...	10	12	10 F
<i>Sparus aurata</i>	...	...	...	...	85	85	45	95	99	100 F
<i>Ostrea edulis</i>	...	...	...	...	15	15	...	20	22	20 F
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	...	...	...	...	55	55	15	40	48	50 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	4 685	6 635	6 394	7 070	7 621	7 620 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	12 183	17 156	15 500	20 867	22 597	22 575 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Brazil										
<i>Cyprinus carpio</i>	33 518	49 254	54 566	54 446	54 963	50 400	45 170	42 491	45 832	36 631
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	24 062	27 104	32 459	35 830	57 031	64 857	69 078	67 851	71 253	95 091
<i>Arapaima gigas</i>	-	-	-	-	-	-	-	9	10	6
<i>Brycon cephalus</i>	...	100	389	568	372	576	700	1 517	1 565	2 900
<i>Colossoma macropomum</i>	6 088	6 201	9 776	18 203	21 709	20 834	25 272	25 011	26 662	30 598
<i>Piaractus mesopotamicus</i>	3 664	4 339	5 045	5 446	6 232	9 244	8 946	9 044	10 625	12 397
<i>Characidae</i>	6 378	8 282	4 692	14 538	17 206	10 467	13 470	14 230	15 398	14 055
<i>Prochilodus spp</i>	1 062	1 092	1 363	964	1 156	1 881	2 385	2 413	2 953	2 721
<i>Ictalurus punctatus</i>	1 396	1 520	1 867	2 051	2 233	1 772	1 502	1 685	1 391	1 800

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Spirulina platensis</i>	...	...	...	...	...	...	...	1	2	2
Aquatic plants Plantas acuáticas	Q V	...	...	...	...	...	...	1	2	2
Burundi										
<i>Oreochromis niloticus</i>	55 F	55 F	100	100 F	150 F	200	200	200 F	200 F	200 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.	Q V	55 F 77 F	55 F 77 F	100 140 F	100 F 210 F	200 280	200 600	200 F 600 F	200 F 600 F	200 F 600 F
Cambodia										
<i>Cyprinus carpio</i>	3 600 F	4 090 F	4 000 F	3 852 F	4 043 F	5 117 F	4 000 F	4 200 F	5 000 F	5 000 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	800 F	910 F	900 F	860 F	903 F	1 142 F	1 000 F	1 000 F	1 200 F	1 200 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	1 260 F	1 430 F	1 400 F	1 343 F	1 410 F	1 785 F	1 500 F	1 500 F	1 870 F	1 870 F
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	410 F	470 F	460 F	439 F	461 F	583 F	500 F	500 F	600 F	600 F
<i>Leptobarbus hoeveni</i>	340 F	390 F	380 F	367 F	385 F	488 F	400 F	400 F	500 F	500 F
<i>Barbonymus gonionotus</i>	4 845 F	5 500 F	5 390 F	5 186 F	5 445 F	6 890 F	5 700 F	5 900 F	7 000 F	7 000 F
<i>Oreochromis mossambicus</i>	240 F	270 F	270 F	260 F	273 F	345 F	300 F	200 F	300 F	300 F
<i>Oreochromis niloticus</i>	90 F	100 F	100 F	99 F	103 F	131 F	200 F	200 F	300 F	300 F
<i>Clarias batrachus</i>	460 F	510 F	500 F	484 F	508 F	643 F	600 F	600 F	800 F	800 F
<i>Pangasius spp</i>	...	...	...	...	...	...	3 000 F	5 000 F	8 000 F	8 000 F
<i>Siluroidei</i>	540 F	618 F	602 F	573 F	602 F	762 F	3 000 F	6 000 F	8 000 F	8 000 F
<i>Penaeus spp</i>	197	62	20	143	53	90	75	100 F	130 F	130 F
<i>Mollusca</i>	1 318	650	408	394 F	414 F	524 F	400 F	400 F	500 F	500 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.	Q V	14 100 28 847	15 000 29 383	14 430 28 275	14 000 27 961	14 600 26 598	18 500 33 776	20 675 39 135	26 000 66 638	34 200 66 638 F
<i>Plantae aquatica</i>	...	...	...	3 500	3 650	7 800	16 840	16 000 F	16 000 F	16 000 F
Aquatic plants Plantas acuáticas	Q V	...	...	3 500 875	3 650 913	7 800 1 950	16 840 4 210	16 000 F 4 000 F	16 000 F 4 000 F	16 000 F 4 000 F
Cameroon										
<i>Cyprinus carpio</i>	4	4 F	...	...	6	8	6 F	7	10 F	10 F
<i>Oreochromis niloticus</i>	60	60 F	40	100 F	210	238	210 F	220	220 F	220 F
<i>Clarias gariepinus</i>	3	3 F	10	50 F	114	74	114 F	110	110 F	110 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.	Q V	67 117	67 F 112 F	50 75	150 F 238 F	330 527	320 621	330 F 718 F	337 751	340 F 764 F
Canada										
<i>Osteichthyes</i>	138	488	694	1 558	1 521	513	5 448	12 636	9 171	7 000 F
<i>Salmo salar</i>	49 475	61 990	72 495	95 606	114 921	107 228	96 774	98 370	118 061	117 306
<i>Salmo spp</i>	5 962	6 581	6 514	6 513	6 830	5 353	4 871	4 857	4 374	4 899
<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	6 565	8 800	8 000	7 500	10 400	15 700	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus kisutch</i>	2 625	2 000	2 100	2 500	2 300	1 400	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	2 354	6 002	5 523	4 705	2 034	1 150	0	0	0	0
<i>Gadus morhua</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Thunnus thynnus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	5 500	5 300	5 500	7 400	7 200	7 837	7 562	8 011	8 149	6 800
<i>Crassostrea virginica</i>	2 637	3 485	4 124	3 919	4 320	5 784	5 083	4 946	4 988	6 911
<i>Mytilus edulis</i>	15 018	17 397	21 287	21 362	20 540	20 517	22 857	22 842	23 774	23 492
<i>Pectinidae</i>	51	55	69	128	106	145	87	237	58	50 F
<i>Saxidomus giganteus</i>	704	800	1 000	1 400	1 400	1 589	1 528	1 856	1 707	1 611
<i>Mollusca</i>	17	18	359	455	474	582	808	832	708	700 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.	Q V	91 046 266 910	112 916 355 365	127 665 391 730	153 046 470 022	172 046 396 525	167 798 397 286	145 018 398 907	154 587 583 889	170 990 794 945
Cent Afr Rep										
<i>Oreochromis niloticus</i>	80	117	120 F	125 F	...	...	...	...	...	...
<i>Clarias gariepinus</i>	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.	Q V	80 95	117 190	120 F 180 F	125 F 194 F	......	......	......	......	......
Channel Is										
<i>Haliotis tuberculata</i>	-	1	2	2	1	...	...	...	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	196	238	299	405	481	575	746	592	600 F	737
<i>Mytilus edulis</i>	-	8	87	78	96	108	25	50	50	50
<i>Pecten maximus</i>	0	2	2	2	2	1	4	8	10 F	4
<i>Ruditapes decussatus</i>	0	-	-	-	-	0	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc. Poissons, crustacés, mollusques, etc. Peces, crustáceos, moluscos, etc.	Q V	196 372	249 591	390 899	487 1 071	580 1 161	684 1 502	775 1 717	650 1 198	660 F 1 221 F
Chile										
<i>Salmo salar</i>	107 066	103 242	166 897	253 850	265 726	280 481	354 504	374 387	386 312	379 468
<i>Salmo trutta</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus masou</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	108	208	2 524	3 807	2 463	1 530	2 950	2 691	2 111	2 142
<i>Oncorhynchus kisutch</i>	76 954	76 324	93 419	136 870	102 522	95 261	88 585	102 894	118 913	101 776
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	75 108	50 414	79 566	109 895	111 681	109 578	122 252	118 279	151 119	175 139
<i>Pleuronectiformes</i>	426	334	260	303	320	367	208	223	215	-
<i>Haliotis spp</i>	1	48	66	73	113	81	153	254	1 024	279
<i>Ostrea chilensis</i>	247	291	200	229	235	211	190	97	107	127
<i>Crassostrea gigas</i>	4 076	5 441	5 641	7 089	3 718	3 662	1 795	2 226	1 361	721

C-1

Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Mytilus chilensis</i>	11 911	16 203	23 477	34 648	41 797	56 481	73 281	81 548	123 946	149 135
<i>Choromytilus chorus</i>	353	477	224	292	260	242	329	504	565	439
<i>Aulacomya ater</i>	320	566	295	506	1 696	692	896	808	661	1 032
<i>Argopecten purpuratus</i>	16 474	20 668	19 018	18 534	15 124	14 849	20 278	14 303	16 076	19 584
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 293 044	274 216	391 587	566 096	545 655	563 435	665 421	698 214	802 410	829 842
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 970 770	908 200	1 249 506	1 725 413	1 641 586	2 137 842	2 744 816	3 108 248	4 428 299	5 277 272
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Gracilaria spp</i>	68 386	31 278	33 471	65 538	71 648	40 050	19 714	15 492	33 586	23 298
<i>Aquatic plants</i>	Q 68 386	31 278	33 471	65 538	71 648	40 050	19 714	15 492	33 586	23 298
<i>Plantas acuáticas</i>	V 30 774	15 639	16 736	29 492	46 571	32 040	13 800	11 619	52 394	37 277
<i>Plantas acuáticas</i>										
China										
<i>Cyprinus carpio</i>	1 729 603 F	1 804 591 F	1 847 133 F	1 901 744 F	1 933 726 F	1 958 663 F	2 043 358 F	2 135 832 F	2 234 949 F	2 228 585
<i>Carassius carassius</i>	925 844 F	1 087 399 F	1 198 487 F	1 320 918 F	1 468 019 F	1 545 516 F	1 679 907 F	1 798 201 F	1 807 490 F	1 937 121
<i>Cirrhinus moliorella</i>	143 538 F	158 393 F	174 277 F	190 762 F	...	...	...	...	...	...
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	2 518 648 F	2 694 757 F	2 755 878 F	2 870 893 F	2 957 799 F	3 017 191 F	3 193 026 F	3 328 994 F	3 419 657 F	3 555 963
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	2 810 677 F	2 798 409 F	2 812 789 F	2 840 520 F	2 942 521 F	2 921 666 F	2 993 036 F	3 042 164 F	3 205 126 F	3 075 578
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	1 405 338 F	1 399 204 F	1 406 394 F	1 420 260 F	1 471 261 F	1 646 568 F	1 795 457 F	1 883 268 F	2 047 207 F	2 135 371
<i>Parabramis pekinensis</i>	403 055 F	418 709 F	445 915 F	469 201 F	487 910 F	453 476 F	446 238 F	477 216 F	512 758 F	576 341
<i>Mylopharyngodon piceus</i>	136 940 F	152 519 F	147 692 F	164 548 F	194 208 F	232 809 F	255 214 F	279 938 F	301 910 F	331 262
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	...	...	...	...	...	59 687 F	68 558 F	95 880 F	109 748 F	131 353
<i>Oreochromis niloticus</i>	471 813 F	494 357 F	548 261 F	582 402 F	611 165 F	696 169 F	774 662 F	844 210 F	958 983 F	1 133 611
<i>Piaractus brachipomus</i>	...	...	...	...	...	71 473 F	74 601 F	73 107 F	78 014 F	81 528
<i>Silurus asotus</i>	...	...	...	...	...	183 233 F	212 275 F	246 861 F	264 696 F	315 322
<i>Leiocassis longirostris</i>	...	...	...	...	...	4 761 F	5 127 F	5 455 F	21 054 F	13 818
<i>Pelteobagrus fulvidraco</i>	...	...	...	...	...	47 357 F	54 445 F	72 986 F	86 097 F	114 029
<i>Ictalurus punctatus</i>	...	...	...	...	...	39 352 F	54 061 F	87 254 F	147 339 F	204 929
<i>Monopterus albus</i>	...	...	...	...	...	108 276 F	118 698 F	140 250 F	166 008 F	196 190
<i>Siniperca chuatsi</i>	74 526 F	78 705 F	86 144 F	100 950 F	112 458 F	129 484 F	145 604 F	151 632 F	176 727 F	211 713
<i>Chanina argus</i>	...	...	...	...	...	153 258 F	206 128 F	239 514 F	261 878 F	309 418
<i>Osteichthys</i>	871 137 F	992 648 F	1 200 365 F	1 287 579 F	1 752 366 F	493 125 F	460 407 F	551 185 F	648 185 F	552 279
<i>Acipenseridae</i>	...	...	...	...	...	9 391 F	9 729 F	13 297 F	15 034 F	21 862
<i>Anguilla japonica</i>	146 317 F	144 740 F	140 067 F	135 078 F	141 721 F	139 344 F	153 828 F	154 703 F	177 119 F	207 332
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	...	...	...	...	...	8 818 F	10 247 F	12 521 F	13 568 F	14 412
<i>Hypomesus olidus</i>	...	...	...	...	...	7 782 F	8 682 F	7 533 F	9 041 F	10 515
<i>Protosalanx hyalocranium</i>	...	...	...	...	...	7 553 F	10 207 F	11 748 F	14 382 F	16 958
<i>Salmoidei</i>	...	...	...	...	...	2 209 F	2 043 F	1 242 F	1 282 F	2 897
<i>Bothidae</i>	...	...	...	...	...	31 715 F	50 109 F	67 251 F	55 520 F	66 549
<i>Pleuronectidae</i>	...	...	...	...	...	4 689 F	7 042 F	4 965 F	4 544 F	5 382
<i>Epinephelus spp</i>	...	...	...	...	...	23 453 F	28 876 F	34 039 F	41 994 F	42 854
<i>Lateolabrax japonicus</i>	...	...	...	...	...	177 761 F	188 706 F	216 077 F	221 678 F	258 061
<i>Larimichthys croceus</i>	...	...	...	...	...	51 375 F	58 931 F	60 916 F	61 067 F	61 844
<i>Sciaenops ocellatus</i>	...	...	...	...	...	39 329 F	38 066 F	40 011 F	42 203 F	49 291
<i>Sparidae</i>	...	...	...	...	...	37 010 F	40 465 F	38 681 F	46 223 F	54 873
<i>Tetraodontidae</i>	...	...	...	...	...	10 091 F	14 068 F	17 471 F	18 979 F	16 360
<i>Rachycentron canadum</i>	...	...	...	...	...	14 428 F	14 431 F	16 516 F	19 634 F	25 855
<i>Seriola spp</i>	...	...	...	...	...	10 131 F	11 000 F	10 473 F	10 308 F	11 528
<i>Osteichthys</i>	277 821 F	301 590 F	376 709 F	434 561 F	491 154 F	164 899 F	177 255 F	210 103 F	243 950 F	254 819
<i>Macrobrachium nipponense</i>	...	...	...	...	...	169 131 F	183 961 F	177 312 F	180 471 F	192 397
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	55 502 F	69 565 F	84 891 F	111 282 F	98 383 F	75 376 F	84 965 F	85 541 F	93 695 F	124 520
<i>Palaemonidae</i>	...	...	...	...	...	51 212 F	24 538 F	46 316 F	20 191 F	40 859
<i>Procambarus clarkii</i>	...	...	...	...	...	44 570 F	54 436 F	76 166 F	112 620 F	265 479
<i>Eriocheir sinensis</i>	110 561 F	151 303 F	202 489 F	248 126 F	294 045 F	317 941 F	358 906 F	378 360 F	409 791 F	489 469
<i>Scylla serrata</i>	...	...	...	...	...	88 306 F	94 935 F	97 463 F	93 363 F	101 529
<i>Portunidae</i>	...	...	...	...	...	55 071 F	65 221 F	74 518 F	77 894 F	95 871
<i>Brachyura</i>	64 509 F	85 068 F	110 457 F	134 302 F	156 166 F	9 648 F	8 791 F	12 075 F	13 132 F	16 898
<i>Penaeus japonicus</i>	...	...	...	...	...	37 119 F	39 524 F	35 942 F	44 363 F	49 957
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	...	...	...	526 446 F	638 490 F	702 484 F	887 838 F	1 065 644
<i>Penaeus monodon</i>	...	...	...	...	...	44 723 F	53 004 F	66 243 F	69 296 F	61 617
<i>Penaeus chinensis</i>	129 614 F	152 066 F	192 339 F	179 351 F	161 386 F	54 002 F	47 580 F	43 649 F	44 716 F	42 257
<i>Penaeus spp</i>	...	...	...	...	...	25 338 F	35 661 F	43 555 F	34 266 F	46 161
<i>Crustacea</i>	47 771 F	26 861 F	30 100 F	31 864 F	45 838 F	40 380 F	41 443 F	40 974 F	36 383 F	44 825
<i>Anodonta cygnea</i>	...	...	...	...	...	70 053 F	73 294 F	74 418 F	79 564 F	84 470
<i>Corbicula fluminea</i>	...	...	...	...	...	19 533 F	24 820 F	27 851 F	28 887 F	26 844
<i>Mollusca</i>	...	...	...	...	...	9 248 F	10 133 F	13 433 F	11 744 F	10 965
<i>Rapana spp</i>	...	...	...	...	...	136 336 F	177 137 F	208 471 F	218 003 F	258 688
<i>Haliotis spp</i>	...	...	...	...	...	9 810 F	13 515 F	15 460 F	18 921 F	25 324
<i>Cipangopaludina chinensis</i>	...	...	...	...	...	56 467 F	56 766 F	63 621 F	77 746 F	84 176
<i>Crassostrea gigas</i>	2 566 429 F	2 660 337 F	2 904 508 F	3 066 431 F	3 177 530 F	3 211 346 F	3 281 883 F	3 346 963 F	3 403 446 F	3 508 934
<i>Mytilidae</i>	489 975 F	541 318 F	471 598 F	499 193 F	581 830 F	598 138 F	627 666 F	675 428 F	652 402 F	448 667
<i>Patinoplecten yessoensis</i>	570 117 F	634 086 F	811 366 F	843 512 F	819 972 F	786 113 F	796 518 F	906 022 F	1 004 555 F	1 165 311
<i>Atrina spp</i>	...	...	...	...	...	35 178 F	4 867 F	8 081 F	15 680 F	12 095
<i>Anadara granosa</i>	142 694 F	167 666 F	175 727 F	203 987 F	208 181 F	278 278 F	282 808 F	265 673 F	276 288 F	279 510
<i>Ruditapes philippinarum</i>	1 272 214 F	1 599 833 F	1 426 150 F	1 769 450 F	2 016 608 F	2 229 004 F	2 449 007 F	2 499 379 F	2 639 841 F	2 957 346
<i>Sinonovacula constricta</i>	375 957 F	426 610 F	487 735 F	524 727 F	556 957 F	588 652 F	591 813 F	624 409 F	593 771 F	667 058
<i>Mollusca</i>	925 824 F	1 033 348 F	1 317 019 F	1 096 963 F	1 097 960 F	753 103 F	740 598 F	788 022 F	915 089 F	615 444
<i>Rana spp</i>	...	...	...	...	...	67 500 F	63 747 F	71 150 F	72 681 F	77 368
<i>Trionyx sinensis</i>	55 514 F	67 520 F	80 466 F	98 916 F	100 712 F	124 240 F	140 948 F	157 607 F	163 358 F	190 469
<i>Testudinata</i>	...	...	...	...	...	8 037 F	8 051 F	11 623 F	14 775 F	17 260
<i>Strongylocentrotus spp</i>	...	...	...	...	...	3 342 F	6 554 F	5 703 F	8 552 F	7 428
<i>Stichopus japonicus</i>	...	...	...	...	...	34 100 F	46 648 F	57 104 F	66 219 F	77 517
<i>Rhopilema spp</i>	...	...	...	...	...	23 470 F	34 486 F	48 180 F	32 948 F	42 115
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 18 721 938 F	20 141 602 F	21 522 095 F	22 702 069 F	24 141 658 F	25 083 253 F	26 567 201 F	28 120 690 F	29 856 841 F	31 420 275
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 19 411 570 F	20 003 401 F	21 292 060 F	23 049 525 F	25 067 531 F	25 927 996 F	26 763 026 F	29 954 213 F	33 299 141 F	39 684 662
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Spirulina spp</i>	...	...	...	...	...	16 483 F	35 889 F	48 479 F	51 432 F	66 920

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Enteromorpha prolifera</i>	...	...	...	...	...	2 434 F	2 870 F	5 546 F	10 494 F	10 550
<i>Laminaria japonica</i>	3 591 825 F	3 982 646 F	3 663 403 F	3 503 586 F	3 687 744 F	3 583 939 F	3 504 761 F	3 773 631 F	3 704 291 F	3 877 355
<i>Undaria pinnatifida</i>	...	...	...	...	...	1 511 135 F	1 921 466 F	2 094 759 F	1 733 891 F	1 402 270
<i>Sargassum fusiforme</i>	...	...	...	...	...	75 936 F	115 214 F	85 573 F	115 718 F	136 260
<i>Eucheuma spp</i>	...	...	...	...	...	64 013 F	85 588 F	93 192 F	100 625 F	86 840
<i>Gracilaria verrucosa</i>	...	...	...	...	...	442 416 F	777 723 F	862 142 F	924 145 F	994 510
<i>Porphyra tenera</i>	330 137 F	366 184 F	424 913 F	512 970 F	587 750 F	636 914 F	708 863 F	703 093 F	805 261 F	904 170
<i>Gelidium amansii</i>	...	...	...	...	...	867 F	1 006 F	875 F	2 623 F	1 000
<i>Plantae aquaticae</i>	1 763 671 F	2 108 633 F	2 849 779 F	3 150 615 F	3 445 035 F	2 246 177 F	2 220 917 F	1 827 301 F	2 053 823 F	2 272 770
Aquatic plants	Q 5 685 633 F	6 457 463 F	6 938 095 F	7 167 171 F	7 720 529 F	8 580 314 F	9 374 297 F	9 494 591 F	9 502 303 F	9 752 645
<i>Plantae aquatiques</i>	V 3 381 590 F	3 503 255 F	3 529 164 F	3 593 234 F	3 855 148 F	4 180 881 F	4 486 258 F	4 587 995 F	4 582 567 F	5 250 346
<i>Plantas acuáticas</i>										
China,H.Kong										
<i>Cyprinus carpio</i>	205	64	98	61	58	9	6	4	4	1
<i>Carassius auratus</i>	136	...	168	188	190	125	174	66	72	99
<i>Cirrhinus moolitorella</i>	30	328	67	104	71	82	41	24	35	11
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	687	508	492	456	401	522	350	345	307	448
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	243	35	48	23	16	9	-	5	8	4
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	827	691	545	450	377	490	346	387	385	414
<i>Oreochromis niloticus</i>	1 058	1 085	613	641	411	721	480	518	351	469
<i>Clarias fuscus</i>	-	-	-	-	-	-	2	0	0	0
<i>Channa spp</i>	564	35	1	0	-	-	-	0	0	0
<i>Osteichthyes</i>	17	148	137	81	50	3	1	-	15	0
<i>Lates calcarifer</i>	71	34	18	5	4	6	-	0	0	0
<i>Mugil cephalus</i>	1 062	1 572	629	540	411	148	577	548	766	481
<i>Epinephelus akaara</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Epinephelus tauvina</i>	132	170	419	671	208	677	643	388	484	976
<i>Epinephelus areolatus</i>	180	110	104	239	117	155	155	126	41	52
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	144	321	73	116	24	106	88	204	85	99
<i>Lutjanus russelli</i>	192	83	263	392	231	115	72	116	33	10
<i>Pagrus auratus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Rhabdosargus sarba</i>	180	64	86	82	19	6	17	6	52	8
<i>Trachinotus blochii</i>	12	7	32	49	15	25	73	18	65	...
<i>Osteichthyes</i>	360	495	792	919	597	402	493	681	728	387
<i>Crassostrea gigas</i>	339	302	403	610	1 102	1 256	1 097	694	694	1 055
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 6 439	6 052	4 988	5 627	4 302	4 857	4 615	4 130	4 125	4 514
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 19 995	16 943	19 322	27 466	13 383	16 667	16 922	15 660	15 093	20 070
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
China,Taiwan										
<i>Cyprinus carpio</i>	3 319	4 116	4 032	2 866	2 289	1 940	1 358	1 042	686	638
<i>Carassius carassius</i>	2 364	2 130	2 043	2 123	2 347	2 782	1 459	1 684	1 327	1 109
<i>Cirrhinus moolitorella</i>	62	40	36	14	17	12	8	6	13	10
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	4 472	4 348	4 007	3 359	3 594	3 213	2 702	3 111	2 321	2 569
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	567	552	530	298	260	222	144	118	113	96
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	3 266	3 367	3 246	2 624	2 768	2 906	2 535	2 502	2 111	2 221
<i>Mylopharyngodon piceus</i>	977	1 018	1 295	939	816	788	831	781	730	627
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	240	259	238	414	305	346	271	361	323	375
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	36 126	57 183	49 235	82 781	85 059	85 351	89 275	83 435	72 574	76 087
<i>Silurus asotus</i>	172	169	2 312	1 734	1 054	1 026	983	307	344	5 414
<i>Bidyanus bidyanus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	9	24
<i>Osteichthyes</i>	5 754	5 282	2 826	3 036	3 368	4 062	4 245	2 883	2 738	2 537
<i>Anguilla japonica</i>	17 241	16 543	30 480	34 160	34 862	35 116	33 480	28 481	23 838	24 822
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	1 078	975	845	831	737	575	470	361	465	1 034
<i>Plecoglossus altivelis</i>	252	710	599	503	707	815	821	1 040	733	531
<i>Chanos chanos</i>	58 349	50 824	39 730	59 355	72 434	77 899	56 853	50 505	56 135	53 245
<i>Lates calcarifer</i>	5 733	4 979	3 926	4 236	4 053	4 811	4 983	7 862	6 292	8 858
<i>Mugil cephalus</i>	2 270	1 568	1 468	1 516	2 824	2 077	2 341	2 320	2 591	2 718
<i>Psammoperca waigiensis</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	363	427
<i>Epinephelus spp</i>	3 471	4 122	5 053	5 386	12 367	11 564	12 512	13 582	9 500	17 234
<i>Lutjanus bohar</i>	...	...	...	...	...	...	...	4	-	-
<i>Lutjanidae</i>	339	176	62	197	436	566	90	24	6	4
<i>Sciaenidae</i>	39	72	71	148	269	228	-	9	22	23
<i>Lethrinus miniatus</i>	...	...	...	...	...	...	...	146	-	182
<i>Dentex tumifrons</i>	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-
<i>Pagrus auratus</i>	527	239	216	273	485	663	350	185	227	165
<i>Acanthopagrus schlegelii</i>	3 644	2 069	1 353	1 294	1 029	727	631	422	516	555
<i>Sparidae</i>	2 572	3 695	3 276	3 288	3 885	6 242	4 619	2 280	2 276	2 458
<i>Eleutheronema tetradactylum</i>	16	38	16	5	224	429	282	344	322	914
<i>Gobiidae</i>	44	1 016	23	25	25	24	10	10	10	10
<i>Muraenesox cinereus</i>	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
<i>Rachycentron canadum</i>	961	820	2 626	3 224	2 395	4 186	3 968	3 863	2 914	3 998
<i>Seriola dumerilii</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	66	67
<i>Seriola spp</i>	1 395	1 052	633	543	912	1 118	861	823	871	1 266
<i>Osteichthyes</i>	3 261	2 782	2 572	2 892	3 372	2 852	3 027	2 865	3 056	2 373
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	8 165	7 223	8 149	6 859	7 026	10 045	10 039	10 515	9 878	8 316
<i>Portunus pelagicus</i>	...	...	...	...	...	...	...	3	-	-
<i>Scylla serrata</i>	796	381	315	423	239	226	239	240	247	221
<i>Brachyura</i>	92	97	151	111	94	84	84	34	53	57
<i>Panulirus japonicus</i>	12	18	6	1	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus japonicus</i>	355	396	293	210	193	219	220	156	200	93
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	2 310	5 809	7 633	11 012	10 918	12 012	10 361	10 093
<i>Penaeus monodon</i>	4 812	4 423	3 844	2 459	1 847	1 736	1 469	979	865	973
<i>Penaeus penicillatus</i>	137	107	44	72	56	28	76	77	-	-
<i>Metapenaeus ensis</i>	186	265	233	328	237	222	230	1 536	1 145	754
<i>Natantia</i>	59	874	578	379	245	350	226	609	267	140
<i>Corbicula fluminea</i>	13 057	11 171	10 180	10 030	11 990	13 589	12 295	11 405	13 221	14 547
<i>Halotis spp</i>	2 312	1 799	2 458	2 496	2 325	1 084	1 300	479	651	327

C-1 Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Crassostrea gigas</i>	19 386	18 629	19 972	16 837	19 800	23 462	20 750	28 430	28 547	28 199
<i>Anadara granosa</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Meretrix lusoria</i>	25 874	26 533	26 700	28 164	30 711	31 517	26 255	23 466	48 187	35 655
<i>Ruditapes philippinarum</i>	923	258	468	315	234	241	212	183	164	152
<i>Bivalvia</i>	276	174	204	257	308	369	339	244	181	137
<i>Mollusca</i>	0	22	12	51	46	71	100	57	38	44
<i>Rana catesbeiana</i>	1 700	1 442	1 666	1 621	1 551	1 624	1 376	828	654	974
<i>Trionyx sinensis</i>	3 782	3 776	3 514	2 942	2 738	3 159	3 036	2 602	2 065	2 355
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 240 435	247 732	243 856	297 428	330 166	351 578	318 273	304 756	310 216	315 628
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 807 401	731 927	836 316	894 674	861 764	906 457	942 789	969 061	880 093	991 498
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Gracilaria verrucosa</i>	14 766	15 324	12 510	15 611	16 775	12 226	9 157	2 430	5 944	9 382
<i>Porphyra tenera</i>	4	3	19	17	24	24	7	6	5	8
<i>Plantae aquaticae</i>	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
<i>Aquatic plants</i>	Q 14 770	15 327	12 529	15 628	16 799	12 250	9 164	2 438	5 949	9 390
<i>Plantas acuáticas</i>	V 10 994	13 064	11 389	15 177	2 235	2 200	1 461	502	447	8 311
<i>Plantas acuáticas</i>										
Colombia										
<i>Cyprinus carpio</i>	727	866	1 000	1 060 F	1 060 F	1 351	687	687 F	700 F	700 F
<i>Oreochromis niloticus</i>	2 425	3 230	3 720	4 500 F	6 000 F	7 846	8 860	8 860 F	8 860 F	8 860 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	15 240	16 612	19 150	18 000 F	17 000 F	15 557	19 093	19 093 F	19 100 F	19 100 F
<i>Tilapia rendalli</i>	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Brycon moorei</i>	22	24	30	...	...	...	...	...	...	...
<i>Colossoma macropomum</i>	406	446	510	2 000 F	5 000 F	10 752	5 557	5 557 F	5 560 F	5 560 F
<i>Piaractus brachyomus</i>	11 811	12 999	14 980	10 000 F	5 000 F	1 271	1 211	1 211 F	1 210 F	1 210 F
<i>Prochilodus reticulatus</i>	...	...	...	1 000 F	2 000 F	2 671	2 545	2 545 F	2 540 F	2 540 F
<i>Prochilodus spp</i>	1 196	1 311	1 510	1 600 F	1 600 F	...	...	...	...	...
<i>Sorubim lima</i>	7	8	10	10 F	10 F	30	...	...	...	...
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>	18	19	20	20 F	20 F	21	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>	359	389	450	470 F	470 F	645	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	6 241	7 816	9 016	7 000 F	5 000 F	4 248	4 079	4 079 F	4 080 F	4 080 F
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>	7 466	9 227	11 390	12 000 F	14 000 F	16 503	18 040	18 040 F	18 050 F	18 050 F
<i>Crassostrea spp</i>	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 45 933	52 947	61 786	57 660 F	57 160 F	60 895	60 072	60 072 F	60 100 F	60 100 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 190 863	220 864	257 612	242 180 F	246 580 F	269 201	277 036	277 036 F	277 174 F	277 174 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Congo Dem R										
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	1 833	1 993	2 073	2 738	2 959	2 959 F	2 959 F	2 959 F	2 960 F	2 960 F
<i>Clarias gariepinus</i>	-	-	3	6	6	6 F	6 F	6 F	10 F	10 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 1 833	1 993	2 076	2 744	2 965	2 965 F	2 965 F	2 965 F	2 970 F	2 970 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 4 583	4 983	5 193	6 866	7 419	7 419 F	7 419 F	7 419 F	7 435 F	7 435 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Congo Rep										
<i>Oreochromis niloticus</i>	140 F	190	66	64	68	69	72	80	21	25
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 140 F	190	66	64	68	69	72	80	21	25
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 252 F	309	112	109	116	117	122	136	36	43
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Cook Is										
<i>Chanos chanos</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Penaeus monodon</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Costa Rica										
<i>Cyprinidae</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>	5 252	6 338	7 700	8 000	12 490	14 090	17 989	16 493	11 677	17 687
<i>Oreochromis aureus</i>	146	250	400	500	700	800	998	1 133	1 779	2 076
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Colossoma macropomum</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ictalurus punctatus</i>	-	-	-	-	100	100	125	169	250	189
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	104	181	250	210	500	500	515	522	524	532
<i>Lutjanus guttatus</i>	...	...	...	...	...	...	...	1	1	2
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	87	90	8	10	5	5	5	5	4	4
<i>Procambarus clarkii</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>	2 348	2 465	1 350	1 800	4 097	5 051	5 076	5 714	5 726	5 274
<i>Natantia</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mollusca</i>	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	...	...	...	...	...	...	...	1	1	1
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 7 937	9 324	9 708	10 520	17 892	20 546	24 708	24 038	19 962	25 765
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 35 439	38 807	32 715	35 598	65 878	69 706	80 218	80 784	70 636	83 573
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Côte d'Ivoire										
<i>Oreochromis niloticus</i>	495	575	967	870	725	451	451	451 F	417 F	417 F
<i>Oreochromis aureus</i>	...	...	...	...	...	255	255	255 F	252 F	252 F
<i>Chrysichthys nigrodigitatus</i>	220	255	96	83	...	60	60	60 F	60 F	60 F
<i>Chrysichthys spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Clarias spp</i>	77	90	134	...	...	...	...	...	...	...
<i>Siluroidei</i>	70	80	...	72	81	100	100	100 F	88 F	88 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 862	1 000	1 197	1 025	806	866	866	866 F	817	817 F

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	1 518	1 761	1 605	1 505	1 401	2 131	2 354	2 354 F	2 227	2 227 F
Croatia											
<i>Cyprinus carpio</i>		2 299	1 992	2 010	2 774	1 849	1 633	1 575	2 180	2 309	1 503
<i>Tinca tinca</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		119	298	279	259	185	277	265	354	387	257
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		287	380	255	199	279	403	316	275	320	434
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		21	-	7	32	96	5	-	27	71	84
<i>Esox lucius</i>		18	4	18	8	9	2	6	10	6	2
<i>Silurus glanis</i>		53	53	41	31	40	70	59	38	21	19
<i>Sander lucioperca</i>		5	8	7	5	8	7	7	8	13	16
<i>Osteichthyes</i>		107	101	96	97	83	52	94	114	75	49
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		296	471	678	1 261	911	791	1 075	1 301	1 885	2 031
<i>Dicentrarchus labrax</i>		1 152	1 300	1 300	1 520	1 800	1 813	2 300	2 000	2 400	2 800
<i>Sparus aurata</i>		595	450	800	940	700	610	700	1 000	1 050	1 150
<i>Thunnus thynnus</i>		31	85	202	302	575	782	920	747	969	989
<i>Osteichthyes</i>		53	19	35	40	...	...	50	50	50	50
<i>Ostrea edulis</i>		53	52	37	100	56	42	200	500	500	500
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		900	1 100	1 100	2 870	2 400	1 900	2 800	2 500	3 500	3 000
<i>Mollusca</i>		-	-	11	30	...	...	...	...	...	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	5 989	6 313	6 876	10 468	8 991	8 387	10 367	11 104	13 556	12 884
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	23 285	24 161	28 103	35 013	33 845	30 352	36 455	38 169	45 274	46 317
Cuba											
<i>Ictiobus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinus carpio</i>		114	139	166	235	407	477	469	123	59	118
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		21	186	42	12	125	16	5	12	24	5
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		25 673	27 267	17 530	12 979	12 773	13 133	14 997	12 309	12 159	13 058
<i>Oreochromis aureus</i>		540	1 060	730 F	480 F	500 F	650 F	630 F	390 F	360 F	780 F
<i>Ictalurus punctatus</i>		74	25	105	180	611	909	978	627	2 647	1 154
<i>Micropterus salmoides</i>		23	0	0	0	1	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		9 140	8 555	10 216	8 881	9 406	9 026	8 907	5 768	6 482	5 621
<i>Panulirus spp</i>		2	1	22	13	11	3	1	-	-	-
<i>Penaeus schmitti</i>		1 734	1 068	2 338	1 307	1 910	1 370	111	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>		...	...	...	...	...	...	280	2 360	4 346	3 594
<i>Crassostrea rhizophorae</i>		2 282	1 865	1 631	1 482	1 300	1 313	1 184	1 046	1 109	1 086
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	39 603	40 166	32 780 F	25 569	27 044	26 897	27 562	22 635	27 186	25 416
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	36 843	34 423	33 482 F	26 568	29 584	27 875	29 434	29 112	38 699	34 963
Cyprus											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo salar</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus kisutch</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		100	66	78	83	80	90	91	70	84	86
<i>Dicentrarchus labrax</i>		205	298	299	383	422	448	698	583	590	740
<i>Umbrina cirrosa</i>		-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
<i>Diplodus puntazzo</i>		21	28	52	64	11	1	-	-	-	-
<i>Pagrus pagrus</i>		0	-	-	-	5	23	13	-	-	-
<i>Sparus aurata</i>		827	986	1 384	1 278	1 266	1 182	1 356	1 465	1 880	1 404
<i>Siganus rivulatus</i>		...	...	...	...	0	0	2	4	...	-
<i>Thunnus thynnus</i>		-	-	-	-	...	...	-	247	56	244
<i>Penaeus indicus</i>		25	43	65	75	77	77	15	18	23	30
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 178	1 422	1 878	1 883	1 862	1 821	2 175	2 387	2 633	2 504
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	9 013	9 574	10 304	9 527	10 487	11 709	15 058	18 535	18 706	21 011
Czech Rep											
<i>Cyprinus carpio</i>		15 061	16 448	17 106	17 421	16 596	16 935	16 996	17 814	18 006	17 947
<i>Tinca tinca</i>		342	332	248	182	186	215	194	244	244	268
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		149	169	182	234	291	306	286	329	357	342
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		379	323	527	917	750	720	564	694	412	405
<i>Esox lucius</i>		75	63	63	69	91	86	75	76	90	94
<i>Silurus glanis</i>		43	44	52	51	60	68	57	69	49	63
<i>Perca fluviatilis</i>		17	21	24	18	24	22	14	18	18	13
<i>Sander lucioperca</i>		40	41	40	31	42	55	48	47	47	48
<i>Osteichthyes</i>		365	422	365	348	384	523	437	392	504	464
<i>Anguilla anguilla</i>		1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
<i>Salmo spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		554	723	685	704	666	570	564	597	575	623
<i>Salvelinus fontinalis</i>		97	119	130	92	77	141	130	130	94	153
<i>Coregonus lavaretus</i>		108	69	52	30	42	28	19	44	34	27
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	17 231	18 775	19 475	20 098	19 210	19 670	19 384	20 455	20 431	20 447
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	46 358	47 017	48 898	50 513	33 388	39 050	39 334	43 912	44 593	49 463
Denmark											
<i>Siluroidei</i>		...	...	...	...	...	...	1	...	...	-
<i>Sander lucioperca</i>		...	...	...	...	...	6	10	49	36	47
<i>Anguilla anguilla</i>		2 468	2 717	2 674	2 100	1 166	2 012	1 823	1 673	1 699	1 614
<i>Salmo salar</i>		...	...	...	...	15	16	16	18	18	16
<i>Salmo trutta</i>		200	220	250	250	303	194	76	78	142	360
<i>Oncorhynchus aguabonita</i>		...	...	...	...	...	...	...	7	10	22
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		39 696	39 729	40 681	39 220	30 213	35 282	40 454	36 587	34 499	27 657
<i>Salvelinus fontinalis</i>		...	...	...	...	10	247	373	206	170	258
<i>Salvelinus alpinus</i>		...	...	...	...	42	-	-	-	-	-
<i>Salvelinus spp</i>		...	...	...	...	274	-	-	105	196	204
<i>Coregonus lavaretus</i>		...	...	...	...	...	...	...	1	0	3

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	0	0
Estonia										
<i>Cyprinus carpio</i>	23	30	47	52	42	51	47	44	80	28
<i>Tinca tinca</i>	-	-	-	1	0	1	1	1	1	1
<i>Carassius carassius</i>	0	-	-	0	0	0	1	1	1	1
<i>Esox lucius</i>	-	-	-	1	0	0	1	1	1	0
<i>Acipenseridae</i>	-	-	-	0	...	...	...	15	59	75
<i>Anguilla anguilla</i>	-	-	-	-	5	15	7	40	40	45
<i>Salmo trutta</i>	-	-	-	1	...	...	...	...	...	9
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	237	170	178	412	210	304	194	451	520	610
<i>Astacus astacus</i>	-	-	-	-	-	1	1	2	1	9
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	260	200	225	467	257	372	252	555	703
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	758	568	524	1 299	762	1 395	750	2 640	3 481
Ethiopia										
<i>Carassius carassius</i>	2 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinidae</i>	2 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	10 F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	14 F 34 F	-	-	-	-	-	-	-	-
Falkland Is										
<i>Crassostrea gigas</i>	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
<i>Mytilus edulis</i>	-	-	-	-	-	-	20	1	1	1
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	-	-	-	-	-	21 89	2 12	2 17	2 18
Faroe Is										
<i>Salmo salar</i>	19 176	39 252	33 508	46 041	44 953	52 526	40 985	18 962	13 078	22 305 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	1 260	3 292	1 315	3 126	11 149	10 220	5 092	4 493	5 496	7 649 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	20 436 64 880	42 544 146 926	34 823 123 013	49 167 120 108	56 102 136 127	62 746 162 576	46 077 140 363	23 455 85 040	18 574 92 878
Fiji Islands										
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	0	2	3	6	0	0	0	0	...	-
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	-	1	2	2	0	0	0	0	...	-
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	-	1	3	1	0	0	0	0	...	-
<i>Oreochromis niloticus</i>	243	297	304	245	...	...	82	82 F	400	143
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	0	0	1	1	393	133	...	...	...	-
<i>Mugil cephalus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Siganus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	20	2	5	5	8	10	5	5 F	2	24
<i>Penaeus monodon</i>	35	39	45	41	-	1	12	12 F	26	13
<i>Perna viridis</i>	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
<i>Anadara spp</i>	...	1 416	1 416	1 416	0	0	0	0	...	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	298 1 118	1 758 1 314	1 779 1 529	1 717 1 334	401 634	144 381	99 468	99 F 468 F	428 1 554
<i>Euclidean spp</i>		210	1 509	520	320	80	25	45	45	119
<i>Aquatic plants</i> <i>Plantas acuáticas</i>	Q V	210 105	1 509 604	520 286	320 176	80 44	25 14	45 25	45 25	119 65
Finland										
<i>Osteichthyes</i>	39	48	44	49	38	26	54	37	26	56
<i>Salmo salar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo trutta</i>	24	28	26	17	7	9	6	20	23	31
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	15 870	15 307	15 251	15 492	14 894	12 201	12 335	13 693	12 047	12 056
<i>Coregonus lavaretus</i>	91	66	79	181	193	322	426	605	795	888
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	16 024 49 946	15 449 46 783	15 400 57 898	15 739 39 599	15 132 37 204	12 558 43 535	12 821 50 616	14 355 60 979	12 891 63 033
FYRMacedonia										
<i>Cyprinus carpio</i>	135	215	238	153	173	174	248	187	167	206
<i>Tinca tinca</i>	2	1	1	1	...	...	...	1	2	1
<i>Alburnus alburnus</i>	236	130	110	70	...	...	...	4	12	3
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	29	29	26	20	...	...	...	18	12	9
<i>Esox lucius</i>	2	3	19	12	...	...	...	0	2	1
<i>Silurus glanis</i>	3	3	3	3	...	...	...	2	4	1
<i>Perca fluviatilis</i>	29	7	7	5	...	...	...	0	0	21
<i>Osteichthyes</i>	193	167	274	180	30	18	...	214	43	77
<i>Anguilla anguilla</i>	72	60	50	32	...	...	...	-	3	3
<i>Salmo spp</i>	324	788	705	454	560	672	711	442	378	758
<i>Hucho hucho</i>	214	244	173	110	120	46	...	...	3	4
<i>Coregonus spp</i>	18	22	20	13	...	...	...	...	20	12
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	1 257 3 222	1 669 4 401	1 626 4 107	1 053 3 430	883 2 773	910 4 391	959 4 430	868 3 026	646 2 333
France										
<i>Cyprinus carpio</i>	5 655	5 655	5 650	5 430	5 200	4 700	4 230	4 230	4 230	4 200
<i>Tinca tinca</i>	1 200	1 560	1 200	1 150	1 100	1 000	900	900	900	900

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Alburnus alburnus</i>	5	5	5	5	...	...	...	...	-	-
<i>Carassius auratus</i>	7	7	7	7	...	...	...	...	...	...
<i>Rutilus rutilus</i>	2 500	3 000	2 500	2 400	2 300	2 100	1 890	1 890	1 890	1 900
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	300	300	300	300	...	...	...	...	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	22	22	22	21	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	15	15	15	15	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	2	2	2	2	...	...	...	...	...	...
Cyprinidae	6	8	8	2	360	330	297	297	297	300
<i>Esox lucius</i>	313	313	313	313	...	...	...	...	...	...
<i>Silurus glanis</i>	340	384	352	352	360	360	200	200	200	200
<i>Micropterus salmoides</i>	9	9	9	9	...	...	...	...	-	-
<i>Perca fluviatilis</i>	101	80	80	80	...	...	...	...	...	...
<i>Sander lucioperca</i>	200	200	200	200	...	...	...	...	...	...
Gobiidae	32	32	32	32	...	...	...	...	-	-
Osteichthyes	39	9	20	5	610	550	495	495	495	500
<i>Acipenser baerii</i>	350	109	90	103	112	115	173	198	135	140
<i>Anguilla anguilla</i>	42	42	42	42	...	...	...	...	-	-
<i>Salmo salar</i>	760	750	102	90	443	544	735	1 190	1 391	1 100
<i>Salmo trutta</i>	1 868	2 366	2 128	2 070	2 097	1 685	1 518	1 399	674	705
<i>Oncorhynchus kisutch</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	44 498	38 602	41 143	46 462	45 246	39 365	35 283	32 412	32 127	32 288
<i>Salvelinus fontinalis</i>	317	317	293	293	...	...	...	...	...	...
<i>Salvelinus alpinus</i>	39	39	36	36	...	...	...	...	...	...
<i>Thymallus thymallus</i>	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Salmonoidei	42	71	205	215	507	475	426	392	237	301
<i>Psetta maxima</i>	900	868	908	702	924	909	949	791	870	850
Mugilidae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>	3 100	3 225	3 020	2 721	3 536	3 876	3 438	3 913	3 239	3 240
<i>Argyrosomus regius</i>	30	30	33	35	165	100	147	267	282	282
<i>Diplodus sargus</i>	5	5	0	10	...	...	...	...	-	-
<i>Sparus aurata</i>	1 500	1 193	1 180	1 643	1 361	1 139	1 379	1 778	1 609	1 600
<i>Thunnus thynnus</i>	-	-	-	-	12	19	504	235	776	202
Osteichthyes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Astacus leptodactylus</i>	1	1	1	3	...	...	...	...	-	-
<i>Astacus astacus</i>	2	2	2	1	...	...	...	...	-	-
<i>Pacifastacus leniusculus</i>	1	0	0	1	...	...	...	...	-	-
Astacidae, Cambaridae	15	15	15	20	20	20	20	20	...	...
<i>Penaeus japonicus</i>	24	24	28	20	30	41	40	38	41	40
<i>Littorina</i> spp	800	550	531	500	...	...	...	...	-	-
<i>Ostrea edulis</i>	2 300	2 000	2 000	1 650	1 998	1 300	1 920	1 280	1 971	1 960
<i>Crassostrea gigas</i>	136 200	137 000	133 500	107 390	113 286	114 605	116 740	118 120	110 706	110 800
<i>Mytilus edulis</i>	50 800	51 600	60 819	55 220	56 111	48 488	55 361	58 105	56 675	56 700
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	10 700	10 900	7 181	18 000	12 587	16 162	12 419	13 115	16 023	16 060
<i>Pecten maximus</i>	150	23	28	30	...	...	...	...	...	-
<i>Ruditapes decussatus</i>	500	1 466	483	1 015	718	325	905	905	543	540
<i>Ruditapes philippinarum</i>	...	...	507	1 015	719	325	905	905	543	540
<i>Cerastoderma edule</i>	1 300	1 408	1 400	1 610	1 212	600	1 110	1 390	1 632	1 640
<i>Bivalvia</i>	-	-	-	-	718	450	650	650	633	630
Mollusca	800	618	380	400	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 267 790	264 825	266 770	251 620	251 732	239 583	242 634	245 115	238 119	237 618
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 560 322	487 919	425 053	453 761	500 756	580 142	664 625	677 197	663 061	757 153
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
<i>Undaria</i> spp	50	20	20	20	25	25	25	25	27	25
<i>Asparagopsis</i> spp	10	12	12	15	13	12	12	20	5	10
Aquatic plants	Q 60	32	32	35	38	37	37	45	32	35
Plantes aquatiques	V 4	2	2	2	2	2	16	16	17	16
Plantas acuáticas										
Fr Guiana										
<i>Cyprinus carpio</i>	-	-	-	5	...	...	...	...	...	...
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	-	-	-	1	...	...	...	...	...	...
Cyprinidae	...	...	...	...	...	21	21	21	21	...
<i>Hoplosternum littorale</i>	-	-	-	3	...	...	...	...	...	...
Osteichthyes	...	6	6	3	23	11	11	11	11	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	18	25	25	25	15	5	5	5	5	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 18	31	31	37	38	37	37	37	37	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 360	536	463	394	380	362	398	399	402	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Fr Polynesia										
<i>Oreochromis aureus</i>	-	1	1	2	0	1	1	1	1	0
<i>Lates calcarifer</i>	2	3	9	15	18	9	1	6	5	1
<i>Polydactylus sexfilis</i>	...	...	...	...	0	1	2	1	2	0
Osteichthyes	2	0	1	4	1	1	1	8	7	0
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	2	0	1	1	1	1	-	-	-	-
<i>Penaeus stylirostris</i>	48	45	40	44	45	47	60	59	49	45
Mytilidae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 54	49	52	66	65	60	65	75	64	46
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 408	367	387	587	936	552	626	1 435	586	1 039
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Gabon										
<i>Oreochromis niloticus</i>	150	530	533	102	83	80	80	78	126	124
<i>Clarias gariepinus</i>	-	-	10	-	0	...	...	...	...	...
Osteichthyes	8	28	15	0	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 158	558	558	102	83	80	80	78	126	124
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 474	1 395	1 035	204	239	220	243	237	385	440

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Gambia											
<i>Heterotis niloticus</i>		2 F	2 F	-	...	...	...	...	...	...
<i>Clarias spp</i>		2 F	2 F	-	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	4 F	4 F	...	...	...	...	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	2 F	2 F	...	...	...	...	...	...	...
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Georgia											
<i>Cyprinus carpio</i>		42	34	35	21	23	18	26	26 F	30 F	15
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		35	35	37	47	25	30	28	28 F	30 F	15
<i>Osteichthyes</i>		14	9	8	4	1	1	3	3 F	0	0
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		5	5	6	8	3	7	15	15 F	15 F	150
<i>Coregonus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	96	83	86	80	52	56	72	72 F	75 F	180
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	229	206	216	209	137	149	191	191 F	203 F	990
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Germany											
<i>Cyprinus carpio</i>		10 700	10 500	10 500	10 500	11 373	16 221	16 044	11 999	10 584	9 244
<i>Tinca tinca</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Silurus glanis</i>		...	...	...	...	...	...	145	149	146	147
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	-	-	-	60
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>		...	...	...	...	...	...	5	4	4	4
<i>Sander lucioperca</i>		...	...	...	...	...	...	2	2	2	3
<i>Osteichthyes</i>		6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	3 188	993	993	993
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	...	...	...	37	22	228	228
<i>Anguilla anguilla</i>		-	-	150	150	150	150	322	329	567	440
<i>Salmo trutta</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		25 030	25 027	25 027	25 026	24 184	23 275	22 023	19 343	19 024	23 174
<i>Psetta maxima</i>		0	-	-	-	2	...	58	68	60	60
<i>Paralichthys olivaceus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Dicentrarchus labrax</i>		2	1	7	10	40	...	45	25	15	15
<i>Crassostrea gigas</i>		75	85	85	85	85	85	85	85	86	86
<i>Mytilus edulis</i>		31 213	37 912	24 122	11 638	8 018	28 549	12 474	9 470	3 670	10 539
<i>Cerastoderma edule</i>		-	42	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Bivalvia</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	73 020	79 567	65 891	53 409	49 852	74 280	57 233	44 685	35 379	44 994
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	90 733	97 872	126 638	139 723	195 526	161 382	171 274	158 392	155 450	191 148
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Ghana											
<i>Oreochromis niloticus</i>		1 350	2 175	3 712	4 400	4 400 F	285	760	954	950 F	950 F
<i>Heterotis niloticus</i>		-	-	19	20	20 F	...	...	...	...	...
<i>Clarias gariepinus</i>		450	725	1 200	1 510	1 510 F	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>		-	-	69	70	70 F	653	190	200	200 F	200 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 800	2 900	5 000	6 000	6 000 F	938	950	1 154	1 150 F	1 150 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	3 128	5 039	9 404	11 374	11 374 F	2 251	1 520	2 539	2 530 F	2 530 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Greece											
<i>Cyprinus carpio</i>		113	99	115	112	135	107	105	107	136	93
<i>Clarias gariepinus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		94	600	332	386	137	352	315	320	301	323
<i>Anguilla anguilla</i>		681	518	602	639	433	544	557	372	385	454
<i>Salmo salar</i>		11	9	17	23	28	9	7	6	11	8
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		2 154	1 968	2 280	2 590	2 271	1 870	2 060	2 446	3 187	2 820
<i>Mugil cephalus</i>		524	432	548	491	298	402	509	391	635	471
<i>Dicentrarchus labrax</i>		18 469	24 413	26 653	25 342	23 860	27 324	25 766	30 959	34 040	34 760
<i>Pagellus erythrinus</i>		-	-	2	7	19	74	181	233	197	179
<i>Diplodus sargus</i>		38	107	84	68	64	87	135	62	38	26
<i>Pagrus pagrus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sparus aurata</i>		21 951	32 837	38 587	40 694	37 944	44 118	37 394	43 829	43 916	50 023
<i>Thunnus thynnus</i>		-	-	-	-	-	-	60	133	71	71
<i>Osteichthyes</i>		1 286	2 041	1 842	1 190	924	907	1 311	1 411	2 001	1 827
<i>Penaeus japonicus</i>		3	-	-	-	4	4	-	7	10	4
<i>Ostrea edulis</i>		12	2	23	25	10	9	10	3	3	19
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		14 535	21 232	24 327	25 934	21 792	25 618	28 781	26 048	28 299	22 179
<i>Veneridae</i>		55	16	6	11	9	9	12	14	15	1
<i>Rana spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	59 926	84 274	95 418	97 512	87 928	101 434	97 143	106 268	113 307	113 258
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	274 997	330 428	291 318	307 421	243 891	348 193	369 997	430 724	465 153	533 251
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Grenada											
<i>Oreochromis mossambicus</i>		0	0	1	0	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		0	1	3	0	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	0	1	4	0	...	...	...	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	0	6	18	0	...	...	...	...	...	...
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Guadeloupe											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		-	-	-	-	2	4	4	4	4	4 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		14	20	14	14	21	27	27	27	27	33 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	14	20	14	14	23	31	31	31	31	37 F

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	372	73	34	105	248	180	142	124	38	...
<i>Salvelinus alpinus</i>	731	888	927	1 318	1 479	1 664	1 338	880	1 229	2 145 F
<i>Hippoglossus hippoglossus</i>	8	13	34	93	120	95	135	...	110	...
<i>Psetta maxima</i>	-	-	-	27	9	32	46	115	100 F	100 F
<i>Gadus morhua</i>	0	0	0	140	192	380	636	636 F	1 598	1 450
<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	...	...	...	...	...	65	72	72 F	42	...
<i>Dicentrarchus labrax</i>	12	15	20	20	40	80	...	...	-	-
<i>Anarhichas lupus</i>	-	-	-	-	1	...	...	...	-	-
<i>Anarhichas minor</i>	-	-	-	-	1	...	...	...	-	-
<i>Haliotis spp</i>	1	8	15	23	24	6	6	6 F	-	-
<i>Mytilus edulis</i>	...	...	...	...	...	4	4	4 F	4 F	4 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 3 868	3 897	3 623	4 371	3 585	6 214	9 003	8 325 F	8 345 F	4 899 F
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 15 571	15 760	15 281	17 989	16 137	26 296	43 864	35 192 F	39 404 F	25 478 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
India										
<i>Cyprinus carpio</i>	70 300	78 400	74 500	342 188	359 325	442 874	...	...	...	...
<i>Labeo rohita</i>	467 974	515 559	516 542	378 778	440 842	437 540	923 156	931 556	1 048 357	370 307
<i>Cirrhinus mrigala</i>	426 200	469 700	470 500	353 211	401 545	398 537	221 064	217 127	109 033	148 789
<i>Catla catla</i>	450 400	496 300	497 200	373 299	424 381	421 203	1 010 838	1 135 746	1 188 293	2 106 552
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	123 100	137 200	130 400	49 767	70 011	120 086	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	13 463	15 034	14 215	390 907	172 032	158 553	279 845	352 187	341 291	294 672
<i>Osteobrama belangeri</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-
<i>Siluroidei</i>	34 292	42 878	2 140	2 617	40 939	42 016	44 247	45 740	56 453	38 212
<i>Anabas testudineus</i>	65 000 F	65 000 F	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Channa spp</i>	69 124	79 864	80 740	1 301	30 426	32 275	25 986	32 562	31 907	39 994
<i>Osteichthyes</i>	100 146	148 056	41 352	99 357	102 183	107 700	109 459	40 000 F	140 279	169 134
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hilsa kelee</i>	-	-	47	1	35	206	56	132	181	67
<i>Osteichthyes</i>	1 740	...	...	...	...	2 644	8 000	17 000 F	75 000	48 000
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	3 900	7 000	16 600	24 230	30 500	35 870	38 720	42 820	30 115	27 262
<i>Macrobrachium malcolmsonii</i>	...	...	...	...	...	227	245	3 938	4 039	4 100
<i>Penaeus monodon</i>	76 900	73 700	90 975	97 100	108 990	108 680	127 802	142 070	142 967	101 165
<i>Penaeus indicus</i>	5 734	4 870	5 740	5 830	5 980	4 560	5 218	1 100	1 380	6 500
<i>Crassostrea madrasensis</i>	12	14	14	14	...	...	...	...	...	...
<i>Perma viridis</i>	200	609	609	609	...	...	...	...	...	...
<i>Paphia gallus</i>	-	630	630	630	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 1 908 485	2 134 814	1 942 204	2 119 839	2 187 189	2 312 971	2 794 636	2 961 978	3 169 303	3 354 754
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 2 253 581	2 509 328	2 511 179	2 392 401	2 574 584	2 588 468	3 783 944	3 757 523	4 172 561	4 383 498
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
<i>Plantae aquaticae</i>	...	...	...	...	...	...	4 668	4 668	2	3
Aquatic plants	Q ...	...	...	...	...	...	4 668	4 668	2	3
Plantas aquatiques	V ...	...	...	...	...	...	467	467	...	1
Plantas acuáticas										
Indonesia										
<i>Cyprinus carpio</i>	109 909	168 876	180 202	194 925	199 632	220 330	192 461	216 920	247 633	264 349
<i>Osteochilus hasselti</i>	10 789	11 295	12 780	15 319	14 694	13 775	16 359	15 943	15 226	15 050
<i>Leptobarbus hoeveni</i>	...	...	...	...	765	449	515	1 569	2 609	2 701
<i>Barbonymus gonionotus</i>	23 124	28 806	31 967	26 251	21 950	20 892	23 541	17 819	22 269 F	16 427 F
<i>Oreochromis mossambicus</i>	39 087	42 788	44 343	54 230	49 331	51 958	41 549	38 207	39 000 F	41 401 F
<i>Oreochromis niloticus</i>	26 807	31 217	40 836	50 876	60 437	71 790	98 102	151 363	179 934	206 904
<i>Mystus nemurus</i>	...	...	...	...	...	...	581	128	991	2 277
<i>Clarias spp</i>	19 857	27 350	31 629	36 979	49 457	70 826	55 691	69 387	77 332	91 735
<i>Pangasius spp</i>	...	...	...	...	...	...	23 962	32 575	31 488	36 755
<i>Oxyeleotris marmorata</i>	...	...	...	...	...	...	50	227	625	370
<i>Eleotridae</i>	...	...	...	...	...	9	...	...	-	-
<i>Anabas testudineus</i>	...	...	...	...	...	...	...	88	112	-
<i>Osporonemus goramy</i>	9 665	9 820	14 032	19 027	16 438	22 722	23 758	25 442	28 710	35 708
<i>Trichogaster pectoralis</i>	3 211	3 762	3 478	2 808	2 857	2 635	2 946	2 862	2 900 F	351
<i>Helostoma temminckii</i>	5 384	5 852	4 879	4 627	3 794	3 080	8 475	3 387	3 642	6 132
<i>Channa micropeltes</i>	...	...	...	...	1 031	970	6 675	11 525	7 008	11 231
<i>Osteichthyes</i>	82 664	39 247	40 924	68 235	72 630	59 205	42 051	45 585	41 000 F	27 526 F
<i>Anguilla spp</i>	9 167	205	2 056	2 594	925	493	434	569	134 F	-
<i>Chanos chanos</i>	158 666	209 758	217 208	209 525	222 317	226 114	241 438	254 067	212 932	263 139
<i>Lates calcarifer</i>	2 039	5 741	4 720	9 305	4 461	5 483	4 663	2 935	2 183	4 417
<i>Mugilidae</i>	8 386	13 120	10 795	10 469	13 013	10 725	11 730	11 668	11 600 F	5 354
<i>Epinephelus spp</i>	...	1 759	1 159	3 818	7 057	8 665	6 552	6 883	3 132	6 370
<i>Schuettea scalaripinnis</i>	...	...	...	...	...	...	...	2 501	14 990	15 546
<i>Osteichthyes</i>	-	-	669	733	2 937	3 420	1 602	232	826	892
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	...	...	...	...	400	246	290	1 009	1 199	989
<i>Portunus spp</i>	2 065	3 584	3 674	1 508	1 279	1 666	774	204	9	400
<i>Scylla serrata</i>	866	5 143	5 126	3 879	9 039	7 152	2 243	4 379	5 516	6 631
<i>Penaeus merguensis</i>	22 589	28 872	27 434	25 862	24 708	34 996	33 797	27 088	36 187	16 995 F
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	...	...	...	...	53 217	103 874	141 649	164 466 F
<i>Penaeus monodon</i>	74 824	92 726	90 483	103 603	112 840	132 761	131 399	134 682	147 867	133 113
<i>Metapenaeus spp</i>	20 434	19 255	19 562	19 093	21 634	22 697	19 928	13 731	14 000 F	15 500 F
<i>Acetes japonicus</i>	264	93	544	610	415	694	226	164	100 F	81 F
<i>Mollusca</i>	...	...	...	...	5	2 866	...	...	-	-
<i>Holothuriodea</i>	...	...	...	...	25	40	42	96	96	94
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 629 797	749 269	788 500	864 276	914 071	996 659	1 045 051	1 197 109	1 292 899	1 392 904
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 1 809 865	2 187 545	2 245 695	2 397 368	1 457 894	1 698 843	1 993 240	1 999 246	2 254 855	2 461 909
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
<i>Rhodophyceae</i>	117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	410 570	910 636	1 170 000 F	1 728 475
Aquatic plants	Q 117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	410 570	910 636	1 170 000 F	1 728 475
Plantas aquatiques	V 14 065	16 046	22 575	21 247	36 636	17 059	32 846	127 489	210 600 F	392 980

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Plantas acuáticas</i>										
Iran										
<i>Cyprinus carpio</i>	5 475	4 600	7 000	9 915	13 700	15 271	16 350	18 349	19 366	24 316
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	4 106	3 450	2 000	4 135	3 836	4 276	9 810	11 009	11 619	14 589
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	16 424	13 800	17 000	26 285	33 977	37 872	35 970	40 368	42 605	53 494
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	1 369	1 150	1 500	2 415	3 288	3 270	3 270	3 670	3 873	4 863
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	4 994	7 000	9 000	12 170	16 026	23 138	30 000	34 760	46 275	58 761
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	-	-	-	23	30	30	27	268	270	258
<i>Penaeus indicus</i>	869	1 800	4 050	7 607	5 960	7 462	8 903	3 577	5 700	2 508
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 33 237	31 800	40 550	62 550	76 817	91 714	104 330	112 001	129 708	158 789
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 92 761	92 405	121 125	194 253	227 109	273 855	316 944	322 385	380 462	451 139
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Iraq										
<i>Cyprinus carpio</i>	7 500	2 183	1 745	2 000 F	2 000 F	2 000 F	8 712	8 350	11 176	12 000 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	...	...	...	...	...	...	1 306	1 760	1 010	1 010 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	...	...	...	...	...	...	2 178	2 760	1 010	1 100 F
<i>Mugilidae</i>	...	...	...	...	...	...	1 751	5 071	1 671	1 700 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 7 500	2 183	1 745	2 000 F	2 000 F	2 000 F	13 947	17 941	14 867	15 810 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 18 750	6 549	5 235	6 000 F	6 000 F	6 000 F	40 090	37 811	32 986	35 083 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Ireland										
<i>Anguilla anguilla</i>	20	25	1	...	...	...	...	...	...	-
<i>Salmo salar</i>	14 860	18 076	17 648	23 312	23 231	16 347	14 067	13 764	11 174	9 923
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	2 201	2 175	2 413	1 707	1 693	1 451	1 171	1 614	1 516	1 267
<i>Salvelinus alpinus</i>	50	56	63	35	0	...	...	...	36	45
<i>Psetta maxima</i>	5	8	12	28	50	40	25	6	...	-
<i>Ostrea edulis</i>	516	696	266	431	280	325	390	342	360	382
<i>Crassostrea gigas</i>	5 369	6 555	5 031	4 909	5 444	4 830	5 103	5 811	6 511	7 661
<i>Mytilus edulis</i>	19 096	16 111	25 660	30 373	31 703	39 289	37 315	38 265	33 243	37 435
<i>Pecten maximus</i>	25	33	61	49	67	80	103	87	37	58
<i>Ruditapes philippinarum</i>	233	121	92	91	100	154	181	161	245	330
<i>Mollusca</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Paracentrotus lividus</i>	-	-	-	5	0	0	4	...	...	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 42 375	43 856	51 247	60 940	62 568	62 516	58 359	60 050	53 122	57 101
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 85 460	78 310	98 371	91 314	113 237	110 894	121 284	132 392	149 101	162 045
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Israel										
<i>Cyprinus carpio</i>	7 172	7 062	6 281	6 208	7 748	7 339	5 765	6 413	6 560	6 600 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	451	419	744	718	616	713	903	1 607	1 102	1 200 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	6 696	6 410	7 059	8 217	7 819	6 826	9 270	7 404	8 235	8 200 F
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>	237	276	342	448	495	395	297	453	290	300 F
<i>Osteichthyes</i>	-	126	532	194	112	97	78	40	-	-
<i>Oncorhynchus kisutch</i>	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	707	583	605	448	374	352	331	424	449	450 F
<i>Lates calcarifer</i>	...	...	...	48	66	...	15	90	115	120 F
<i>Mugil cephalus</i>	1 476	1 542	1 661	1 633	1 824	1 705	1 792	2 108	2 087	2 100 F
<i>Dicentrarchus labrax</i>	30	26	150	337	385	361	349	199	158	160 F
<i>Sciaenops ocellatus</i>	128	101	197	299	247	438	638	297	392	400 F
<i>Sparus aurata</i>	1 643	2 210	2 511	2 688	2 561	2 546	2 860	3 366	2 822	2 880
<i>Osteichthyes</i>	16	22	16	80	9	4	3	2	6	6 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea spp</i>	...	...	...	...	...	...	2	1	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 18 556	18 777	20 098	21 318	22 256	20 776	22 303	22 404	22 216	22 416 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 64 386	69 866	76 393	78 933	61 911	58 974	63 916	72 616	78 747	83 616 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Italy										
<i>Cyprinus carpio</i>	700	700	700	700	232	650	222	263	164	85
<i>Tinca tinca</i>	...	...	...	...	...	...	98	39	37	1
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	...	...	...	...	20	20	10	23
<i>Ameiurus melas</i>	700	750	550	650	289	700	181	117	212	206
<i>Clarias gariepinus</i>	...	...	...	...	...	...	253	100	115	-
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>	...	...	...	...	...	...	434	295	179	120
<i>Micropterus salmoides</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35
<i>Perca fluviatilis</i>	...	...	...	...	...	...	...	55	70	4
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	276	1 000	10	...	...	-
<i>Acipenseridae</i>	400	450	550	700	1 281	1 000	1 118	1 158	860	750
<i>Anguilla anguilla</i>	3 150	3 200	2 700	2 500	1 699	1 550	1 220	1 132	807	1 000
<i>Salmo trutta</i>	...	...	...	...	170	...	...	...	...	105
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	48 000	44 000	44 500	44 000	33 770	38 000	30 227	30 558	30 674	37 800
<i>Salvelinus spp</i>	...	...	...	...	...	...	11	6	122	...
<i>Psetta maxima</i>	...	...	...	...	3	...	...	...	...	-
<i>Mugil cephalus</i>	3 000	3 000	3 000	3 000	254	3 000	96	73	95	601
<i>Dicentrarchus labrax</i>	5 850	7 200	8 100	9 500	7 176	9 600	6 831	6 262	8 335	8 505
<i>Argyrosomus regius</i>	...	...	...	...	131	...	696	186	172	192
<i>Diplodus puntazzo</i>	300	350	400	400	...	400	...	...	...	159
<i>Sparus aurata</i>	5 500	5 700	6 000	7 800	4 959	9 000	5 845	6 914	6 345	8 184
<i>Sparidae</i>	...	...	...	...	49	...	147	164	108	399
<i>Thunnus thynnus</i>	-	-	0	61	323	222	431	458	410	443
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	1 750	1	...	...	47
<i>Penaeus japonicus</i>	25	18	25	19	13	12	19	11	13	15
<i>Penaeus monodon</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus semisulcatus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ostrea edulis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea spp</i>	...	...	...	...	302	...	32	35	47	10

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	90 000	92 000	94 000	94 000	92 219	100 000	42 588	63 577	61 928	58 479
<i>Ruditapes decussatus</i>	...	...	...	...	...	...	...	3 785	5 364	105
<i>Ruditapes philippinarum</i>	48 000	50 000	53 000	55 000	41 139	25 000	27 737	65 893	56 731	61 724
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 205 625	207 368	213 525	218 330	184 285	191 884	118 217	181 101	172 833	178 992
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 438 998	356 389	446 449	416 111	341 334	522 305	371 018	594 617	599 268	757 402
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Gracilaria spp</i>	3 000	3 000	3 000	...	-	-	-	-	-	-
<i>Aquatic plants</i>	Q 3 000	3 000	3 000	...	-	-	-	-	-	-
<i>Plantes aquatiques</i>	V 10 368	8 712	10 060	...	-	-	-	-	-	-
<i>Plantas acuáticas</i>										
Jamaica										
<i>Cyprinidae</i>	2 F	2 F	1	1 F	...	...	...	...	...	-
<i>Oreochromis niloticus</i>	3 360	4 100	4 500	4 500 F	6 000	2 513	4 200	4 795	7 543	5 600
<i>Colossoma macropomum</i>	3 F	3 F	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	40 F	40 F	10	10 F	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	...	...	150	456	295	875	476	16
<i>Crassostrea rhizophorae</i>	5 F	5 F	1	1 F	...	...	...	...	...	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 3 410 F	4 150 F	4 512	4 512 F	6 150	2 969	4 495	5 670	8 019	5 616
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 10 397 F	11 797 F	13 579	13 579 F	17 045	17 356	16 337	25 986	27 003	16 482
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Japan										
<i>Cyprinus carpio</i>	12 030	11 115	10 501	9 949	9 280	8 060	3 966	3 845	3 306	2 623
<i>Carassius carassius</i>	893	929	904	...	...	...	...	...	-	-
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	885	744	434	...	...	...	...	...	-	-
<i>Osteichthyes</i>	348	394	342	136	136	171	192	156	86	148
<i>Anguilla japonica</i>	21 971	23 211	24 118	23 123	21 112	21 742	21 776	19 744	20 733	22 643
<i>Anguilla spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Salmo spp</i>	4 487	4 401	4 092	3 985	4 078	4 112	3 869	3 584	3 417	3 805
<i>Oncorhynchus kisutch</i>	8 721	11 148	13 107	11 616	8 023	9 208	9 607	12 729	12 046	13 600
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	12 524	12 006	11 147	10 519	9 681	9 229	8 848	8 148	7 583	7 320
<i>Plecoglossus altivelis</i>	9 540	8 971	8 603	8 127	7 166	6 962	7 201	6 527	6 270	5 807
<i>Paralichthys olivaceus</i>	7 605	7 215	7 075	6 638	6 221	5 940	5 241	4 591	4 613	4 600
<i>Mugil cephalus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Mugilidae</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Pagrus auratus</i>	82 516	87 232	82 183	71 996	71 754	83 002	80 959	76 082	71 141	67 000
<i>Evynnis japonica</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Acanthopagrus schlegelii</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Tetraodontidae</i>	5 389	5 100	4 733	5 769	5 231	4 461	4 329	4 582	4 371	4 200
<i>Cantherhines(=Navodon) spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Trachurus japonicus</i>	3 412	3 052	3 052	3 308	3 462	3 377	2 458	2 329	1 977	1 700
<i>Pseudocaranx dentex</i>	2 568	2 935	3 058	3 396	2 931	2 313	2 668	2 738	3 300	3 100
<i>Seriola quinqueradiata</i>	146 849	140 411	136 834	153 075	162 496	157 568	150 068	159 741	155 004	157 900
<i>Osteichthyes</i>	6 958	7 344	8 631	7 991	8 287	8 049	6 951	6 129	5 930	7 600
<i>Palaemonidae</i>	14	11	12	12	...	...	...	...	-	-
<i>Portunus trituberculatus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Palinuridae</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus japonicus</i>	1 993	1 726	2 086	2 004	1 778	1 824	1 818	1 824	1 745	1 700
<i>Crustacea</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	199 460	205 345	221 252	231 495	221 376	224 861	234 151	218 896	208 182	201 200
<i>Patinopecten yessoensis</i>	226 134	216 017	210 703	235 613	271 992	258 339	215 203	203 352	212 094	247 200
<i>Bivalvia</i>	1 314	1 731	1 708	1 777	2 357	2 021	1 869	2 432	2 118	3 300
<i>Octopodidae</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Rana spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Testudinata</i>	653	537	454	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ascidacea</i>	10 382	7 526	7 630	9 244	9 201	12 486	15 093	8 624	9 804	10 200
<i>Invertebrata</i>	166	161	165	173	153	148	154	168	171	200
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 766 812	759 262	762 824	799 946	826 715	823 873	776 421	746 221	733 891	765 846
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 3 061 990	3 365 566	3 317 148	3 369 251	3 374 970	3 367 677	3 205 093	3 178 416	3 098 904	3 172 949
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Chlorophyceae</i>	248	230	307	-	-	-	-	-	-	-
<i>Laminaria japonica</i>	50 123	48 251	53 846	63 200	51 128	50 978	47 256	44 489	41 339	41 400
<i>Undaria pinnatifida</i>	70 669	77 064	66 676	56 977	53 813	59 870	62 236	63 082	59 092	54 100
<i>Porphyra tenera</i>	396 615	409 850	391 681	373 121	436 031	347 354	358 929	386 574	367 678	395 500
<i>Plantae aquaticae</i>	6 019	20 642	16 371	18 150	16 979	19 503	15 968	13 597	21 953	22 500
<i>Aquatic plants</i>	Q 523 674	556 037	528 881	511 448	557 951	477 705	484 389	507 742	490 062	513 500
<i>Plantes aquatiques</i>	V 1 066 538	1 196 966	1 133 423	1 099 083	1 206 075	1 021 294	1 036 728	1 090 049	1 051 361	1 106 940
<i>Plantas acuáticas</i>										
Jordan										
<i>Cyprinus carpio</i>	30	...	6	...	0	0	-	150	140	216
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	263	515	563	540	515	650	487	411	420	293
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 293	515	569	540	515	650	487	561	560	509
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 991	1 816	2 006	1 904	1 816	2 292	1 717	2 496	2 666	2 513
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Kazakhstan										
<i>Abramis brama</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Cyprinus carpio</i>	61	65	63 F	57	610	597	378	812	80	92
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	1 045	1 128	750 F	360	127	184	167	267	424	262
<i>Aspius aspius</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Silurus glanis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Sander lucioperca</i>	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
<i>Channa spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Salmo spp</i>	...	...	...	...	41	39	44	23	24	32

C-1
Production from aquaculture by country and by species
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Coregonus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> Q	1 106	1 193	813 F	417	778	820	589	1 102	528	386
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> V	2 317	2 499	1 739 F	948	1 676	1 774	1 288	2 377	1 203	876
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Kenya										
<i>Cyprinus carpio</i>	43	61	47	70	52	64	67	71	68	338
<i>Oreochromis niloticus</i>	87	118	222	412	421	600	614	622	609	2 965
<i>Clarias gariepinus</i>	7	92	124	304	202	319	320	318	302	890
<i>Salmo spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	15	29	119	223	123	29	34	36	33	47
<i>Penaeus spp</i>	1	-	-	-	0	0	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> Q	153	300	512	1 009	798	1 012	1 035	1 047	1 012	4 240
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> V	195	405	1 026	2 162	1 695	2 220	2 182	2 307	1 921	6 311
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Kiribati										
<i>Oreochromis niloticus</i>	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Chanos chanos</i>	4	13	14	18	14	9	9 F	12	12	5
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> Q	4	13	14	18	14	9	9 F	12	12	5
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> V	5	17	20	23	19	15	15 F	20	20	8
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Eucheuma spp</i>	5 938	9 396	11 174	9 264	4 248	3 904	3 904 F	5 000 F	8 837	1 112
<i>Aquatic plants</i> Q	5 938	9 396	11 174	9 264	4 248	3 904	3 904 F	5 000 F	8 837	1 112
<i>Plantas acuáticas</i> V	224	364	390	287	139	153	156 F	200 F	353	44
<i>Plantas acuáticas</i>										
Korea D P Rp										
<i>Cyprinidae</i>	2 000 F	2 000 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F	2 200 F
<i>Osteichthyes</i>	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F	1 500 F
<i>Mollusca</i>	65 000 F	65 000 F	63 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F	60 000 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> Q	68 500 F	68 500 F	66 700 F	63 700 F	63 700 F	63 700 F	63 700 F	63 700 F	63 700 F	63 700 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> V	57 500 F	57 500 F	60 200 F	58 250 F	58 250 F	58 250 F	58 250 F	58 250 F	58 250 F	58 250 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Laminaria japonica</i>	370 000 F	370 000 F	360 000 F	444 295	444 295	444 295 F	444 295 F	444 295 F	444 300 F	444 300 F
<i>Undaria pinnatifida</i>	33 000 F	33 000 F	32 000 F	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gracilaria spp</i>	1 000 F	1 000 F	1 000 F	...	...	...	...	...	...	...
<i>Porphyra tenera</i>	8 000 F	8 000 F	7 000 F	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gelidium spp</i>	1 000 F	1 000 F	1 000 F	...	...	...	...	...	...	...
<i>Aquatic plants</i> Q	413 000 F	413 000 F	401 000 F	444 295	444 295	444 295 F	444 295 F	444 295 F	444 300 F	444 300 F
<i>Plantas acuáticas</i> V	245 450 F	245 450 F	220 450 F	244 362	244 362	244 362 F	244 362 F	244 362 F	244 365 F	244 365 F
<i>Plantas acuáticas</i>										
Korea Rep										
<i>Cyprinus carpio</i>	8 358	2 006	2 838	1 633	1 284	1 148	2 396	429	1 065	269
<i>Carassius carassius</i>	145	196	134	169	107	103	1 503	176	172	200
<i>Carassius auratus</i>	238	85	33	35	26	44	34	46	59	62
<i>Cyprinidae</i>	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	430	432	644	642	398	968	1 837	1 952	1 138	798
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	796	628	787	609	756	717	302	268	272	325
<i>Silurus asotus</i>	2 512	2 039	2 745	2 567	2 368	1 609	1 916	1 952	2 771	2 117
<i>Ictalurus punctatus</i>	...	...	...	...	5	-	-	2	-	-
<i>Channa argus</i>	520	317	216	333	291	314	302	252	287	285
<i>Osteichthyes</i>	238	301	135	109	133	83	2 496	1 115	243	1 067
<i>Anguilla japonica</i>	2 213	2 037	2 725	2 644	2 968	4 312	5 205	5 575	7 966	10 557
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	3 994	3 109	2 808	2 834	2 860	3 521	3 502	3 320	1 878	2 882
<i>Plecoglossus altivelis</i>	428	208	122	65	63	69	76	45	19	33
<i>Konosirus punctatus</i>	...	...	...	...	...	...	...	576	2 519	1 225
<i>Paralichthys olivaceus</i>	22 277	21 368	14 127	16 426	23 348	34 533	32 141	40 075	43 852	41 171
<i>Mugil cephalus</i>	...	...	993	1 453	3 926	4 100	4 442	5 501	5 660	4 921
<i>Epinephelus spp</i>	...	5	6	20	39	101	36	155	46	146
<i>Lateolabrax japonicus</i>	...	797	605	873	2 006	2 778	1 850	2 600	1 571	2 361
<i>Pagrus auratus</i>	146	176	412	641	960	4 417	3 988	5 816	4 386	7 213
<i>Acanthopagrus schlegelii</i>	...	...	...	...	...	...	...	2 671	2 705	2 841
<i>Sparidae</i>	...	92	221	275	919	2 371	2 809	2 048	1 689	1 109
<i>Pleurogrammus azonus</i>	...	...	...	3	-	5	...	9	8	-
<i>Monacanthidae</i>	...	35	9	3	-	3	19	74	137	260
<i>Sebastes schlegelii</i>	14 634	10 180	8 698	9 330	16 636	23 938	19 708	21 297	27 517	35 564
<i>Scorpaenidae</i>	...	...	...	...	...	...	...	339	496	415
<i>Trachurus japonicus</i>	...	...	...	...	...	...	...	63	34	27
<i>Seriola quinqueradiata</i>	266	236	494	95	186	114	45	57	66	5
<i>Scombridae</i>	...	...	...	...	...	...	...	80	184	301
<i>Osteichthyes</i>	...	1 493	1 512	216	81	40	3	77	262	104
<i>Caridina denticulata</i>	1	9	6	9	-	2	43	...	...	22
<i>Eriocheir sinensis</i>	8	12	15	21	16	14	35	16	11	10
<i>Penaeus japonicus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	661	858
<i>Penaeus chinensis</i>	846	1 142	1 158	2 081	1 403	2 324	2 426	1 399	1 022	463
<i>Crustacea</i>	0	38	0	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mollusca</i>	63	45	30	358	1 413	551	4 670	...	1 708	2 198
<i>Haliotis spp</i>	...	...	20	29	85	1 065	1 260	2 062	3 050	4 350
<i>Turbo cornutus</i>	...	1	9	3	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	175 926	177 259	177 079	174 117	182 229	238 326	239 270	251 706	283 296	321 276
<i>Mytilus coruscus</i>	17 785	15 042	11 713	13 653	13 201	15 785	20 409	43 953	81 617	98 121
<i>Patinopecten yessoensis</i>	360	377	2 371	66	5	23	173	215	292	286
<i>Scapharca broughtonii</i>	23 029	8 550	10 618	7 359	4 745	4 696	3 134	2 548	2 064	3 015

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Anadara granosa</i>	5 041	2 511	820	3 842	413	2 440	10 849	3 226	5 063	28 372
<i>Meretrix lusoria</i>	-	17	-	26	5	167	127	47	107	181
<i>Ruditapes philippinarum</i>	17 178	16 135	17 927	16 433	10 652	27 494	27 570	17 401	14 327	18 819
<i>Cyclina sinensis</i>	33	3	1	25	219	189	79	80	256	134
<i>Macra veneriformis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mollusca</i>	402	1 137	2 051	1 550	879	878	2 018	1 412	1 519	2 309
<i>Trionyx sinensis</i>	57	102	168	104	105	138	136	95	90	132
<i>Ascidacea</i>	8 177	11 845	2 336	4 603	9 613	3 116	6 349	9 334	7 127	9 318
<i>Invertebrata</i>	21 361	24 071	26 834	29 230	12 440	5 295	2 590	6 507	4 356	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 327 462	304 036	293 420	294 484	296 783	387 791	405 748	436 571	513 568	606 122
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 537 280	586 288	573 006	483 958	546 041	888 657	979 825	1 194 833	1 418 593	1 576 875
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Codium fragile</i>	...	...	...	...	...	...	...	1 597	165	158
<i>Monostroma nitidum</i>	5 298	5 873	5 288	5 760	9 291	1 355	11 514	814	682	684
<i>Laminaria japonica</i>	7 931	25 447	14 160	17 506	24 873	25 259	22 510	108 327	201 919	250 049
<i>Undaria pinnatifida</i>	239 742	213 706	212 429	175 490	242 135	198 172	261 574	281 871	322 371	309 097
<i>Phaeophyceae</i>	25 220	22 940	12 091	6 873	11 016	33 661	22 814	30 058	21 125	20 909
<i>Porphyra tenera</i>	190 979	205 706	130 488	167 909	209 995	193 553	228 554	197 610	217 559	210 956
<i>Plantae aquaticae</i>	0	3	7	-	247	54	142	877	1 774	1 100
<i>Aquatic plants</i>	Q 469 170	473 675	374 463	373 538	497 557	452 054	547 108	621 154	765 595	792 953
<i>Plantes aquatiques</i>	V 222 617	192 918	123 296	127 981	156 797	169 819	231 917	262 523	269 657	332 524
<i>Plantas acuáticas</i>										
Kuwait										
<i>Oreochromis niloticus</i>	70 F	88	30	16	16 F	202	275 F	185	557	293
<i>Epinephelus coioides</i>	...	5	6	3	3 F	...	...	...	...	-
<i>Sparus aurata</i>	...	75	83	43	43 F	...	...	142	11	55
<i>Sparidentex hasta</i>	...	96	107	55	55 F	164	100 F	...	...	-
<i>Acanthopagrus berda</i>	150 F	...	150	78	78 F	...	...	...	...	-
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 220 F	264	376	195	195 F	366	375 F	327	568	348
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 1 079 F	1 432	2 354	1 229	1 229 F	1 781	1 563 F	1 500	2 016	1 356
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Kyrgyzstan										
<i>Cyprinus carpio</i>	100	31	10	27	29	7	8	8 F	8 F	27
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	10	5	5	43	14	1	2	2 F	2 F	14
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	42	35	43	74	51	4	10	10 F	10 F	13
<i>Salmo spp</i>	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
<i>Coregonus spp</i>	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 162	71	58	144	94	12	20	20 F	20 F	107
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 302	140	121	306	188	23	39	39 F	39 F	286
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Lao P.Dem.R.										
<i>Cyprinus carpio</i>	5 304 F	7 591 F	10 517 F	12 500 F	14 929	16 225 F	16 225 F	5 800	5 800 F	5 800 F
<i>Labeo rohita</i>	888 F	1 271 F	1 761 F	2 093 F	2 500 F	2 717 F	2 717 F	5 300	5 300 F	5 300 F
<i>Cirrhinus molitorella</i>	...	...	...	...	...	...	...	3 100	3 100 F	3 100 F
<i>Cirrhinus mirgala</i>	888 F	1 271 F	1 761 F	2 093 F	2 500 F	2 717 F	2 717 F	4 700	4 700 F	4 700 F
<i>Cirrhinus microlepis</i>	...	...	...	...	...	...	...	4 800	4 800 F	4 800 F
<i>Catla catla</i>	345 F	494 F	685 F	814 F	972 F	1 056 F	1 056 F	5 000	5 000 F	5 000 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	695 F	995 F	1 379 F	1 639 F	1 957 F	2 127 F	2 127 F	5 000	5 000 F	5 000 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	1 243 F	1 780 F	2 466 F	2 931 F	3 500 F	3 804 F	3 804 F	7 950	7 950 F	7 950 F
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	1 243 F	1 780 F	2 466 F	2 931 F	3 500 F	3 804 F	3 804 F	6 520	6 520 F	6 520 F
<i>Probarbus jullieni</i>	...	...	...	...	...	...	...	4 000	4 000 F	4 000 F
<i>Barbonymus gonionotus</i>	...	...	...	...	...	...	...	6 240	6 240 F	6 240 F
<i>Oreochromis niloticus</i>	9 549 F	13 662 F	18 928 F	22 499 F	26 872 F	29 205 F	29 205 F	19 590	19 590 F	19 590 F
<i>Osteichthyes</i>	1 061 F	1 518 F	2 103 F	2 500 F	2 986 F	3 245 F	3 245 F	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 21 216	30 362	42 066	50 000 F	59 716	64 900	64 900	78 000	78 000 F	78 000 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 52 510	69 377	88 128	100 000 F	119 432	129 800	129 800	91 938	102 153 F	102 805 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Latvia										
<i>Cyprinus carpio</i>	412	435	268	442	406	601	526	514	485	538
<i>Tinca tinca</i>	1	1	2	1	1	1	-	1	3	1
<i>Carassius auratus</i>	11	29	47	6	9	22	4	9	17	57
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	...	...	...	...	...	...	...	4	3	3
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<i>Esox lucius</i>	1	2	3	3	4	6	4	5	8	11
<i>Silurus glanis</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	16	46
<i>Perca fluviatilis</i>	...	...	...	...	...	...	2	...	1	2
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	...	7	5	17	14
<i>Acipenser sturio</i>	-	-	1	2	3	...	-	2	9	22
<i>Salmo trutta</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	1	25
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	-	1	4	9	7	7	2	2	5	8
<i>Astacidae, Cambaridae</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 425	468	325	463	430	637	545	542	565	729
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 571	620	414	636	539	834	541	956	1 373	2 199
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Lebanon										
<i>Cyprinidae</i>	...	...	...	...	15	15	15	16	16	16
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	...	...	25	25	25	27	27	27
<i>Ictalurus spp</i>	...	...	...	...	50	50	50	52	52	52
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	400	300	400	300	700	700	700	708	708	708
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 400	300	400	300	790	790	790	803	803	803

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	2 000	900	1 200	900	2 361	2 361	2 361	2 444	2 444	2 444
Lesotho											
<i>Cyprinus carpio</i>		6 F	4	8	8	8 F	4	2	1	2	1
<i>Clarias gariepinus</i>		0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		2 F	0	0	0	...	...	...	...	...	130
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	8 F	4	8	8	8 F	4	2	1	2	131
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	15 F	6	8	10	10 F	5	2	2	3	913
Liberia											
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	...	11	7	7 F	7 F	...	...	...	...
<i>Sarotherodon galilaeus</i>		...	...	7	4	4 F	4 F	...	...	...	...
<i>Tilapia zillii</i>		...	...	1	1	1 F	1 F	...	...	...	...
<i>Heterobranchius bidorsalis</i>		...	...	2	1	1 F	1 F	...	...	...	...
<i>Heterobranchius longifilis</i>		...	...	1	1	1 F	1 F	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	22	14	14 F	14 F	...	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	...	...	30	31	31 F	31 F	...	...	...	...
Libya											
<i>Cyprinidae</i>		100 F	100 F	100 F	100 F	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	...	...	...	...	10	10 F	10 F	10 F
<i>Dicentrarchus labrax</i>		...	...	...	...	...	...	170	170 F	170 F	170 F
<i>Sparus aurata</i>		...	...	...	...	...	...	61	61 F	60 F	60 F
<i>Thunnus thynnus</i>		-	-	-	-	-	-	47	147	148	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	100 F	100 F	100 F	100 F	...	...	288	388 F	388 F	240 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	150 F	150 F	150 F	150 F	...	...	1 396	1 996 F	1 996 F	1 110 F
Lithuania											
<i>Cyprinus carpio</i>		1 516	1 650	1 921	1 957	1 676	2 259	2 618	1 932	2 095	3 231
<i>Tinca tinca</i>		-	-	-	...	...	1	2	2	2	4
<i>Carassius auratus</i>		-	-	47	22	38	48	26	10	18	12
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		-	-	-	-	3	18	10	1	12	8
<i>Esox lucius</i>		-	-	16	10	9	21	29	16	23	23
<i>Silurus glanis</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	3	4
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	4	1	-	1	1	0	17
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	...	...	...	...	5	10	8
<i>Salmo trutta</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		-	-	10	8	21	8	8	46	58	68
<i>Coregonus peled</i>		-	-	2	...	2	1	3	...	3	2
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 516	1 650	1 996	2 001	1 750	2 356	2 697	2 013	2 224	3 377
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	2 198	2 269	2 414	2 517	2 427	3 888	4 916	5 222	5 878	9 668
Madagascar											
<i>Cyprinus carpio</i>		2 011	2 325 F	2 480 F	2 350	2 400	2 450	2 550	2 650	2 750	2 800 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Penaeus monodon</i>		2 492	3 486	4 800	5 399	7 313	7 007	6 243	6 726	8 463	8 457
<i>Artemia salina</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	4 503	5 811 F	7 280 F	7 749	9 713	9 457	8 793	9 376	11 213	11 257 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	16 666	21 173 F	27 720 F	30 567	40 165	39 935	36 315	38 201	47 227	47 525 F
<i>Plantae aquatica</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Aquatic plants</i>	Q	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Plantes aquatiques</i> <i>Plantas acuáticas</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Malawi											
<i>Cyprinus carpio</i>		10 F	8	10 F	10	8	4	4	7	10	10
<i>Oreochromis mossambicus</i>		15 F	...	...	20	30	15	62	83	100	100
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		7 F	565	500 F	500	580	580	589	623	1 260	1 260
<i>Tilapia rendalli</i>		0	...	...	12	10	35	46	61	85	85
<i>Clarias gariepinus</i>		10 F	12	15 F	18	10	17	17	21	25	25
<i>Osteichthyes</i>		187 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		...	5	5 F	8	4	15	15	17	20	20
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		0	0	0	0	0	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	229 F	590	530 F	568	642	666	733	812	1 500	1 500
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	225 F	607	596 F	694	739	875	1 008	1 372	3 064	3 064
Malaysia											
<i>Cyprinus carpio</i>		997	1 042	981	941	670	747	554	712	727	512
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		917	1 454	1 484	820	1 031	1 121	584	600	694	547
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		874	1 125	1 620	1 190	991	1 202	1 957	2 100	1 284	1 786
<i>Leptobarbus hoeveni</i>		446	654	529	701	696	724	626	480	483	1 273
<i>Barbonymus gonionotus</i>		1 807	1 788	1 673	1 013	971	1 245	1 049	1 045	876	890
<i>Oreochromis mossambicus</i>		4 374	2 305	2 914	2 869	2 710	2 277	3 919	4 362	5 766	5 849
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		8 251	13 042	15 557	13 384	18 047	20 283	21 723	24 273	24 044	26 409
<i>Mystus nemurus</i>		587	681	586	823	937	1 366	1 231	1 327	1 316	1 200
<i>Clarias spp</i>		5 473	9 197	9 904	11 754	11 686	12 697	14 693	17 860	18 486	21 892
<i>Pangasius pangasius</i>		1 098	1 889	1 625	2 547	3 000	4 282	4 925	5 502	5 254	5 784
<i>Oxyeleotris marmorata</i>		125	203	180	129	125	684	94	120	107	122
<i>Trichogaster pectoralis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Channa micropeltes</i>		595	1 241	1 242	1 126	1 333	805	1 163	924	1 057	716

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Osteichthyes</i>	5 141	2 801	9 271	3 331	1 879	2 111	2 987	2 423	2 464	3 072
<i>Anguilla japonica</i>	2 250	1 500	1 980	2 359	69	0	...	...	...	-
<i>Lates calcarifer</i>	5 246	5 210	3 428	4 061	4 230	4 211	4 001	4 191	5 519	5 680
<i>Epinephelus tauvina</i>	465	948	1 217	1 101	1 399	1 977	2 284	2 572	4 256	4 208
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	1 323	1 315	3 085	2 049	1 502	2 352	3 962	3 452	4 549	4 484
<i>Osteichthyes</i>	478	829	1 343	2 015	2 669	3 040	1 458	2 427	3 276	3 792
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	281	653	1 338	752	535	627	317	514	194	246
<i>Scylla serrata</i>	231	188	225	219	311	204	174	162	141	86
<i>Penaeus merguensis</i>	150	455	354	662	843	804	5 117	11 498	18 599	23 738
<i>Penaeus monodon</i>	9 685	11 733	15 540	26 352	24 739	25 376	25 721	21 866	16 374	11 435
<i>Crassostrea spp</i>	138	198	232	264	249	256	261	373	338	863
<i>Perna viridis</i>	986	9 764	11 069	6 880	5 785	7 702	7 905	7 530	6 839	4 035
<i>Anadara granosa</i>	81 717	79 912	64 396	70 816	78 712	71 067	64 565	59 521	45 674	49 620
<i>Trionyx sinensis</i>	...	5 000	...	...	...	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 133 635	155 127	151 773	158 158	165 119	167 160	171 270	175 834	168 317	178 239
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 190 142	224 539	254 150	318 057	281 033	300 021	324 285	339 166	339 709	369 746
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Plantae aquaticae</i>	...	11 847	16 125	18 863	18 871	25 000 F	30 957	30 000 F	30 000 F	30 000 F
<i>Aquatic plants</i>	Q ...	11 847	16 125	18 863	18 871	25 000 F	30 957	30 000 F	30 000 F	30 000 F
<i>Plantes aquatiques</i>	V ...	6 858	1 825	1 986	1 986	2 632 F	4 073	3 961 F	4 500 F	4 500 F
<i>Plantas acuáticas</i>										
Mali										
<i>Oreochromis niloticus</i>	35 F	50	19	350 F	708 F	708 F	708 F	708 F	700 F	369
<i>Heterotis spp</i>	1 F	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Clarias gariepinus</i>	24 F	30	11	150 F	300 F	300 F	300 F	300 F	300 F	271
<i>Osteichthyes</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 60 F	80	30	500 F	1 008	1 008 F	1 008 F	1 008 F	1 000 F	640
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 63 F	49	19	310 F	1 110	1 008 F	1 008 F	1 008 F	1 000 F	640
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Plantae aquaticae</i>	...	...	...	...	90	90 F	90 F	90 F	90 F	...
<i>Aquatic plants</i>	Q ...	...	...	...	90	90 F	90 F	90 F	90 F	...
<i>Plantes aquatiques</i>	V ...	...	...	...	3	3 F	3 F	3 F	3 F	...
<i>Plantas acuáticas</i>										
Malta										
<i>Oreochromis niloticus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis spilurus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Psetta maxima</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>	80	80	234	196	50	93	125	196	155	75
<i>Sparus aurata</i>	1 870	1 922	1 512	1 039	1 066	794	743	540	912	1 097
<i>Thunnus thynnus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	19	772
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	29	604
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 1 950	2 002	1 746	1 235	1 116	887	868	736	1 115	2 548
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 10 560	8 509	5 011	3 080	3 747	4 541	6 328	5 366	7 935	23 980
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Martinique										
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	10	10	8	8	8	8	12	12	12	...
<i>Sciaenops ocellatus</i>	20	30	24	24	53	73	70	70	70	...
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	25	20	19	19	19	19	10	10	10	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 55	60	51	51	80	100	92	92	92	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 780	614	504	534	770	1 090	1 154	1 156	1 165	...
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Mauritius										
<i>Cyprinidae</i>	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	40	44	44	30	20	16	14	15	17	12
<i>Sciaenops ocellatus</i>	...	...	...	...	...	...	326	368	416	550
<i>Osteichthyes</i>	4	2	1	1	2	1	...	3	2	1
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	28	25	31	19	27	10	6	8	3	5
<i>Cherax quadricarinatus</i>	3	7	8	4	2	1	-	0	0	-
<i>Scylla serrata</i>	4	3	1	2	1	2	2	2	2	1
<i>Penaeus monodon</i>	0	-	0	0	0	0	0	-	-	-
<i>Saccostrea cucullata</i>	4	4	2	3	4	3	2	4	3	1
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 83	85	87	59	56	33	350	400	443	570
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 662	874	954	549	630	310	2 089	2 250	2 513	3 312
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Mayotte										
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	2 F	2 F	3 F	3 F	...	...	...	...	...	...
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	...	...	...	...	...	...	...	3	3 F	...
<i>Sciaenops ocellatus</i>	...	...	...	...	...	213	170	155	131 F	122
<i>Rachycentron canadum</i>	...	...	...	...	...	...	...	6	6 F	6 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 2 F	2 F	3 F	3 F	...	213	170	164	140	128 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 8 F	8 F	12 F	12 F	...	1 205	740	889	730	989 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Mexico										
<i>Cyprinus carpio</i>	6 701	7 002	8 060	11 780	12 709	22 484	22 189	21 465	19 756	20 000 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	5 398	7 023	6 726	8 845	7 271	6 751	6 516	2 151	2 929	3 000 F
<i>Ictalurus punctatus</i>	...	...	...	...	...	...	...	1 809	1 889	1 900 F
<i>Ictalurus spp</i>	629	663	801	754	1 262	2 317	2 516	958	1 001	1 000 F
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2 F
<i>Lepomis macrochirus</i>	-	-	-	-	-	-	-	136	142	140 F

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	
<i>Micropterus salmoides</i>	190	153	136	125	332	200	247	1 148	1 198	1 200	F
<i>Pomoxis annularis</i>	-	-	-	31	68	68	93	475	496	500	F
<i>Aplodinotus grunniens</i>	-	-	-	-	-	-	-	62	65	70	F
<i>Osteichthyes</i>	369	196	135	193	481	481	456	1 263	1 319	1 320	F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	1 517	2 272	2 520	3 309	3 444	3 449	3 734	3 829	3 998	4 000	F
<i>Morone saxatilis</i>	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	F
<i>Mugil cephalus</i>	0	0	1	0	0	0	0	-	-	-	
<i>Centropomus undecimalis</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Centropomus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	2	3	3	F
<i>Gerres spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Thunnus orientalis</i>	...	...	...	521	517	517	4 193	3 402	3 552	3 600	F
<i>Thunnus albacares</i>	79	29	116	...	...	...	...	1 133	1 183	1 200	F
<i>Atherinidae</i>	216	217	250	11	2	1	1	...	...	...
<i>Caranx hippos</i>	...	...	...	...	2	2	2	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>	-	6	0	0	0	0	0	...	...	...
<i>Daphniidae</i>	-	-	-	10	1	1	1	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	37	32	45	48	29	32	43	53	56	60	F
<i>Macrobrachium spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	28	29	30	F
<i>Procambarus clarkii</i>	4	4	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Cherax quadricarinatus</i>	2	10	4	2	5	5	7	7	7	7	F
<i>Astacidae, Cambaridae</i>	-	-	-	-	-	-	-	67	70	70	F
<i>Callinectes spp</i>	-	-	1	-	-	-	-	0	0	0	
<i>Penaeus vannamei</i>	23 749	29 120	33 480	48 014	45 853	45 857	62 361	90 008	112 495	113 540	F
<i>Artemia spp</i>	-	-	-	2	4	4	5	-	0	0	
<i>Haliothis rufescens</i>	-	-	-	-	-	-	-	24	26	26	F
<i>Haliothis spp</i>	4	2	9	16	25	25	31	18	19	20	F
<i>Crassostrea gigas</i>	2 055	1 575	503	892	1 256	1 362	1 237	1 417	1 479	1 500	F
<i>Crassostrea virginica</i>	-	-	283	510	295	400	292	2 727	1 749	1 800	F
<i>Crassostrea corteziensis</i>	...	...	685	593	21	409	317	593	619	630	F
<i>Mytilidae</i>	53	68	88	104	18	18	18	119	125	130	F
<i>Argopecten ventricosus</i>	3	...	...	127	3	3	3	0	0	0	
<i>Bivalvia</i>	-	-	-	169	1	1	1	82	85	87	F
<i>Rana catesbeiana</i>	-	-	-	-	-	-	-	46	48	50	F
<i>Rana spp</i>	62	71	75	19	76	88	91	90	94	100	F
<i>Invertebrata</i>	-	-	-	-	-	-	-	14	14	14	F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 41 068	48 443	53 918	76 075	73 675	84 475	104 354	133 131	154 451	156 002	F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 159 290	192 016	226 221	352 974	281 927	260 070	329 929	433 682	530 176	535 534	F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Micronesia											
<i>Chanos chanos</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<i>Bivalvia</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
<i>Euclidean spp</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<i>Aquatic plants</i>	Q 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<i>Plantas acuáticas</i>	V 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Moldova Rep											
<i>Cyprinus carpio</i>	91	107	173	105	205	197	1 660	1 660	1 860	1 750	F
<i>Carassius carassius</i>	139	105	110	23	24	35	9	9	10	10	F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	87	92	99	63	101	115	21	21	20	20	F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	812	511	608	998	1 435	2 291	2 780	2 780	3 110	2 920	F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 1 129	815	990	1 189	1 765	2 638	4 470	4 470	5 000	4 700	F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 1 163	928	1 141	1 267	1 904	2 779	5 472	5 472	6 123	5 757	F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Montenegro											
<i>Anguilla anguilla</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	9	9	F
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	2	2	F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	...	11	11	F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V ...	...	...	...	...	...	...	...	74	74	F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Morocco											
<i>Cyprinus carpio</i>	300	500	200	120	110	80	200	100	150	340	
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	100	100	100	40	30	20	200	100	80	80	
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	600	800	600	400	350	250	200	400	450	400	
<i>Oreochromis niloticus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	
<i>Esox lucius</i>	...	...	...	...	...	...	20	55	60	40	
<i>Micropterus salmoides</i>	50	40	25	20	30	20	35	35	30	35	
<i>Anguilla anguilla</i>	67	88	55	40	47	64	68	77	50	100	
<i>Salmo spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	100	120	60	80	80	50	50	50	50	50	
<i>Dicentrarchus labrax</i>	563	365	250	202	325	389	370	845	36	79	
<i>Sparus aurata</i>	161	556	390	304	378	378	350	332	-	-	
<i>Osteichthyes</i>	17	6	8	41	15	15	15	20	15	-	
<i>Penaeus spp</i>	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
<i>Ostrea edulis</i>	1	6	10	...	...	...	...	...	...	...
<i>Crassostrea gigas</i>	200	206	183	156	255	222	160	243	240	362	
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	-	1	4	-	50	50	50	-	-	-	
<i>Patinopecten yessoensis</i>	2	1	4	...	...	...	...	...	...	...
<i>Bivalvia</i>	0	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 2 161	2 793	1 889	1 403	1 670	1 538	1 718	2 257	1 161	1 636	F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 8 036	8 610	5 053	3 375	4 511	5 398	6 428	8 823	3 675	6 081	F

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Mozambique										
<i>Cyprinus carpio</i>	-	...	...	...	0	0	0	0	0	0
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	-	...	...	...	0	0	0	0	0	0
<i>Oreochromis mossambicus</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	0	...	...	...	77	77	17	116	53	145
<i>Micropterus salmoides</i>	-	...	...	...	0	0	0	0	0	0
<i>Penaeus monodon</i>	-	...	...	...	500	166	215	553	498	346
<i>Penaeus indicus</i>	-	...	...	...	100	166	214	553	497	347
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	0	0	0	677	409	446	1 222	1 048	838
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	0	0	0	3 193	1 853	3 035	6 775	6 103	4 521
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Kappaphycus alvarezii</i>	-	...	...	...	157	210	92	36	15	69
<i>Eucheuma denticulatum</i>	...	...	...	...	...	313	...	20	...	...
<i>Aquatic plants</i>	Q	...	...	...	157	523	92	56	15	69
<i>Plantes aquatiques</i>	V	...	...	...	31	183	46	28	23	104
<i>Plantas acuáticas</i>										
Myanmar										
<i>Cyprinus carpio</i>	...	...	...	30 000 F	30 000 F	50 000 F	50 000 F	50 000 F	57 000 F	63 000 F
<i>Labeo rohita</i>	79 576	86 178	93 948	85 793	76 196	100 000 F	100 000 F	100 000 F	110 000 F	125 000 F
<i>Cirrhinus mrigala</i>	...	...	...	...	300 F	500 F	5 000 F	5 000 F	5 600 F	6 600 F
<i>Catla catla</i>	...	...	...	...	500 F	800 F	5 000 F	5 000 F	5 400 F	6 400 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	...	...	...	...	500 F	800 F	1 000 F	1 000 F	1 200 F	1 500 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	...	...	...	...	100 F	200 F	1 000 F	1 000 F	1 100 F	1 300 F
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	...	...	...	...	500 F	800 F	1 000 F	1 000 F	1 300 F	1 600 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	...	...	1 000 F	1 500 F	2 000 F	2 000 F	2 600 F	3 300 F
<i>Pangasius spp</i>	...	...	...	...	500 F	800 F	5 000 F	5 000 F	6 000 F	6 900 F
<i>Osphronemus goramy</i>	...	...	...	...	100 F	200 F	1 000 F	1 000 F	1 080 F	1 100 F
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	73 854 F	77 189 F	199 310 F	265 530 F	334 534 F	339 597 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	-	...	...	...	20 F	40 F	50 F	50 F	50 F	60 F
<i>Penaeus monodon</i>	2 392	4 936	4 964	5 473	6 550 F	19 181 F	30 000 F	48 640	49 126	48 303
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	81 968	91 114	98 912	121 266	190 120	252 010	400 360	485 220	574 990
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	825 660	805 218	781 368	380 217	576 970	775 331	1 231 230	1 504 450	1 774 246
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Namibia										
<i>Osteichthyes</i>	5 F	5 F	10 F	10 F	15	15 F	15 F	15 F	15 F	15
<i>Crassostrea gigas</i>	30 F	30 F	30 F	30 F	25	25 F	25 F	25 F	25 F	10
<i>Mytilus edulis</i>	10 F	10 F	10 F	10 F	10	10 F	10 F	10 F	10 F	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	45 F	45 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	50 F	25
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	87 F	87 F	101 F	101 F	101 F	101 F	101 F	101 F	64
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Gracilaria spp</i>	17 F	20 F	20 F	20 F	38	67	67 F	67 F	70 F	27
<i>Aquatic plants</i>	Q	17 F	20 F	20 F	38	67	67 F	67 F	70 F	27
<i>Plantes aquatiques</i>	V	7 F	8 F	9 F	35	62	62 F	62 F	65 F	25
<i>Plantas acuáticas</i>										
Nepal										
<i>Cyprinus carpio</i>	2 586	2 624	3 026	3 368	3 472	3 591	4 067	4 581	5 150	5 406
<i>Labeo rohita</i>	...	...	...	...	2 485	2 530	2 859	3 213	3 593	3 774
<i>Cirrhinus mrigala</i>	...	...	...	...	1 656	1 729	1 957	2 202	2 469	2 590
<i>Catla catla</i>	...	...	...	...	824	866	982	1 103	1 234	1 294
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	655	667	769	865	908	940	1 066	1 201	1 350	1 410
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	3 880	3 934	4 537	5 001	5 158	5 342	6 038	6 777	7 712	8 073
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	1 945	1 973	2 275	2 515	2 597	2 682	3 031	3 403	3 901	4 082
<i>Cyprinidae</i>	3 800	3 830	4 416	4 821	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	12 866	13 028	15 023	16 570	17 100	17 680	20 000	22 480	25 409
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	13 904	14 921	16 710	18 814	21 513	21 683	26 100	31 438	36 241
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Netherlands										
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	300	350	1 250	1 000
<i>Clarias gariepinus</i>	1 491	1 504	2 600	1 456	2 606	3 200	3 600	4 200	4 500	4 500
<i>Anguilla anguilla</i>	2 634	3 228	3 700	4 000	3 868	4 200	4 500	4 000	5 000	4 000
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	57	39	39	29	43	100	50	50	50	50
<i>Psetta maxima</i>	25	...	...	...	...	75	75	75	100	90
<i>Ostrea edulis</i>	192	61	92	100	62	85	132	75	85	90 F
<i>Crassostrea spp</i>	2 510	3 128	2 000	2 857	2 789	2 680	2 741	3 120	3 268	3 300 F
<i>Mytilus edulis</i>	113 185	100 800	66 800	48 600	45 061	56 200	67 200	59 500	31 300	43 731
<i>Invertebrata</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	120 094	108 760	75 231	57 042	54 429	66 540	78 598	71 370	45 553
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	87 983	94 600	106 917	110 558	89 393	119 524	125 356	124 186	126 826
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
NethAntilles										
<i>Strombus spp</i>	5 F	5 F	5 F	5 F	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	5 F	5 F	5 F	...	...	...	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	13 F	13 F	13 F	...	...	...	...	...	...
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
NewCaledonia										
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Cherax quadricarinatus</i>	...	...	4	6	7	9	10	9	-	8
<i>Penaeus stylirostris</i>	1 569	1 820	1 730	1 837	1 844	1 705	2 211	2 440	2 278	1 843

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Crassostrea gigas</i>	27	30	31	50	67	70	69	84	87	80
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 1 596	1 850	1 765	1 893	1 918	1 784	2 290	2 533	2 365	1 931
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 17 519	20 185	12 301	12 004	14 500	14 081	21 288	21 208	19 958	16 595
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
New Zealand										
<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	5 807	5 700	6 140	8 524	6 989	4 800	5 196	7 500	7 721	9 400
<i>Haliotis</i> spp	...	...	...	...	...	1	1	2	3	8 F
<i>Crassostrea gigas</i>	13 000	14 950	3 500	3 500	1 594	1 840	2 023	2 800	2 800	3 000
<i>Perna canaliculus</i>	75 000	71 000	76 000	64 000	78 000	78 000	85 000	95 000	97 000	99 500
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 93 807	91 650	85 640	76 024	86 583	84 641	92 220	105 302	107 524	111 908 F
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 56 975	57 550	94 628	96 423	108 388	246 802	165 929	210 166	225 518	422 668 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Nicaragua										
<i>Cyprinus carpio</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>	15	16	24	64	...	...	...	...	...	-
<i>Oreochromis aureus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis</i> (=Tilapia) spp	...	...	...	...	...	...	...	350	360	436
<i>Penaeus stylirostris</i>	239	42	54	57	61	70	-	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>	4 536	4 147	5 357	5 629	6 028	6 935	7 880	9 633	10 860	11 097
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 4 790	4 205	5 435	5 750	6 089	7 005	7 880	9 983	11 220	11 533
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 24 801	21 589	29 602	26 935	28 679	32 994	32 623	40 231	45 320	44 824
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Niger										
<i>Oreochromis niloticus</i>	12	14	15	21	40	40	40	40	40	30
<i>Clarias</i> spp	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 12	14	15	21	40	40	40	40	40	40
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 23	21	23	34	79	95	84	84	84	86
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Nigeria										
<i>Cyprinidae</i>	496	143	179	582	31	28	44	56	84	85
<i>Oreochromis</i> (=Tilapia) spp	4 471	1 589	2 705	2 626	4 496	3 948	4 176	6 144	9 216	9 272
<i>Heterotis</i> spp	950	682	718	703	1 216	1 068	1 139	1 268	1 902	1 913
<i>Papycrocranus afer</i>	495	289	281	286	475	417	526	678	1 017	1 023
<i>Gymnarchus niloticus</i>	984	646	1 538	1 608	2 635	2 314	2 332	2 500	3 750	3 773
<i>Characidae</i>	872	503	468	451	780	685	863	1 112	1 668	1 678
<i>Citharus</i> spp	990	690	870	868	1 482	1 301	1 344	1 532	2 298	2 312
<i>Distichodus</i> spp	...	434	522	2 666	879	772	972	1 253	1 880	1 891
<i>Hepsetus odoo</i>	781	508	518	532	882	774	975	1 257	1 886	1 897
<i>Chrysichthys nigrodigitatus</i>	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Bagrus</i> spp	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Clarias gariepinus</i>	...	...	...	1 906	2 874	4 024	15 758	20 413	37 376	37 600
<i>Clarias</i> spp	4 083	2 173	4 067	2 481	4 260	5 991	10 992	14 169	14 540	14 629
<i>Synodontis</i> spp	846	479	451	454	762	669	843	1 087	1 631	1 641
<i>Lates niloticus</i>	1 190	627	1 367	1 680	2 292	2 013	2 535	3 268	4 902	4 931
<i>Channa</i> spp	1 168	843	804	794	1 362	1 196	1 230	1 333	2 000	2 012
<i>Osteichthyes</i>	3 132	12 129	11 230	6 761	6 237	5 477	221	285	428	430
<i>Mugilidae</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Lutjanus</i> spp	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 20 458	21 737	25 718	24 398	30 663	30 677	43 950	56 355	84 578	85 087
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 48 175	46 401	56 630	57 358	74 306	77 253	124 396	159 446	239 312	240 753
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Norway										
<i>Salmo salar</i>	360 806	425 154	440 061	436 103	462 495	509 544	563 815	586 512	629 888	736 168
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	48 431	48 691	48 778	71 764	83 559	68 931	63 401	58 875	62 702	77 578
<i>Salvelinus</i> spp	189	498	282	318	319	272	365	365	881	378
<i>Hippoglossus hippoglossus</i>	...	...	...	...	424	427	631	1 197	1 185	397
<i>Gadus morhua</i>	199	157	169	864	1 258	2 185	3 165	7 409	11 087	9 611
<i>Osteichthyes</i>	823	662	1 141	754	663	1 229	1 608	2 549	2 798	3 545
<i>Crustacea</i>	...	...	...	...	15	3	21	14	30	30
<i>Ostrea edulis</i>	...	41	8	3	2	2	3	2	1	4
<i>Crassostrea gigas</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Mytilus edulis</i>	309	662	852	920	2 557	1 829	3 747	4 885	3 705	2 473
<i>Pectinidae</i>	...	67	38	22	5	1	46	3	4	6
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 410 757	475 932	491 329	510 748	551 297	584 423	636 802	661 811	712 281	830 190
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 1 144 396	1 339 487	1 384 659	1 019 882	1 164 774	1 352 165	1 681 283	2 135 712	2 748 562	2 977 742
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Oman										
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	...	5	...	...
<i>Mugilidae</i>	...	...	...	...	...	8	...	...	...	...
<i>Dicentrarchus labrax</i>	...	...	...	...	...	13	27	...	...	...
<i>Sparus aurata</i>	11	...	...	...	...	331	460	135	82	80 F
<i>Acanthopagrus latus</i>	...	...	...	...	...	...	13	-	-	-
<i>Sparidae</i>	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Thunnus albacares</i>	-	-	-	-	-	-	3	5	7 F	10 F
<i>Penaeus indicus</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 13	0	0	0	0	352	503	173	89 F	90 F
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 63	0	0	0	0	1 738	2 298	947	558 F	608 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Pakistan										
<i>Cyprinidae</i>	17 300	23 000	12 400	57 632	66 898	72 978	76 583	80 547	121 740	130 000
<i>Crustacea</i>	69	76	85	...	72	69	70 F	75	85	92
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 17 369	23 076	12 485	57 632	66 970	73 047	76 653 F	80 622	121 825	130 092

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	10 440	13 869	9 499	57 632	66 949	73 032	76 653 F	109 684	191 981	214 163
Palau											
<i>Chanos chanos</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 F
<i>Tridacna gigas</i>		1	1	2	2	0	0	0	0	0	-
<i>Tridacna derasa</i>		...	...	...	...	2	2	3	2	2 F	8 F
<i>Tridacna squamosa</i>		-	-	-	-	1	1	0	0	0	2 F
<i>Tridacna crocea</i>		...	...	...	...	0	0	1	2	2 F	-
<i>Tridacna maxima</i>		...	...	...	...	0	0	1	1	1 F	2 F
<i>Hippopus hippopus</i>		...	...	...	...	1	1	0	0	0	2 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1	1	2	2	4	4	5	5	5 F	18 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	10	10	19	19	38	32	23	21	21 F	80 F
Panama											
<i>Cyprinus carpio</i>		7	4	2 F	1	1 F	14	41	14	5	5 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		11	5	-	-	-	1	...	3	3	3 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		8	8	-	-	-	3	8	13	3	3 F
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinidae</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Oreochromis niloticus</i>		...	634	900 F	1 181	500 F	92	102	152	144	150 F
<i>Oreochromis aureus</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		55	...	...	...	...	3	31	26	6	10 F
<i>Cichlasoma managuense</i>		-	-	-	-	-	-	-	1	0	0
<i>Colossoma macropomum</i>		3	0	0	0	0	10	163	17	13	15 F
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		...	...	...	...	...	...	168	454	454	450 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	1	1 F
<i>Penaeus stylirostris</i>		1 000	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>		6 149	1 676	877	1 945	3 137	6 105	6 535	7 098	8 115	8 200 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	7 233	2 327	1 779 F	3 127	3 638 F	6 228	7 048	7 778	8 744	8 837 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	37 873	9 834	5 895 F	12 353	17 956 F	28 327	30 975	29 980	33 836	34 171 F
Papua N Guin											
<i>Cyprinus carpio</i>		8	10	12	15	15 F	15 F	...	...	...	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		6 F	6 F	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Crassostrea rhizophorae</i>		0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	14 F	16 F	12	15	15 F	15 F	...	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	47 F	52 F	26	32	32 F	32 F	...	...	...	...
Paraguay											
<i>Cyprinus carpio</i>		18	18 F	20 F	20 F	...	...	184 F	184 F	180 F	180 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		9	9 F	10 F	10 F	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		38	38 F	40 F	500 F	1 000 F	1 300 F	1 680 F	1 680 F	1 690 F	1 690 F
<i>Characidae</i>		19	19 F	20 F	20 F	...	...	184 F	184 F	180 F	180 F
<i>Prochilodus spp</i>		5	5 F	6 F	10 F	...	...	28 F	28 F	30 F	30 F
<i>Ictalurus punctatus</i>		6	6 F	7 F	10 F	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		...	...	...	...	...	...	24 F	24 F	20 F	20 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	95	95 F	103 F	570 F	1 000 F	1 300 F	2 100 F	2 100 F	2 100 F	2 100 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	224	199 F	218 F	1 200 F	1 800 F	1 950 F	3 258 F	3 258 F	3 240 F	3 240 F
Peru											
<i>Cyprinus carpio</i>		...	...	6	10	6	0	1	3	11	13
<i>Oreochromis niloticus</i>		85	60	47	225	121	112	1 311	619	494	1 741
<i>Astronotus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Arapaima gigas</i>		-	-	-	-	-	-	2	...	...	-
<i>Brycon cephalus</i>		...	...	...	...	10	45	177	...	...	41
<i>Brycon moorei</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Colossoma macropomum</i>		58	57	14	19	54	203	241	251	344	414
<i>Piaractus brachypomus</i>		2	5	26	20	36	9	6	43	38	34
<i>Characidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Prochilodus reticulatus</i>		6	28	11	7	6	103	82	60	12	15
<i>Odontesthes bonariensis</i>		-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
<i>Osteichthyes</i>		-	-	-	7	8	9	21	100	89	89
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		1 479	1 608	1 928	2 586	2 981	3 111	4 699	5 475	5 794	6 997
<i>Pleuronectiformes</i>		-	2	1	3	-	-	-	-	-	-
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		45	16	10	6	7	8	11	18	11	4
<i>Penaeus vannamei</i>		3 462	4 312	614	731	2 593	3 328	5 073	8 324	9 257	11 657
<i>Artemia salina</i>		-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
<i>Concholepas concholepas</i>		...	...	...	...	...	12	-	2	-	8
<i>Crassostrea gigas</i>		8	7	11	8	9	11	6	3	6	...
<i>Argopecten purpuratus</i>		1 905	2 640	3 916	3 913	5 701	6 670	10 484	11 066	12 337	18 518
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	7 050	8 735	6 585	7 539	11 532	13 621	22 114	25 964	28 393	39 531
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	42 111	65 778	37 387	45 129	71 262	80 636	119 587	158 557	174 774	271 790
<i>Gracilaria spp</i>		125	53	11	12	...	...	...	...	...	-
<i>Aquatic plants</i>	Q	125	53	11	12	...	...	...	...	...	-
<i>Plantas acuáticas</i>	V	105	35	7	10	...	...	...	...	...	-
Philippines											
<i>Cyprinidae</i>		4 755	10 574	10 682	19 568	18 151	8 895	13 724	17 228	16 606	19 962
<i>Oreochromis niloticus</i>		60 655	69 788	77 642	89 507	104 361	111 328	118 095	126 563	160 482	180 064
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		11 368	14 044	14 937	17 239	18 038	18 668	27 774	36 441	41 558	61 119

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Clarias spp</i>	743	1 112	935	1 525	2 634	2 163	1 930	2 355	2 376	2 655
<i>Osphronemus goramy</i>	43	94	84	44	44	49	44	53	54	108
<i>Channa striata</i>	1 343	1 352	1 290	1 439	1 344	1 388	1 272	1 256	1 230	1 321
<i>Osteichthyes</i>	142	41	35	50	43	25	29	26	26	-
<i>Chanos chanos</i>	162 458	180 771	209 994	225 337	232 162	246 504	273 592	289 153	315 074	349 741
<i>Lates calcarifer</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Serranidae</i>	135	151	167	136	118	449	221	273	304	417
<i>Lutjanus spp</i>	2	2	14	7	3	1	2	2	2	7
<i>Percoidei</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Scatophagus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Siganus spp</i>	7	21	68	64	85	170	170	151	176	226
<i>Caranx spp</i>	-	4	13	9	5	4	36	23	53	133
<i>Osteichthyes</i>	0	10	4	160	94	108	162	275	416	1 302
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	...	...	...	...	...	...	...	4	3	7
<i>Scylla serrata</i>	4 033	4 826	4 968	4 608	4 747	4 809	6 245	6 861	7 800	9 308
<i>Panulirus spp</i>	10	19	27	17	10	18	19	19	23	64
<i>Thenus orientalis</i>	2	11	12	6	3	3	5	5	4	4
<i>Penaeus merguensis</i>	741	1 039	1 016	1 276	1 541	1 517	1 471	1 519	1 647	2 115
<i>Penaeus monodon</i>	36 859	37 913	40 467	40 698	35 493	34 998	35 917	37 721	38 209	39 825
<i>Penaeus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Metapenaeus spp</i>	258	337	329	416	445	518	559	669	798	715
<i>Crassostrea iredalei</i>	13 418	14 804	14 222	19 042	12 570	14 510	15 915	16 495	16 838	20 508
<i>Perna viridis</i>	15 533	15 654	16 957	13 513	11 646	13 490	15 038	20 159	19 690	20 114
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 312 505	352 567	393 863	434 661	443 537	459 615	512 220	557 251	623 369	709 715
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 594 947	678 716	680 728	661 160	632 743	600 836	700 854	793 580	981 504	1 234 199
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Caulerpa spp</i>	28 704	22 751	28 296	25 155	10 790	4 163	4 252	4 309	5 444	5 177
<i>Kappaphycus alvarezii</i>	7 320	8 707	11 103	21 219	21 407	22 802	44 814	63 242	85 634	151 460
<i>Eucheuma cottonii</i>	631 887	644 570	633 216	666 870	777 966	879 580	1 069 599	1 169 944	1 299 642	1 247 945
<i>Eucheuma denticulatum</i>	17 425	20 084	34 424	72 551	83 051	81 329	85 754	99 972	76 762	99 105
<i>Gracilaria spp</i>	-	-	-	-	1 643	1 015	389	1 130	1 423	1 383
<i>Aquatic plants</i>	Q 685 336	696 112	707 039	785 795	894 857	988 889	1 204 808	1 338 597	1 468 905	1 505 070
<i>Plantes aquatiques</i>	V 45 653	63 376	53 290	58 019	62 669	67 678	93 858	109 807	173 963	136 843
<i>Plantas acuáticas</i>										
Poland										
<i>Cyprinus carpio</i>	19 441	21 368	22 600	22 000	19 000	21 400	18 300	19 000	15 575	15 698
<i>Cyprinidae</i>	1 236	1 064	1 500	1 500	1 500	1 400	1 311	920	1 375	1 000
<i>Silurus glanis</i>	...	...	...	...	...	...	...	350	383	700 F
<i>Clarias spp</i>	-	-	-	160	300	300	330	300	380	500
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	500	900	340	243	...	870	830 F
<i>Acipenseridae</i>	70	210	250	300	300	300	300	250	300	250
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	9 044	11 069	11 445	11 000	10 709	11 696	14 647	17 100	16 984	16 650
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 29 791	33 711	35 795	35 460	32 709	35 436	35 131	37 920	35 867	35 628
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 61 672	66 237	66 927	64 222	60 187	79 174	79 285	90 878	93 834	104 967
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Portugal										
<i>Carassius auratus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>	13	3	4	7	4	5	2	1	2	1
<i>Salmo salar</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Salmo trutta</i>	-	-	-	-	1	1	1	2	1	11
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	1 251	1 249	1 292	1 211	1 232	953	821	843	942	892
<i>Solea solea</i>	10	5	10	17	6	4	4	11	9	8
<i>Scophthalmus rhombus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Psetta maxima</i>	188	378	380	343	386	323	269	214	185	167
<i>Mugilidae</i>	11	2	7	4	4	4	1	0	0	1
<i>Dicentrarchus labrax</i>	513	719	653	925	808	1 384	1 235	1 530	1 584	1 391
<i>Argyrosomus regius</i>	...	...	...	...	...	...	...	47	23	25
<i>Diplodus spp</i>	1	0	0	0	0	-	0	0	2	0
<i>Sparus aurata</i>	1 221	1 352	1 815	1 762	1 855	1 449	1 685	1 519	1 623	1 930
<i>Thunnus thynnus</i>	...	...	...	...	...	...	...	1	11	13
<i>Osteichthyes</i>	-	1	9	7	6	3	1	2	1	20
<i>Penaeus japonicus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Palaemonetes varians</i>	...	...	...	...	...	...	...	1	1	0
<i>Ostrea edulis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	578	754	448	768	249	323	325	331	410	407
<i>Ostreidae</i>	...	...	98	187	172	94	107	191	270	305
<i>Mytilidae</i>	310	287	273	213	424	280	193	276	373	290
<i>Venerupis pullastra</i>	-	-	1	1	0	-	-	2	4	4
<i>Ruditapes decussatus</i>	3 325	1 397	2 416	2 723	3 094	3 186	2 011	1 645	2 329	1 874
<i>Solen spp</i>	-	-	0	...	...	1	3	1	-	2
<i>Cerastoderma edule</i>	114	114	131	39	47	23	42	79	115	130
<i>Sepia officinalis</i>	1	1	0	1	-	-	-	-	-	-
<i>Octopus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mollusca</i>	-	6	-	1	0	-	-	-	4	2
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 7 536	6 268	7 537	8 209	8 288	8 033	6 700	6 696	7 893	7 473
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 50 971	39 851	50 505	55 620	42 163	41 209	36 851	42 976	54 298	58 733
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Puerto Rico										
<i>Cyprinidae</i>	...	...	...	1	3	1	2	-	-	-
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	6	3	15	199	203	71	158	20	12	32
<i>Characidae</i>	...	...	...	1	1	4	2	-	-	-
<i>Ictalurus punctatus</i>	...	...	...	1	1	18	48	1	3	0
<i>Lepomis macrochirus</i>	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Micropterus salmoides</i>	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Osteichthyes</i>	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crustacea</i>	15	25	12	14	9	10	18	5	5	...
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	120	-	202	-	10	...	...	...	...	...
<i>Mytilidae</i>	480	500	98	143	270	34	37	92	41	21
<i>Patinopecten yessoensis</i>	350	-	197	162	41	334	431	448	479	99
<i>Strongylocentrotus spp</i>	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 63 195	68 615	74 124	89 945	101 340	108 684	109 802	114 752	105 525	105 503
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 167 608	180 322	198 161	234 646	267 263	288 935	301 730	321 350	310 659	325 758
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Phaeophyceae</i>	3 035	3 000	3 008	504	143	67	216	245	818	300
<i>Aquatic plants</i>	Q 3 035	3 000	3 008	504	143	67	216	245	818	300
<i>Plantas acuáticas</i>	V 6 677	6 600	6 618	1 260	286	101	259	294	982	360
<i>Plantas acuáticas</i>										
Rwanda										
<i>Cyprinus carpio</i>	3	19	4	40	50 F	25	30	30 F	30 F	28
<i>Oreochromis niloticus</i>	120	241	252	381	542 F	1 000	340	340 F	340 F	3 950
<i>Clarias gariepinus</i>	5	40	14	14	20 F	2	16	16 F	30 F	60
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 128	300	270	435	612 F	1 027	386	386 F	400 F	4 038
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 203	437	344	474	667 F	1 039	473	485 F	500 F	7 327
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
St Kitts Nev										
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
St Lucia										
<i>Oreochromis niloticus</i>	1	1	1	1	2	2 F	1	1	0	0
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 2	1	1	1	2	2 F	1	1	0	0
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 15	3	3	3	8	8 F	4	4	0	0
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Eucheuma spp</i>	-	14	...	3	2	2 F	1	1	1	1
<i>Gracilaria spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
<i>Aquatic plants</i>	Q -	14	...	3	2	2 F	1	1	1	1
<i>Plantas acuáticas</i>	V -	228	...	12	8	8 F	13	10	16	2
<i>Plantas acuáticas</i>										
Samoa										
<i>Oreochromis niloticus</i>	0	0	0	0	0	0	...	...	...	3
<i>Cherax destructor</i>	0	0	-	-	-	-	...	...	...	-
<i>Cherax quadricarinatus</i>	0	0	-	-	-	-	...	...	...	-
<i>Tridacna gigas</i>	0	0	-	-	-	-	...	...	...	-
<i>Tridacna derasa</i>	0	0	0	0	0	0	...	...	...	-
<i>Tridacna squamosa</i>	0	0	-	-	-	-	...	...	...	-
<i>Tridacna maxima</i>	-	-	0	0	0	0	...	...	...	-
<i>Hippopus hippopus</i>	0	0	-	-	-	-	...	...	...	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 0	0	0	0	0	0	...	...	...	3
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 0	0	0	0	0	0	...	...	...	6
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Saudi Arabia										
<i>Cyprinus carpio</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>	3 212	3 631	3 885	3 918	1 854	2 400	2 276	2 902	3 402	3 519
<i>Oreochromis spilurus</i>	103	60	83	63	165	180	120	85	379	285
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Clarias gariepinus</i>	28	31	33	25	30	35	30	32	25	46
<i>Lates calcarifer</i>	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mugil cephalus</i>	-	-	-	35	20	22	18	...	...	12
<i>Valamugil seheli</i>	...	...	...	...	...	...	...	10	30	...
<i>Epinephelus spp</i>	1	-	-	-	-	-	-	50	55	0
<i>Sciaenidae</i>	-	-	-	-	-	-	-	27	35	5
<i>Rhabdosargus sarba</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Siganus spp</i>	30	30	42	27	25	27	23	10	45	15
<i>Penaeus monodon</i>	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus indicus</i>	1 681	1 868	1 961	4 150	4 650	9 160	8 705	11 259	11 615	14 528
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 5 101	5 620	6 004	8 218	6 744	11 824	11 172	14 375	15 586	18 410
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 22 819	25 513	26 897	42 442	40 776	76 180	72 186	122 168	151 942	186 307
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Senegal										
<i>Oreochromis niloticus</i>	3	105	2	3	14	13	162	150 F	160 F	160 F
<i>Sarotherodon melanotheron</i>	-	-	7	7	8	1	7	8	...	...
<i>Clarias spp</i>	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	20 F	50	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	-	-	...	7	6	9	4	5	...	...
<i>Crassostrea gasar</i>	...	...	95	88	81	75	31	30 F	40 F	40 F
<i>Crassostrea spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 23 F	155	104	105	109	98	204	193 F	200 F	200 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 211 F	855	67	75	81	94	244	248 F	236 F	236 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Spirulina maxima</i>	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...
<i>Aquatic plants</i>	Q ...	...	...	...	...	...	...	1	...	...

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Plantas acuáticas</i> <i>Plantas acuáticas</i>	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Serbia										
<i>Cyprinus carpio</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	3 911	4 859
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	146	182
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	239	845
<i>Salmo spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	608	642
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	...	...	...	...	...	...	...	4 904 14 282	6 528 18 855
Serbia-Monte										
<i>Cyprinus carpio</i>	6 552	3 427	2 836	2 679	2 444	2 599	4 001	3 430 F	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	...	...	...	...	...	...	...	144	-	-
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	...	...	...	...	...	...	...	227	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>	3	7	5	7	4	6	16	16 F	-	-
<i>Salmo spp</i>	1 761	968	870	848	876	587	597	735	-	-
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	3	4	3	2	2	2	2	2 F	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	8 319 18 421	4 406 11 206	3 714 9 755	3 536 9 313	3 326 8 340	3 194 7 817	4 616 11 209	4 554 F 11 325 F	- -
Seychelles										
<i>Penaeus monodon</i>	649	227	425	282	234	1 084	1 175	772	704	368
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	649 7 399	227 2 380	425 4 098	282 2 648	234 2 220	1 084 10 050	1 175 8 331	772 5 614	704 5 102
Sierra Leone										
<i>Oreochromis niloticus</i>	30 F	30 F	30 F	30 F	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	30 F 33 F	30 F 33 F	30 F 39 F	30 F 45 F	...	...	...	...	...
Singapore										
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	...	35	32	12	5	0	30	30	33	20
<i>Leptobarbus hoeveni</i>	-	-	6	...	...	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>	150	87	37	52	142	65	53	37	39	3
<i>Clarias batrachus</i>	-	18	15	5	...	...	20	10	-	-
<i>Pangasius hypophthalmus</i>	-	20	...	...	...	0	30	35	35	40
<i>Oxyeleotris marmorata</i>	...	46	70	20	14	2	42	24	22	1
<i>Channa micropeltes</i>	200	380	500	613	455	535	428	416	303	235
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	10	10
<i>Chanos chanos</i>	148	378	676	656	956	1 492	1 839	1 500	1 183	1 303
<i>Lates calcarifer</i>	235	241	305	173	157	179	77	180	156	164
<i>Pisodonophis boro</i>	...	...	...	...	...	...	...	50	35	35
<i>Mugil cephalus</i>	-	-	-	-	40	58	67	172	277	193
<i>Epinephelus malabaricus</i>	...	...	...	...	...	...	3	...	84	57
<i>Epinephelus coioides</i>	...	...	...	...	...	76	139	104	89	85
<i>Epinephelus fuscoguttatus</i>	...	...	...	...	...	...	1	45	-	-
<i>Epinephelus spp</i>	97	94	111	88	64	...	...	-	-	-
<i>Cromileptes altivelis</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	3	1
<i>Plectropomus maculatus</i>	...	...	...	...	...	16	7	34	21	4
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	...	...	...	...	...	16	61	40	46	37
<i>Lutjanus johnii</i>	...	...	...	...	...	10	11	55	20	66
<i>Lutjanus goldiei</i>	...	...	...	...	...	8	49	3	33	5
<i>Lutjanus spp</i>	34	68	138	54	26	...	...	-	-	-
<i>Eleutheronema tetradactylum</i>	-	-	3	...	...	-	-	-	-	-
<i>Siganus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Trachinotus blochii</i>	-	-	-	-	4	1	3	34	76	212
<i>Osteichthyes</i>	79	133	169	117	47	41	55	92	40	112
<i>Scylla serrata</i>	45	78	86	75	93	104	60	37	81	47
<i>Panulirus polyphagus</i>	12	11	6	10	6	11	14	5	8	2
<i>Penaeus merguensis</i>	18	3	...	...	23	21	...	...	...	...
<i>Penaeus japonicus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	...	...	...	...	...	35	1	...
<i>Penaeus monodon</i>	34	46	52	36	80	27	21	21	23	10
<i>Penaeus spp</i>	14	33	8	78	12	...	...	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	...	...	...	...	...	...	5	...	64	9
<i>Perna viridis</i>	2 640	2 358	2 898	2 454	2 903	2 362	2 391	2 958	5 891	1 852
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	Q V	3 706 5 415	4 029 7 780	5 112 9 913	4 443 8 534	5 027 6 882	5 024 9 151	5 406 8 596	5 917 9 962	8 573 9 588
Slovakia										
<i>Abramis brama</i>	1	0	...	...	-	2	...	...	-	-
<i>Cyprinus carpio</i>	63	157	74	256	154	139	345	169	414	273
<i>Tinca tinca</i>	2	0	0	0	1	0	2	1	0	2
<i>Carassius auratus</i>	5	2	23	18	18	29	4	4	45	15
<i>Leuciscus idus</i>	-	-	-	-	1	...	...	...	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	3	3	1	2	1	2	0	8	6	5
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	31	36	22	22	11	5	1	5	7	3
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	...	...	...	...	...	1	2	0	0	1
<i>Cyprinidae</i>	4	5	...	...	0	0	...	...	...	...
<i>Esox lucius</i>	1	1	0	1	1	4	5	6	1	2
<i>Silurus glanis</i>	...	1	0	0	0	1	0	0	0	3
<i>Clarias gariepinus</i>	0	0	0	...	-	3	...	1	1	...
<i>Sander lucioperca</i>	0	1	0	0	0	-	0	0	1	1
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	3	10	...	...	...	...

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Salmo trutta</i>	-	-	1	0	...	2	3	5	3	8
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	487	630	752	690	634	682	818	742	784	879
<i>Salvelinus fontinalis</i>	51	36	14	10	5	1	0	9	1	4
<i>Thymallus thymallus</i>	...	...	...	...	...	...	...	5	0	3
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 648	872	887	999	829	881	1 180	955	1 263	1 199
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 1 409	1 871	1 883	2 152	1 823	1 943	2 581	2 132	2 709	2 639
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Slovenia										
<i>Abramis brama</i>	...	2	1	0	-	0	-	-	-	-
<i>Cyprinus carpio</i>	127	255	159	216	208	201	199	241	204	195
<i>Tinca tinca</i>	0	-	-	0	0	0	-	-	-	-
<i>Carassius carassius</i>	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
<i>Rutilus rutilus</i>	-	-	-	3	2	1	1	1	-	-
<i>Leuciscus idus</i>	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	1	2	6	7	10	17	7	9	6	5
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	2	3	12	7	22	27	60	11	54	4
<i>Esox lucius</i>	2	4	2	3	2	1	1	1	3	3
<i>Silurus glanis</i>	-	-	-	1	2	0	0	-	1	-
<i>Sander lucioperca</i>	0	1	5	1	2	1	1	1	2	5
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	1	0	2	2	-
<i>Acipenser ruthenus</i>	-	-	-	-	-	2	0	-	-	-
<i>Salmo trutta</i>	7	6	9	12	8	4	1	13	1	8
<i>Salmo spp</i>	1	1	0	3	-	-	1	2	2	3
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	601	800	861	832	891	861	1 001	805	894	799
<i>Salvelinus fontinalis</i>	10	19	0	23	19	30	25	31	4	8
<i>Hucho hucho</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	2	4
<i>Thymallus thymallus</i>	4	11	9	-	2	0	-	-	-	1
<i>Dicentrarchus labrax</i>	54	35	46	59	25	55	78	25	30	15
<i>Sparus aurata</i>	56	30	27	7	12	16	31	2	-	-
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	44	37	44	88	83	135	164	201	163	301
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 909	1 206	1 181	1 262	1 289	1 353	1 571	1 346	1 369	1 352
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 3 679	4 333	3 617	3 515	3 536	3 939	5 096	3 555	4 206	4 057
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Solomon Is										
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus monodon</i>	13 F	13 F	15 F	15 F	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 13 F	13 F	15 F	15 F	...	...	...	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 195 F	195 F	210 F	210 F	...	...	...	...	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
<i>Euclidean spp</i>	...	...	...	...	...	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F
Aquatic plants	Q ...	...	...	...	...	120 F	120 F	120 F	120 F	120 F
Plantas acuáticas	V ...	...	...	...	...	5 F	5 F	6 F	6 F	6 F
South Africa										
<i>Cyprinus carpio</i>	45	20	25	28	12 F	8	3	0	-	-
<i>Labeo spp</i>	10	10	13	12	6 F	-	-	-	-	-
<i>Cyprinidae</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Oreochromis mossambicus</i>	45	30	30	100	100 F	170	30	25	30 F	30 F
<i>Oreochromis niloticus</i>	25	55	80	100	100 F	70	180	250	250 F	250 F
<i>Clarias gariepinus</i>	40	15	23	20	20 F	240	240	100	100 F	100 F
<i>Micropterus salmoides</i>	5	7	8	9	9 F	5	2	0	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	1 650	1 135	1 554	1 250	1 500 F	1 750	1 000	950	1 000 F	1 000 F
<i>Psetta maxima</i>	-	-	1	-	2	14	2	1	-	-
<i>Mugilidae</i>	12	16	16	15	15 F	0	0	0	...	...
<i>Cherax tenuimanus</i>	4	3	2	3	3 F	3	2	2	2 F	2 F
<i>Astacidae, Cambaridae</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Penaeus japonicus</i>	4	20	0	0	0	0	0	0	-	-
<i>Penaeus monodon</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Penaeus indicus</i>	85	100	127	120	158	125	30	15	-	-
<i>Haliotis midae</i>	22	27	181	373	429	515	760	830	833	783
<i>Ostrea edulis</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	475	405	247	188	272	255	220	250	280	158
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	2 650	2 300	500	600	429	623	640	472	542	466
<i>Mytilidae</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ruditapes spp</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Mactra glabrata</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Pyura stolonifera</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 5 072	4 143	2 807	2 818	3 055 F	3 778	3 109	2 895	3 037 F	2 789 F
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 12 455	9 136	14 773	16 970	16 191 F	27 494	31 131	34 115	34 344 F	32 113 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
<i>Gracilaria spp</i>	16	5	12	12	50 F	92	95	100	100 F	100 F
<i>Plantae aquatica</i>	120	135	145	140	1 000 F	2 732	2 750	2 900	2 900 F	2 900 F
Aquatic plants	Q 136	140	157	152	1 050 F	2 824	2 845	3 000	3 000 F	3 000 F
Plantas acuáticas	V 376	282	355	276	525 F	1 065	1 252	1 340	1 265 F	1 208 F
Spain										
<i>Cyprinus carpio</i>	...	...	...	...	3	4	5	2	2	8
<i>Tinca tinca</i>	168	161	162	13	79	59	100	75	59	38
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	...	...	...	...	1	...	...	-	-	-
<i>Cyprinidae</i>	...	...	...	...	...	...	7	8	4	-
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	...	...	36	57	3	1	-	-
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	3	4	...	0	-

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Acipenser naccarii</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	2	33
<i>Acipenser baerii</i>	...	...	...	...	120	1	9	8	120	61
Acipenseridae	100	100	140	140	150	200	50	-	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>	347	383	411	339	424	339	424	427	403	479
<i>Salmo salar</i>	798	618	226	323	152	27	15	-	2	-
<i>Salmo trutta</i>	...	...	...	...	246	142	237	173	203	159
<i>Salmo spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus kisutch</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	30 000	30 000	33 133	35 384	33 962	33 791	29 438	25 959	25 339	25 195
<i>Oncorhynchus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Solea solea</i>	12	14	13	43	4	20	70	-	-	11
<i>Solea senegalensis</i>	...	...	...	...	...	...	...	8	32	36
Soleidae	...	...	...	...	39	44	34	28	11	6
<i>Psetta maxima</i>	1 969	2 849	3 378	3 636	3 847	3 852	4 347	5 572	6 419	6 838
<i>Pollachius pollachius</i>	...	-	-	-	-	-	-	0	10	40
<i>Mugil cephalus</i>	...	...	...	...	6	...	...	0	0	-
Mugilidae	142	88	113	115	177	127	128	107	132	129
<i>Dicentrarchus labrax</i>	936	1 227	1 837	2 307	3 339	3 840	3 802	5 713	7 763	9 152
<i>Dicentrarchus spp</i>	...	...	...	...	...	...	517	-	0	-
<i>Sciaena spp</i>	...	...	...	...	5	10	...	...	-	-
<i>Argyrosomus regius</i>	...	...	...	...	...	3	16	347	489	251
<i>Pagellus bogaraveo</i>	...	...	...	...	2	22	100	118	134	194
<i>Diplodus sargus</i>	...	...	...	...	...	...	...	0	1	0
<i>Dentex dentex</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>Sparus aurata</i>	4 933	6 117	8 242	9 382	11 335	13 826	15 571	15 433	16 574	20 355
<i>Thunnus thynnus</i>	179	386	546	714	757	662	760	702	600	356
<i>Seriola dumerili</i>	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Scombridae	...	...	...	...	32	45	-	-	-	-
Osteichthyes	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Osteichthyes	...	...	...	...	...	1	...	0	0	0
<i>Pacifastacus leniusculus</i>	1	1	1	1	1	0	0	0	-	0
<i>Procambarus clarkii</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astacidae, Cambaridae	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Maja squinado</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Palinurus spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus japonicus</i>	22	40	...	33	39	28	44	55	77	40
<i>Palaemon serratus</i>	...	...	...	...	...	...	61	98	132	82
Palaemonidae	163	98	110	82	87	100	2	0	0	0
<i>Ostrea edulis</i>	2 545	3 348	3 383	3 866	4 575	3 231	2 731	2 980	3 218	3 215
<i>Crassostrea gigas</i>	1 043	681	586	666	641	576	2 123	1 881	1 252	1 718
<i>Crassostrea spp</i>	38	41	36	33	3	20	31	31	12	24
Mytilidae	261 062	261 969	247 730	245 985	193 386	205 636	231 633	158 166	228 830	209 633
<i>Pecten maximus</i>	149	156	9	110	...	...	-	-	-	-
<i>Chamelea gallina</i>	80	123	119	...	...	...	-	-	-	-
<i>Venerupis pullastra</i>	2 408	2 330	1 933	2 083	111	288	123	300	206	148
<i>Venerupis rhomboides</i>	700	700	...	...	...	...	-	-	-	0
<i>Ruditapes decussatus</i>	1 096	1 052	891	799	250	255	166	101	159	175
<i>Ruditapes philippinarum</i>	1 630	1 826	2 737	1 278	901	982	753	1 042	717	1 250
<i>Venus verrucosa</i>	0	3	...	...	2	1	1	1	1	1
<i>Donax spp</i>	207	129	167	...	...	...	0	0	-	-
<i>Cerastoderma edule</i>	2 937	3 713	3 104	1 568	...	...	...	15	2	1 585
<i>Octopus spp</i>	32	32	28	15	14	8	12	16	11	27
Mollusca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 313 697	318 185	309 035	308 915	254 726	268 201	293 319	219 367	292 918	281 240
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 280 911	299 957	329 192	336 132	300 194	306 209	323 359	308 979	356 015	384 107
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
<i>Laminaria saccharina</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
<i>Undaria pinnatifida</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Algae	...	...	...	...	...	...	...	0	1	2
Aquatic plants	Q ...	...	...	...	...	...	...	0	1	26
Plantas acuáticas	V ...	...	...	...	...	...	...	0	1	50
Plantas acuáticas										
Sri Lanka										
Cyprinidae	0	0	0	0	...	...	940	1 750	1 910	2 710
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	50	80	60	70	90	100	680	980	1 260	1 890
<i>Chanos chanos</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
<i>Dicentrarchus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
<i>Scylla serrata</i>	-	-	-	-	1	2	1	2	1	1
<i>Penaeus monodon</i>	6 520	3 820	4 360	3 540	2 560	3 360	2 380	1 570	2 480	3 580
<i>Crassostrea madrasensis</i>	...	...	...	...	...	...	2	2	1	2
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 6 570	3 900	4 420	3 610	2 651	3 462	4 003	4 304	5 652	8 233
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 57 433	41 960	49 091	36 329	26 199	34 244	23 900	18 218	29 147	43 501
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Sudan										
<i>Oreochromis niloticus</i>	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 000 F	1 350
<i>Bagrus bajad</i>	-	-	-	-	400	400 F	400 F	400 F	400 F	400 F
<i>Lates niloticus</i>	-	-	-	-	200	200 F	200 F	200 F	200 F	200
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 1 000	1 000	1 000	1 000	1 600	1 600 F	1 600 F	1 600 F	1 600 F	1 950 F
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 1 500	1 500	1 500	1 750	2 280	2 280 F	2 280 F	2 280 F	2 280 F	3 840 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Suriname										
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	1	50 F	130	54	54 F	...	...	...	-	1
<i>Osteichthyes</i>	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Penaeus vannamei</i>	105	150 F	215	368	368	260	288	242	180	51
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 106	200 F	345	422	422 F	260	288	242	180	52
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 863	1 300 F	1 924	2 810	2 810 F	1 048	1 161	1 016	985	272
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Swaziland										
<i>Cyprinus carpio</i>	22	18	20 F	20 F	...	...	...	...	...	...
<i>Labeo spp</i>	2	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Cyprinidae</i>	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis mossambicus</i>	36	20	25 F	25 F	...	...	...	...	...	...
<i>Tilapia rendalli</i>	12	12	13 F	15 F	...	...	...	...	...	...
<i>Serranochromis robustus</i>	1	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Clarias gariepinus</i>	4	5	6 F	6 F	...	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Cherax quadricarinatus</i>	4	6	5 F	6 F	...	...	...	...	...	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 81	61	69 F	72 F	...	...	...	...	...	...
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 176	174	170 F	185 F	...	...	...	...	...	...
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Sweden										
<i>Cyprinus carpio</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>	204	222	273	200	167	170	158	222	191	175
<i>Salmo salar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo trutta</i>	4	4	4	4	3	1	1	1	2	2
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	4 457	4 458	3 773	4 453	3 545	4 140	4 111	4 210	5 183	3 700
<i>Salvelinus spp</i>	347	386	334	666	515	274	278	372	377	317
<i>Astacidae, Cambaridae</i>	9	9	7	6	6	7	6	6	5	3
<i>Ostrea edulis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mytilus edulis</i>	455	925	443	1 444	1 382	1 742	1 435	1 069	1 791	1 168
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 5 476	6 004	4 834	6 773	5 618	6 334	5 989	5 880	7 549	5 365
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 18 140	19 901	14 904	15 656	14 729	18 836	19 599	20 923	27 877	21 416
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Switzerland										
<i>Cyprinus carpio</i>	35	35	35	35	35	0	0	0	0	-
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	55	57	57	57
<i>Perca fluviatilis</i>	...	...	...	...	...	...	...	3	3	3
<i>Salmo trutta</i>	...	...	...	...	...	...	40	41	41	41
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	1 115	1 100	1 065	1 100	1 100	1 100	1 110	1 107	1 107	1 110
<i>Salvelinus spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	6	6	6
<i>Coregonus spp</i>	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 1 150	1 135	1 100	1 135	1 135	1 100	1 205	1 214	1 214	1 217
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 11 821	11 279	9 720	10 026	10 892	12 263	13 866	11 598	11 598	11 628
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Syria										
<i>Cyprinus carpio</i>	5 786	4 930	3 790	2 248	2 722	2 937	4 245	3 920	4 387	3 967
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	-	-	-	19	7	7	30	30	15	24
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	-	-	-	-	18	19	10	12	10	3
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	1 372	1 065	2 626	3 195	2 571	3 439	3 650	3 363	3 460	2 921
<i>Clarias gariepinus</i>	75	84	381	418	670	815	747	1 208	1 030	1 510
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 7 233	6 079	6 797	5 880	5 988	7 217	8 682	8 533	8 902	8 425
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 12 532	8 912	11 701	10 818	11 305	13 763	14 611	15 258	22 147	24 077
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Tajikistan										
<i>Ictiobus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cyprinus carpio</i>	0	8	10	8	17	47	12	12 F	12 F	12 F
<i>Carassius carassius</i>	-	-	-	-	2	2	4	4 F	4 F	4 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	0	8	21	18	29	30	3	3 F	3 F	3 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	81	58	55	73	95	88	7	7 F	7 F	7 F
<i>Salmo spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 81	74	86	99	143	167	26	26 F	26 F	26 F
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 194	184	213	240	348	409	64	64 F	64 F	64 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Tanzania										
<i>Oreochromis niloticus</i>	200 F	200 F	210	300	630	2	4	4 F	4 F	4 F
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	...	...	...	...	...	...	7	6	6	6 F
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 200 F	200 F	210	300	630	2	11	10 F	10	10 F
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 320 F	320 F	263	450	652	2	36	25 F	25	25 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
<i>Euclidean spp</i>	5 000 F	7 000 F	7 000	7 000	7 000 F	7 000 F	6 000	6 000 F	320	400
Aquatic plants	Q 5 000 F	7 000 F	7 000	7 000	7 000 F	7 000 F	6 000	6 000 F	320	400
Plantas acuáticas	V 800 F	1 120 F	1 050	1 050	1 449 F	1 344 F	1 214	1 068 F	56	77
Plantas acuáticas										
Thailand										
<i>Cyprinus carpio</i>	7 093	5 811	5 539	4 773	5 046	4 457	6 091	5 036	4 474	5 026
<i>Labeo rohita</i>	1 876	1 704	1 172	1 595	2 125	4 224	4 952	3 197	2 020	3 175
<i>Cirrhinus mrigala</i>	1 620	1 285	1 057	798	985	619	1 009	1 201	1 181	1 125
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	565	481	438	202	202	200	286	285	365	290
<i>Probarbus jullieni</i>	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Barbonymus gonionotus</i>	38 951	41 289	46 276	42 152	44 242	49 066	66 820	60 643	54 957	54 797
<i>Oreochromis mossambicus</i>	382	161	218	30	156	40	166	174	256	183
<i>Oreochromis niloticus</i>	73 427	76 460	82 363	84 480	83 780	98 336	160 241	203 737	205 326	190 075
<i>Notopterus spp</i>	7	25	5	4	5	66	0	28	1	3
<i>C.gariepinus x C.macrocephalus</i>	57 466	72 289	76 000	77 905	86 475	101 606	159 314	142 205	146 482	140 652

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Pangasius hypophthalmus</i>	11 200	11 339	13 226	14 638	14 837	23 085	30 626	26 445	23 275	24 224
<i>Monopterus albus</i>	16	539	38	38	25	43	50	65	54	50
<i>Oxyeleotris marmorata</i>	46	1	5	6	7	9	26	99	75	80
<i>Anabas testudineus</i>	763	760	470	403	519	2 399	2 361	2 965	1 413	2 246
<i>Osphronemus goramy</i>	1 475	1 709	1 487	1 182	1 555	2 130	2 849	5 452	5 499	4 633
<i>Trichogaster pectoralis</i>	17 214	21 989	21 577	22 519	24 179	34 123	35 294	35 867	36 943	34 250
<i>Trichogaster spp</i>	93	97	169	154	165	290	538	58	56	175
<i>Channa striata</i>	5 336	4 005	4 447	6 830	5 483	4 060	10 226	12 300	9 118	8 449
<i>Channa micropeltes</i>	1 398	119	80	87	95	145	194	207	320	220
<i>Osteichthyes</i>	2 059	2 831	5 318	5 019	5 381	4 108	5 354	6 367	6 577	6 098
<i>Lates calcarifer</i>	6 812	6 056	7 752	8 004	11 032	12 230	13 588	14 219	15 107	15 700 F
<i>Liza vaigiensis</i>	288	32	26	20	9	11	23	20	20	20 F
<i>Epinephelus spp</i>	1 390	1 143	1 332	1 443	1 170	2 338	3 574	2 582	3 036	3 000 F
<i>Eleutheronema tetradactylum</i>	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	4 764	8 494	9 917	13 310	15 393	28 151	32 583	28 740	25 353	27 650
<i>Scylla serrata</i>	19	9	9	5	10	10	23	15	15	15 F
<i>Penaeus merguensis</i>	2 660	2 834	3 562	4 381	2 854	2 849	1 330	508	400	400 F
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	...	...	60 000	132 365	251 698	374 487	490 000	490 000 F
<i>Penaeus monodon</i>	247 458	271 019	304 988	274 330	200 574	194 909	106 884	26 056	10 200	10 600 F
<i>Penaeus spp</i>	1 306	717	656	658	967	340	154	100	100	100 F
<i>Metapenaeus spp</i>	1 307	974	656	638	529	262	226	100	100	100 F
<i>Crassostrea spp</i>	22 468	29 196	13 556	20 550	11 145	26 640	27 550	19 107	21 612	21 800 F
<i>Modiolus spp</i>	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Perna viridis</i>	39 510	67 360	88 759	148 535	291 023	263 946	261 712	270 677	272 901	275 000 F
<i>Anadara granosa</i>	44 150	61 678	45 657	75 863	80 750	67 362	69 496	56 853	66 062	66 000 F
<i>Rana spp</i>	1 132	1 010	1 033	1 046	835	866	1 945	1 780	1 370	1 250
<i>Trionyx sinensis</i>	324	342	367	2 523	3 143	3 124	2 800	2 638	2 313	2 645
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 594 579	693 762	738 155	814 121	954 696	1 064 409	1 259 983	1 304 213	1 406 981	1 390 031 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 1 656 544	2 092 228	2 513 846	1 752 064	1 575 077	1 462 992	1 705 042	1 740 400	2 240 232	2 432 761 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Togo										
<i>Oreochromis niloticus</i>	25	150	102	120	25	520	420	430	420	1 600 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	...	...	...	...	...	...	5	5	500	1 900 F
<i>Chrysichthys spp</i>	...	...	...	...	...	...	50 F	100	1 000	550 F
<i>Clarias spp</i>	0	-	-	0	5	201	100	50	200	500 F
<i>Synodontis spp</i>	...	...	...	...	...	...	50 F	50	200	100 F
<i>Lates niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	100 F	100	100	50 F
<i>Osteichthyes</i>	...	...	...	...	995	500	800 F	800	600	300 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 25	150	102	120	1 025	1 221	1 525 F	1 535	3 020	5 000
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 42	244	144	164	1 403	1 601	2 480 F	2 724	5 829	11 963
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Tonga										
<i>Chanos chanos</i>	...	...	14	19	14	20	0	0	0	-
<i>Tridacna gigas</i>	...	...	1	0	0	0	0	0	4	4
<i>Tridacna derasa</i>	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0
<i>Tridacna squamosa</i>	1	1	3	0	1	1	1	0	0	-
<i>Tridacna maxima</i>	3	2	5	1	2	1	2	1	1	0
<i>Hippopus hippopus</i>	...	...	2	...	...	...	...	...	0	0
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 6	4	27	20	17	22	3	1	5	4
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 30	20	100	53	50	60	15	5	25	20
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Eucheuma cottonii</i>	...	...	50 F	50	50	50	30	80	0	...
<i>Aquatic plants</i>	Q ...	...	50 F	50	50	50	30	80	0	...
<i>Plantas acuáticas</i>	V ...	...	3 F	3	3	5	6	16	0	...
Trinidad Tob										
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	13 F	12	21	6	6 F	6 F	...	...	...	...
<i>Hoplosternum littorale</i>	0	1	1	1	1 F	1 F	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 13 F	13	22	7	7 F	7 F	...	...	...	...
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 26 F	26	44	17	17 F	17 F	...	...	...	...
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Tunisia										
<i>Cyprinus carpio</i>	196	223	215	235	259	256	369	325	299	274
<i>Barbus callensis</i>	333	248	188	117	134	117	113	116	113	85
<i>Rutilus spp</i>	11	20	15	10	13	14	25	22	17	9
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	11	20	20	15	18	16	28	29	...	11
<i>Silurus glanis</i>	14	23	41	72	78	84	76	109	86	110
<i>Sander lucioperca</i>	64	48	40	58	56	51	59	90	192	196
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anguilla anguilla</i>	15	17	20	11	9	7	28	19	18	20
<i>Solea solea</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mugil cephalus</i>	256	209	297	395	302	314	360	351	361	379
<i>Liza ramada</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Epinephelus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>	551	254	202	461	649	457	466	633	492	793
<i>Diplodus spp</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sparus aurata</i>	280	25	409	448	353	528	678	576	648	790
<i>Thunnus thynnus</i>	-	-	-	-	5	152	44	213	229	216
<i>Pomatomus saltatrix</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Osteichthyes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crustacea</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ostrea edulis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	3	-	-	1	8	8	8	10	2	5
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	108	8	106	45	96	82	54	110	177	479

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Ruditapes spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sepia officinalis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Octopus spp</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	1 842	1 095	1 553	1 868	1 980	2 086	2 308	2 603	2 634	3 367
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	8 846	4 306	7 107	9 196	8 791	9 786	12 343	13 308	14 511	18 434
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Turkey											
<i>Cyprinus carpio</i>		950	900	813	687	590	543	683	571	668	600
<i>Cyprinidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo salar</i>		40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salmo spp</i>		34 630	38 570	44 533	38 067	34 553	40 868	45 082	49 282	57 659	61 173
<i>Mugilidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus spp</i>		8 660	12 000	17 877	15 546	14 339	20 982	26 297	37 490	38 408	41 900
<i>Diplodus vulgaris</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Sparus aurata</i>		10 150	11 000	15 460	12 939	11 681	16 735	20 435	28 334	28 463	33 500
<i>Thunnus thynnus</i>		-	-	-	-	-	-	440	390	82	148
<i>Osteichthyes</i>		...	...	...	...	...	...	...	2 000	2 200	1 600
<i>Natantia</i>		270	30	27	...	...	...	-	-	-	-
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		2 000	500	321	5	2	815	1 513	1 500	1 545	1 100
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	56 700	63 000	79 031	67 244	61 165	79 943	94 450	119 567	129 025	140 021
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	280 745	306 408	219 775	142 315	130 482	278 614	401 864	519 887	551 167	604 556
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Turkmenistan											
<i>Cyprinus carpio</i>		110	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		4	3	2	1	1	1	2	2 F	2 F	2 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		445	70	66	42	37	23	14	14 F	14 F	14 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	559	73	68	43	38	24	16	16 F	16 F	16 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	1 509	197	184	120	106	67	45	45 F	45 F	45 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Turks Caicos											
<i>Brachyura</i>		0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Strombus spp</i>		4 F	10 F	15 F	20 F	30	25	4	4	4	1
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	4 F	10 F	15 F	20 F	30	25	4	4	4	1
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	10 F	24 F	36 F	48 F	72	60	36	36	36	9
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Tuvalu											
<i>Chanos chanos</i>		...	...	...	...	...	5	1	1	1 F	1 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	...	...	...	...	...	5	1	1	1 F	1 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	...	...	...	...	...	10	1	2	2 F	3 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Uganda											
<i>Cyprinus carpio</i>		30	30	100	270	230	300	50	41	47	73
<i>Barbus altianalis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<i>Labeo victorianus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<i>Oreochromis niloticus</i>		100	200	400	1 350	1 797	2 000	1 660	4 221	11 365	16 763
<i>Tilapia zillii</i>		100	150	200	200	160	200	...	18	23	128
<i>Clarias spp</i>		90	95	120	540	2 728	3 000	3 827	6 528	20 941	34 096
<i>Lates niloticus</i>		...	...	...	...	...	...	...	7	14	49
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		...	...	...	...	...	...	2	2	2	1
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q	320	475	820	2 360	4 915	5 500	5 539	10 817	32 392	51 110
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V	320	475	820	2 360	4 915	5 500	6 107	15 151	56 302	115 662
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>											
Ukraine											
<i>Ictiobus spp</i>		...	...	...	...	2	...	...	...	-	-
<i>Abramis brama</i>		...	53	44	61	68	117	86	83	30	55
<i>Abramis spp</i>		...	1	1	...	...	2	11	-	-	-
<i>Cyprinus carpio</i>		18 000	20 000	20 000	20 000	20 000	15 000	14 800	16 200	149	22 983
<i>Carassius auratus</i>		132	1 900	188	173	118	400	1 255	791	877	1 169
<i>Rutilus rutilus</i>		-	-	1	2	1	36	6	21	2	8
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>		-	-	1	1	1	9	12	12	0	4
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>		100	100	100	100	100	100	100 F	29	30	17
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>		7 000	7 800	7 500	7 500	7 500	7 000	7 000 F	7 500	2 414	3 066
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>		3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	2 500	2 500 F	3 300	...	-
<i>Pelecus cultratus</i>		...	4	...	...	...	...	...	5	0	-
<i>Aspius aspius</i>		...	...	...	...	...	...	...	2	2	3
<i>Blicca bjoerkna</i>		...	...	...	...	...	...	...	18	3	11
<i>Cyprinidae</i>		...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Esox lucius</i>		...	233	0	...	...	7	22	16	3	7
<i>Ictalurus punctatus</i>		...	...	...	...	...	0	0	0	0	0
<i>Perca fluviatilis</i>		...	1	0	...	...	44	39	68	12	35
<i>Sander lucioperca</i>		...	12	4	1	5	134	120	67	70	94
<i>Osteichthyes</i>		...	600	19	...	...	39	...	...	-	-
<i>Acipenser ruthenus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Huso huso</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Acipenseridae</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Anguilla anguilla</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		100	100	100	100	...	...	...	...	...	...
<i>Platichthys flesus</i>		...	...	...	...	...	...	...	3	0	-
<i>Pleuronectiformes</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Mugil soiyu</i>		...	2	0	1	...	185	228	573	152	337
<i>Mugilidae</i>		...	...	1	4	...	7	15	11	30	23
<i>Gobiidae</i>		...	-	2	2	1	4	12	13	15	14
<i>Atherinidae</i>		...	-	4	7	6	14	18	26	25	6

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Astacus astacus</i>	-	-	0	...	...	...	2	7	6	7
<i>Palaemon adspersus</i>	-	-	-	0	2	1	...	...	...	2
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	...	10	4	85	15	25	...	...	210	...
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 28 332	33 816	30 969	31 037	30 819	25 616	26 223 F	28 745	4 030	27 841
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 75 821	86 334	81 329	81 582	81 035	66 576	68 252 F	74 767	9 331	76 938
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
Untd Arab Em										
<i>Oreochromis aureus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mugilidae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Epinephelus tauvina</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>	...	...	...	...	...	750 F	190 F	190 F	190 F	190 F
<i>Rhabdosargus sarba</i>	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Sparus aurata</i>	...	...	...	...	...	750 F	190 F	190 F	190 F	190 F
<i>Sparidintex hasta</i>	...	...	...	...	...	800 F	190 F	190 F	190 F	190 F
<i>Siganus canaliculatus</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Penaeus semisulcatus</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Penaeus indicus</i>	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 0	0	0	0	0	2 300	570 F	570 F	570 F	570 F
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 0	0	0	0	0	6 900	4 332 F	4 332 F	4 332 F	4 332 F
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
UK										
<i>Abramis brama</i>	...	...	...	...	...	7	13	...	...	14
<i>Cyprinus carpio</i>	...	...	...	...	...	62	106	...	1	150
<i>Tinca tinca</i>	...	...	...	...	...	13	2	...	...	9
<i>Carassius carassius</i>	...	...	...	...	...	1	2	...	-	-
<i>Rutilus rutilus</i>	...	...	...	...	...	5	6	...	...	6
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	...	...	...	...	...	1	1	...	...	1
<i>Leuciscus spp</i>	...	...	...	...	...	6	11	...	...	5
<i>Oreochromis mossambicus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	13	17
<i>Clarias gariepinus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Osteichthyes	...	...	...	...	...	3	2	...	...	2
<i>Salmo salar</i>	110 917	126 686	128 959	138 519	145 609	145 609 F	158 099	129 823	131 973	130 104
<i>Salmo trutta</i>	...	92	113	105	162	483 F	731	326	474	566
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	16 563	17 113	10 911	13 154	14 319	14 820 F	15 285	12 458	12 981	15 128
<i>Salvelinus fontinalis</i>	...	1	0	0	...	2	2	2	1	1
<i>Salvelinus alpinus</i>	-	3	0	4	7	7 F	3	4	4	7
<i>Lates calcarifer</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	45	45
<i>Hippoglossus hippoglossus</i>	-	4	1	80	187	187 F	187	272	233	147
<i>Psetta maxima</i>	-	-	107	120	45	128 F	233	58	62	62
<i>Gadus morhua</i>	-	-	-	15	...	...	8	69	543	1 111
<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	4	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>	...	...	...	...	...	12	12	...	-	-
<i>Pacifastacus leniusculus</i>	...	...	...	...	...	0	-	1	0	0
<i>Ostrea edulis</i>	51	11	4	145	132 F	144 F	149	42	54	91
<i>Crassostrea gigas</i>	559	232	633	826	796 F	1 012 F	1 504	922	1 376	1 329
<i>Crassostrea spp</i>	146	910	479	...	...	...	...	...	-	-
<i>Mytilus edulis</i>	8 956	9 535	11 107	17 332	17 580 F	19 218 F	30 699	28 506	23 960	25 358
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	...	...	...	...	...	4	4	...	...	-
<i>Aequipecten opercularis</i>	147	114	58	47	19	19 F	50	58	60	15
<i>Pecten maximus</i>	41	27	41	28	39	46 F	14	12	10	6
<i>Ruditapes decussatus</i>	-	-	-	-	-	5	5	...	4	4
<i>Ruditapes philippinarum</i>	31	29	29	36	36 F	23 F	50	5	50	14
<i>Mercenaria mercenaria</i>	...	...	...	...	...	1	1	250	...	4
<i>Cerastoderma edule</i>	10	43	43	105	105 F	20	24	5	...	2
Fish, crustaceans, molluscs, etc.	Q 137 421	154 800	152 485	170 516	179 036 F	181 838 F	207 203	172 813	171 848	174 203
Poissons, crustacés, mollusques, etc.	V 427 874	478 531	461 129	512 713	544 258 F	517 363 F	593 300	619 340	768 725	927 894
Peces, crustáceos, moluscos, etc.										
USA										
<i>Cyprinus carpio</i>	...	...	...	...	...	29	29	...	...	...
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	2 005	2 005	2 005	2 005	...	...	...	...	...	...
Cyprinidae	7 434	7 434	6 330	6 330	6 329	6 329	6 329	4 177	5 000	6 000
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	8 251	8 051	8 051	8 051	9 000	9 000	9 072	7 803	9 072	9 072
<i>Ictalurus punctatus</i>	255 990	270 629	269 257	270 846	286 039	300 056	285 970	274 664	258 049	255 781
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>	4 257	4 415	5 052	4 946	4 758	5 192	5 216	5 448	5 409	5 098
<i>Perca flavescens</i>	-	-	-	-	-	-	-	50	50 F	50
Osteichthyes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Acipenseridae	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Salmo salar</i>	14 507	17 739	22 395	20 769	12 734	16 315	15 127	9 401	10 485	11 001
<i>Salmo trutta</i>	...	...	...	...	...	...	1	1	1	1
<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus kisutch</i>	2	3	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	24 995	27 344	26 837	25 813	24 699	23 005	24 937	27 504	22 525	23 682
<i>Salvelinus alpinus</i>	-	-	65	75	44	40	38	60	81	87
<i>Centropomus striata</i>	...	...	...	...	...	11	11	...	...	...
<i>Sciaenops ocellatus</i>	...	...	...	...	...	...	1 362	1 500	1 500	1 814
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	-	-	-	44	54	49	38	218	218 F	200
<i>Procambarus clarkii</i>	17 212	19 455	7 713	13 847	27 825	33 498	31 926	35 171	37 972	51 992
<i>Callinectes sapidus</i>	212	129	488	501	121	249	45	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>	2 000	2 098	2 163	3 564	4 026	4 577	4 731	3 645	2 973	2 278
<i>Penaeus setiferus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Haliotis spp</i>	...	...	...	...	...	...	262	253	175	175
<i>Ostrea edulis</i>	...	...	108	45	36	46	44	50	61	76
<i>Ostrea conchaphila</i>	20	21	20	310	21	17	14	14	10	0
<i>Ostrea spp</i>	271	115	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crassostrea gigas</i>	31 715	33 259	38 418	54 222	43 924	42 756	44 018	41 716	38 780	35 131

C-1 Production from aquaculture by country and by species
 Production de l'aquaculture par pays et par espèces
 Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
 V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Crassostrea virginica</i>	53 097	54 037	38 255	40 629	49 539	65 632	105 287	55 188	90 000	90 000
<i>Crassostrea spp</i>	-	-	152	197	300	272	402	400	438	282
<i>Mytilus edulis</i>	1 196	1 244	2 248	1 562	3 571	1 545	1 368	2 558	2 284	1 937
<i>Pectinidae</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ruditapes philippinarum</i>	1 896	3 997	2 381	2 818	2 862	2 975	3 243	3 934	5 616	3 882
<i>Saxidomus giganteus</i>	10	...	24	23	25	5	5	5	14	11
<i>Protothaca staminea</i>	91	...	81	63	205	64	79	60	60	46
<i>Mercenaria mercenaria</i>	19 943	26 517	23 985	22 398	20 702	31 934	66 390	38 635	27 000	27 000
<i>Tresus nuttallii</i>	-	-	-	2	4	5	5	2	2	2
<i>Mya arenaria</i>	...	...	...	70	293	508	250	250	325	232
<i>Panopea abrupta</i>	...	...	9	124	235	220	349	400	592	451
<i>Cardiidae</i>	2	...	0	...	...	...	1	...	1	0
<i>Bivalvia</i>	3	...	7	...	...	...	...	...	...	...
<i>Mollusca</i>	-	187	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 445 123	478 679	456 045	479 254	497 346	544 329	606 549	513 107	518 693	526 281
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 781 075	833 456	842 798	795 646	714 918	804 533	907 003	938 863	984 948	944 573
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
US Virgin Is										
<i>Oreochromis mossambicus</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	10	10 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 0	0	0	0	0	0	0	0	10	10 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 0	0	0	0	0	0	0	0	70	70 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Uruguay										
<i>Cyprinus carpio</i>	1	1	1	1	2	2	2	1	0	-
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	...	4	5	4
<i>Rhamdia sapo</i>	3	3	3	3	4	4	4	4	4	1
<i>Odontesthes bonariensis</i>	...	...	...	...	...	2	1	...	-	-
<i>Acipenser ruthenus</i>	...	...	70	-	-	-	-	-	-	-
<i>Acipenser baerii</i>	12	24	5	4	6	12	12	35	26	24
<i>Cherax quadricarinatus</i>	0	-	-	-	-	-	-	1	1	1
<i>Penaeus spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Rana catesbeiana</i>	3	3	6	9	5	4	2	2	1	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 19	31	85	17	17	24	21	47	37	30
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 152	278	798	156	93	159	115	346	181	307
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Uzbekistan										
<i>Cyprinus carpio</i>	858	997	896	440	519	560	574	700 F	266	210 F
<i>Carassius carassius</i>	157	159	257	320	120	103	145	200 F	19	16 F
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	-	-	-	-	173	67	249	300 F	190	170 F
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	3 570	2 940	2 700	1 937	1 792	1 318	1 189	2 400 F	3 268	2 980 F
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	2 381	1 960	1 799	1 291	1 220	1 070	936	200 F	57	48
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 6 966	6 056	5 652	3 988	3 824	3 118	3 093	3 800 F	3 800	3 424
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 5 697	6 617	3 864	1 966	2 166	1 796	1 772	2 170 F	2 664	2 432
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Vanuatu										
<i>Oreochromis niloticus</i>	...	...	...	...	...	...	1	1	2	0
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	90	13
<i>Macrobrachium lar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
<i>Penaeus stylirostris</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	22	18
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q ...	...	...	...	...	...	1	1	114	31
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V ...	...	...	...	...	...	4	4	766	389
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
Venezuela										
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	2 010	2 320	970	1 250	560	120	110	110 F	110 F	110 F
<i>Colossoma macropomum</i>	1 920	2 000	3 000	4 000	4 800	4 850	5 000	5 000 F	5 000 F	5 000 F
<i>Prochilodus spp</i>	...	...	250	300	...	42	...	...	...	...
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>	...	...	180	250	...	...	...	...	...	...
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	540	540	500	300	500	550	600	600 F	600 F	600 F
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus stylirostris</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Penaeus vannamei</i>	5 200	6 000	8 500	10 512	12 000	14 259	16 500	16 500 F	16 500 F	16 500 F
<i>Perna perna</i>	...	...	10	10	...	...	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 9 670	10 860	13 410	16 622	17 860	19 821	22 210	22 210 F	22 210 F	22 210 F
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	V 29 240	35 071	52 807	50 622	55 333	58 262	65 785	65 785 F	65 785 F	65 785 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>										
<i>Kappaphycus alvarezii</i>	160	160	95	25	...	...	...	...	...	...
<i>Eucheuma denticulatum</i>	...	...	...	...	160	...	...	...	...	...
<i>Aquatic plants</i>	Q 160	160	95	25	160	...	...	...	...	...
<i>Plantes aquatiques</i>	V 32	40	18	5	80	...	...	...	...	...
<i>Plantas acuáticas</i>										
Viet Nam										
<i>Pangasius spp</i>	60 000 F	87 000 F	100 000 F	114 000 F	135 000 F	163 000 F	255 000 F	376 000 F	520 000 F	850 000 F
<i>Osteichthyes</i>	202 763	223 887	265 015	269 186	306 827	436 824	506 566	585 100 F	637 045 F	680 300 F
<i>Crustacea</i>	2 918	2 544	3 513	4 933	5 552	5 961	6 247	5 200	5 482	79 000
<i>Penaeus merguensis</i>	10 393 F	10 985 F	18 002 F	31 107 F	35 397 F	40 000 F	40 000 F	40 000 F	40 000 F	43 000 F
<i>Penaeus vannamei</i>	...	...	...	...	10 000 F	31 717 F	40 000 F	100 000 F	150 000 F	153 000 F
<i>Penaeus monodon</i>	38 977 F	41 176 F	67 486 F	111 095 F	126 416 F	150 000 F	185 569 F	177 200 F	150 000 F	170 000 F
<i>Penaeus indicus</i>	2 599 F	2 747 F	4 501 F	7 777 F	8 849 F	10 000 F	10 000 F	10 000 F	9 000 F	10 700 F
<i>Mollusca</i>	21 270 F	30 129	40 000 F	50 000 F	75 000 F	100 000 F	155 235	143 800 F	146 200 F	170 500 F
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i>	Q 338 920	398 468	498 517	588 098 F	703 041 F	937 502	1 198 617	1 437 300	1 657 727	2 156 500

C-1 **Production from aquaculture by country and by species**
Production de l'aquaculture par pays et par espèces
Producción de acuicultura por países y especies

Q = t
V = US\$'000

Country, species Pays, espèce País, especie		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i> <i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	717 281	737 028	991 318	1 345 713 F	1 599 449 F	1 968 331	2 443 589	2 930 650	3 316 142	4 525 750
<i>Gracilaria spp</i>		12 000 F	13 500 F	15 000 F	20 000 F	25 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	36 000 F	38 000 F
<i>Aquatic plants</i> <i>Plantas acuáticas</i>	Q	12 000 F	13 500 F	15 000 F	20 000 F	25 000 F	30 000 F	30 000 F	30 000 F	36 000 F	38 000 F
<i>Plantas acuáticas</i>	V	6 000 F	6 750 F	7 500 F	10 000 F	12 500 F	15 000 F	15 000 F	15 000 F	18 000 F	19 000 F
Zambia											
<i>Cyprinus carpio</i>		217	220 F	220 F	150 F	100 F	45	45	45 F	45 F	45 F
<i>Cyprinidae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oreochromis niloticus</i>		219	220 F	220 F	1 000 F	1 500 F	2 025	2 900	2 900 F	2 900 F	2 900 F
<i>Oreochromis macrochir</i>		207	210 F	210 F	170 F	130 F	90	90	90 F	90 F	90 F
<i>Oreochromis andersonii</i>		2 689	2 700 F	2 750 F	2 700 F	2 700 F	2 250	2 000	2 000 F	2 000 F	2 000 F
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Tilapia rendalli</i>		827	830 F	840 F	500 F	200 F	90	90	90 F	90 F	90 F
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Procambarus clarkii</i>		0	0	0	0	0	1	...	...	...	...
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	Q	4 159	4 180 F	4 240 F	4 520 F	4 630 F	4 501	5 125	5 125 F	5 125 F	5 125 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	6 738	6 688 F	6 996 F	7 458 F	7 640 F	5 669	8 717	8 717 F	8 717 F	8 717 F
Zimbabwe											
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>		70 F	1 093	2 041	2 165	2 213	2 600	2 950	2 450	2 450 F	2 450 F
<i>Clarias gariepinus</i>		...	...	...	...	...	...	5	2	0	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>		100 F	110	110 F	120 F	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fish, crustaceans, molluscs, etc.</i> <i>Poissons, crustacés, mollusques, etc.</i>	Q	170 F	1 203	2 151 F	2 285 F	2 213	2 600	2 955	2 452	2 450 F	2 450 F
<i>Peces, crustáceos, moluscos, etc.</i>	V	590 F	2 681	4 577 F	5 099 F	4 647	5 460	6 205	5 149	5 145 F	5 145 F

D – Aquaculture production by culture environment

**D – Production de l'aquaculture selon le type
d'environnement d'élevage**

**D – Producción de acuicultura por tipo
de ambiente de cultivo**

D-0

Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente	1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
World total Total mondial Total mundial	36 419 516	39 556 953	41 672 647	44 246 346	47 269 072	50 214 433	54 479 884	57 712 612	61 298 057	65 187 798
Freshwater	16 570 464	17 758 106	18 472 262	19 561 353	20 809 446	21 834 490	23 831 631	25 340 838	27 084 667	29 102 459
Brackishwater	1 724 800	1 891 624	2 125 510	2 342 469	2 466 731	3 002 652	3 301 569	3 729 465	4 287 334	4 760 185
Marine	18 124 252	19 907 223	21 074 875	22 342 524	23 992 895	25 377 291	27 346 684	28 642 309	29 926 056	31 325 154
Carps, barbels and other cyprinids Carpes, barbeaux et autres cyprinidés Carpas, barbos y otros ciprinidos										
<i>Abramis brama</i>	I 150	374	219	169	192	261	242	194	82	111
<i>Abramis spp</i>	I ...	1	1	...	...	2	11	-	-	-
<i>Alburnus alburnus</i>	I 241	135	115	75	...	...	4	4	19	10
<i>Aspius aspius</i>	I 0	0	0	0	0	0	0	2	2	3
<i>Barbonymus gonionotus</i>	I 68 727	77 383	85 225	74 470	72 568	78 037	96 268	90 317	90 342	84 354
	B ...	...	81	132	40	56	842	1 330	1 000	1 000
<i>Barbus altianalis</i>	I ...	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<i>Barbus barbus</i>	I ...	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Barbus callensis</i>	I 333	248	188	117	134	117	113	116	113	85
<i>Blicca bjoerkna</i>	I ...	...	...	...	...	...	...	18	3	11
<i>Carassius auratus</i>	I 2 329	3 480	1 812	2 193	1 944	2 373	2 774	2 073	2 361	3 071
<i>Carassius carassius</i>	I 929 967	1 091 317	1 202 362	1 323 864	1 472 256	1 550 198	1 683 856	1 801 037	1 809 797	1 939 280
<i>Catla catla</i>	I 555 265	607 963	602 320	484 691	554 391	560 940	1 158 452	1 285 344	1 351 300	2 274 411
<i>Cirrhinus microlepis</i>	I ...	...	...	...	...	...	...	4 800	4 800	4 800
<i>Cirrhinus molitorella</i>	I 143 630	158 761	174 380	190 880	88	94	49	3 130	3 148	3 121
<i>Cirrhinus mrigala</i>	I 499 464	543 806	552 122	445 468	505 178	509 812	351 761	343 143	239 207	287 200
<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	I 2 660 056	2 852 060	2 910 286	2 949 555	3 057 584	3 169 416	3 230 160	3 376 501	3 466 554	3 610 318
	B 38 320	51 323	66 231	72 422	75 885	88 277	...	...	...	...
<i>Cyprinidae</i>	I 42 272	53 096	43 394	98 994	105 361	106 995	161 349	146 732	172 623	181 773
	B ...	...	...	...	...	...	87 674	114 465	84 706	99 929
<i>Cyprinus carpio</i>	I 2 184 748	2 347 147	2 410 213	2 776 055	2 837 857	2 998 939	2 600 540	2 705 833	2 822 125	2 872 874
	M -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	I 3 006 709	2 999 542	3 034 549	3 482 690	3 390 271	3 372 386	3 544 176	3 674 941	3 829 237	3 662 810
	M -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	I 1 424 563	1 418 153	1 428 370	1 442 517	1 492 743	1 668 652	1 817 344	1 908 916	2 069 047	2 160 627
	B ...	...	...	...	...	...	-	-	3	-
<i>Ictiobus spp</i>	I ...	...	...	...	2	...	...	...	-	-
<i>Labeo rohita</i>	I 660 263	718 683	733 869	601 233	668 987	711 852	1 199 943	1 207 420	1 342 574	690 731
<i>Labeo spp</i>	I 12	10	13	12	6	...	...	...	...	...
<i>Labeo victorinus</i>	I -	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<i>Leptobarbus hoeveni</i>	I 786	1 044	915	1 068	1 846	1 661	1 541	2 449	3 592	4 474
<i>Leuciscus cephalus</i>	I ...	...	...	...	...	...	...	1	0	1
<i>Leuciscus idus</i>	I ...	...	...	0	1	0	...	...	-	-
<i>Leuciscus spp</i>	I ...	...	...	...	...	6	11	...	...	5
<i>Megalobrama amblycephala</i>	I -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	I 670	691	882	1 056	703	61 001	70 666	98 193	111 209	132 526
<i>Mylopharyngodon piceus</i>	I 137 927	153 537	148 987	165 487	195 024	233 597	256 051	280 743	302 641	331 889
<i>Osteobrama belangeri</i>	I -	-	-	-	-	-	-	-	8	-
<i>Osteochilus hasselti</i>	I 10 789	11 295	12 780	15 319	14 694	13 775	16 359	15 943	15 226	15 050
<i>Parabramis pekinensis</i>	I 403 055	418 709	445 915	469 201	487 910	453 476	446 238	477 216	512 758	576 341
<i>Pelecus cultratus</i>	I ...	4	...	...	...	...	...	5	0	-
<i>Probarbus jullieni</i>	I 0	...	...	...	...	...	...	4 000	4 000	4 000
<i>Rutilus rutilus</i>	I 2 500	3 000	2 501	2 405	2 303	2 142	1 903	1 912	1 892	1 914
<i>Rutilus spp</i>	I 21	38	49	103	94	98	113	136	77	84
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	I 311	320	321	316	19	18	38	41	1	17
<i>Tinca tinca</i>	I 1 724	2 072	1 626	1 357	1 382	1 302	1 315	1 309	1 269	1 250
Subtotal										
Freshwater	12 736 512	13 462 869	13 793 414	14 529 295	14 863 538	15 497 150	16 641 277	17 432 469	18 156 008	18 843 142
Brackishwater	38 320	51 323	66 312	72 554	75 925	88 333	88 516	115 795	85 709	100 929
Marine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	12 774 832	13 514 192	13 859 726	14 601 849	14 939 463	15 585 483	16 729 793	17 548 264	18 241 717	18 944 071
Tilapias and other cichlids Tilapias et autres cichlidés Tilapias y otros cíclidos										
<i>Aequidens rivulatus</i>	I -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Astronotus spp</i>	I -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Cichlasoma maculicauda</i>	I 30	32	30	32	32	32	...	...	...	...
<i>Cichlasoma managuense</i>	I 37	48	40	42	42	42	...	1	0	0
<i>Cichlasoma spp</i>	I 11	14	11	1 066	1 330	12	...	...	...	...
<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	I 117 274	148 496	155 850	185 534	216 854	225 841	254 584	252 593	259 730	310 492
	B 10 333	12 556	12 220	22 489	21 169	20 910	18 927	20 000	19 157	19 992
	M 9	33	4	9	12	17	0	0	25	13
<i>Oreochromis andersonii</i>	I 2 689	2 700	2 750	2 700	2 700	2 250	2 000	2 000	2 000	2 000
<i>Oreochromis aureus</i>	I 844	1 325	1 277	1 135	1 350	1 601	1 629	1 524	2 140	2 856
	B ...	...	...	...	...	255	255	255	252	252
<i>Oreochromis macrochir</i>	I 207	210	210	170	130	90	90	90	90	90
<i>Oreochromis mossambicus</i>	I 22 986	24 441	22 336	22 343	22 396	22 224	23 095	22 205	24 548	27 961
	B 22 040	23 214	26 295	36 215	31 220	33 497	23 322	21 029	21 214	20 212
<i>Oreochromis niloticus</i>	I 668 401	730 207	827 590	899 450	971 957	1 101 375	1 274 431	1 448 055	1 671 484	1 880 135
	B 51 195	92 828	140 252	131 438	140 877	168 710	180 339	212 316	217 773	240 874

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Oreochromis niloticus</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	20	-
<i>Oreochromis spilurus</i>	B	103	60	83	63	165	180	120	85	379	285
<i>Sarotherodon galilaeus</i>	I	...	...	7	4	...	4	...	...	...	...
<i>Sarotherodon melanotheron</i>	B	...	...	7	7	8	1	7	128	120	...
<i>Serranochromis robustus</i>	I	1	0	0	0	...	...	...	...	...	...
<i>Tilapia rendalli</i>	I	839	842	853	527	210	125	136	151	175	175
<i>Tilapia zillii</i>	I	100	150	201	201	161	201	...	18	23	128
Subtotal											
Freshwater		813 419	908 465	1 011 155	1 113 204	1 217 166	1 353 797	1 555 965	1 726 637	1 960 190	2 223 837
Brackishwater		83 671	128 658	178 857	190 212	193 439	223 553	222 970	253 813	258 895	281 615
Marine		9	33	4	9	12	17	0	0	45	13
Total		897 099	1 037 156	1 190 016	1 303 425	1 410 617	1 577 367	1 778 935	1 980 450	2 219 130	2 505 465
Miscellaneous freshwater fishes											
Poissons d'eau douce divers											
Peces de agua dulce diversos											
<i>Ameiurus melas</i>	I	700	750	550	650	289	700	178	117	212	206
	B	...	...	...	...	...	...	3	-	-	-
<i>Anabas testudineus</i>	I	65 763	65 760	470	403	519	2 399	2 361	3 053	1 525	2 246
<i>Aplodinotus grunniens</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	62	65	70
<i>Arapaima gigas</i>	I	-	-	-	-	-	-	2	9	10	6
<i>Bagrus bajad</i>	I	-	-	-	-	400	400	400	400	400	400
<i>Bagrus spp</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Bidyanus bidyanus</i>	I	162	195	271	285	322	345	295	332	371	346
<i>Brycon cephalus</i>	I	...	100	389	568	382	621	877	1 517	1 565	2 941
<i>Brycon moorei</i>	I	22	24	30	...	...	...	...	...	...	...
<i>C.gariepinus x C.macrocephalus</i>	I	57 466	72 289	76 000	77 905	86 475	101 606	159 314	142 205	146 482	140 652
<i>Channa argus</i>	I	520	317	216	333	291	153 572	206 430	239 766	262 165	309 703
<i>Channa micropeltes</i>	I	2 193	1 740	1 822	1 826	2 914	2 455	8 450	13 072	8 688	12 402
	B	...	...	...	...	...	...	10	-	-	-
<i>Channa spp</i>	I	70 856	80 742	81 545	2 095	31 788	33 471	27 216	33 895	33 907	42 006
<i>Channa striata</i>	I	6 679	5 357	5 737	8 269	6 827	5 448	11 498	13 556	10 348	9 770
<i>Characidae</i>	I	7 269	8 804	5 180	15 010	17 987	11 156	14 519	15 526	17 246	15 913
<i>Chrysiichthys nigrodigitatus</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	B	220	257	96	83	...	60	60	60	60	60
<i>Chrysiichthys spp</i>	I	...	...	...	...	...	...	50	100	1 000	550
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Citharinus spp</i>	I	990	690	870	868	1 482	1 301	1 344	1 532	2 298	2 312
<i>Clarias anguillaris</i>	I	197	170	654	656	228	232	160	202	202	92
	B	...	...	...	...	...	...	299	9 978	5 856	5 195
<i>Clarias batrachus</i>	I	478	548	535	509	528	643	620	610	928	916
<i>Clarias fuscus</i>	I	-	-	-	-	-	-	2	0	0	0
<i>Clarias gariepinus</i>	I	2 740	3 222	5 308	7 431	9 955	10 505	22 979	28 548	46 080	47 428
<i>Clarias spp</i>	I	30 325	40 019	46 757	53 448	71 070	95 178	87 590	110 658	134 261	166 022
	B	...	...	32	...	...	...	...	...	...	...
<i>Colossoma macropomum</i>	I	8 478	8 707	13 300	24 222	31 567	36 655	36 253	35 856	37 679	41 896
<i>Distichodus spp</i>	I	...	434	522	2 666	879	772	972	1 253	1 880	1 891
<i>Dormitor latifrons</i>	I	30	39	43	43	43	800	800	800	900	900
<i>Eleotridae</i>	I	...	...	...	...	...	9	...	...	...	...
	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Esox lucius</i>	I	1 541	975	619	548	216	235	302	355	565	560
<i>Gobiidae</i>	I	32	32	32	32	...	...	...	...	...	...
<i>Gymnarchus niloticus</i>	I	984	646	1 538	1 608	2 635	2 314	2 332	2 500	3 750	3 773
<i>Helostoma temminckii</i>	I	5 384	5 852	4 879	4 627	3 794	3 080	8 475	3 387	3 642	6 132
<i>Hepsetus odoe</i>	I	781	508	518	532	882	774	975	1 257	1 886	1 897
<i>Heterobranchus bidorsalis</i>	I	...	...	2	1	1	1	...	...	...	...
<i>Heterobranchus longifilis</i>	I	...	...	1	1	1	1	...	...	...	...
<i>Heterotis niloticus</i>	I	2	2	19	20	20	...	...	...	...	...
<i>Heterotis spp</i>	I	951	682	718	703	1 216	1 068	1 139	1 268	1 902	1 913
<i>Hoplosternum littorale</i>	I	0	1	1	4	1	1	...	...	...	...
	B	...	75	75	76	76	76	76	76	100	100
<i>Ichthyoelephas humeralis</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ictalurus punctatus</i>	I	257 523	272 280	271 309	273 277	289 154	342 316	342 800	366 537	411 689	466 017
<i>Ictalurus spp</i>	I	629	664	801	754	1 312	2 367	2 574	1 010	1 053	1 052
<i>Lates niloticus</i>	I	1 190	627	1 367	1 680	2 492	2 213	2 835	3 575	5 216	5 230
<i>Leiocassis longirostris</i>	I	...	...	...	...	...	4 761	5 127	5 455	21 054	13 818
<i>Lepomis macrochirus</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	136	142	140
	M	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Maccullochella peelii</i>	I	1	2	8	4	8	...	20	34	55	65
<i>Macquaria ambigua</i>	I	1	1	2	2	1	8	2	4	2	-
<i>Micropterus salmoides</i>	I	64	56	42	38	39	25	37	35	65	70
	B	213	153	136	125	333	200	247	1 148	1 198	1 200
<i>Monopterus albus</i>	I	16	539	38	38	25	108 319	118 748	140 315	166 062	196 240
<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>	I	4 414	4 642	5 354	5 324	5 253	5 577	5 942	6 203	5 884	5 524
	M	80	49	40	70	20	10	5	-	-	-
<i>Mystus nemurus</i>	I	587	681	586	823	937	1 366	1 812	1 455	2 307	3 477
<i>Notopterus spp</i>	I	7	25	5	4	5	66	0	28	1	3
<i>Odontesthes bonariensis</i>	I	...	...	...	3	...	...	...	...	...	...
<i>Osphronemus goramy</i>	I	11 183	11 623	15 603	20 253	18 137	25 101	27 651	31 947	35 343	41 549
<i>Osteichthyes</i>	I	1 354 723	1 539 010	1 710 939	1 852 184	2 451 668	1 286 579	1 474 817	1 587 319	1 825 984	1 815 479
	B	61 180	40 002	44 798	65 793	66 156	116 474	123 043	146 212	187 919	179 208
<i>Oxyeleotris marmorata</i>	I	171	250	255	155	146	695	188	470	814	573

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Oncorhynchus kisutch</i>	I	0	...	...	55	149	83	91	118	179	...
	M	88 302	89 475	108 626	150 931	112 696	105 786	98 101	115 505	130 780	115 376
<i>Oncorhynchus masou</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	I	292 861	293 118	293 972	304 873	286 499	298 531	299 026	304 433	311 238	322 925
	B	13 528	12 805	13 261	13 164	12 322	10 630	11 002	12 386	10 093	10 114
	M	131 427	110 315	140 151	193 469	210 416	195 856	199 271	183 669	221 396	271 656
<i>Oncorhynchus nerka</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus spp</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	I	307	300	455	637	...	...	...	...	...	-
	M	12 187	14 408	16 209	19 194	19 852	22 030	8 146	10 191	9 832	11 542
<i>Plecoglossus altivelis</i>	I	10 220	9 889	9 324	8 695	7 936	7 846	8 098	7 612	7 022	6 371
<i>Protosalanx hyalocranius</i>	I	...	...	...	...	...	7 553	10 207	11 748	14 382	16 958
<i>Salmo salar</i>	I	121	119	119	266	565	432	347	720	516	678
	B	7 617	9 713	11 460	12 950	14 599	17 041	19 014	19 208	21 332	25 598
	M	680 489	795 784	884 229	1 016 789	1 070 970	1 130 389	1 248 086	1 235 977	1 306 708	1 407 432
<i>Salmo spp</i>	I	45 201	50 066	55 204	49 108	46 470	50 814	53 851	57 978	65 235	69 195
	M	2 290	1 700	1 961	1 240	846	1 194	1 650	1 249	1 633	2 740
<i>Salmo trutta</i>	I	4 695	5 618	6 381	6 757	8 152	8 761	10 332	10 790	12 810	16 665
	B	-	-	6	-	-	-	-	-	-	207
	M	80	882	550	433	429	128	164	110	207	71
<i>Salmonoidei</i>	I	45	77	211	218	518	2 689	2 479	1 650	1 532	3 249
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Salvelinus alpinus</i>	I	398	458	459	643	506	311	364	397	554	853
	B	424	532	634	825	1 067	1 400	1 025	568	812	1 445
<i>Salvelinus fontinalis</i>	I	679	693	609	616	418	1 034	981	809	568	723
<i>Salvelinus spp</i>	I	347	386	334	666	789	274	289	489	701	527
	M	189	498	282	318	319	272	365	365	881	378
<i>Thymallus thymallus</i>	I	4	11	9	0	2	0	...	5	0	4
Subtotal											
Freshwater		356 463	363 300	369 553	375 618	356 412	390 755	399 414	409 051	430 776	455 097
Brackishwater		21 659	23 090	25 424	27 096	28 147	29 355	31 424	32 672	32 909	38 066
Marine		914 964	1 013 062	1 152 008	1 382 374	1 415 528	1 455 655	1 555 783	1 547 066	1 671 437	1 809 195
Total		1 293 086	1 399 452	1 546 985	1 785 088	1 800 087	1 875 765	1 986 621	1 988 789	2 135 122	2 302 358
Shads											
Aloses											
Sábalos											
<i>Hilsa kelee</i>	I	-	-	47	1	35	206	56	132	181	67
<i>Konosirus punctatus</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	576	2 519	1 225
Subtotal											
Freshwater		-	-	47	1	35	206	56	132	181	67
Marine		...	...	...	...	...	...	...	576	2 519	1 225
Total		...	...	47	1	35	206	56	708	2 700	1 292
Miscellaneous diadromous fishes											
Poissons diadromes divers											
Peces diádrimos diversos											
<i>Chanos chanos</i>	I	43 797	44 449	38 016	41 295	55 254	66 642	59 066	51 941	61 365	67 053
	B	328 160	388 253	420 102	443 048	454 286	462 087	475 455	497 322	462 872	519 800
	M	7 693	9 070	9 548	10 597	18 437	23 314	39 211	45 520	61 140	80 655
<i>Gasterosteus aculeatus</i>	I	-	-	2	-	-	-	-	37	8	...
<i>Lates calcarifer</i>	I	4 084	3 693	2 848	2 707	2 321	3 131	3 494	4 386	4 015	6 671
	B	16 562	18 652	17 062	19 847	20 956	23 058	23 569	26 456	26 906	30 253
	M	287	735	1 076	4 191	1 917	2 510	1 825	446	786	687
<i>Morone saxatilis</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3
Subtotal											
Freshwater		47 881	48 142	40 866	44 002	57 575	69 773	62 560	56 367	65 391	73 727
Brackishwater		344 722	406 905	437 164	462 895	475 242	485 145	499 024	523 778	489 778	550 053
Marine		7 980	9 805	10 624	14 788	20 354	25 824	41 036	45 966	61 926	81 342
Total		400 583	464 852	488 654	521 685	553 171	580 742	602 620	626 111	617 095	705 122
Flounders, halibuts, soles											
Flets, flétans, soles											
Platijas, halibuts, lenguados											
<i>Bothidae</i>	M	...	...	...	...	...	31 715	50 109	67 251	55 520	66 549
<i>Hippoglossus hippoglossus</i>	M	8	17	35	173	731	709	953	1 469	1 528	544
<i>Paralichthys olivaceus</i>	M	29 882	28 583	21 202	23 064	29 569	40 473	37 382	44 666	48 465	45 772
<i>Platichthys flesus</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	3	0	-
	M	-	-	-	-	2	0	-	-	-	0
<i>Pleuronectidae</i>	M	...	...	...	...	...	4 689	7 042	4 965	4 544	5 382
<i>Pleuronectiformes</i>	B	426	334	260	303	320	367	208	223	215	-
	M	20	5	4	3	-	-	-	-	-	-
<i>Psetta maxima</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	4	17
	B	25	...	...	...	3	75	75	75	100	90
	M	3 062	4 103	4 786	4 856	5 266	5 302	5 935	6 833	7 699	8 098
<i>Scophthalmus rhombus</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Solea senegalensis</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	8	32	36
<i>Solea solea</i>	B	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	M	22	19	23	60	10	24	74	11	9	19
<i>Soleidae</i>	B	...	...	...	...	5	7	6	9	7	5

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Soleidae</i>	M	...	...	...	...	34	37	28	19	4	1
Subtotal										4	17
Freshwater		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brackishwater		451	334	260	303	328	449	289	310	322	95
Marine		32 994	32 727	26 050	28 156	35 612	82 949	101 523	125 222	117 801	126 401
Total		33 445	33 061	26 310	28 459	35 940	83 398	101 812	125 532	118 127	126 513
Cods, hakes, haddocks											
Morues, merlus, églefins											
Bacalaos, merluzas, eglefinos											
<i>Gadus morhua</i>	M	199	157	169	1 019	1 450	2 565	3 809	8 121	13 228	12 172
<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	M	...	...	...	...	...	65	72	72	46	...
<i>Pollachius pollachius</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	0	10	40
Subtotal											
Marine		199	157	169	1 019	1 450	2 630	3 881	8 193	13 284	12 212
Total		199	157	169	1 019	1 450	2 630	3 881	8 193	13 284	12 212
Miscellaneous coastal fishes											
Poissons côtiers divers											
Peces costeros diversos											
<i>Acanthopagrus berda</i>	M	150	...	150	78	78	...	...	...	...	-
<i>Acanthopagrus latus</i>	M	...	...	...	0	0	0	13	0	0	-
<i>Acanthopagrus schlegelii</i>	I	-	36	127	7	-	-	-	-	-	-
	B	3 631	2 026	1 211	1 263	1 029	727	631	422	516	555
	M	13	7	15	24	...	...	...	2 671	2 705	2 841
<i>Argyrosomus regius</i>	B	...	...	...	...	125	...	138	156	126	122
	M	30	30	33	35	171	103	721	691	840	628
<i>Cantherhines(=Navodon) spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Centropomus spp</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	2	3	3
	M	1	3	5	5	5	1	-	-	-	-
<i>Centropomus undecimalis</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Centropristis striata</i>	B	...	...	...	...	...	11	11	...	...	...
<i>Cromileptes altivelis</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	3	1
<i>Dentex dentex</i>	M	...	...	...	...	20	20	...	10	14	10
<i>Dentex tumifrons</i>	M	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-
<i>Dicentrarchus labrax</i>	B	4 868	3 656	10 974	2 192	4 278	3 792	5 027	5 972	3 846	4 420
	M	30 261	38 227	41 828	42 632	39 501	48 582	42 740	51 582	55 807	58 344
<i>Dicentrarchus spp</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	M	8 660	12 000	17 877	15 546	14 339	20 982	26 814	37 490	38 408	41 900
<i>Diplodus puntazzo</i>	M	321	378	452	464	11	401	...	...	...	159
<i>Diplodus sargus</i>	B	1	0	0	0	-	-	-	1	2	3
	M	42	112	84	78	64	87	135	61	37	23
<i>Diplodus spp</i>	M	1	0	0	0	0	...	0	0	2	0
<i>Diplodus vulgaris</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Eleutheronema tetradactylum</i>	B	20	38	19	5	224	429	282	344	322	914
<i>Epinephelus akaara</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Epinephelus areolatus</i>	M	180	110	104	239	117	155	155	126	41	52
<i>Epinephelus coioides</i>	B	...	...	...	...	...	...	5	4	3	2
	M	...	5	6	3	3	76	139	104	89	85
<i>Epinephelus fuscoguttatus</i>	M	...	...	...	...	...	...	1	45	-	-
<i>Epinephelus malabaricus</i>	M	...	...	...	...	...	...	3	...	84	57
<i>Epinephelus spp</i>	B	4 543	4 852	6 088	6 414	12 852	13 299	15 677	16 421	12 344	20 098
	M	417	2 273	1 576	4 344	7 848	32 825	35 873	40 870	45 419	49 506
<i>Epinephelus tauvina</i>	B	465	948	1 217	1 101	1 399	1 977	2 284	2 572	4 256	4 208
	M	132	170	419	671	208	677	643	388	484	976
<i>Evynnis japonica</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gerres spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gobiidae</i>	I	-	984	-	-	-	-	-	-	-	-
	B	44	32	25	27	26	28	22	23	25	24
<i>Larimichthys croceus</i>	M	...	...	...	...	...	51 375	58 931	60 916	61 067	61 844
<i>Lateolabrax japonicus</i>	I	...	...	...	...	...	109 173	118 163	139 108	138 875	157 487
	M	...	797	605	873	2 006	71 366	72 393	79 569	84 374	102 935
<i>Lethrinus miniatus</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	146	-	182
<i>Liza ramada</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Liza vaigiensis</i>	B	288	32	26	20	9	11	23	20	20	20
<i>Lutjanidae</i>	B	182	115	46	134	125	312	90	24	6	4
	M	157	61	16	63	311	254	-	-	-	-
<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	B	1 323	1 315	3 085	2 049	1 502	2 352	3 962	3 452	4 549	4 484
	M	144	321	73	117	25	122	150	247	134	136
<i>Lutjanus bohar</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	4	-	-
<i>Lutjanus goldiei</i>	M	...	...	...	...	...	8	49	3	33	5
<i>Lutjanus guttatus</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	1	1	2
<i>Lutjanus johnii</i>	M	...	...	...	...	...	10	11	55	20	66
<i>Lutjanus russelli</i>	M	192	83	263	392	231	115	72	116	33	10
<i>Lutjanus spp</i>	B	0	36	20	...	4	5	7	-	-	-
	M	36	70	152	61	29	1	2	2	2	7
<i>Monacanthidae</i>	M	...	35	9	3	-	3	19	74	137	260
<i>Mugil cephalus</i>	I	4 111	3 836	3 195	3 188	3 418	2 701	4 826	4 259	23 169	30 625
	B	32 835	47 452	84 945	101 323	115 457	140 523	134 306	157 881	214 825	228 464
	M	25	22	987	1 476	4 057	4 211	3 721	5 765	6 097	5 294

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Mugil soiyu</i>	B	-	2	0	1	...	185	228	573	152	337
<i>Mugilidae</i>	I	12	16	17	19	15	0	1 759	5 076	1 685	1 700
	B	8 414	13 147	10 834	10 512	13 151	10 843	11 858	11 785	11 750	5 506
	M	144	92	125	127	96	30	17	2	10	7
<i>Pagellus bogaraveo</i>	M	...	...	...	...	2	22	100	118	134	194
<i>Pagellus erythrinus</i>	M	-	-	2	7	19	74	181	233	197	179
<i>Pagrus auratus</i>	B	23	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	83 166	87 641	82 811	72 910	73 199	88 082	85 297	82 083	75 754	74 378
<i>Pagrus pagrus</i>	M	0	...	...	...	5	23	13	...	...	...
<i>Percoidei</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Pisodonophis boro</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	50	35	35
<i>Plectropomus maculatus</i>	M	...	...	...	...	...	16	7	34	21	4
<i>Pleurogrammus azonus</i>	M	...	...	...	3	-	5	...	9	8	-
<i>Polydactylus sexfilis</i>	M	...	...	...	...	0	1	2	1	2	0
<i>Psammoperca waigiensis</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	...	363	427
<i>Rhabdosargus sarba</i>	M	180	64	86	82	19	6	17	6	52	8
<i>Scatophagus spp</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Schuettea scalaripinnis</i>	I	...	...	...	...	...	...	...	2 501	14 990	15 546
<i>Sciaena spp</i>	I	...	...	...	...	5	10	...	...	-	-
<i>Sciaenidae</i>	M	39	72	71	148	269	228	-	36	57	28
<i>Sciaenops ocellatus</i>	B	...	...	...	190	107	140	323	295	350	350
	M	148	2 503	2 115	2 042	2 087	39 913	40 309	42 106	44 362	51 827
<i>Serranidae</i>	B	20	6	16	39	30	329	50	76	64	85
	M	115	145	151	97	88	120	171	197	240	332
<i>Siganus canaliculatus</i>	M	0	0	0	1	0	1	1	1	1	-
<i>Siganus rivulatus</i>	M	...	...	...	...	0	0	2	4	...	-
<i>Siganus spp</i>	B	3	2	2	13	25	86	50	64	110	143
	M	34	49	108	78	85	111	143	97	111	98
<i>Sparidae</i>	I	1 168	838	342	87	115	84	334	162	144	71
	B	1 032	2 564	2 519	2 748	3 052	5 195	3 839	1 805	1 762	2 279
	M	374	385	636	728	1 686	40 344	43 867	41 206	48 390	56 489
<i>Sparidentex hasta</i>	M	1	99	119	55	58	967	296	192	191	191
<i>Sparus aurata</i>	B	4 984	3 870	10 537	2 750	4 590	5 706	5 476	8 404	4 120	6 035
	M	49 404	63 334	76 751	79 402	72 905	90 599	87 242	102 306	103 317	119 320
<i>Tetraodontidae</i>	I	...	...	...	...	...	1 213	1 065	1 025	1 742	1 366
	M	5 389	5 100	4 733	5 769	5 231	13 339	17 332	21 028	21 608	19 194
<i>Umbrina cirrosa</i>	M	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
<i>Umbrina spp</i>	M	-	-	-	-	3	22	26	59	59	...
<i>Valamugil seheli</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	10	30	...
Subtotal											
Freshwater		5 291	5 710	3 681	3 301	3 553	113 181	126 147	152 183	181 006	207 260
Brackishwater		62 676	80 099	131 564	130 781	157 985	185 950	184 289	210 309	259 179	278 057
Marine		179 756	214 189	232 369	228 553	224 777	505 277	517 608	570 649	590 344	647 570
Total		247 723	299 998	367 614	362 635	386 315	804 408	828 044	933 141	1 030 529	1 132 887
Miscellaneous demersal fishes Poissons démersaux divers Peces demersales diversos											
<i>Anarhichas lupus</i>	M	-	-	-	-	1	...	...	...	-	-
<i>Anarhichas minor</i>	M	-	-	-	-	1	...	...	...	-	-
<i>Muraenesox cinereus</i>	M	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
<i>Scorpaenidae</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	339	496	415
<i>Sebastes schlegeli</i>	M	14 634	10 180	8 698	9 330	16 636	23 938	19 708	21 297	27 517	35 564
Subtotal											
Marine		14 634	10 180	8 701	9 330	16 638	23 938	19 708	21 636	28 013	35 979
Total		14 634	10 180	8 701	9 330	16 638	23 938	19 708	21 636	28 013	35 979
Tunas, bonitos, billfishes Thons, pélamides, marlins Atunes, bonitos, agujas											
<i>Thunnus albacares</i>	M	79	29	116	...	...	...	3	1 138	1 190	1 210
<i>Thunnus maccoyii</i>	M	1 652	1 373	2 649	3 889	4 008	2 373	4 554	2 231	3 611	2 139
<i>Thunnus orientalis</i>	M	...	...	...	521	517	517	4 193	3 402	3 552	3 600
<i>Thunnus thynnus</i>	M	210	471	748	1 077	1 672	1 837	3 146	3 200	3 433	3 454
Subtotal											
Marine		1 941	1 873	3 513	5 487	6 197	4 727	11 896	9 971	11 786	10 403
Total		1 941	1 873	3 513	5 487	6 197	4 727	11 896	9 971	11 786	10 403
Miscellaneous pelagic fishes Poissons pélagiques divers Peces pelágicos diversos											
<i>Atherinidae</i>	I	216	217	250	11	2	1	1	...	...	...
	B	-	-	4	7	6	14	18	26	25	6
<i>Caranx hippos</i>	M	...	...	...	...	2	2	2	...	...	...
<i>Caranx spp</i>	B	0	0	33	72	103	95	115	436	116	284
	M	-	4	13	9	5	4	36	23	53	133
<i>Pomatomus saltatrix</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Pseudocaranx dentex</i>	M	2 568	2 935	3 058	3 396	2 931	2 313	2 668	2 738	3 300	3 100
<i>Rachycentron canadum</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	...	...	40
	M	961	820	2 626	3 225	2 399	18 614	18 399	20 385	22 554	29 819

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Scombridae</i>	M	...	...	...	...	32	45	...	80	184	301
<i>Seriola dumerilii</i>	M	0	...	...	...	...	...	...	...	66	68
<i>Seriola quinqueradiata</i>	M	147 115	140 647	137 328	153 170	162 682	157 682	150 113	159 798	155 070	157 905
<i>Seriola spp</i>	B	989	898	536	424	620	843	682	752	822	1 265
	M	406	154	97	119	292	10 406	11 179	10 544	10 357	11 529
<i>Trachinotus blochii</i>	M	12	7	32	49	19	26	76	52	141	212
<i>Trachinotus carolinus</i>	M	...	...	...	...	...	...	3	3	22	-
<i>Trachurus japonicus</i>	M	3 412	3 052	3 052	3 308	3 462	3 377	2 458	2 392	2 011	1 727
Subtotal											
Freshwater		216	217	250	11	2	1	1	...	...	...
Brackishwater		989	898	573	503	729	952	815	1 214	963	1 595
Marine		154 474	147 619	146 206	163 276	171 824	192 469	184 934	196 015	193 758	204 794
Total		155 679	148 734	147 029	163 790	172 555	193 422	185 750	197 229	194 721	206 389
Marine fishes not identified Poissons marins non identifiés Peces marinos no identificados											
<i>Osteichthyes</i>	I	752	748	829	686	595	547	245	303	524	710
	B	4 516	2 836	2 691	3 814	4 368	7 826	11 744	21 882	80 517	53 953
	M	287 696	314 109	392 038	447 463	505 924	181 085	190 022	223 750	259 579	272 419
Subtotal											
Freshwater		752	748	829	686	595	547	245	303	524	710
Brackishwater		4 516	2 836	2 691	3 814	4 368	7 826	11 744	21 882	80 517	53 953
Marine		287 696	314 109	392 038	447 463	505 924	181 085	190 022	223 750	259 579	272 419
Total		292 964	317 693	395 558	451 963	510 887	189 458	202 011	245 935	340 620	327 082
Freshwater crustaceans Crustacés d'eau douce Crustáceos de agua dulce											
<i>Astacidae, Cambaridae</i>	I	24	24	23	27	27	28	26	93	75	76
<i>Astacus astacus</i>	I	2	2	2	1	...	1	3	12	7	16
<i>Astacus leptodactylus</i>	I	1	1	1	3	...	...	...	...	-	-
<i>Caridina denticulata</i>	I	1	9	6	9	-	2	43	...	...	22
<i>Cherax destructor</i>	I	230	245	284	276	172	121	114	120	91	110
<i>Cherax quadricarinatus</i>	I	136	142	169	181	153	437	139	150	147	153
<i>Cherax tenuimanus</i>	I	59	52	56	63	61	71	70	79	66	91
<i>Crustacea</i>	I	15	27	12	14	9	30	21	8	8	4
	B	2 918	2 544	3 513	4 933	5 552	5 961	6 247	5 200	5 482	79 000
<i>Daphniidae</i>	I	-	-	-	10	1	1	1	...	...	...
<i>Eriocheir sinensis</i>	I	110 569	151 315	202 504	248 147	294 061	317 955	358 941	378 376	409 802	489 479
<i>Macrobrachium lar</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
<i>Macrobrachium malcolmsonii</i>	I	...	...	...	...	...	227	245	3 938	4 039	4 100
<i>Macrobrachium nipponense</i>	I	...	...	87 139	86 710	86 496	169 131	183 961	177 312	180 471	192 397
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	I	79 120	98 915	127 176	166 684	162 584	161 398	184 808	189 962	182 419	213 274
	B	20	50	0	0	0	0	-	-	-	-
	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Macrobrachium spp</i>	I	-	-	-	-	-	-	-	28	29	30
<i>Pacifastacus leniusculus</i>	I	2	1	1	2	1	0	0	1	0	0
<i>Palaemonidae</i>	I	16	14	15	15	3	51 215	24 538	46 316	20 191	40 859
<i>Procambarus clarkii</i>	I	17 216	19 459	7 713	13 847	27 825	78 069	86 362	111 337	150 592	317 471
Subtotal											
Freshwater		207 391	270 206	425 101	515 989	571 393	778 686	839 272	907 732	947 937	1 258 082
Brackishwater		2 938	2 594	3 513	4 933	5 552	5 961	6 247	5 200	5 482	79 000
Marine		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total		210 329	272 800	428 614	520 922	576 945	784 647	845 519	912 932	953 419	1 337 082
Crabs, sea-spiders Crabes, araignées de mer Cangrejos, centollas											
<i>Brachyura</i>	I	3	5	1	1	-	-	-	-	-	3
	B	89	92	148	110	94	84	84	34	53	54
	M	64 509	85 068	110 459	134 302	156 166	9 648	8 791	12 075	13 132	16 898
<i>Callinectes sapidus</i>	B	212	129	488	501	121	249	45	...	...	...
<i>Callinectes spp</i>	B	-	-	1	-	-	-	-	0	0	0
<i>Maja squinado</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Portunidae</i>	I	...	...	...	...	...	5 852	5 381	5 356	4 907	5 154
	M	...	...	...	...	...	49 219	59 840	69 162	72 987	90 717
<i>Portunus pelagicus</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	3	-	-
<i>Portunus spp</i>	B	2 065	3 584	3 674	1 508	1 279	1 666	774	204	9	400
<i>Portunus trituberculatus</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Scylla serrata</i>	B	5 952	10 523	10 620	9 111	14 326	12 379	8 899	11 645	13 708	16 224
	M	86	105	110	100	115	88 436	95 024	97 516	93 461	101 618
Subtotal											
Freshwater		3	5	1	1	...	5 852	5 381	5 356	4 907	5 157
Brackishwater		8 318	14 328	14 931	11 230	15 820	14 378	9 802	11 886	13 770	16 678
Marine		64 595	85 173	110 569	134 402	156 281	147 303	163 655	178 753	179 580	209 233
Total		72 916	99 506	125 501	145 633	172 101	167 533	178 838	195 995	198 257	231 068

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Lobsters, spiny-rock lobsters											
Homards, langoustes											
Bogavantes, langostas											
<i>Palinuridae</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Palinurus spp</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Panulirus japonicus</i>	B	12	18	6	1	-	-	-	-	-	-
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Panulirus polyphagus</i>	M	12	11	6	10	6	11	14	5	8	2
<i>Panulirus spp</i>	M	12	20	49	30	21	21	20	19	23	64
<i>Thenus orientalis</i>	M	2	11	12	6	3	3	5	5	4	4
Subtotal											
Brackishwater		12	18	6	1	-	-	-	-	-	-
Marine		26	42	67	46	30	35	39	29	35	70
Total		38	60	73	47	30	35	39	29	35	70
Shrimps, prawns											
Crevettes											
Gambas, camarones											
<i>Acetes japonicus</i>	B	264	93	544	610	415	694	226	164	100	81
<i>Metapenaeus ensis</i>	B	186	265	233	328	237	222	230	1 536	1 145	754
<i>Metapenaeus macleayi</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Metapenaeus spp</i>	B	21 999	20 566	20 547	20 147	22 608	23 477	20 713	14 500	14 898	16 315
<i>Natantia</i>	I	13	119	65	44	86	82	23	18	97	35
	B	46	755	513	335	159	268	203	591	170	105
	M	270	30	27	...	...	-	-	-	-	-
<i>Palaemon adspersus</i>	B	-	-	-	0	2	1	...	...	...	2
<i>Palaemon serratus</i>	B	...	...	...	...	...	...	61	98	132	82
<i>Palaemonetes varians</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	1	1	0
<i>Palaemonidae</i>	M	163	98	110	82	87	100	2	0	0	0
<i>Penaeus chinensis</i>	B	129 614	152 066	192 339	179 351	161 386	54 002	47 580	43 649	44 716	42 257
	M	846	1 142	1 158	2 081	1 403	2 324	2 426	1 399	1 022	463
<i>Penaeus esculentus</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus indicus</i>	B	9 202	9 417	14 291	21 214	20 789	22 022	24 121	14 677	16 080	19 708
	M	1 791	2 011	2 153	4 345	4 985	9 528	8 964	11 845	12 135	14 905
<i>Penaeus japonicus</i>	B	516	589	744	504	584	268	276	198	249	147
	M	2 033	1 794	2 094	2 058	1 824	38 979	41 389	37 835	46 200	51 705
<i>Penaeus kerathurus</i>	B	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
<i>Penaeus merguensis</i>	B	36 551	44 187	50 366	63 288	65 366	80 187	81 715	80 613	96 833	86 248
	M	22	26	27	25	25	...	...	...	...	...
<i>Penaeus monodon</i>	I	17	3	...	12	19	4	15 431	12 366	12 813	8 327
	B	497 429	538 949	620 772	661 831	616 952	651 875	601 796	530 167	496 502	462 460
	M	5 559	8 669	10 212	11 169	14 600	72 162	90 645	122 956	128 110	119 101
<i>Penaeus penicillatus</i>	B	137	107	44	72	56	28	76	77	-	-
<i>Penaeus plebejus</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus schmitti</i>	B	1 734	1 068	2 338	1 307	1 910	1 370	111	-	-	-
<i>Penaeus semisulcatus</i>	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Penaeus setiferus</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Penaeus spp</i>	B	66 283	67 241	69 606	69 714	75 196	80 665	84 019	97 449	108 957	107 064
	M	370	223	584	951	1 189	25 959	36 456	44 402	35 123	46 781
<i>Penaeus stylirostris</i>	B	15 485	12 097	191	351	361	469	858	550	663	650
	M	1 856	1 907	1 824	1 938	1 950	1 822	2 271	2 499	2 349	1 906
<i>Penaeus vannamei</i>	I	...	...	-	-	1 527	3 398	4 611	5 384	4 556	4 398
	B	168 793	150 274	98 433	204 055	382 280	854 749	1 177 059	1 453 759	1 871 842	2 074 580
	M	24 719	35 839	46 953	63 898	89 642	124 516	116 265	188 262	214 537	217 652
Subtotal											
Freshwater		30	122	65	56	1 632	3 484	20 065	17 768	17 466	12 760
Brackishwater		948 239	997 674	1 070 961	1 223 107	1 348 301	1 770 297	2 039 044	2 238 028	2 652 287	2 810 453
Marine		37 629	51 739	65 142	86 547	115 705	275 390	298 418	409 199	439 477	452 513
Total		985 898	1 049 535	1 136 168	1 309 710	1 465 638	2 049 171	2 357 527	2 664 995	3 109 230	3 275 726
Miscellaneous marine crustaceans											
Crustacés marins divers											
Crustáceos marinos diversos											
<i>Artemia salina</i>	B	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
	M	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
<i>Artemia spp</i>	B	-	-	-	2	4	4	5	-	0	0
<i>Crustacea</i>	M	47 840	26 975	30 185	31 864	45 925	40 452	41 534	41 063	36 498	44 947
Subtotal											
Brackishwater		0	0	0	2	4	4	5	...	0	0
Marine		47 840	26 975	30 186	31 865	45 925	40 452	41 534	41 063	36 498	44 947
Total		47 840	26 975	30 186	31 867	45 929	40 456	41 539	41 063	36 498	44 947
Freshwater molluscs											
Mollusques d'eau douce											
Moluscos de agua dulce											
<i>Anodonta cygnea</i>	I	...	...	...	...	...	70 053	73 294	74 418	79 564	84 470
<i>Corbicula fluminea</i>	I	13 057	11 171	10 180	10 030	11 950	33 122	37 115	39 256	42 108	41 391
<i>Mollusca</i>	I	74	57	40	369	1 424	9 810	14 803	13 433	13 452	13 163

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce Agua dulce
 B = Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre
 M = Marine Marine Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Subtotal											
Freshwater		13 131	11 228	10 220	10 399	13 414	112 985	125 212	127 107	135 124	139 024
Total		13 131	11 228	10 220	10 399	13 414	112 985	125 212	127 107	135 124	139 024
Abalones, winkles, conchs Ormeaux, bigorneaux, strombes Orejas de mar, bigarros, estrombos											
<i>Cipangopaludina chinensis</i>	I	...	...	...	...	...	56 467	56 766	63 621	77 746	84 176
<i>Concholepas concholepas</i>	M	...	...	...	...	...	12	-	2	-	8
<i>Haliotis midae</i>	M	22	27	181	373	429	515	760	830	833	783
<i>Haliotis rubra</i>	M	...	21	40	58	47	86	250	390	506	468
<i>Haliotis rufescens</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	24	26	26
<i>Haliotis spp</i>	B	2 199	1 683	2 311	2 385	2 170	967	1 211	473	639	312
	M	119	174	257	252	402	11 105	15 317	18 061	23 204	30 171
<i>Haliotis tuberculata</i>	M	-	1	2	2	1	...	...	...	-	-
<i>Littorina spp</i>	M	800	550	531	500	...	...	...	...	-	-
<i>Rapana spp</i>	M	...	...	...	...	...	136 336	177 137	208 471	218 003	258 688
<i>Strombus spp</i>	M	9	15	20	25	30	25	4	4	4	1
<i>Turbo cornutus</i>	M	...	1	9	3	-	-	-	-	-	-
Subtotal											
Freshwater		...	...	...	...	...	56 467	56 766	63 621	77 746	84 176
Brackishwater		2 199	1 683	2 311	2 385	2 170	967	1 211	473	639	312
Marine		950	789	1 040	1 213	909	148 079	193 468	227 782	242 576	290 145
Total		3 149	2 472	3 351	3 598	3 079	205 513	251 445	291 876	320 961	374 633
Oysters Huîtres Ostras											
<i>Crassostrea corteziensis</i>	B	...	...	685	593	21	409	317	593	619	630
<i>Crassostrea gasar</i>	M	...	...	95	88	81	75	31	30	40	40
<i>Crassostrea gigas</i>	B	781	960	631	925	595	633	951	889	955	1 099
	M	3 165 720	3 273 369	3 521 932	3 681 815	3 785 742	3 882 946	3 963 967	4 033 251	4 100 120	4 232 730
<i>Crassostrea iredalei</i>	M	13 418	14 804	14 222	19 042	12 570	14 510	15 915	16 495	16 838	20 508
<i>Crassostrea madrasensis</i>	B	...	...	...	...	...	...	2	2	1	2
	M	12	14	14	14	...	...	...	...	...	...
<i>Crassostrea rhizophorae</i>	B	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
	M	2 287	1 870	1 632	1 483	1 300	1 313	1 184	1 046	1 109	1 086
<i>Crassostrea spp</i>	B	26	27	0	0	418	9	9	35	17	31
	M	25 651	34 405	17 646	25 632	16 245	33 063	36 882	29 792	34 508	35 353
<i>Crassostrea virginica</i>	B	-	-	283	510	295	400	292	2 727	1 749	1 800
	M	55 734	57 522	42 379	44 548	53 859	71 416	110 370	60 134	94 988	96 911
<i>Ostrea chilensis</i>	M	247	291	200	229	235	211	190	97	107	127
<i>Ostrea conchaphila</i>	M	20	21	20	310	21	17	14	14	10	0
<i>Ostrea edulis</i>	B	...	...	...	...	430	115	...	0	2	0
	M	5 670	6 217	5 931	6 365	6 736	5 084	5 579	5 294	6 273	6 357
<i>Ostrea spp</i>	M	271	115	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Ostreidae</i>	M	...	...	98	187	172	94	107	191	270	305
<i>Saccostrea commercialis</i>	M	5 328	5 024	4 961	4 912	4 605	5 314	5 600	4 456	4 071	4 050
<i>Saccostrea cucullata</i>	M	4	4	2	3	4	3	2	4	3	1
Subtotal											
Brackishwater		807	987	1 599	2 028	1 759	1 566	1 571	4 246	3 343	3 562
Marine		3 274 362	3 393 656	3 609 132	3 784 628	3 881 570	4 014 046	4 139 841	4 150 804	4 258 337	4 397 468
Total		3 275 169	3 394 643	3 610 731	3 786 656	3 883 329	4 015 612	4 141 412	4 155 050	4 261 680	4 401 030
Mussels Moules Mejillones											
<i>Aulacomya ater</i>	M	320	566	295	506	1 696	692	896	808	661	1 032
<i>Choromytilus chorus</i>	M	353	477	224	292	260	242	329	504	565	439
<i>Modiolus spp</i>	M	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mytilidae</i>	B	7	10	7	8	8	8	...	...	...	...
	M	751 880	804 142	719 787	745 638	775 928	804 106	859 547	834 081	881 771	658 741
<i>Mytilus chilensis</i>	M	11 911	16 203	23 477	34 648	41 797	56 481	73 281	81 548	123 946	149 135
<i>Mytilus coruscus</i>	M	17 785	15 042	11 713	13 653	13 201	15 785	20 409	43 953	81 617	98 121
<i>Mytilus edulis</i>	M	240 238	236 204	213 435	188 539	186 644	217 540	232 600	225 580	180 890	203 850
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	B	45 208	46 218	47 319	47 211	1 324	1 959	4 177	10 518	7 596	8 117
	M	76 044	82 184	80 696	94 584	128 788	144 404	85 781	98 088	106 445	95 691
<i>Mytilus planulatus</i>	M	1 482	1 928	2 017	2 509	2 789	2 727	2 628	2 900	3 189	3 145
<i>Mytilus platensis</i>	M	-	2	20	20	...	...	46	46	20	21
<i>Perna canaliculus</i>	M	75 000	71 000	76 000	64 000	78 000	78 000	85 000	95 000	97 000	99 500
<i>Perna perna</i>	I	...	...	10	10	...	...	...	...	...	...
	M	7 749	9 510	11 760	11 080	9 067	8 608	10 380	12 775	12 083	12 002
<i>Perna viridis</i>	M	58 869	95 745	120 292	171 991	311 357	287 500	287 046	301 324	305 321	301 001
Subtotal											
Freshwater		...	...	10	10	...	...	...	...	...	...
Brackishwater		45 215	46 228	47 326	47 219	1 332	1 967	4 177	10 518	7 596	8 117
Marine		1 241 631	1 333 007	1 259 716	1 327 460	1 549 527	1 616 085	1 657 943	1 696 607	1 793 508	1 622 678
Total		1 286 846	1 379 235	1 307 052	1 374 689	1 550 859	1 618 052	1 662 120	1 707 125	1 801 104	1 630 795

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce
 B = Brackishwater Eau saumâtre
 M = Marine Marine

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
Scallops, pectens											
Coquilles St-Jacques											
Vieiras											
<i>Aequipecten opercularis</i>	M	147	114	58	47	19	19	50	58	60	15
<i>Argopecten purpuratus</i>	M	18 379	23 308	22 934	22 447	20 825	21 519	30 762	25 369	28 413	38 102
<i>Argopecten ventricosus</i>	M	3	...	...	127	3	3	3	0	0	0
<i>Atrina spp</i>	M	...	...	...	...	...	35 178	4 867	8 081	15 680	12 095
<i>Patinopecten yessoensis</i>	M	796 963	850 481	1 024 641	1 079 353	1 092 010	1 044 809	1 012 325	1 110 037	1 217 420	1 412 896
<i>Pecten fumatus</i>	M	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Pecten maximus</i>	M	365	241	141	219	108	127	121	107	57	68
<i>Pectinidae</i>	M	53	124	110	152	113	148	134	241	63	59
Subtotal											
Marine		815 910	874 268	1 047 884	1 102 345	1 113 078	1 101 803	1 048 262	1 143 893	1 261 693	1 463 235
Total		815 910	874 268	1 047 884	1 102 345	1 113 078	1 101 803	1 048 262	1 143 893	1 261 693	1 463 235
Clams, cockles, arkshells											
Clams, coques, arches											
Almejas, berberechos, arcas											
<i>Anadara granosa</i>	M	273 602	311 767	286 600	354 508	368 056	419 147	427 718	385 273	393 087	423 502
<i>Anadara spp</i>	B	...	1	-	-	-	-	...	...	...	...
<i>Bivalvia</i>	M	...	1 416	1 416	1 416	0	0	0	0	...	-
<i>Cardiidae</i>	I	108	35	38	37	...	...	...	...	-	-
<i>Cerastoderma edule</i>	B	175	129	166	170	247	299	288	212	154	111
	M	1 314	1 749	1 719	1 999	3 137	2 542	2 571	3 196	2 863	4 043
<i>Cardiidae</i>	M	2	...	0	...	...	...	1	...	1	0
<i>Cerastoderma edule</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	3	-	1 579
	M	4 361	5 320	4 678	3 322	1 364	643	1 176	1 486	1 749	1 778
<i>Chamelea gallina</i>	M	80	123	119	...	...	...	-	-	-	-
<i>Cyclina sinensis</i>	M	33	3	1	25	219	189	79	80	256	134
<i>Donax spp</i>	M	207	129	167	...	...	...	0	0	-	-
<i>Hippopus hippopus</i>	M	0	0	2	...	1	1	0	0	0	2
<i>Macra glabrata</i>	M	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
<i>Macra veneriformis</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Mercenaria mercenaria</i>	M	19 943	26 517	23 985	22 398	20 702	31 935	66 391	38 885	27 000	27 004
<i>Meretrix lusoria</i>	B	23 269	23 611	24 333	25 741	28 236	29 571	25 014	22 198	46 720	34 181
	M	2 605	2 939	2 367	2 449	2 480	2 113	1 368	1 315	1 574	1 655
<i>Mya arenaria</i>	M	...	...	...	70	293	508	250	250	392	232
<i>Panopea abrupta</i>	M	...	...	9	124	235	220	349	400	525	451
<i>Paphia gallus</i>	M	-	630	630	630	...	...	...	...	...	...
<i>Protothaca staminea</i>	M	91	...	81	63	205	64	79	60	60	46
<i>Ruditapes decussatus</i>	B	22	4	8	16	228	36	41	3 782	4 839	212
	M	4 921	3 915	3 790	4 537	3 848	3 737	3 046	2 654	3 560	2 486
<i>Ruditapes philippinarum</i>	B	48 105	50 043	53 083	55 048	41 817	25 341	28 061	66 213	21 912	62 516
	M	1 294 000	1 622 156	1 450 208	1 791 388	2 031 434	2 260 857	2 481 597	2 522 690	2 696 322	2 981 541
<i>Ruditapes spp</i>	M	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
<i>Saxidomus giganteus</i>	M	714	800	1 024	1 423	1 425	1 594	1 533	1 861	1 721	1 622
<i>Scapharca broughtonii</i>	M	23 029	8 550	10 618	7 359	4 745	4 696	3 134	2 548	2 064	3 015
<i>Sinonovacula constricta</i>	M	375 957	426 610	487 735	524 727	556 957	588 652	591 813	624 409	593 771	667 058
<i>Solen spp</i>	M	-	-	0	...	...	1	3	1	-	2
<i>Tresus nuttallii</i>	M	-	-	-	2	4	5	5	2	2	2
<i>Tridacna crocea</i>	M	...	...	...	...	0	0	1	2	2	-
<i>Tridacna derasa</i>	M	2	1	2	0	2	2	3	2	2	8
<i>Tridacna gigas</i>	M	1	1	3	2	0	0	0	0	4	4
<i>Tridacna maxima</i>	M	3	2	5	1	2	1	3	2	2	2
<i>Tridacna squamosa</i>	M	1	1	3	0	2	2	1	0	0	2
<i>Veneridae</i>	M	55	16	6	11	9	9	12	14	15	1
<i>Venerupis pullastra</i>	B	...	...	...	...	66	23	76	265	109	53
	M	2 408	2 330	1 934	2 084	45	265	47	37	101	99
<i>Venerupis rhomboides</i>	M	700	700	...	...	...	...	...	-	-	0
<i>Venus verrucosa</i>	M	0	3	...	...	2	1	1	1	1	1
Subtotal											
Freshwater		108	35	38	37	...	...	...	...	-	-
Brackishwater		71 571	73 788	77 590	80 975	70 594	55 270	53 480	92 673	73 734	98 652
Marine		2 004 029	2 415 678	2 277 102	2 718 538	2 995 167	3 317 184	3 581 181	3 585 168	3 725 074	4 114 690
Total		2 075 708	2 489 501	2 354 730	2 799 550	3 065 761	3 372 454	3 634 661	3 677 841	3 798 808	4 213 342
Squids, cuttlefishes, octopuses											
Encornets, seiches, poulpes											
Calamares, jibias, pulpos											
<i>Octopodidae</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Octopus spp</i>	M	32	32	28	15	14	8	12	16	11	27
<i>Sepia officinalis</i>	M	1	1	0	1	-	-	-	-	-	-
Subtotal											
Marine		33	33	28	16	14	8	12	16	11	27
Total		33	33	28	16	14	8	12	16	11	27
Miscellaneous marine molluscs											
Mollusques marins divers											
Molluscos marinos diversos											
<i>Mollusca</i>	B	1 318	672	420	398	415	541	440	413	500	501

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce Agua dulce
 B = Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre
 M = Marine Marine Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Mollusca</i>	M	1 013 313	1 130 443	1 422 821	1 209 447	1 234 364	917 484	958 719	994 125	1 123 573	849 013
Subtotal											
Brackishwater		1 318	672	420	398	415	541	440	413	500	501
Marine		1 013 313	1 130 443	1 422 821	1 209 447	1 234 364	917 484	958 719	994 125	1 123 573	849 013
Total		1 014 631	1 131 115	1 423 241	1 209 845	1 234 779	918 025	959 159	994 538	1 124 073	849 514
Frogs and other amphibians Grenouilles et autres amphibiens Ranas y otros anfibios											
<i>Rana catesbeiana</i>	I	2 303	2 050	2 402	2 295	2 210	2 264	2 013	1 519	1 356	1 633
<i>Rana spp</i>	I	1 194	1 084	1 108	1 065	911	68 454	65 783	73 020	74 145	79 316
Subtotal											
Freshwater		3 497	3 134	3 510	3 360	3 121	70 718	67 796	74 539	75 501	80 949
Total		3 497	3 134	3 510	3 360	3 121	70 718	67 796	74 539	75 501	80 949
Turtles Tortues Tortugas											
<i>Chelonia mydas</i>	B M	0 ...	0 ...	0 ...	0 ...	0 ...	0 ...	0 ...	- ...	- ...	- ...
<i>Testudinata</i>	I	653	537	454	...	...	8 037	8 051	11 623	14 785	17 265
<i>Trionyx sinensis</i>	I	59 677	76 740	84 515	104 485	106 698	130 661	146 920	162 942	167 826	195 601
Subtotal											
Freshwater		60 330	77 277	84 969	104 485	106 698	138 698	154 971	174 565	182 611	212 866
Brackishwater		0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Marine		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total		60 330	77 277	84 969	104 485	106 698	138 698	154 971	174 565	182 611	212 866
Sea-squirts and other tunicates Ascidien et autres tuniciers Ascidias y otros tunicados											
<i>Ascidacea</i>	M	18 559	19 371	9 966	13 847	18 814	15 602	21 442	17 958	16 931	19 518
<i>Pyura stolonifera</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Subtotal											
Marine		18 559	19 371	9 966	13 847	18 814	15 602	21 442	17 958	16 931	19 518
Total		18 559	19 371	9 966	13 847	18 814	15 602	21 442	17 958	16 931	19 518
Sea-urchins and other echinoderms Oursins et autres échinodermes Erizos de mar y otros equinodermos											
<i>Holothurioidea</i>	M	...	...	...	...	25	40	42	96	96	94
<i>Paracentrotus lividus</i>	M	-	-	-	5	0	0	4	...	...	-
<i>Stichopus japonicus</i>	M	...	...	...	...	...	34 100	46 648	57 104	66 219	77 517
<i>Strongylocentrotus spp</i>	M	30	...	...	...	...	3 342	6 554	5 703	8 552	7 428
Subtotal											
Marine		30	...	...	5	25	37 482	53 248	62 903	74 867	85 039
Total		30	...	...	5	25	37 482	53 248	62 903	74 867	85 039
Miscellaneous aquatic invertebrates Invertébrés aquatiques divers Invertebrados acuáticos diversos											
<i>Invertebrata</i>	I M	0 21 527	0 24 232	9 26 990	...	...	...	...	14 6 675	14 4 527	14 200
<i>Rhopilema spp</i>	M	...	...	...	...	...	23 470	34 486	48 180	32 948	42 115
Subtotal											
Freshwater		0	0	9	...	...	...	...	14	14	14
Marine		21 527	24 232	26 990	29 403	12 593	28 913	37 230	54 855	37 475	42 315
Total		21 527	24 232	26 999	29 403	12 593	28 913	37 230	54 869	37 489	42 329
Brown seaweeds Algues brunes Algas pardas											
<i>Laminaria japonica</i>	M	4 019 879	4 426 344	4 091 409	4 028 587	4 208 040	4 104 471	4 018 822	4 370 742	4 391 849	4 613 104
<i>Laminaria saccharina</i>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
<i>Phaeophyceae</i>	M	28 255	25 940	15 099	7 377	11 159	33 728	23 030	30 303	21 943	21 209
<i>Sargassum fusiforme</i>	M	...	...	...	...	...	75 936	115 214	85 573	115 718	136 260
<i>Undaria pinnatifida</i>	M	343 411	323 770	311 105	232 467	295 948	1 769 177	2 245 276	2 439 712	2 115 354	1 765 470
<i>Undaria spp</i>	M	50	20	20	20	25	25	25	25	27	25
Subtotal											
Marine		4 391 595	4 776 074	4 417 633	4 268 451	4 515 172	5 983 337	6 402 367	6 926 355	6 644 891	6 536 089
Total		4 391 595	4 776 074	4 417 633	4 268 451	4 515 172	5 983 337	6 402 367	6 926 355	6 644 891	6 536 089
Red seaweeds Algues rouges Algas rojas											
<i>Asparagopsis spp</i>	M	10	12	12	15	13	12	12	20	5	10

D-0 Aquaculture production by culture environment
Production de l'aquaculture selon le type d'environnement d'élevage
Producción de acuicultura por tipo de ambiente de cultivo

I = Freshwater Eau douce Agua dulce
 B = Brackishwater Eau saumâtre Agua salobre
 M = Marine Marine Marina

Species, environment Espèce, environnement Especie, ambiente		1998 t	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t
<i>Eucheuma cottonii</i>	B	...	...	50	50	50	50	30	80	0	...
	M	631 887	644 570	633 216	666 870	777 966	879 580	1 069 599	1 169 944	1 299 642	1 247 945
<i>Eucheuma denticulatum</i>	M	17 425	20 084	34 424	72 551	83 211	81 642	85 754	99 992	76 762	99 105
<i>Eucheuma spp</i>	M	11 148	17 919	18 694	16 587	11 330	75 064	95 658	104 358	110 022	88 538
<i>Gelidium amansii</i>	M	...	...	...	...	...	867	1 006	875	2 623	1 000
<i>Gelidium spp</i>	M	1 000	1 000	1 000	...	...	...	...	...	...	...
<i>Gracilaria spp</i>	B	3 000	3 000	3 000	...	...	-	-	-	-	-
	M	81 544	45 856	49 514	85 582	98 379	71 224	50 265	46 789	71 179	62 808
<i>Gracilaria verrucosa</i>	B	14 766	15 324	11 325	13 607	16 738	12 189	9 085	2 393	5 943	9 381
	M	...	...	1 185	2 004	37	442 453	777 795	862 179	924 146	994 511
<i>Kappaphycus alvarezii</i>	M	7 480	8 867	11 198	21 244	21 564	23 012	44 906	63 278	85 649	151 529
<i>Porphyra tenera</i>	M	925 735	989 743	954 101	1 054 017	1 233 800	1 177 845	1 296 353	1 287 283	1 390 503	1 510 634
<i>Rhodophyceae</i>	B	...	...	...	...	...	...	12 606	44 253	120 000	242 821
	M	117 210	133 720	205 227	212 473	223 080	231 900	397 964	866 383	1 050 000	1 485 654
Subtotal											
Brackishwater		17 766	18 324	14 375	13 657	16 788	12 239	21 721	46 726	125 943	252 202
Marine		1 793 439	1 861 771	1 908 571	2 131 343	2 449 380	2 983 599	3 819 312	4 501 101	5 010 531	5 641 734
Total		1 811 205	1 880 095	1 922 946	2 145 000	2 466 168	2 995 838	3 841 033	4 547 827	5 136 474	5 893 936
Green seaweeds											
Algues vertes											
Algas verdes											
<i>Caulerpa spp</i>	M	28 704	22 751	28 296	25 155	10 790	4 163	4 252	4 309	5 444	5 177
<i>Chlorella vulgaris</i>	I	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
<i>Chlorophyceae</i>	I	248	230	307	-	-	-	-	-	-	-
<i>Codium fragile</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	1 597	165	158
<i>Enteromorpha prolifera</i>	M	...	...	...	...	...	2 434	2 870	5 546	10 494	10 550
<i>Monostroma nitidum</i>	M	5 298	5 873	5 288	5 760	9 291	1 355	11 514	814	682	684
Subtotal											
Freshwater		248	230	307	3	-	-	-	-	-	-
Marine		34 002	28 624	33 584	30 915	20 081	7 952	18 636	12 266	16 785	16 569
Total		34 250	28 854	33 891	30 918	20 081	7 952	18 636	12 266	16 785	16 569
Miscellaneous aquatic plants											
Plantes aquatiques diverses											
Diversas plantas acuáticas											
<i>Algae</i>	M	...	...	...	...	...	...	...	0	1	2
<i>Plantae aquatica</i>	I	0	3	7	...	90	33 514	7 547	5 120	13 742	7 723
	B	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
	M	1 769 810	2 141 257	2 882 420	3 191 268	3 485 782	2 267 842	2 284 785	1 890 313	2 112 800	2 337 550
<i>Spirulina maxima</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...
<i>Spirulina platensis</i>	B	...	...	...	...	...	...	...	1	2	2
<i>Spirulina spp</i>	I	...	...	...	...	...	16 483	35 889	48 479	51 432	66 920
Subtotal											
Freshwater		0	3	7	...	90	49 997	43 436	53 599	65 174	74 643
Brackishwater		...	...	...	...	...	...	...	4	2	2
Marine		1 769 810	2 141 257	2 882 420	3 191 268	3 485 782	2 267 842	2 284 785	1 890 313	2 112 801	2 337 552
Total		1 769 810	2 141 260	2 882 427	3 191 268	3 485 872	2 317 839	2 328 221	1 943 916	2 177 977	2 412 197

Notes on individual countries or areas

Notes sur divers pays ou zones

Notas sobre los distintos países o áreas

Notes on individual countries or areas

AUSTRALIA

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

Production of southern bluefin tuna was derived from export data reported in the Trade Information Scheme of the Commission for the Conservation of Southern Bluefin Tuna (CCSBT).

BANGLADESH

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

BELGIUM

The results of the 2006-2007 national survey show a decline in the aquaculture sector. Furthermore, aquaculture data for certain species have not been made available in order to preserve confidentiality.

BENIN

Prior to 2002, aquaculture data were included with inland waters capture data.

BRAZIL

The series on aquaculture values prior to 2006 have been extensively revised downwards in accordance with 2006 data reported by national authorities.

CAMBODIA

The breakdown by individual species is estimated on the basis of the total aquaculture production officially provided by the national reporting office.

CANADA

Aquaculture data for "Scallops nei" exclude confidential data.

CHANNEL ISLANDS

Until 1998 aquaculture data refer only to production reported by Jersey.

CHINA

For statistical purposes, the data for China do not include Hong Kong Special Administrative Region (Hong Kong SAR), Macao Special Administrative Region (Macao SAR) and Taiwan Province of China.

Aquaculture data for 1997-2006 were substantially revised by FAO according to the report by the Chinese authorities of about 14 percent reduction of 2006 production figures at aggregated level, based on the Second National Agriculture Census for 2006 including fishery and aquaculture.

Data for 2003-2007 were provided for many new species items, resulting in reductions in the amount of production attributed to the aggregated species items "Freshwater fishes nei", "Marine fishes nei", "Aquatic plants nei", "Marine molluscs nei" and "Marine crabs nei".

Notes sur divers pays ou zones

AUSTRALIE

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1^{er} juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

La production de l'aquaculture du thon rouge du sud provient des statistiques d'exportation reportées par le Programme de l'information sur le commerce de la Commission pour la conservation du thon rouge du sud (CCSBT).

BANGLADESH

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1^{er} juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

BELGIQUE

Les résultats du recensement national effectué en 2006-2007 montrent un déclin du secteur de l'aquaculture. En outre, quelques données de production ne peuvent être publiées en raison de leur caractère confidentiel.

BÉNIN

Avant 2002, les données concernant l'aquaculture étaient comprises dans celles de la pêche continentale.

BRÉSIL

Les séries de données sur la valeur de l'aquaculture avant 2006 ont été révisées à la baisse en fonction des informations fournies pour l'année 2006 par les autorités nationales.

CAMBODGE

La ventilation par les diverses espèces est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement par le service national déclarant.

CANADA

Les données concernant l'aquaculture des «Peignes nca» ne comprennent pas les données confidentielles.

ÎLES ANGLO-NORMANDES

Jusqu'en 1998, les données concernant l'aquaculture se rapportent uniquement à la production communiquée par Jersey.

CHINE

Les données statistiques relatives à la Chine ne comprennent pas celles concernant la Région administrative spéciale de Hong-Kong (RAS de Hong-Kong), la Région administrative spéciale de Macao (RAS de Macao) et Taiwan Province de Chine.

Les données de l'aquaculture 1997-2006 ont été considérablement révisées par la FAO, selon le rapport des autorités chinoises basé sur le Deuxième recensement national de l'agriculture (incluant la pêche et l'aquaculture) effectué en 2006 qui a établi à peu près à 14 pour cent la réduction des données de la production totale de 2006.

Pour les années 2003-2007, une ventilation plus détaillée des données par espèces individuelles, qui n'avaient jamais été fournies auparavant, a entraîné la baisse des quantités reportées sous les catégories génériques «Poissons d'eau douce nca», «Poissons marins nca», «Plantes aquatiques nca», «Mollusques marins nca» et «Crabes de mer nca».

Notas sobre los distintos países o áreas

AUSTRALIA

Los datos se refieren a un año emergente (1 de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

La producción de atún rojo del sur se derivó de los datos de las exportaciones indicadas en el Programa de Información de Comercio de la Comisión para la Conservación del Atún de Aleta Azul del Sur (CCSBT).

BANGLADESH

Los datos se refieren a un año emergente (1 de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

BÉLGICA

Los resultados del censo nacional 2006-2007 muestran una declinación del sector de la acuicultura. Además, algunos de los datos no se han publicado debido al carácter confidencial de la información.

BENIN

Antes de 2002, los datos de acuicultura fueron incluidos en los datos relativos a las capturas de aguas continentales.

BRASIL

Las series relativas a los valores de acuicultura anteriores a 2006 han sido revisadas ampliamente hacia abajo de acuerdo con los datos de 2006 informados por las autoridades nacionales.

CAMBOYA

El desglose por las distintas especies es una estimación basada en la producción total de acuicultura notificada por parte de la oficina nacional informante.

CANADÁ

Los datos de acuicultura relativos a «Peines nep» excluyen los datos confidenciales.

ISLAS ANGLONORMANDAS

Hasta el 1998 los datos relativos a la acuicultura se refieren sólo a la producción notificada por parte de Jersey.

CHINA

Los datos estadísticos relativos a China excluyen los datos correspondientes a la Región Administrativa Especial de Hong Kong (RAE de Hong Kong), Región Administrativa Especial de Macao (RAE de Macao) y Taiwan Provincia de China.

Los datos de acuicultura de 1997-2006 han sido revisados de manera considerable por la FAO según el informe de las autoridades chinas basado en el Segundo censo nacional de agricultura efectuado en 2006 (y que incluye la pesca y la acuicultura) el cual estableció una reducción de alrededor de 14 por ciento de las cifras de la producción de 2006 a nivel total.

Los datos de 2003-2007 se han informado para varias partidas de nuevas especies. Por lo tanto, hay disminuciones de las cantidades de producción de las partidas de especies agregadas «Peces de agua dulce nep», «Peces marinos nep», «Plantas acuáticas nep», «Moluscos marinos nep» y «Cangrejos de mar nep».

Notes on individual countries or areas

Data for several individually reported species require further review for revision or desegregation. The production figures presently identified as Yesso scallop (*Patinopecten yessoensis*) include a major portion consisting of other scallop species, while the data for Japanese seabass (*Lateolabrax japonicus*) from freshwater include significant portion of largemouth bass (*Micropterus salmoides*). White amur bream (*Parabramis pekinensis*) production also include noteworthy portion of Chinese blunt snout bream (*Megalobrama amblycephala*). The Japanese eel (*Anguilla japonica*) data also include remarkable portion of European eel (*Anguilla anguilla*).

The 1984–1995 aquaculture data for “Pacific cupped oyster” (*Crassostrea gigas*), “Blood cockle” (*Anadara granosa*), “Japanese carpet shell” (*Ruditapes philippinarum*) and “Marine molluscs nei” have been revised. Formerly these data were expressed nationally in meat or shelled weight basis; in this publication they have been converted to their live weight equivalents by using respectively the conversion factors of 6,11, 1,35, 2,13 and 2,13 officially provided by the national reporting office.

The 1984–2007 data for aquatic plants, expressed nationally on a dry-weight basis, have been converted by FAO to their wet-weight equivalents by using the conversion factor 5 for “Japanese kelp” (*Laminaria japonica*) and 10 for “Laver (Nori)” (*Porphyra tenera*) and “Aquatic plants nei”.

The 2000-2002 aquaculture production data for “Oriental river prawn” (*Macrobrachium nipponense*) have been included based on published reports. The figures for 2003-2007 have been provided by the national reporting office.

Data for “Pearl oyster shells nei” shown in table B-81 refer to production of pearls.

CHINA, HONG KONG SAR

Data for “Pacific cupped oyster” (*Crassostrea gigas*), expressed nationally in meat weight, have been converted by FAO to live weight by using the conversion factor 5.3.

COLOMBIA

The 2000 breakdown by individual species is estimated on the basis of the total aquaculture production officially provided by the national reporting office.

CONGO, DEM. REP. OF THE

Formerly Zaire.

COSTA RICA

The reduction of 2006 tilapia production was due to a disease outbreak in 2005 reported by national authorities.

CÔTE D'IVOIRE

The breakdown by individual species is estimated on the basis of the total aquaculture production officially provided by the national reporting office.

CUBA

Total production of “Blue tilapia” (*Oreochromis aureus*) is estimated as 80 percent capture production and 20 percent aquaculture production.

CYPRUS

Data refer to government-controlled area only.

Notes sur divers pays ou zones

Les données concernant plusieurs espèces singulièrement présentées sont sujettes à révision ou désagrégation. Les chiffres de la production présentée actuellement comme «Pétoncle du Japon» (*Patinopecten yessoensis*) incluent aussi une portion importante se composant d'autres espèces de pétoncles, alors que les données du «Bar du Japon» (*Lateolabrax japonicus*) d'eau douce incluent une quantité significative d'«Achigan à grande bouche» (*Micropterus salmoides*). La production de «Brème de Pékin» (*Parabramis pekinensis*) comprend également une partie notable de «Carpe de Wuchang» (*Megalobrama amblycephala*) et les données de l'«Anguille du Japon» (*Anguilla japonica*) incluent une partie considérable d'«Anguille d'Europe» (*Anguilla anguilla*).

Les données de 1984-1995 concernant l'aquaculture de «l'Huître creuse du Pacifique» (*Crassostrea gigas*), de «l'Arche granuleuse» (*Anadara granosa*), de la «Palourde japonaise» (*Ruditapes philippinarum*) et des «Mollusques marins nca» ont été révisées. Précédemment, elles étaient exprimées en poids sans coquille dans les sources nationales; dans cette publication, elles ont été converties en leurs équivalents en poids vif en appliquant respectivement les facteurs de conversion «6,11», «1,35», «2,13» et «2,13» communiqués officiellement par le service national qui fournit l'information.

Les données de 1984-2007 relatives aux plantes aquatiques, exprimées en poids sec dans les sources officielles, ont été converties par la FAO en leurs équivalents poids vert en appliquant respectivement les facteurs de conversion «5» pour «Laminaria du Japon» (*Laminaria japonica*) et «10» pour «Algue nori» (*Porphyra tenera*) et «Plantes aquatiques nca».

Les données concernant l'aquaculture du «Bouquet nippon» (*Macrobrachium nipponense*) de 2000-2002 ont été incluses sur la base de rapports publiés. Les données de 2003-2007 ont été fournies par le service national déclarant.

Les données relatives aux «Coquilles d'huîtres perlées nca», présentées dans le tableau B-81, se rapportent à la production des perles.

CHINE, RAS DE HONG-KONG

Les données concernant «l'Huître creuse du Pacifique» (*Crassostrea gigas*), exprimées en poids-chair dans les sources officielles, ont été converties par la FAO en équivalent poids vif en utilisant un facteur de conversion «5,3».

COLOMBIE

La ventilation par les diverses espèces pour 2000 est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement par le service national déclarant.

RÉP. DÉM. DU CONGO

Anciennement Zaïre.

COSTA RICA

La réduction de la production de la tilapia en 2006 a été causée par une épidémie éclatée en 2005, qui a été reportée par les autorités nationales.

CÔTE D'IVOIRE

La ventilation par les diverses espèces est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement par le service national déclarant.

CUBA

La production totale de la tilapia *Oreochromis aureus* est estimée à 80 pour cent de production de capture et 20 pour cent de production d'aquaculture.

CHYPRE

Les données ne concernent que la partie du territoire sous contrôle du gouvernement.

Notas sobre los distintos países o áreas

Los datos entregados individualmente para varias especies están sujetos a ulterior revisión o desagregación. Las cifras de producción identificadas actualmente como «Vieira japonesa» (*Patinopecten yessoensis*) incluyen una porción importante que consiste de otras especies de vieiras, mientras que los datos de «Serránido japonés» (*Lateolabrax japonicus*) de agua dulce incluye una porción significativa de «Perca atruchada» (*Micropterus salmoides*). La producción de «Brema de Pekín» (*Parabramis pekinensis*) incluye también una porción notable de «Carpa de Wuchang» (*Megalobrama amblycephala*) y los datos de «Anguila japonesa» (*Anguilla japonica*) incluyen igualmente una porción notable de «Anguila europea» (*Anguilla anguilla*).

Los datos de 1984-1995 relativos a la acuicultura del «Ostión japonés» (*Crassostrea gigas*), del «Arca del Pacífico occidental» (*Anadara granosa*), de la «Almeja japonesa» (*Ruditapes philippinarum*) y de los «Moluscos marinos nep» han sido revisados. Antes, las fuentes nacionales expresaban estos datos como peso del molusco desconchado; en esta publicación, han sido convertidos en sus equivalentes de peso en vivo aplicando respectivamente los factores de conversión «6,11», «1,35», «2,13» y «2,13» notificados oficialmente por la oficina nacional que proporciona la información.

Los datos de 1984-2007 para las plantas acuáticas, expresados en peso seco por las fuentes nacionales, han sido convertidos por la FAO en sus equivalentes en peso húmedo aplicando respectivamente los factores de conversión «5» para «Laminaria del Japón» (*Laminaria japonica*) y «10» para «Lechuga nori» (*Porphyra tenera*) y «Plantas acuáticas nep».

Los datos de 2000-2002 relativos a la acuicultura del «Camarón nipón» (*Macrobrachium nipponense*) han sido incluidos según informes publicados. Los datos de 2003-2007 han sido notificados por parte de la oficina nacional informante.

Los datos relativos a «Conchas de ostras perleras nep» entregados en el cuadro B-81 se refieren a la producción de perlas.

CHINA, RAE DE HONG KONG

Los datos relativos al «Ostión japonés» (*Crassostrea gigas*), expresados en peso en carne por las fuentes nacionales, se han convertido por la FAO en su equivalente de peso en vivo aplicando el factor de conversión «5,3».

COLOMBIA

El desglose por las distintas especies para 2000 es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura notificada por la oficina nacional informante.

REP. DEM. DEL CONGO

Antes Zaire.

COSTA RICA

La reducción de la producción de tilapia en 2006 se debió a un brote de enfermedad en 2005 informado por las autoridades nacionales.

CÔTE D'IVOIRE

El desglose por las distintas especies es una estimación basada en la producción total de acuicultura notificada por parte de la oficina nacional informante.

CUBA

La producción total de la tilapia *Oreochromis aureus* ha sido estimada como 80 por ciento producción de captura y 20 por ciento producción de acuicultura.

CHIPRE

Los datos se refieren solamente a la zona controlada por el gobierno.

Notes on individual countries or areas

CZECHOSLOVAKIA

Czechoslovakia refers to the area that was formerly the Czechoslovak Socialist Republic. Whenever available, information for each independent republic is shown separately. The new independent Republics are: the Czech Republic and Slovakia.

ECUADOR

The 2001-2006 aquaculture data are estimated on the basis of export data.

The aquaculture production series for "Giant river prawn" (*Macrobrachium rosenbergii*) for 1993-2001, was incorrect and has been removed.

FIJI ISLANDS

Includes Viti Levu, Vanua Levu and Rotuma islands.

Data for aquatic plants, expressed nationally on a dry-weight basis, have been converted by FAO to their wet-weight equivalents by using the conversion factor 5.

FRENCH POLYNESIA

Data for 'Marine shells nei' and 'Pearl oyster shells nei' shown in table B-81 are derived from export statistics. Data 1993-2006 for "Pearl oyster shells nei" include also production of pearls.

GERMANY

Germany refers to the territory of the Federal Republic of Germany before unification in 1990 and Germany NL (New Länder) which used to be the German Democratic Republic before unification.

Aquaculture data for "Common edible cockle" (*Cerastoderma edule*) expressed nationally in meat weight, have been converted by FAO to their live weight equivalent by using the conversion factor 5.

GHANA

The 1998-2001 breakdown by individual species is estimated on the basis of the total aquaculture production officially provided by the national reporting office.

INDIA

The 1993-2003 breakdown of Indian major carps by individual species has been estimated on the basis of officially reported data for 1990-1992. The 2004 breakdown has been revised based on updated information provided by the reporting office. However, these figures, as well as the figures for following years, are currently being reviewed and are subject to correction.

The aquaculture series of "Giant tiger prawn" (*Penaeus monodon*) for 1989-2000 has been extensively revised to take into account information provided by MPEDA (The Marine Products Export Development Authority).

The 2007 aquaculture data are provisional and subject to revision by the national reporting office.

INDONESIA

The breakdown by aquaculture production area for "Banana prawn" (*Penaeus merguensis*), "Giant tiger prawn" (*Penaeus monodon*) and "Metapenaeus shrimps nei" is estimated on the basis of total aquaculture production officially reported for these species.

Notes sur divers pays ou zones

TCHÉCOSLOVAQUIE

Par Tchécoslovaquie, on entend le territoire de l'ancienne République socialiste de Tchécoslovaquie. Les renseignements, lorsqu'ils sont disponibles, sont donnés séparément pour chaque république indépendante, à savoir: République tchèque et Slovaquie.

ÉQUATEUR

Les données de 2001-2006 concernant l'aquaculture ont été estimées en utilisant les données concernant les exportations.

La série concernant la production de l'aquaculture de «Bouquet géant» (*Macrobrachium rosenbergii*) pour 1993-2001 était inexacte et a été supprimée.

ÎLES FIDJI

Comprend les îles Viti Levu, Vanua Levu et Rotuma.

Les données relatives aux plantes aquatiques, exprimées en poids sec dans les sources officielles, ont été converties par la FAO en leurs équivalents poids-vert en appliquant un facteur de conversion «5».

POLYNÉSIE FRANÇAISE

Les données relatives aux «Coquilles marines nca» et «Coquilles d'huîtres perl. nca», présentées dans le tableau B-81, proviennent des statistiques d'exportation. Les données 1993-2006 de «Coquilles d'huîtres perl. nca» comprennent également la production des perles.

ALLEMAGNE

Par Allemagne, on entend la République fédérale d'Allemagne correspondante au territoire de ce pays avant l'unification en 1990 et l'Allemagne, Nouveaux Länder, qui constituait la République démocratique allemande avant l'unification.

Les données concernant l'aquaculture de «Coque commune» (*Cerastoderma edule*) exprimées en poids-chair dans les sources officielles, ont été converties par la FAO en leurs équivalents en poids vif en appliquant le facteur de conversion «5».

GHANA

La ventilation par les diverses espèces pour 1998-2001 est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement par le service national déclarant.

INDE

La ventilation par espèces des principales carpes de l'Inde pour 1993-2003 est une estimation de la FAO basée sur les données des trois années précédentes communiquées officiellement. La ventilation pour 2004 a été révisée en fonction des informations mises à jour par le service national déclarant. Cependant, ces dernières données, ainsi que celles pour les années suivantes, sont actuellement sujettes à révision et éventuelle correction.

La série de l'aquaculture concernant «Crevette géante tigrée» (*Penaeus monodon*) pour 1989-2000 a été largement révisée en fonction des informations communiquées par MPEDA (The Marine Products Export Development Authority).

Les données relatives à l'aquaculture de 2007 sont provisoires et sujettes à révision par le service national déclarant.

INDONÉSIE

La ventilation par zone de production de l'aquaculture concernant «Crevette banane» (*Penaeus merguensis*), «Crevette géante tigrée» (*Penaeus monodon*) et «Crevettes metapenaeus nca» est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement pour ces espèces.

Notas sobre los distintos países o áreas

CHECOSLOVAQUIA

Por Checoslovaquia se entiende la superficie correspondiente a la antigua República Socialista de Checoslovaquia. Cuando se dispone de información para cada una de las nuevas repúblicas independientes, ésta se muestra por separado. Las nuevas repúblicas independientes son: República Checa y Eslovaquia.

ECUADOR

Los datos de 2001-2006 relativos a la acuicultura han sido estimados utilizando los datos de exportación.

La serie de la producción de acuicultura para «Langostinos de río» (*Macrobrachium rosenbergii*) para 1993-2001 era incorrecta y por lo tanto ha sido eliminada.

ISLAS FIJI

Incluyen las islas Viti Levu, Vanua Levu y Rotuma.

Los datos para las plantas acuáticas, expresados en peso seco por las fuentes nacionales, han sido convertidos por la FAO en sus equivalentes en peso húmedo aplicando el factor de conversión «5».

POLINESIA FRANCESA

Los datos relativos a «Conchas marinas nep» y «Conchas de ostras perleras nep» entregados en el cuadro B-81 han sido obtenidos de las estadísticas de exportación. Los datos 1993-2006 de «Conchas de ostras perleras nep» incluyen también la producción de perlas.

ALEMANIA

Por Alemania se entiende la República Federal de Alemania antes de la unificación en 1990 y la Alemania, Nuevos Länder, que constituía la República Democrática Alemana antes de la unificación.

Los datos de acuicultura relativos a «Berecho común» (*Cerastoderma edule*) expresados en peso en carne por las fuentes nacionales, han sido convertidos por la FAO en sus equivalentes de peso en vivo aplicando el factor de conversión «5».

GHANA

El desglose por las distintas especies para 1998-2001 es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura notificada por parte de la oficina nacional informante.

INDIA

El desglose por distintas especies para 1993-2003 correspondiente a las carpas principales de India es una estimación basada sobre los datos de 1990-1992. El desglose para 2004 ha sido revisado y está basado sobre información notificada por parte de la oficina nacional informante. Sin embargo, estos datos y los de los años sucesivos están siendo examinados para una posible rectificación.

La serie de acuicultura relativa a «Langostino jumbo» (*Penaeus monodon*) para 1989-2000 ha sido revisada ampliamente para tener en cuenta la información notificada por parte de MPEDA (The Marine Products Export Development Authority).

Los datos de acuicultura de 2007 son provisionales y están sujetos a revisión por parte de la oficina nacional informante.

INDONESIA

El desglose por distintas áreas de producción de acuicultura correspondiente a «Langostino banana» (*Penaeus merguensis*), «Langostino jumbo» (*Penaeus monodon*) y «Camarones metapenaeus nep» es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura notificada oficialmente por parte de la oficina nacional para estas especies.

Notes on individual countries or areas

ISRAEL

Until 1994 includes Palestine, Occupied Tr.

ITALY

The 1993–2001 aquaculture series of "Mediterranean mussel" (*Mytilus galloprovincialis*) has been extensively revised downwards to take into account information provided by category associations.

A misinterpretation of the commercial names used for identifying *Ruditapes philippinarum* and *R. decussatus* explains the discrepancy of data reported for these species in 2005-2006 with respect to those of 2007.

JAPAN

The 2007 aquaculture data are provisional and subject to revision by the national reporting office.

KIRIBATI

Includes Fanning Island, Washington Island and Christmas Island in the Line Islands; Ocean Island, Phoenix Islands (Birnie, Gardner, Hull, McKean, Phoenix, Sydney, Canton and Enderbury).

The data for "Eucheuma seaweeds nei" estimated on the basis of export data expressed on a dry-weight basis. These data have been converted to their wet-weight equivalents by using the conversion factor 8.0.

KOREA, DEM. PEOPLE'S REP.

The aquaculture series for 1990 to 2001 has been extensively revised downwards.

KUWAIT

The 2000-2001 breakdown by individual marine species is estimated on the basis of the total marine aquaculture production officially provided by the national reporting office.

LAO PEOPLE'S DEM. REP.

The breakdown by individual species for 1997-2001 has been revised on the basis of updated information provided by the national reporting office.

MALAYSIA

Includes Peninsular Malaysia, Sabah and Sarawak.

MALI

The 2000-2002 breakdown by individual species estimated on the basis of the total aquaculture production provided by the national reporting office. Data for 2003-2006 have not been provided and have been estimated.

MAYOTTE

Includes Grand-Terre and Pamandzi.

MEXICO

The data related to the majority of oyster production and to some fish species, reported by the national office as aquaculture production but originating from enhanced capture fisheries have been removed.

MICRONESIA

Includes Yap, Truk, Pohnpei and Kosrae.

Notes sur divers pays ou zones

ISRAËL

Jusqu'en 1994 comprend la Palestine, terr. occupé.

ITALIE

La série concernant l'aquaculture de «Moule méditerranéenne» (*Mytilus galloprovincialis*) pour 1993-2001 a été largement révisée à la baisse pour tenir compte de l'information fournie par les associations de catégorie.

Une interprétation erronée des noms commerciaux utilisés pour identifier les *Ruditapes philippinarum* et *R. decussatus* explique la variation des données rapportées par le bureau national pour ces espèces en 2005-2006 comparées à celles de 2007.

JAPON

Les données relatives à l'aquaculture de 2007 sont provisoires et sujettes à révision par le service national déclarant.

KIRIBATI

Comprend Fanning, Washington, l'île Christmas dans les îles de la Ligne ; l'île Océan, les îles Phoenix (Birnie, Gardner, Hull, McKean, Phoenix, Sydney, Canton et Enderbury).

Les données relatives à *Eucheuma spp.* sont des estimations basées sur les données d'exportations exprimées en poids sec. Ces données ont été converties en équivalent poids vert en utilisant un facteur de conversion «8,0».

RÉP. POP. DÉM. DE CORÉE

La série concernant l'aquaculture pour 1990-2001 a été largement révisée à la baisse.

KOWEÏT

La ventilation par les diverses espèces maritimes pour 2000-2001 est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture maritime communiquée officiellement par le service national déclarant.

RÉP. DÉM. POP. LAO

La ventilation par espèces pour 1997-2001 a été révisée sur la base des dernières informations fournies par le service national déclarant.

MALAISIE

Comprend la Malaisie péninsulaire, Sabah et Sarawak.

MALI

La ventilation par les diverses espèces pour 2000-2002 est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée par le service national déclarant. Les données pour 2003-2006 n'ont pas été fournies mais ont été estimées.

MAYOTTE

Comprend Grande-Terre et Pamandzi.

MEXIQUE

Les données relatives à la majorité de la production d'huîtres et à quelques espèces de poisson, rapportées par le bureau national comme production de l'aquaculture mais ayant leur origine dans la pêche de capture améliorée, ont été supprimées.

MICRONÉSIE

Comprend Yap, Truk, Pohnpei et Kosrae.

Notas sobre los distintos países o áreas

ISRAEL

Hasta el 1994 incluye la Palestina, Terri. Ocupado.

ITALIA

La serie de acuicultura relativa a la especie «Mejillón mediterráneo» (*Mytilus galloprovincialis*) para 1993-2001 ha sido revisada ampliamente hacia abajo para tener en cuenta la información notificada por parte de las asociaciones de categoría.

Una interpretación errónea de los nombres comerciales empleados para identificar *Ruditapes philippinarum* y *R. decussatus* explica la variación de los datos reportados para estas especies en 2005-2006 con respecto a aquellos de 2007.

JAPÓN

Los datos de acuicultura de 2007 son provisionales y están sujetos a revisión por parte de la oficina nacional informante.

KIRIBATI

Incluye las islas Fanning, Washington, y Christmas en las islas de la Línea; la isla Océano, y las islas Phoenix (Birnie, Gardner, Hull, McKean, Phoenix, Sydney, Canton y Enderbury).

Los datos relativos a *Eucheuma spp.* se han estimado sobre la base de datos de exportación expresados en peso seco. Estos datos se han convertido en su equivalente de peso húmedo aplicando el factor de conversión «8,0».

REP. POP. DEM DE COREA

La serie de acuicultura para 1990-2001 ha sido revisada ampliamente hacia abajo.

KUWAIT

El desglose por las distintas especies marítimas para 2000-2001 es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura marítima notificada por parte de la oficina nacional informante.

REP. DEM. POP. LAO

El desglose por las distintas especies para 1997-2001 ha sido revisado basada sobre información actualizada notificada por parte de la oficina nacional informante.

MALASIA

Incluye la Malasia Peninsular, Sabah y Sarawak.

MALÍ

El desglose por las distintas especies para 2000-2002 es una estimación basada sobre la producción total de acuicultura notificada por parte de la oficina nacional informante. Los datos para 2003-2006 no han sido notificados y por lo tanto han sido estimados.

MAYOTTE

Incluye Grande-Terre y Pamandzi.

MÉXICO

Los datos relativos a la mayor parte de la producción de ostras y a algunas especies de peces, informados por la oficina nacional como producción de acuicultura pero que se originan en la pesca de captura mejorada, han sido sustraídos.

MICRONESIA

Incluye Yap, Truk, Pohnpei y Kosrae.

Notes on individual countries or areas

MYANMAR

Data refer to a split-year (1 April – 31 March) shown under the calendar year in which the split-year ends.

The breakdown by individual species is estimated on the basis of the total aquaculture production officially provided by the national reporting office.

NEPAL

Data refer to a split-year (16 July – 15 July) shown under the calendar year in which the split-year ends.

NICARAGUA

The 1999–2003 aquaculture data for “Blue shrimp” (*Penaeus stylirostris*) have been estimated on the basis of 1 percent of the officially reported aquaculture production for the species “Whiteleg shrimp” (*Penaeus vannamei*).

NORWAY

The 1998–2002 aquaculture data for “European flat oyster” (*Ostrea edulis*) and “Scallops nei” expressed nationally in numbers, have been converted to their live weight equivalents by using respectively the conversion factors of 0.0625 and 0.20 kg officially provided by the national reporting office.

OMAN

The aquaculture production series for “Abalones nei” for 1998–2001 was incorrect and has been removed.

OTHER NEI

Data in Tables A-0 refer to fish (mainly tuna) reported by international tuna commissions as caught by unidentified countries.

PAKISTAN

The 1995–2003 aquaculture data for “Cyprinids nei” are estimated on the basis of the number of larvae, fingerlings, juveniles, etc. released to the controlled environment and to the wild, and on the basis of method of culture.

PALESTINE, OCCUPIED TR.

Formerly Gaza Strip.

PUERTO RICO

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

SAMOA

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

SERBIA

Excludes data for Kosovo and Metohia.

SERBIA AND MONTENEGRO

Formerly Yugoslavia, Fed. Rep. of.

Notes sur divers pays ou zones

MYANMAR

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1^{er} avril – 31 mars) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

La ventilation par les diverses espèces est une estimation basée sur la production totale de l'aquaculture communiquée officiellement par le service national déclarant.

NÉPAL

Les données se réfèrent à une année fractionnée (16 juillet – 15 juillet) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

NICARAGUA

Les données de 1999–2003 concernant l'aquaculture de «Crevette bleue» (*Penaeus stylirostris*) ont été estimées comme 1 pour cent de la production de l'aquaculture communiquée par le service national pour l'espèce «Crevette pattes blanches» (*Penaeus vannamei*).

NORVÈGE

Les données de 1998–2002 concernant l'aquaculture de «l'Huître plate européenne» (*Ostrea edulis*) et des «Peignes nca» exprimées en nombre dans les sources nationales, ont été converties en leurs équivalents en poids vif en appliquant respectivement les facteurs de conversion «0,0625» et «0,20» kg communiqués officiellement par le service national qui fournit l'information.

OMAN

La série concernant la production de l'aquaculture des «Ormeaux nca» pour 1998–2001 était inexacte et a été supprimée.

AUTRES NCA

Les données présentées dans les Tableaux A-0 se rapportent aux poissons (principalement des thonidés) indiqués par les commissions internationales pour les thonidés comme captures de pays non identifiées.

PAKISTAN

Les données de 1995–2003 concernant l'aquaculture des «Cyprinidés nca» ont été estimées à partir du nombre de juvéniles produits pour un milieu contrôlé et pour un milieu naturel et, à partir des méthodes de culture.

PALESTINE, TERR. OCCUPÉ

Anciennement Bande de Gaza.

PORTO RICO

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1^{er} juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

SAMOA

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1^{er} juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

SERBIE

À l'exclusion des données pour la région «Kosovo et Metohia».

SERBIE-ET-MONTÉNÉGR

Anciennement Rép. féd. de Yougoslavie.

Notas sobre los distintos países o áreas

MYANMAR

Los datos se refieren a un año emergente (1° de abril - 31 de marzo) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

El desglose por las distintas especies es una estimación basada en la producción total de acuicultura notificada por parte de la oficina nacional informante.

NEPAL

Los datos se refieren a un año emergente (16 de julio - 15 de julio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

NICARAGUA

Los datos de acuicultura de 1999–2003 relativos a «Camarón azul» (*Penaeus stylirostris*) han sido estimados según el 1 por ciento de la producción de acuicultura notificada por la oficina nacional para la especie «Camarón patiblanco» (*Penaeus vannamei*).

NORUEGA

Los datos de 1998–2002 relativos a la acuicultura de la «Ostra europea» (*Ostrea edulis*) y de los «Peines nep» expresados en número por las fuentes nacionales, han sido convertidos en sus equivalentes de peso en vivo aplicando respectivamente los factores de conversión «0,0625» y «0,20» kg notificados por la oficina nacional que proporciona la información.

OMÁN

La serie de la producción de acuicultura para las «Orejas de mar nep» para 1998–2001 era incorrecta y por lo tanto ha sido eliminada.

OTROS NEP

Los datos presentados en los Cuadros A-0 abarcan pescado (principalmente atún) indicado por las comisiones internacionales de atunes como capturado por países desconocidos.

PAKISTÁN

Los datos de acuicultura de 1995–2003 relativos a «Ciprinidos nep» han sido estimados sobre la base del número de larvas, alevines, juveniles, etc. liberados en ambiente controlado y en ambiente natural y sobre la base del método de cultivo.

PALESTINA, TERRI. OCUPADO

Antes Faja de Gaza.

PUERTO RICO

Los datos se refieren a un año emergente (1 de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

SAMOA

Los datos se refieren a un año emergente (1 de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

SERBIA

Excluye datos para Kosovo y Metohia.

SERBIA Y MONTENEGRO

Antes Rep. Fed. de Yugoslavia.

Notes on individual countries or areas

SPAIN

The aquaculture series of "Blue mussel" (*Mytilus edulis*) has been totally revised downwards according to official information indicating that the production of mussels refers to "Mediterranean mussel" (*Mytilus galloprovincialis*), in both the Atlantic Ocean (mostly Galicia) and the Mediterranean region. However, since confusion still exists regarding the proportion of production belonging to different species and geographic areas, the existing data have been assigned to "Sea mussels nei" (*Mytilidae*).

SRI LANKA

The time series for production from 1974-2003 has been extensively revised based on updated information provided by the national reporting office.

THAILAND

The 2007 data are subject to revision.

TURKS AND CAICOS IS.

Data for "Stromboid conchs nei" have been converted to live weight equivalents by using the conversion factor 7.5.

USSR (FORMER AREA)

The former USSR area refers to the area that was formerly the Union of Soviet Socialist Republics. Since 1988 information for each new independent Republic is shown separately. The new independent Republics are: Armenia, Azerbaijan, Georgia, Kazakstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Turkmenistan, Uzbekistan (Asia) and Belarus, Estonia, Latvia, Lithuania, Republic of Moldova, Russian Federation, Ukraine (Europe).

UNITED KINGDOM

Data for England and Wales, Scotland and Northern Ireland have been combined.

UNITED STATES OF AMERICA

Starting with 1998, aquaculture data for "Sturgeons nei" and "Abalones nei" have not been made available in order to preserve confidentiality.

US VIRGIN ISLANDS

Includes Saint Croix, Saint John and Saint Thomas.

Data refer to a split-year (1 July – 30 June) shown under the calendar year in which the split-year ends.

URUGUAY

Reported aquaculture production of caviar from "Siberian sturgeon" (*Acipenser baerii*) is not included in the tables.

VIET NAM

The aquaculture series for 1994-2001 has been extensively revised downwards to take into account information available in "Statistical Yearbook, 2000".

YUGOSLAVIA SFR

The SFR of Yugoslavia refers to the area that was formerly the Socialist Federal Republic of Yugoslavia. Whenever available, information for each independent Republic is shown separately. The independent Republics are: Bosnia and Herzegovina, Croatia, the former Yugoslav Republic of Macedonia, Slovenia and Serbia and Montenegro.

Notes sur divers pays ou zones

ESPAGNE

Les données d'aquaculture relatives à la «moule commune» (*Mytilus edulis*) ont été révisées à la baisse en fonction des informations qui indiquaient que la production des moules se référerait à la «moule méditerranéenne», autant dans l'océan Atlantique (notamment en Galice) que dans la région méditerranéenne. Cependant, à cause d'un certain degré d'incertitude sur la proportion de la production appartenant aux espèces et aux zones diverses, les données existantes ont été reportées sous la catégorie «Moules nca» (*Mytilidae*).

SRI LANKA

Les séries chronologiques de production ont été largement révisées de 1974 à 2003, sur la base des dernières informations fournies par le service national déclarant.

THAÏLANDE

Les données de 2007 sont sujettes à révision.

ÎLES TURQUES ET CAÏQUES

Les données relatives aux «Strombes nca» ont été converties en équivalents poids vif en utilisant le facteur de conversion «7,5».

ZONE DE L'EX-URSS

La zone de l'ex-URSS correspond au territoire de l'ancienne Union des Républiques socialistes soviétiques. Depuis 1988, les renseignements sont donnés séparément pour chaque république indépendante, à savoir: Arménie, Azerbaïdjan, Géorgie, Kazakstan, Kirghizistan, Tadjikistan, Turkménistan, Ouzbékistan (Asie) et Bélarus, Estonie, Lettonie, Lituanie, République de Moldova, Fédération de Russie, Ukraine (Europe).

ROYAUME-UNI

Les chiffres concernent l'Angleterre et le Pays de Galles, l'Écosse et l'Irlande du Nord.

ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

À partir de 1998, le manque de données d'aquaculture concernant les «esturgeons nca» et les «ormeaux nca» s'explique en raison de leur caractère confidentiel.

ÎLES VIERGES AMÉRICAINES

Comprend Sainte-Croix, Saint-John et Saint-Thomas.

Les données se réfèrent à une année fractionnée (1^{er} juillet - 30 juin) et figurent sous l'année civile durant laquelle se termine l'année fractionnée.

URUGUAY

La production du caviar de «l'Esturgeon de Sibérie» (*Acipenser baerii*) communiquée par les autorités nationales, n'est pas incluse dans les tableaux.

VIET NAM

La série de l'aquaculture pour 1994-2001 a été largement révisée à la baisse en fonction des informations recueillies sur «Statistical Yearbook, 2000».

RFS DE YUGOSLAVIE

Par RFS de Yougoslavie, on entend le territoire de l'ancienne République fédérative socialiste de Yougoslavie. Les renseignements, lorsqu'ils sont disponibles, sont donnés séparément pour chaque république indépendante, à savoir: Bosnie-Herzégovine, Croatie, l'ex-République yougoslave de Macédoine, Slovaquie et Serbie et Monténégro.

Notas sobre los distintos países o áreas

ESPAÑA

La serie de acuicultura de «Mejillón común» (*Mytilus edulis*) ha sido completamente revisada hacia atrás después que la información oficial indicó que la producción de acuicultura de mejillones en España se refiere a «Mejillón mediterráneo» (*Mytilus galloprovincialis*), tanto en el Océano Atlántico (principalmente Galicia) como en la región mediterránea. Sin embargo, dado que aún existe confusión en relación con la proporción de la producción que pertenece a las diferentes especies y áreas geográficas, los datos existentes han sido asignados a «Mejillones nep» (*Mytilidae*).

SRI LANKA

La serie cronológica correspondiente a los datos estadísticos de la producción para 1974-2003 ha sido revisada extensamente en base a las últimas informaciones provistas por parte de la oficina nacional informante.

TAILANDIA

Los datos de 2007 están sujetos a revisión.

ISLAS TURCAS Y CAICOS

Los datos de «Cobos nep» se han convertido en sus equivalentes de peso en vivo aplicando el factor de conversión «7,5».

ÁREA DE LA EX URSS

Por el área de la ex URSS se entiende la superficie correspondiente a la antigua Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas. A partir del 1988 la información de cada una de las nuevas repúblicas independientes se expone por separado. Las nuevas repúblicas independientes de la ex URSS son: Armenia, Azerbaiyán, Georgia, Kazajistán, Kirguistán, Tayikistán, Turkmenistán, Uzbekistán (Asia) y Belarús, Estonia, Letonia, Lituania, República de Moldova, Federación de Rusia, Ucrania (Europa).

REINO UNIDO

Se han combinado los datos pertenecientes a Inglaterra y Gales, Escocia e Irlanda del Norte.

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

A partir de 1998, no se han entregado datos de acuicultura relativos a «Esturiones nep» y «Orejas de mar nep» debido al carácter confidencial de la información.

ISLAS VÍRGENES (EE. UU.)

Incluye Sainte Croix, Saint John y Saint Thomas.

Los datos se refieren a un año emergente (1 de julio - 30 de junio) que se indica como el año civil en que finaliza el año emergente.

URUGUAY

Los datos de acuicultura sobre caviar de «Esturión de Siberia» (*Acipenser baerii*) no están incluidos en los cuadros.

VIET NAM

La serie de acuicultura para 1994-2001 ha sido revisada ampliamente hacia abajo para tener en cuenta la información sobre «Statistical Yearbook, 2000».

RFS DE YUGOSLAVIA

Por RFS de Yugoslavia se entiende la superficie correspondiente a la antigua República Federativa Socialista de Yugoslavia. Cuando se dispone de información para cada una de las repúblicas independientes, ésta se muestra por separado. Las repúblicas independientes son: Bosnia y Herzegovina, Croacia, la ex República Yugoslava de Macedonia, Eslovenia y Serbia y Montenegro.

**Index of FAO English, French, Spanish
and scientific names**

**Index des noms scientifiques et des noms FAO
en anglais, français et espagnol**

**Índice de nombres científicos y de nombres
FAO en inglés, francés y español**

Index of FAO English,
French, Spanish and
scientific names

Index des noms scientifiques et
des noms FAO en anglais,
français et espagnol

Índice de nombres científicos y
de nombres FAO en inglés,
francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Aba	62	Anguille d'Europe	71
Abadejo	79	Anguille du Japon	71
Abalones nei	101	Anguilles nca	71
Abeto marino	118	Anjova	89
Abetos marinos nep	118	<i>Anodonta cygnea</i>	100
Ablette	53	<i>Aplodinotus grunniens</i>	67
<i>Abramis brama</i>	52	Aquatic invertebrates nei	116
<i>Abramis spp</i>	52	Aquatic plants nei	121
Abulón colorado	101	Araignée européenne	94
<i>Acanthopagrus berda</i>	84	Arapaima	62
<i>Acanthopagrus latus</i>	84	<i>Arapaima gigas</i>	62
<i>Acanthopagrus schlegelii</i>	84	Arca del Pacífico occidental	107
Acarahuazu	61	Arcas anadara nep	107
<i>Acetes japonicus</i>	98	Arche granuleuse	107
Achigan à grande bouche	67	Arches anadara nca	107
<i>Acipenser baerii</i>	70	Arctic char	74
<i>Acipenser gueldenstaedtii</i>	70	Areolate grouper	81
<i>Acipenser naccarii</i>	70	Argentinian silverside	66
<i>Acipenser ruthenus</i>	70	<i>Argopecten purpuratus</i>	106
<i>Acipenser stellatus</i>	70	<i>Argopecten ventricosus</i>	106
<i>Acipenser sturio</i>	70	<i>Argyrosomus regius</i>	83
<i>Acipenseridae</i>	70	Arnoglosses, rombous nca	78
Adriatic sturgeon	70	Artemia	99
<i>Aequidens rivulatus</i>	61	<i>Artemia salina</i>	99
<i>Aequipecten opercularis</i>	106	<i>Artemia spp</i>	99
African bonytongue	62	Artemias nep	99
African catfish	65	<i>Ascidacea</i>	114
Akiami paste shrimp	98	Ascidias nep	114
Albacore	88	Ascidians nca	114
Albumo	53	Asian clam	100
<i>Albumus albumus</i>	53	Asian redtail catfish	64
<i>Algae</i>	121	Asp	57
Algas caulerpa	120	<i>Asparagopsis spp</i>	119
Algas espárrago	119	Aspe	57
Algas nep	121	Aspio	57
Algas pardas	118	<i>Aspius aspius</i>	57
Algas rojas	119	<i>Astacidae, Cambaridae</i>	92
Algas verdes	120	<i>Astacus astacus</i>	92
Algerian barb	53	<i>Astacus leptodactylus</i>	92
Algue nori	119	<i>Astronotus spp</i>	61
Algues brunes	118	Athérine d'Argentine	66
Algues caulerpes	120	<i>Atherinidae</i>	89
Algues gélidium	119	Athérinidés nca	89
Algues gracilaires	119	Atipa	66
Algues harpon	119	Atlantic bluefin tuna	88
Algues nca	121	Atlantic cod	79
Algues rouges	119	Atlantic ditch shrimp	98
Algues vertes	120	Atlantic halibut	78
Algues wakamé nca	118	Atlantic salmon	72
Almeja amarilla	108	Atlantic wolffish	87
Almeja babosa	107	<i>Atrina spp</i>	106
Almeja de Asia	100	Atún aleta azul del Pacífico	88
Almeja de can	108	Atún rojo del Atlántico	88
Almeja fina	107	Atún rojo del Sur	88
Almeja gigante	108	<i>Aulacomya ater</i>	105
Almeja japonesa	107	Australian mussel	104
Almeja rubia	107	Ayu	74
Almejas nep	107	Ayu	74
Almejas(=Veneridos) nep	108	Ayu sweetfish	74
Almejas, etc. nep	109	Bacalao del Atlántico	79
Almejuela común	108	Bagre de canal	64
Alosa manchada	76	Bagre torito negro	64
Alose palli	76	Bagres nep	64
Alose tachetée	76	Bagrid catfish	64
Amberjacks nei	89	<i>Bagrus bajad</i>	64
<i>Ameiurus melas</i>	64	<i>Bagrus spp</i>	64
American bull frog	112	Baltic prawn	98
American cupped oyster	103	Banana prawn	96
American eel	71	Banded carpet shell	107
American yellow perch	67	Bar d'Amérique	77
Amur catfish	63	Bar d'Amérique, hybride	66
Anabas	68	Bar du Japon	82
<i>Anabas testudineus</i>	68	Bar européen	81
Anadara clams nei	107	Barbeau argenté	57
<i>Anadara granosa</i>	107	Barbeau fluvialtile	53
<i>Anadara spp</i>	107	Barbel	53
<i>Anarhichas lupus</i>	87	Barbo común	53
<i>Anarhichas minor</i>	87	Barbo de Hoven	57
Anguila americana	71	Barbo plateado	57
Anguila australiana	71	<i>Barbonymus gonionotus</i>	57
Anguila europea	71	Barbottes nca	64
Anguila japonesa	71	Barbudo de cuatro dedos	85
Anguillas nep	71	Barbudo de seis dedos	85
<i>Anguilla anguilla</i>	71	Barbue	78
<i>Anguilla australis</i>	71	Barbue de rivière	64
<i>Anguilla japonica</i>	71	Barbure à quatre doigts	85
<i>Anguilla rostrata</i>	71	Barbure à six doigts	85
<i>Anguilla spp</i>	71	<i>Barbus altianalis</i>	53
Anguille d'Amérique	71	<i>Barbus barbus</i>	53
Anguille d'Australie	71	<i>Barbus callensis</i>	53

**Index of FAO English,
French, Spanish and
scientific names**
**Index des noms scientifiques et
des noms FAO en anglais,
français et espagnol**
**Índice de nombres científicos y
de nombres FAO en inglés,
francés y español**

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Barbus d'Hoven	57	Camarón azul	96
Barramundi(=Giant seaperch)	77	Camarón báltico	98
Barred sorubim	65	Camarón blanco norteño	97
Bars nca	82	Camarón común	98
Bastard halibut	78	Camarón de acequia atlántico	98
Bayad	64	Camarón maclayo	98
Bear paw clam	109	Camarón mono	91
Bêche-de-mer japonaise	115	Camarón monzón	91
Bêches-de-mer nca	115	Camarón nipón	91
Beluga	70	Camarón patiblanco	96
Béluga	70	Camarón rabo colorado	97
Bénitier allongé	109	Camarón resbaloso	98
Bénitier crocus	109	Camaroncillo akiami	98
Bénitier tacheté	109	Camarones de agua dulce nep	91
Berberecho común	108	Camarones Metapenaeus nep	98
Berberechos(=Cárdidos) nep	108	Camarones palemónidos nep	98
Besugo	83	Camote del Pacífico	68
<i>Bidyanus bidyanus</i>	66	Cangrejo azul	94
Bigaros nep	101	Cangrejo chino	92
Bighead carp	56	Cangrejo de las marismas	92
Bigorneaux nca	101	Cangrejo de manglares	94
<i>Bivalvia</i>	109	Cangrejo de patas punteadas	92
Black bullhead	64	Cangrejo de río de patas rojas	92
Black carp	57	Cangrejos de mar nep	94
Black catfishes nei	64	Cangrejos de río nep	92
Black seabass	81	<i>Cantherhines(=Navodon) spp</i>	85
Blackbelt cichlid	61	Carácidos nep	63
Blackchin tilapia	61	Caracols de mar	101
Blackhead seabream	84	Caramote	97
Blacklip abalone	101	Caramote prawn	97
Blackspot(=red) seabream	83	Carangue crevalle	89
Blanches nca	85	Carangue dentue	89
Bleak	53	<i>Caranx hippos</i>	89
<i>Blicca bjoerkna</i>	57	<i>Caranx spp</i>	89
Blood cockle	107	Carassin(=Cyprin)	53
Blue crab	94	<i>Carassius auratus</i>	54
Blue mussel	104	<i>Carassius carassius</i>	53
Blue shrimp	96	Cardeau hirame	78
Blue swimming crab	94	<i>Cardiidae</i>	108
Blue tilapia	59	<i>Caridina denticulata</i>	91
Bluefish	89	Caridina sierra	91
Bluegill	67	Carpa	52
Bluespot mullet	80	Carpa cabezona	56
Bocachico	63	Carpa china	55
Bonytongues nei	62	Carpa de fango	55
Boquichico reticulado	63	Carpa de Wuchang	57
<i>Bothidae</i>	78	Carpa negra	57
Bouquet atlantique des canaux	98	Carpa plateada	56
Bouquet balte	98	Carpe à grosse tête	56
Bouquet commun	98	Carpe argentée	56
Bouquet géant	91	Carpe commune	52
Bouquet mousson	91	Carpe de vase	55
Bouquet nippon	91	Carpe de Wuchang	57
Bouquet singe	91	Carpe herbivore(=chinoise)	55
Bouquets d'eau douce nca	91	Carpe noire	57
Bourses nca	85	Carpet shells nei	107
<i>Brachyura</i>	94	Carpin	53
Breca	83	Catfish, hybrid	65
Brema común	52	Catfishes nei	64
Brema de Pekín	57	Catla	55
Bremas nep	52	<i>Catla catla</i>	55
Brème d'eau douce	52	Caulerpa seaweeds	120
Brème de Pékin	57	<i>Caulerpa spp</i>	120
Brèmes d'eau douce nca	52	Centolla europea	94
Brill	78	<i>Centropomus spp</i>	80
Brine shrimp	99	<i>Centropomus undecimalis</i>	80
Brine shrimps nei	99	<i>Centropristis striata</i>	81
Brochet du Nord	62	<i>Cerastoderma edule</i>	108
Brook trout	74	<i>Chamelea gallina</i>	107
Brown seaweeds	118	<i>Channa argus</i>	68
Brown tiger prawn	97	<i>Channa micropeltes</i>	68
Brown-marbled grouper	81	<i>Channa spp</i>	68
<i>Brycon cephalus</i>	62	<i>Channa striata</i>	68
<i>Brycon moorei</i>	62	Channel catfish	64
Buffalofishes nei	52	Chano	77
Butter clam	108	Chano	77
<i>C.gariepinus x C.macrocephalus</i>	65	<i>Chanos chanos</i>	77
Caballas nep	89	<i>Characidae</i>	63
Cabeza de serpiente	68	Characinidés nca	63
Cabeza de serpiente cabrio	68	Characins nei	63
Cabeza de serpiente rojo	68	Chars nei	74
Cabezas de serpiente nep	68	<i>Chelonia mydas</i>	113
Cachama	62	<i>Cherax destructor</i>	92
Cachama	62	<i>Cherax quadricarinatus</i>	92
Cachama blanca	62	<i>Cherax tenuimanus</i>	92
Cachúas nep	85	Chevrette akiami	98
Cachúas, lijas nep	86	Chilean flat oyster	102
Cachuelo	54	Chilean mussel	104
<i>Callinectes sapidus</i>	94	Chinchar du Japon	89
<i>Callinectes spp</i>	94	Chinchards, carangues nca	89

**Index of FAO English,
French, Spanish and
scientific names**
**Index des noms scientifiques et
des noms FAO en anglais,
français et espagnol**
**Índice de nombres científicos y
de nombres FAO en inglés,
francés y español**

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Chinese longsnout catfish	64	Corvinón ocelado	83
Chinese mitten crab	92	Cotoni	119
Chinese mystery snail	101	Courbines nca	82
Chinook(=Spring=King)salmon	73	Couteaux nca	108
Chirla	107	Crabe bleu	94
Chirla mercenaria	108	Crabe chinois	92
<i>Chlorella vulgaris</i>	120	Crabe de palétuviers	94
<i>Chlorophyceae</i>	120	Crabe gazami	94
Cholga	105	Crabes de mer nca	94
Cholga mussel	105	Crabes nca	94
Chorito	104	Crabes, étrilles nca	94
Choro	104	Crapet	67
Choro mussel	104	Crapet arlequin	67
<i>Choromytilus chorus</i>	104	Crapet calicot	67
<i>Chrysichthys nigrodigitatus</i>	64	<i>Crassostrea corteziensis</i>	103
<i>Chrysichthys spp</i>	64	<i>Crassostrea gasar</i>	103
Chub	54	<i>Crassostrea gigas</i>	102
Chubs nei	54	<i>Crassostrea iredalei</i>	103
Chum(=Keta=Dog)salmon	72	<i>Crassostrea madrasensis</i>	103
<i>Cichlasoma maculicauda</i>	61	<i>Crassostrea rhizophorae</i>	102
<i>Cichlasoma managuense</i>	61	<i>Crassostrea spp</i>	103
<i>Cichlasoma nca</i>	61	<i>Crassostrea virginica</i>	103
<i>Cichlasoma nei</i>	61	Crevalle jack	89
<i>Cichlasoma nep</i>	61	Crevette banane	96
<i>Cichlasoma spp</i>	61	Crevette blanche des Indes	97
Cigale raquette	95	Crevette bleue	96
Cigarra chata	95	Crevette charnue	97
<i>Cipangopaludina chinensis</i>	101	Crevette de maclay	98
Ciprinidos nep	57	Crevette de salines	99
<i>Cirrhinus microlepis</i>	55	Crevette géante tigrée	96
<i>Cirrhinus miltorella</i>	55	Crevette glissante	98
<i>Cirrhinus mrigala</i>	55	Crevette kuruma	96
Citharinus nei	63	Crevette ligubam du Nord	97
<i>Citharinus spp</i>	63	Crevette ligubam du Sud	96
Cladocères	91	Crevette pattes blanches	96
Clam d'Asie	100	Crevette queue rouge	97
Clam sphérique	108	Crevette royale orientale	97
Clams, etc. nca	109	Crevette tigrée sombre	97
Clams, etc. nei	109	Crevette tigrée verte	97
<i>Clarias anguillaris</i>	65	Crevettes d'eau douce nca	91
<i>Clarias batrachus</i>	64	Crevettes de salines nca	99
<i>Clarias fuscus</i>	64	Crevettes Metapenaeus nca	98
<i>Clarias gariepinus</i>	65	Crevettes palémonides nca	98
<i>Clarias spp</i>	65	Crevettes Penaeus nca	97
Clearhead icefish	74	Crimson seabream	84
Climbing perch	68	Croakers, drums nei	83
Clovisses nca	107	Crocus giant clam	109
Cobia	89	<i>Cromileptes altivelis</i>	81
Cobia	89	Crossie blanc	80
Cobos nep	101	Crossies nca	80
Cockles nei	108	Crucian carp	53
Codio fragil	120	<i>Crustacea</i>	92
<i>Codium fragile</i>	120	<i>Crustacea</i>	99
Codium orvet	120	Crustacées de agua dulce nep	92
Coho(=Silver)salmon	73	Crustacées marinos nep	99
Cohombro de mar japonais	115	Crustacés d'eau douce nca	92
Cohombros de mar nep	115	Crustacés marins nca	99
<i>Colossoma macropomum</i>	62	<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	55
Common carp	52	Cupped oysters nei	103
Common cuttlefish	110	<i>Cyclina sinensis</i>	107
Common dentex	83	Cyclone orientale	107
Common edible cockle	108	<i>Cyprinidae</i>	57
Common pandora	83	Cyprinidés nca	57
Common prawn	98	Cyprinids nei	57
Common snook	80	<i>Cyprinus carpio</i>	52
Common sole	78	Cythérée du Japon	107
Common two-banded seabream	83	Daggertooth pike conger	87
Compères nca	85	Danube crayfish	92
Conchas de ostras perleras nep	117	Danube sturgeon(=Osetr)	70
Conchas marinas nep	117	<i>Daphniidae</i>	91
<i>Concholepas concholepas</i>	101	Dark green nori	120
Constricted tagelus	109	Décapodes natantia nca	98
Coque commune	108	Décapodos natantia nep	98
Coque jaune	108	Denté commun	83
Coques nca	108	Dentés, spares nca	85
Coquille St-Jacques atlantique	106	<i>Dentex dentex</i>	83
Coquilles d'huîtres perl. nca	117	<i>Dentex tumifrons</i>	84
Coquilles marines nca	117	Dentón	83
Coquinas	108	Dentones, sargos nep	85
<i>Corbicula fluminea</i>	100	<i>Dicentrarchus labrax</i>	81
Corégone lavaret	75	<i>Dicentrarchus spp</i>	82
Corégones nca	75	<i>Diplodus puntazzo</i>	83
Coregonos nep	75	<i>Diplodus sargus</i>	83
<i>Coregonus lavaretus</i>	75	<i>Diplodus spp</i>	83
<i>Coregonus peled</i>	75	<i>Diplodus vulgaris</i>	83
<i>Coregonus spp</i>	75	<i>Distichodus spp</i>	63
Cortez oyster	103	Donax clams	108
Corvina	83	<i>Donax spp</i>	108
Corvina japonesa	83	Dorada	62
Corvinas nep	82	Dorada	84

**Index of FAO English,
French, Spanish and
scientific names**
**Index des noms scientifiques et
des noms FAO en anglais,
français et espagnol**
**Índice de nombres científicos y
de nombres FAO en inglés,
francés y español**

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Dorada del Pacífico	84	Fluted giant clam	109
Dorade	84	Fourfinger threadfin	85
Dorade rose	83	Fragile codium	120
Dorade royale	84	Freshwater bream	52
<i>Dormitator latifrons</i>	68	Freshwater breams nei	52
Dotted gizzard shad	76	Freshwater crustaceans nei	92
Drums nei	83	Freshwater drum	67
Duckbill catfish	65	Freshwater fishes nei	69
Durmientes nep	68	Freshwater gobies nei	68
Eastern king prawn	97	Freshwater molluscs nei	100
Eastern pomfred	85	Freshwater prawns, shrimps nei	91
Eastern school shrimp	98	Freshwater siluroids nei	66
Écrevisse à pattes grêles	92	Frogs	112
Écrevisse à pieds rouges	92	Fusiform sargassum	118
Écrevisse rouge de marais	92	<i>Gadus morhua</i>	79
Écrevisse signal	92	Galápagos nep	113
Écrevisses euro-américain. nca	92	Gambas, camaron. (agua dulce) nep	91
Eglefin	79	Gardon	54
Eglefino	79	Gardons nca	54
<i>Eleotridae</i>	68	Gasar cupped oyster	103
<i>Eleutheronema tetradactylum</i>	85	<i>Gasterosteus aculeatus</i>	77
Elkhorn sea moss	119	Gazami crab	94
Elongate giant clam	109	Gelidios	119
<i>Enteromorpha prolifera</i>	120	<i>Gelidium amansii</i>	119
Entéromorphe prolifère	120	Gelidium seaweeds	119
Éperlan à petite bouche	74	<i>Gelidium spp</i>	119
Eperlano de estanque	74	<i>Gerres spp</i>	85
<i>Epinephelus akaara</i>	81	Giant clam	108
<i>Epinephelus areolatus</i>	81	Giant gourami	68
<i>Epinephelus coioides</i>	81	Giant river prawn	91
<i>Epinephelus fuscoguttatus</i>	81	Giant tiger prawn	96
<i>Epinephelus malabaricus</i>	81	Gilthead seabream	84
<i>Epinephelus spp</i>	81	Globose clam	108
<i>Epinephelus tauvina</i>	81	Góbidos de agua dulce nep	68
Épinoche à trois épines	77	Góbidos nep	85
<i>Eriocheir sinensis</i>	92	Gobies d'eau douce nca	68
Erizo de mar	115	Gobies nca	85
Erizos nep	115	Gobies nei	85
Escardinio	54	<i>Gobiidae</i>	68
Escargots de mer	101	<i>Gobiidae</i>	85
Esciéridos nep	83	Golden perch	67
Escupina grabada	107	Golden trout	72
<i>Esox lucius</i>	62	Goldfish	54
Espinoso	77	Goldlined seabream	84
Esterlete	70	Goldsilks seabream	84
Esturgeon commun	70	Gourami embrasseur	68
Esturgeon de Sibérie	70	Gourami géant	68
Esturgeon du Danube	70	Gourami peau de serpent	68
Esturgeon étoilé	70	Gouramis nca	68
Esturgeons nca	70	Gouramis nei	68
Esturión	70	Gracilaira commune	119
Esturión beluga	70	Gracilaria común	119
Esturión de Siberia	70	Gracilaria seaweeds	119
Esturión del Danube	70	<i>Gracilaria spp</i>	119
Esturión estrellado	70	<i>Gracilaria verrucosa</i>	119
Esturiones nep	70	Gracilarias	119
Étrille bleue	94	Grande tridacne brillante	109
Étrilles nca	94	Grande tridacne gaufrée	109
<i>Eucheuma cottonii</i>	119	Grass carp (=White amur)	55
<i>Eucheuma denticulatum</i>	119	Grass-eaters nei	63
Eucheuma épineuse	119	Grayling	74
Eucheuma espinosa	119	Greasy grouper	81
Eucheuma seaweeds nei	119	Greasyback shrimp	98
<i>Eucheuma spp</i>	119	Great Atlantic scallop	106
Euro-American crayfishes nei	92	Greater amberjack	89
European eel	71	Green laver	120
European flat oyster	102	Green mussel	104
European flounder	78	Green seaweeds	120
European perch	67	Green terror	61
European seabass	81	Green tiger prawn	97
European whitefish	75	Green turtle	113
<i>Evynnis japonica</i>	84	Grenouille-taureau americaine	112
<i>Ex Mollusca</i>	117	Grenouilles	112
<i>Ex Pinctada spp</i>	117	Grooved carpet shell	107
False abalone	101	Groundfishes nei	90
Falso halibut del Japón	78	Groupers nei	81
Fanfre noir	81	Groupers, seabasses nei	81
Filefishes nei	85	Guapote tigre	61
Filefishes, leatherjackets nei	86	Gudgeons, dormeurs nca	68
Finfishes nei	90	Gudgeons, sleepers nei	68
Flat and cupped oysters nei	103	Gurami besador	68
Flat oysters nei	102	Gurami gigante	68
Flatfishes nei	78	Gurami piel de serpiente	68
Flathead grey mullet	80	Guramis nep	68
Flathead lobster	95	<i>Gymnarchus niloticus</i>	62
Fleshy prawn	97	Haddock	79
Flet d'Europe	78	<i>Haliotis midae</i>	101
Flétan de l'Atlantique	78	<i>Haliotis rubra</i>	101
Fletán del Atlántico	78	<i>Haliotis rufescens</i>	101
Florida pompano	89	<i>Haliotis spp</i>	101

**Index of FAO English,
French, Spanish and
scientific names**
**Index des noms scientifiques et
des noms FAO en anglais,
français et espagnol**
**Índice de nombres científicos y
de nombres FAO en inglés,
francés y español**

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
<i>Haliotis tuberculata</i>	101	<i>Labeo rohita</i>	54
Harpoon seaweeds	119	Labeo Roho	54
<i>Helostoma temminckii</i>	68	Labéo Roho	54
<i>Hepsetus odoe</i>	63	<i>Labeo spp</i>	55
<i>Heterobranchus bidorsalis</i>	65	<i>Labeo victorianus</i>	54
<i>Heterobranchus longifilis</i>	65	Labéos nca	55
<i>Heterotis niloticus</i>	62	Labeos nep	55
<i>Heterotis spp</i>	62	Lai	66
<i>Hilsa kelee</i>	76	Laitue brillante	120
<i>Hippoglossus hippoglossus</i>	78	Laminaire du Japon	118
<i>Hippopus hippopus</i>	109	Laminaire saccharine	118
<i>Holothurioidea</i>	115	Laminaria del Japón	118
Hong Kong catfish	64	<i>Laminaria japonica</i>	118
Hong Kong grouper	81	<i>Laminaria saccharina</i>	118
Hooded oyster	102	Langosta fanguera	95
<i>Hoplosternum littorale</i>	66	Langosta japonesa	95
Horned turban	101	Langostas diversas nep	95
Horse mussels nei	104	Langostas palinurus nep	95
Hoven's carp	57	Langostas tropicales nep	95
Huchen	74	Langostino	97
<i>Hucho hucho</i>	74	Langostino banana	96
Huchon	74	Langostino blanco de la India	97
Huître creuse américaine	103	Langostino blanco sureño	96
Huître creuse chausson	103	Langostino carnosio	97
Huître creuse d'Australie	102	Langostino de río	91
Huître creuse de Cortez	103	Langostino japonais	96
Huître creuse des Caraïbes	102	Langostino jumbo	96
Huître creuse du Pacifique	102	Langostino real oriental	97
Huître creuse gasar	103	Langostino tigre marrón	97
Huître perlière ailée	117	Langostino tigre verde	97
Huître plate chilienne	102	Langostinos Penaeus nep	97
Huître plate européenne	102	Langouste de vase	95
Huître plate Olympie	102	Langouste japonaise	95
Huître-capuchon	102	Langoustes diverses nca	95
Huîtres creuses nca	103	Langoustes palinurus nca	95
Huîtres plates et creuses nca	103	Langoustes tropicales nca	95
Huîtres plates nca	102	Large yellow croaker	83
Humpback grouper	81	Largemouth black bass	67
<i>Huso huso</i>	70	<i>Larimichthys croceus</i>	83
<i>Hypomesus olidus</i>	74	<i>Lateolabrax japonicus</i>	82
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	56	<i>Lates calcarifer</i>	77
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	56	<i>Lates niloticus</i>	66
<i>Ichthyoelephas humeralis</i>	63	Lavareto	75
<i>Ictalurus punctatus</i>	64	Laver (Nori)	119
<i>Ictalurus spp</i>	64	Lechuga brillante	120
<i>Ictiobus spp</i>	52	Lechuga nori	119
Ide mélanote	54	Lefteye flounders nei	78
Indian backwater oyster	103	<i>Leiocassis longirostris</i>	64
Indian white prawn	97	Lenguado común	78
Indo-Pacific swamp crab	94	Lenguado senegalés	78
Indonesian snakehead	68	Lenguados nep	78
Inflated ark	107	<i>Lepomis macrochirus</i>	67
Invertebrados acuáticos nep	116	<i>Leptobarbus hoeveni</i>	57
<i>Invertebrata</i>	116	<i>Lethrinus miniatus</i>	83
Invertébrés aquatiques nca	116	<i>Leuciscus cephalus</i>	54
Isok barb	57	<i>Leuciscus idus</i>	54
Jacks, crevalles nei	89	<i>Leuciscus spp</i>	54
Jaguar guapote	61	Lieu jaune	79
Jaiba azul	94	Lisa de mancha azul	80
Jaiba gazami	94	Lisa mopirop	80
Jaibas nep	94	Lisa so-iuy	80
Jaibas, etc. nep	94	<i>Littorina spp</i>	101
Jaibas, nécoras nep	94	<i>Liza ramada</i>	80
Jambonneaux nca	106	<i>Liza vaigiensis</i>	80
Japanese amberjack	89	Lizas nep	80
Japanese carpet shell	107	Loche asiatique	58
Japanese eel	71	Loco	101
Japanese hard clam	107	Longfin tilapia	60
Japanese isinglass	119	Lorcha de Okhotsk	85
Japanese jack mackerel	89	Loup atlantique	87
Japanese kelp	118	Loup tacheté	87
Japanese sea cucumber	115	Lubina	81
Japanese seabass	82	Lubina estriada	77
Japanese spiny lobster	95	Lubina estriada, híbrida	66
Jellyfishes	116	Lubinas nep	82
John's snapper	82	Lucio	62
Jurel común	89	Lucioperca	67
Jurel dentón	89	Lutianidés nca	82
Jurel japonés	89	<i>Lutjanidae</i>	82
Jureles, pámpanos nep	89	Lutjánidos nep	82
Kafue pike	63	<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	82
<i>Kappaphycus alvarezii</i>	119	<i>Lutjanus bohar</i>	82
Kelee shad	76	<i>Lutjanus goldiei</i>	82
Keta	72	<i>Lutjanus guttatus</i>	82
Kissing gourami	68	<i>Lutjanus johnii</i>	82
Knifefishes	62	<i>Lutjanus russelli</i>	82
<i>Konosirus punctatus</i>	76	<i>Lutjanus spp</i>	82
Korean mussel	104	<i>Maccullochella peelii</i>	66
Korean rockfish	87	Mackerels nei	89
Kuruma prawn	96	<i>Macquaria ambigua</i>	67

**Index of FAO English,
French, Spanish and
scientific names**
**Index des noms scientifiques et
des noms FAO en anglais,
français et espagnol**
**Índice de nombres científicos y
de nombres FAO en inglés,
francés y español**

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
<i>Macrobrachium lar</i>	91	<i>Monopterus albus</i>	66
<i>Macrobrachium malcolmsonii</i>	91	<i>Monostruma nitidum</i>	120
<i>Macrobrachium nipponense</i>	91	Monsoon river prawn	91
<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	91	Morenocio dentón	87
<i>Macrobrachium spp</i>	91	<i>Morone chrysops x M. saxatilis</i>	66
<i>Mactra glabrata</i>	108	<i>Morone saxatilis</i>	77
<i>Mactra lisa</i>	108	Morragute	80
<i>Mactra redonda</i>	108	Morue de l'Atlantique	79
<i>Mactra veneriformis</i>	108	Moule chilienne	104
<i>Mactre lisse</i>	108	Moule cholga	105
Mafou	89	Moule choro	104
Maigre commun	83	Moule commune	104
<i>Maja squinado</i>	94	Moule coréenne	104
Malabar grouper	81	Moule d'Australie	104
Malachigan	67	Moule de la Plata	104
Mandarin fish	67	Moule de Nouvelle-Zélande	105
Mango tilapia	61	Moule de roche sudaméricaine	104
Mangrove cupped oyster	102	Moule méditerranéenne	104
Mangrove red snapper	82	Moule verte asiatique	104
Maquereaux nca	89	Moules nca	105
Marble goby	68	Mozambique tilapia	59
Marbled spinefoot	85	Mrigal carp	55
Marine crabs nei	94	Mud carp	55
Marine crustaceans nei	99	Mud spiny lobster	95
Marine fishes nei	90	Mudfish	65
Marine molluscs nei	111	<i>Mugil cephalus</i>	80
Marine shells nei	117	<i>Mugil soiuy</i>	80
Marron crayfish	92	<i>Mugilidae</i>	80
Masu(=Cherry) salmon	72	Mulet à grosse tête	80
Meagre	83	Mulet à tache bleue	80
Meagres nei	82	Mulet mopiro	80
Mediterranean mussel	104	Mulet porc	80
Medregal del Japón	89	Mulet so-iuy	80
Medregales nep	89	Mulets nca	80
Medusas	116	Mulletts nei	80
Méduses	116	<i>Muraenesox cinereus</i>	87
<i>Megalobrama amblycephala</i>	57	Murénésoco-dague	87
Mejillón común	104	Murray cod	66
Mejillón coreano	104	<i>Mya arenaria</i>	108
Mejillón de Australia	104	Mye des sables	108
Mejillón de Nueva Zelandia	105	<i>Mylopharyngodon piceus</i>	57
Mejillón de roca sudamericano	104	<i>Mystus nemurus</i>	64
Mejillón del Plata	104	<i>Mytilidae</i>	105
Mejillón mediterráneo	104	<i>Mytilus chilensis</i>	104
Mejillón verde	104	<i>Mytilus coruscus</i>	104
Mejillones nep	105	<i>Mytilus edulis</i>	104
<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	79	<i>Mytilus galloprovincialis</i>	104
Mercenaria japonesa	107	<i>Mytilus planulatus</i>	104
<i>Mercenaria mercenaria</i>	108	<i>Mytilus platensis</i>	104
<i>Meretrix lusoria</i>	107	Naked catfishes	64
Mero areolado	81	<i>Natantia</i>	98
Mero con pintas	81	Natantian decapods nei	98
Mero de pintas naranjas	81	Navajas(=Solénidos) nep	108
Mero de pintas rojas	81	Netted prochilod	63
Mero jorobado	81	New Zealand mussel	105
Mero lutria	81	Nile perch	66
Mero malabárico	81	Nile tilapia	59
Mero manchado	81	Nilem carp	57
Meros nep	81	Noble crayfish	92
Meros, chernas, nep	81	North African catfish	65
Mérou aréolé	81	Northern pike	62
Mérou bossu	81	Northern quahog(=Hard clam)	108
Merou loutre	81	Northern white shrimp	97
Mérou malabar	81	<i>Notopterus spp</i>	62
Mérou marron	81	<i>Octopodidae</i>	110
Mérou rouge tacheté	81	<i>Octopus spp</i>	110
Mérou taches oranges	81	Octopuses nei	110
Mérous nca	81	Octopuses, etc. nei	110
<i>Metapenaeus ensis</i>	98	<i>Odontesthes bonariensis</i>	66
<i>Metapenaeus macleayi</i>	98	Okhotsk atka mackerel	85
<i>Metapenaeus shrimps nei</i>	98	Olives de mer	108
<i>Metapenaeus spp</i>	98	Olympia flat oyster	102
<i>Micropterus salmoides</i>	67	Omble-chevalier	74
Milkfish	77	Ombles nca	74
Misgurno de Asia	58	Ombre commun	74
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	58	Ombrine côtière	82
Modiols nca	104	Ombrines nca	83
Modiolos nep	104	<i>Oncorhynchus aguabonita</i>	72
<i>Modiolus spp</i>	104	<i>Oncorhynchus keta</i>	72
Mojarra oreja azul	67	<i>Oncorhynchus kisutch</i>	73
Mojarras nep	85	<i>Oncorhynchus masou</i>	72
Mojarras(=Silver-biddies) nei	85	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	73
<i>Mollusca</i>	100	<i>Oncorhynchus spp</i>	74
<i>Mollusca</i>	111	<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	73
Mollusques d'eau douce nca	100	Orange-spotted grouper	81
Mollusques marins nca	111	Oreja de mar	101
Moluscos de agua dulce nep	100	Oreja de mar de labios negros	101
Moluscos marinos nep	111	Oreja marina tuberculosa	101
<i>Monacanthidae</i>	86	Orejas de mar nep	101
Monkey river prawn	91	<i>Oreochromis (=Tilapia) spp</i>	60

Index of FAO English,
French, Spanish and
scientific names

Index des noms scientifiques et
des noms FAO en anglais,
français et espagnol

Índice de nombres científicos y
de nombres FAO en inglés,
francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
<i>Oreochromis andersonii</i>	60	Panopea del Pacífico	108
<i>Oreochromis aureus</i>	59	Panopée du Pacifique	108
<i>Oreochromis macrochir</i>	60	<i>Panulirus japonicus</i>	95
<i>Oreochromis mossambicus</i>	59	<i>Panulirus polyphagus</i>	95
<i>Oreochromis niloticus</i>	59	<i>Panulirus spp</i>	95
<i>Oreochromis spilurus</i>	60	<i>Paphia gallus</i>	108
Orfe(=Ide)	54	Papuan black snapper	82
Oriental cyclina	107	<i>Papyrocranus afer</i>	62
Oriental river prawn	91	<i>Parabramis pekinensis</i>	57
Ormeau à lèvres noires	101	<i>Paracentrotus lividus</i>	115
Ormeau de Mida	101	<i>Paralichthys olivaceus</i>	78
Ormeau rouge	101	Pardete	80
Ormeau tuberculeux	101	Pargo	84
Ormeaux nca	101	Pargo de dos manchas	82
<i>Osphronemus goramy</i>	68	Pargo de manglar	82
<i>Osteichthyes</i>	69	Pargo de Papua	82
<i>Osteichthyes</i>	90	Pargo jaspeado	82
<i>Osteichthyes</i>	90	Pargo lunarejo	82
<i>Osteichthyes</i>	90	Pargo ojo de buey	82
<i>Osteobrama belangeri</i>	57	Pargos tropicales nep	82
<i>Osteochilus hasselti</i>	57	<i>Patinopecten yessoensis</i>	106
Ostión abanico	106	Pavillons	85
Ostión capuchón	102	Pearl oyster shells nei	117
Ostión de mangle	102	Peces de agua dulce nep	69
Ostión gasar	103	Peces de escama nep	90
Ostión japonés	102	Peces de fondo nep	90
Ostión virgínico	103	Peces marinos nep	90
Ostiones nep	103	Peces planos nep	78
Ostra australiana	102	Pecten d'Australie du Sud	106
Ostra chilena	102	<i>Pecten fumatus</i>	106
Ostra de Cortez	103	<i>Pecten maximus</i>	106
Ostra europea	102	<i>Pectinidae</i>	106
Ostra Olimpia	102	Peignes nca	106
Ostra perlera viuda	117	Peine volador	106
Ostras nep	102	Peines nep	106
Ostras y ostiones nep	103	Pejerrey de Argentina	66
<i>Ostrea chilensis</i>	102	Pejerreyes nep	89
<i>Ostrea conchaphila</i>	102	Peleco	57
<i>Ostrea edulis</i>	102	<i>Pelecus cultratus</i>	57
<i>Ostrea spp</i>	102	Peled	75
<i>Ostreidae</i>	103	<i>Pelteobagrus fulvidraco</i>	64
Oursin-pierre	115	Pen shells nei	106
Oursins nca	115	<i>Penaeus chinensis</i>	97
Ova proliferante	120	<i>Penaeus esculentus</i>	97
<i>Oxyeleotris marmorata</i>	68	<i>Penaeus indicus</i>	97
<i>Pacifastacus leniusculus</i>	92	<i>Penaeus japonicus</i>	96
Pacific bluefin tuna	88	<i>Penaeus kerathurus</i>	97
Pacific calico scallop	106	<i>Penaeus merguensis</i>	96
Pacific cupped oyster	102	<i>Penaeus monodon</i>	96
Pacific fat sleeper	68	<i>Penaeus penicillatus</i>	97
Pacific geoduck	108	<i>Penaeus plebejus</i>	97
Pacific horse clam	108	<i>Penaeus schmitti</i>	96
Pacific littleneck clam	108	<i>Penaeus semisulcatus</i>	97
Pacific salmon nei	74	<i>Penaeus setiferus</i>	97
Paco	63	Penaeus shrimps nei	97
Pacu	63	<i>Penaeus spp</i>	97
<i>Pagellus bogaraveo</i>	83	<i>Penaeus stylirostris</i>	96
<i>Pagellus erythrinus</i>	83	<i>Penaeus vannamei</i>	96
Pageot commun	83	Penguin wing oyster	117
Pagre à nageoires jaunes	84	Peonza cornuda	101
Pagre berda	84	Perca	67
Pagre cramoiisi	84	Perca atruchada	67
Pagre rouge	84	Perca canadiense	67
Pagre tête noire	84	Perca del Nilo	66
<i>Pagrus auratus</i>	84	<i>Perca flavescens</i>	67
<i>Pagrus pagrus</i>	84	<i>Perca fluviatilis</i>	67
Paiche	62	Perca gigante	77
<i>Palaemon adspersus</i>	98	Perca trepadora	68
<i>Palaemon serratus</i>	98	Perchaude	67
<i>Palaemonetes varians</i>	98	Perche barramundi	77
Palaemonid shrimps nei	98	Perche du Nil	66
<i>Palaemonidae</i>	91	Perche européenne	67
<i>Palaemonidae</i>	98	<i>Percoidei</i>	85
Palinurid spiny lobsters nei	95	Percoideos nep	85
<i>Palinuridae</i>	95	Percoides nca	85
<i>Palinurus spp</i>	95	Percoids nei	85
Palourde bleue	107	Periwinkles nei	101
Palourde commune	108	Perlemoen abalone	101
Palourde coq	108	<i>Perna canaliculus</i>	105
Palourde croisée d'Europe	107	<i>Perna perna</i>	104
Palourde japonaise	107	<i>Perna viridis</i>	104
Palourde rose	107	Perro del Norte	87
Pámpano amarillo	89	Perro pintado	87
Pámpano lunero	89	Peruvian calico scallop	106
Pangas catfish	66	Petite praire	107
Pangas catfishes nei	66	Petites praires nca	108
<i>Pangasius hypophthalmus</i>	66	Pétoncle du Japon	106
<i>Pangasius pangasius</i>	66	Pétoncle éventail	106
<i>Pangasius spp</i>	66	Pétoncle volant	106
<i>Panopea abrupta</i>	108	Pez de limón	89

**Index of FAO English,
French, Spanish and
scientific names**
**Index des noms scientifiques et
des noms FAO en anglais,
français et espagnol**
**Índice de nombres científicos y
de nombres FAO en inglés,
francés y español**

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Pez rojo	54	Rascasses, etc. nca	87
Pez-gato	65	Razor clams nei	108
Pez-gato africano	65	Red abalone	101
Pez-gato, híbrido	65	Red bait	114
<i>Phaeophyceae</i>	118	Red claw crayfish	92
Philippine catfish	64	Red drum	83
<i>Piaractus brachypomus</i>	62	Red porgy	84
<i>Piaractus mesopotamicus</i>	63	Red seaweeds	119
Pieuvres, poulpes nca	110	Red swamp crawfish	92
Pike-perch	67	Redbelly tilapia	61
Pinas nep	106	Redbreast tilapia	61
Pingos	85	Redtail prawn	97
Pirapatinga	62	Rémol	78
<i>Pisodonophis boro</i>	80	Reticulate knifefish	62
<i>Plantae aquaticae</i>	121	<i>Rhabdosargus sarba</i>	84
Plantas acuáticas nep	121	<i>Rhamdia sapo</i>	65
Plantes aquatiques nca	121	Rhinofishes nei	55
<i>Platichthys flesus</i>	78	<i>Rhodophyceae</i>	119
Platija europea	78	<i>Rhopilema spp</i>	116
Platijas nep	78	Rice-paddy eel	80
<i>Plecoglossus altivelis</i>	74	Righteye flounders nei	78
<i>Plectropomus maculatus</i>	81	Ripon barbel	53
<i>Pleurogrammus azonus</i>	85	River and lake turtles nei	113
<i>Pleuronectidae</i>	78	River eels nei	71
<i>Pleuronectiformes</i>	78	River Plata mussel	104
Plies nca	78	River prawns nei	91
Poisson rouge(=Cyprin doré)	54	Roach	54
Poisson tête de serpent	68	Roaches nei	54
Poisson-chat	64	Róbalo blanco	80
Poisson-chat africain	65	Róbalos nep	80
Poisson-chat nord-africain	65	Rocher loco	101
Poisson-chat, hybride	65	Rodaballo	78
Poisson-lapin	85	Rodaballos, rombos, etc. nep	78
Poissons d'eau douce nca	69	Roho labeo	54
Poissons de fond nca	90	Roncador de agua dulce	67
Poissons marins nca	90	Rooster venus	108
Poissons plats nca	78	Rotengle	54
Poissons téléostéens nca	90	Rudd	54
Poissons tête de serpent nca	68	<i>Ruditapes decussatus</i>	107
Poissons-bourses nca	86	<i>Ruditapes philippinarum</i>	107
Poissons-taureaux nca	52	<i>Ruditapes spp</i>	107
<i>Pollachius pollachius</i>	79	Russell's snapper	82
Pollack	79	Rutilo	54
<i>Polydactylus sexfilis</i>	85	Rutilos nep	54
<i>Pomatomus saltatrix</i>	89	<i>Rutilus rutilus</i>	54
<i>Pomoxis annularis</i>	67	<i>Rutilus spp</i>	54
Pompaneau lune	89	Sabaki tilapia	60
Pompaneau sole	89	Sábalo chandano	76
Pond loach	58	Sábalo cola roja	62
Pond smelt	74	Sábalos sudamericanos nep	63
Porgies, seabreams nei	85	<i>Saccostrea commercialis</i>	102
<i>Porphyra tenera</i>	119	<i>Saccostrea cucullata</i>	102
<i>Portunidae</i>	94	<i>Salmo salar</i>	72
<i>Portunus pelagicus</i>	94	<i>Salmo spp</i>	72
<i>Portunus spp</i>	94	<i>Salmo trutta</i>	72
Portunus swimcrabs nei	94	Salmón del Atlántico	72
<i>Portunus trituberculatus</i>	94	Salmón del Danubio	74
Poulpes nca	110	Salmón japonés	72
Praire	108	Salmón plateado	73
Praire commune	107	Salmón real	73
<i>Probarbus jullieni</i>	57	Salmones del Pacífico nep	74
<i>Procambarus clarkii</i>	92	<i>Salmonoidei</i>	75
Prochilode réticulé	63	Salmonoideos nep	75
Prochilodes nca	63	Salmonoidés nca	75
Prochilods nei	63	Salmonoids nei	75
<i>Prochilodus reticulatus</i>	63	Saltarelle scie	91
<i>Prochilodus spp</i>	63	Salvelinos nep	74
<i>Protosalanx hyalocranius</i>	74	<i>Salvelinus alpinus</i>	74
<i>Protothaca staminea</i>	108	<i>Salvelinus fontinalis</i>	74
<i>Psammoperca waigiensis</i>	80	<i>Salvelinus spp</i>	74
<i>Psetta maxima</i>	78	Sampa	65
<i>Pseudocaranx dentex</i>	89	Sand gaper	108
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>	65	<i>Sander lucioperca</i>	67
<i>Pteria penguin</i>	117	Sandre	67
Puffers nei	85	Sar à museau pointu	83
Pulgas de agua	91	Sar à tête noire	83
Pullet carpet shell	107	Sar commun	83
Pulпитos, pulpos nep	110	<i>Sargassum fusiforme</i>	118
Pulpos nep	110	Sargo	83
<i>Pyura stolonifera</i>	114	Sargo aleta amarilla	84
Queen scallop	106	Sargo breams nei	83
Rabil	88	Sargo dorado	84
<i>Rachycentron canadum</i>	89	Sargo mojarra	83
Rainbow trout	73	Sargo picnic	84
<i>Rana catesbeiana</i>	112	Sargo picudo	83
<i>Rana spp</i>	112	Sargo púrpura	84
Rana toro americana	112	Sargo sobaito	84
Ranas	112	Sargos, raspallones nep	83
<i>Rapana spp</i>	101	Sargue doré	84
Rascacios, gallinetas nep	87	<i>Sarotherodon galilaeus</i>	61

Index of FAO English,
French, Spanish and
scientific names

Index des noms scientifiques et
des noms FAO en anglais,
français et espagnol

Índice de nombres científicos y
de nombres FAO en inglés,
francés y español

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
<i>Sarotherodon melanotheron</i>	61	Snubnose pompano	89
Sars, sparailons nca	83	So-iuy mullet	80
Saumon argenté	73	Sobaity seabream	84
Saumon chien	72	Soft-shell turtle	113
Saumon de fontaine	74	Sole commune	78
Saumon de l'Atlantique	72	Sole du Sénégal	78
Saumon du Japon	72	<i>Solea senegalensis</i>	78
Saumon royal	73	<i>Solea solea</i>	78
Saumons du Pacifique nca	74	<i>Soleidae</i>	78
Sawtooth caridina	91	<i>Solen spp</i>	108
<i>Saxidomus giganteus</i>	108	Soles nca	78
Scallops nei	106	Soles nei	78
<i>Scapharca broughtonii</i>	107	<i>Sorubim lima</i>	65
<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	54	South American catfish	65
<i>Scatophagus spp</i>	85	South American rock mussel	104
Scats	85	Southern Australia scallop	106
<i>Schuettea scalaripinnis</i>	85	Southern bluefin tuna	88
<i>Sciaena spp</i>	82	Southern white shrimp	96
<i>Sciaenidae</i>	83	Spare sobaity	84
Sciaenidés nca	83	<i>Sparidae</i>	85
<i>Sciaenops ocellatus</i>	83	<i>Sparidentex hasta</i>	84
<i>Scombridae</i>	89	<i>Sparus aurata</i>	84
<i>Scophthalmus rhombus</i>	78	Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	85
<i>Scorpaenidae</i>	87	Spinous spider crab	94
Scorpionfishes nei	87	Spiny eucheuma	119
<i>Scylla serrata</i>	94	Spiny lobsters nei	95
Sea belt	118	<i>Spirulina maxima</i>	121
Sea cucumbers nei	115	<i>Spirulina nca</i>	121
Sea mussels nei	105	<i>Spirulina nei</i>	121
Sea snails	101	<i>Spirulina nep</i>	121
Sea squirts nei	114	<i>Spirulina platensis</i>	121
Sea trout	72	<i>Spirulina spp</i>	121
Sea urchins nei	115	Spotted coral grouper	81
Seabasses nei	82	Spotted rose snapper	82
Seaweeds nei	121	Spotted wolffish	87
<i>Sebastes schlegeli</i>	87	Squaretail mullet	80
Seiche commune	110	Starry sturgeon	70
Senegalese sole	78	Sterlet	70
Sepia común	110	Sterlet sturgeon	70
<i>Sepia officinalis</i>	110	<i>Stichopus japonicus</i>	115
<i>Seriola dumerilii</i>	89	Stony sea urchin	115
<i>Seriola quinqueradiata</i>	89	Striped bass	77
<i>Seriola spp</i>	89	Striped bass, hybrid	66
Sériole couronnée	89	Striped catfish	66
Sériole du Japon	89	Striped snakehead	68
Sérioles nca	89	Striped venus	107
<i>Serranidae</i>	81	Strombes nca	101
Serranidés nca	81	Stromboid conchs nei	101
Serránido japonés	82	<i>Strombus spp</i>	101
Serrano estriado	81	<i>Strongylocentrotus spp</i>	115
<i>Serranochromis robustus</i>	61	Sturgeon	70
Sharpnout seabream	83	Sturgeons nei	70
Shi drum	82	Swan mussel	100
Short-finned eel	71	Swimcrabs nei	94
Siberian sturgeon	70	Swimming crabs, etc. nei	94
Sichel	57	Sydney cupped oyster	102
Sigan pintade	85	<i>Synodontis spp</i>	66
Sigano pintado	85	Tamboriles nep	85
Siganos nep	85	Tambour à gros yeux	83
Sigans nca	85	Tambour rouge	83
<i>Siganus canaliculatus</i>	85	Tanche	53
<i>Siganus rivulatus</i>	85	Tassergal	89
<i>Siganus spp</i>	85	Tenca	53
Signal crayfish	92	Tench	53
Siguro	85	Terpuga arabesque de Okhotsk	85
Silure glane	63	<i>Testudinata</i>	113
Silurides d'eau douce nca	66	Tête de serpent d'Indonésie	68
Siluro	63	Tête de serpent strié	68
<i>Siluroidei</i>	66	<i>Tetraodontidae</i>	85
Siluroideos de agua dulce nep	66	<i>Thenus orientalis</i>	95
<i>Silurus asotus</i>	63	Thinlip grey mullet	80
<i>Silurus glanis</i>	63	Thon bleu du Pacifique	88
Silver barb	57	Thon rouge de l'Atlantique	88
Silver carp	56	Thon rouge du Sud	88
Silver perch	66	Three spotted tilapia	60
Silver seabream	84	Three-spined stickleback	77
Silversides(=Sand smelts) nei	89	<i>Thunnus albacares</i>	88
<i>Siniperca chuatsi</i>	67	<i>Thunnus maccoyii</i>	88
<i>Sinonovacula constricta</i>	109	<i>Thunnus orientalis</i>	88
Sixfinger threadfin	85	<i>Thunnus thynnus</i>	88
Slipper cupped oyster	103	<i>Thymallus thymallus</i>	74
Small scale mud carp	55	Tilapia azul	59
Smooth giant clam	109	Tilapia del Mozambique	59
Smooth mactra	108	Tilapia del Nilo	59
Snakehead	68	Tilapia du Mozambique	59
Snakeheads(=Murrels) nei	68	Tilapia du Nil	59
Snakeskin gourami	68	<i>Tilapia rendalli</i>	61
Snappers nei	82	<i>Tilapia zillii</i>	61
Snappers, jobfishes nei	82	Tilapias nca	60
Snooks(=Robalos) nei	80	Tilapias nei	60

**Index of FAO English,
French, Spanish and
scientific names**

**Index des noms scientifiques et
des noms FAO en anglais,
français et espagnol**

**Índice de nombres científicos y
de nombres FAO en inglés,
francés y español**

Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página	Species item Catégorie d'espèces Partida de especies	Page Page Página
Tilapias nep	60		
Tímalo	74		
<i>Tinca tinca</i>	53		
Torpedo-shaped catfishes nei	65		
Tortue verte	113		
Tortues d'eau douce nca	113		
Tortuga verde	113		
<i>Trachinotus blochii</i>	89		
<i>Trachinotus carolinus</i>	89		
<i>Trachurus japonicus</i>	89		
<i>Tresus nuttallii</i>	108		
<i>Trichogaster pectoralis</i>	68		
<i>Trichogaster spp</i>	68		
<i>Tridacna crocea</i>	109		
<i>Tridacna derasa</i>	109		
<i>Tridacna gigas</i>	108		
<i>Tridacna maxima</i>	109		
<i>Tridacna squamosa</i>	109		
Tridacne géante	108		
<i>Trionyx sinensis</i>	113		
Tropical spiny lobsters nei	95		
Troque	101		
Trouts nei	72		
Trucha alpina	74		
Trucha arco iris	73		
Trucha de arroyo	74		
Trucha marina	72		
Truchas nep	72		
Truite arc-en-ciel	73		
Truite de mer	72		
Truites nca	72		
Trumpet emperor	83		
Tuberculate abalone	101		
<i>Turbo cornutus</i>	101		
Turbot	78		
Turbot	78		
Two-spot red snapper	82		
<i>Umbrina cirrosa</i>	82		
<i>Umbrina spp</i>	83		
<i>Undaria pinnatifida</i>	118		
<i>Undaria spp</i>	118		
Unicell. Chlorella green alga	120		
Upsidedown catfishes	66		
<i>Valamugil seheli</i>	80		
Vanneau	106		
Velvety cichlids	61		
<i>Veneridae</i>	108		
<i>Venerupis pullastra</i>	107		
<i>Venerupis rhomboides</i>	107		
Venus clams nei	108		
<i>Venus verrucosa</i>	107		
Verrugato fusco	82		
Verrugatos nep	83		
Vieille Saint-Silac	81		
Vieira australiana del Sur	106		
Vieira japonese	106		
Vieira(=Concha de Santiago)	106		
Vivaneau chien rouge	82		
Vivaneau de Papua	82		
Vivaneau des mangroves	82		
Vivaneau hublot	82		
Vivaneau rose	82		
Vivaneau ziebelo	82		
Vivaneaux nca	82		
Volandeira	106		
Waigieu seaperch	80		
Wakame	118		
Wakamé	118		
Wakame nei	118		
Warty gracilaria	119		
Warty venus	107		
Water fleas	91		
Wels(=Som)catfish	63		
White amur bream	57		
White bream	57		
White crappie	67		
White seabream	83		
White trevally	89		
White-spotted spinefoot	85		
Whitefishes nei	75		
Whiteleg shrimp	96		
Wuchang bream	57		
Yabby crayfish	92		
Yellow catfish	64		
Yellow-belly bream	61		
Yellowback seabream	84		
Yellowfin seabream	84		
Yellowfin tuna	88		
Yesso scallop	106		
Zanzibar weed	119		

**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

▶ 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 yearbook of fishery and aquaculture statistics is no longer published in hard copy but only on CD-ROM.

^c À partir de l'édition de 2008 («Statistiques des pêches et de l'aquaculture 2006»), l'annuaire statistique des pêches et de l'aquaculture n'est plus imprimé mais disponible sur CD-ROM.

^c A partir de la edición de 2008 («Estadísticas de pesca y acuicultura 2006»), el anuario FAO de Estadísticas de pesca y acuicultura no se publica más en versión impresa sino solamente en CD-ROM.

^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».