

**SOME STATISTICS
ON SERVICES**

**QUELQUES CHIFFRES
SUR LES SERVICES**

euostat

OFICINA ESTADÍSTICA DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
SERVIÇO DE ESTATÍSTICA DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

L-2920 Luxembourg — Tél. 43011 — Télex : Comeur Lu 3423
B-1049 Bruxelles, bâtiment Berlaymont, rue de la Loi 200 (bureau de liaison) — Tél. 235 1111

Las publicaciones de Eurostat están clasificadas por temas y por series. La clasificación se encuentra al final de la obra. Para mayor información sobre las publicaciones, rogamos se pongan en contacto con Eurostat.

Para los pedidos, diríjense a las oficinas de venta cuyas direcciones figuran en la página interior de la contracubierta.

Eurostats publikationer er klassificeret efter emne og serie. En oversigt herover findes bag i hæftet. Yderligere oplysninger om publikationerne kan fås ved henvendelse til Eurostat.

Bestilling kan afgives til de salgssteder, der er anført på omslagets side 3.

Die Veröffentlichungen von Eurostat sind nach Themenkreisen und Reihen gegliedert. Die Gliederung ist hinten in jedem Band aufgeführt. Genauere Auskünfte über die Veröffentlichungen erteilt Eurostat.

Ihre Bestellungen richten Sie bitte an die Verkaufsbüros, deren Anschriften jeweils auf der dritten Umschlagseite der Veröffentlichungen zu finden sind.

Οι εκδόσεις της Eurostat ταξινομούνται κατά θέμα και κατά σειρά. Η ακριβής ταξινόμηση αναφέρεται στο τέλος κάθε έκδοσης. Για λεπτομερέστερες πληροφορίες σχετικά με τις εκδόσεις, μπορείτε να απευθύνεσθε στην Eurostat.

Για τις παραγγελίες μπορείτε να απευθύνεσθε στα γραφεία πώλησης, των οποίων οι διευθύνσεις αναγράφονται στη σελίδα 3 του εξωφύλλου.

Eurostat's publications are classified according to themes and series. This classification is indicated at the end of the publication. For more detailed information on publications, contact Eurostat.

Orders are obtainable from the sales offices mentioned on the inside back cover.

Les publications de l'Eurostat sont classées par thème et par série. Cette classification est précisée à la fin de l'ouvrage. Pour des informations plus détaillées sur les publications, contactez l'Eurostat.

Pour les commandes, adressez-vous aux bureaux de vente dont les adresses sont indiquées à la page 3 de la couverture.

Le pubblicazioni dell'Eurostat sono classificate per tema e per serie. Tale classificazione è precisata alla fine dell'opera. Per informazioni più dettagliate sulle pubblicazioni rivolgersi all'Eurostat.

Per eventuali ordinazioni rivolgersi a uno degli uffici di vendita i cui indirizzi figurano nella 3ª pagina della copertina.

De publikaties van Eurostat zijn ingedeeld naar onderwerp en serie. Deze indeling is achter in het boek opgenomen. Voor nadere informatie over de publikaties kunt u zich wenden tot Eurostat.

Gelieve bestellingen op te geven bij de verkoopbureaus, waarvan de adressen op bladzijde 3 van de omslag zijn vermeld.

As publicações do Eurostat estão classificadas por tema e por série. Esta classificação está indicada no fim da obra. Para mais informações sobre as publicações é favor contactar Eurostat.

Encomendas : serviços de venda cujos endereços estão indicados na contracapa.

**SOME STATISTICS
ON SERVICES**

**QUELQUES CHIFFRES
SUR LES SERVICES**

Cataloguing data can be found at the end of this publication.
Une fiche bibliographique figure à la fin de l'ouvrage.

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1990

ISBN 92-826-0897-2

Cat.: CA-52-88-009-2A-C

© ECSC-EEC-EAEC, Brussels • Luxembourg, 1990

Reproduction is authorized, except for commercial purposes, provided the source is acknowledged.

© CECA-CEE-CEEA, Bruxelles • Luxembourg, 1990

Reproduction autorisée, sauf à des fins commerciales, moyennant mention de la source.

Printed in Luxembourg

CONTENTS

	Page
Preface	1
Analysis of trends in series relating to value added in the services sector - Europe, the United States and Japan	5
Graphs	13
Tables	19
Employment in the services industries	59
Graphs	67
Tables	75
Tourism in the E.C. countries	113
Graphs	125
Tables	129
The HORECA sector	137
Graphs	139
Tables	143

TABLE DES MATIERES

	Page
Préface	3
Analyse de l'évolution des series relatives à la valeur ajoutée dans le domaine des services pour l'Europe, Etats-Unis et le Japon	9
Graphiques	13
Tableaux	19
L'emploi dans les services	63
Graphiques	67
Tableaux	75
Tourisme dans les pays de la C.E.	118
Graphiques	125
Tableaux	129
Le secteur HORECA	138
Graphiques	139
Tableaux	143

PREFACE

Aware of the growing role of the service sector in the world economy and of the need for complete and reliable statistics to formulate appropriate Community policies, the Commission of European Communities has appointed Eurostat, its Statistical Office, to develop strategies in line with these requirements.

With this perspective, Eurostat has included in its General Statistical Programme 1989-1992 a sectoral programme for statistics on services based on its analysis of Community policies and the need for better statistics on service activities as a whole as well as for specific sectors.

In view of the information needs mentioned above, as well as of the scope and heterogeneity of the sectors concerned, the sectoral programme "service statistics" considers the "market services entity" from the viewpoint of the enterprise, in relation to two interrelated approaches:

- the definition of a general conceptual framework relating to market services as a whole;
- the division into sectors of this general framework according to the criterion of homogeneity of the economic activity, so as to better surmise the specificities of each service sector.

Eurostat has structured the service statistics programme according to the following projects:

[1] Horizontal projects

- A) Definition of the general framework
- B) Establishment of the "MERCURE" database

[2] Vertical projects:

- A) Distributive trade activities, agents, recovery and repairs
- B) Tourism, hotels and restaurants, travel agencies
- C) Transport activities
- D) Financial services, including insurance
- E) Communication, information systems, business services
- F) Recreational and cultural services, other market services

The above mentioned projects will be developed in line with the definitions and codifications set out in the Nomenclature of Economic Activities of the European Communities (NACE70), currently adopted by Eurostat, Sections 6 to 9.

However, the new Community nomenclature NACE rev.1 which is to be adopted in the near future, implies that conversion tables will need to be drawn up between the latter and NACE70, in order to avoid, as far as possible, any loss of information and/or discontinuity in the chronological series. Now that the NACE rev.1 is not far from the adoption by the Commission, it will take the place of the NACE70 in all the services projects.

For each of these sectors of activity the projects will be developed as follows:

- collection of existing information in Member States, from both official and unofficial sources;
- establishment of a statistical data base on services for each country, based on a critical analysis of information collected;
- development of methodologies relating to the economic and statistical concepts to be used in the analysis (economic indicators, statistical units, etc.).

The aim of this strategy is to build up a data base of statistics, standardized at Community level, for each of the aforementioned service sectors, in order to provide access to structured information on service activities and its distribution thereafter ("Mercure" database).

The publication "Quelques chiffres sur les services" ("Some figures on services") represents a first and partial exploitation of data available at the Statistical Office of the European Communities in the context of Eurostat's projects in the field of services (PECS).

The sources are notably the " Structural Data Base" (BDS) for National Accounts data, the Balance of Payments statistics for international trade in services , and finally the data bases MERCURE and TOUR for services statistics.

The study has been realised under the supervision of Mr. Marco Lancetti, Head of Unit D4 "Services/Transport" of the Statistical Office of the European Communities; however the views expressed here are those of the Authors - namely Mr. P. Benedetti (Value Added), Mr. E. Pongas (Employment), Mr. S. Cappello (Tourism), Mrs A. Hahn (HORECA) - and do not necessarily represent those of the Commission of the European Communities.

PREFACE

La Commission des Communautés Européennes, consciente de l'importance croissante du secteur des services dans l'économie mondiale et de la nécessité de disposer de statistiques fiables et complètes afin d'établir les politiques communautaires appropriées, a mandaté Eurostat pour le développement des actions aptes à mieux répondre à ces besoins.

Dans cette perspective, Eurostat a inscrit dans son Programme statistique général 1989 - 1992 un programme statistique sectoriel "Statistiques des Services" qui repose sur une analyse des différentes politiques communautaires faisant appel à de meilleures statistiques soit sur l'ensemble des activités de service, soit dans des domaines particuliers.

Compte tenu des besoins d'information évoqués ci-dessus, de l'étendue et de l'hétérogénéité des différents secteurs concernés, le programme sectoriel "Statistiques des Services" prend en compte l' "entité Services Marchands" du point de vue de la statistique d'entreprise, suivant deux approches étroitement liées :

- la définition d'un cadre conceptuel global relatif à l'ensemble de tous les Services Marchands ;
- la sectorisation de ce cadre global selon le critère de l'homogénéité de l'activité productive, afin de mieux considérer les spécificités de chaque secteur "Services".

Eurostat a donc structuré le programme "Statistiques des Services" selon les projets suivants:

[1] Projets à caractère horizontal:

- A) Définition du cadre global;
- B) Etablissement de la Base de Données "Mercure".

[2] Projets sectoriels à caractère vertical:

- A) Activités du Commerce et de la Distribution, Récupération et Réparation;
- B) Tourisme, Hôtels et Restaurants, Agents de voyage;
- C) Activités de Transport;
- D) Services Financiers, y compris les Assurances;
- E) Communication, Services Informatiques, Services rendus aux Entreprises;
- F) Services Culturels et Récréatifs, Autres Services Marchands.

Les projets précités seront développés suivant les définitions et les ventilations établies par la Nomenclature des Activités Economiques des Communautés Européennes (NACE70), Sections 6 à 9, actuellement adoptée par Eurostat.

Toutefois, l'adoption de la nouvelle nomenclature communautaire NACE rev.1 étant envisagée dans le futur proche, des tableaux de passage seront établis entre celle-ci et la NACE70, afin d'éviter, dans la mesure du possible, toute perte d'information et/ou discontinuité dans les séries chronologiques. Dès l'adoption définitive de la NACE rev.1 par la Commission, celle-ci remplacera la NACE70 dans les projets "Services".

Le développement des travaux, pour chacun de ces secteurs d'activités, sera le suivant:

- recensement de l'information disponible auprès des Etats Membres, que la source en soit officielle ou non-officielle;
- constitution d'une base de données statistiques sur les Services pour chaque Etat Membre, fondée sur une analyse critique des informations recueillies grâce au recensement;
- développement des travaux méthodologiques liés aux concepts et définitions d'ordre statistique et économique à employer (indicateurs économiques, unités statistiques, etc.).

L'objectif de cette approche est la constitution d'une base de données statistiques, harmonisée au niveau communautaire, pour chacun des secteurs "Services", de sorte que l'information recueillie, une fois structurée, soit facilement diffusable et accessible (Base de Données "Mercure").

La publication "Quelques chiffres sur les services" constitue une première mise en valeur, partielle, des données disponibles auprès de l'Office Statistique des Communautés Européennes dans le cadre des Projets Eurostat à Contenu Services (PECS).

Les sources exploitées sont notamment la "Base de Données Structurelles" (BDS) pour les données de Comptabilité Nationale (Section I), les statistiques de la Balance des Paiements pour le Commerce International de Services (Section II), et enfin les résultats de l'enquête communautaire sur la structure et les activités de l'Industrie pour les services industriels (Section III).

L'étude a été réalisée sous la direction de M. Marco Lancetti, chef de l'Unité D4 "Services/Transports" de l'Office Statistique des Communautés Européennes; toutefois les opinions exprimées ici n'engagent pas la Commission et demeurent celles des Auteurs - à savoir MM. et P. Benedetti (Valeur Ajoutée), E. Pongas (Emploi), S. Cappello (Tourisme), Mlle A. Hahn (HORECA).

ANALYSIS OF TRENDS IN SERIES RELATING TO VALUE ADDED IN THE SERVICES SECTOR - EUROPE, THE UNITED STATES AND JAPAN

For some time now, economic operators, political institutions and public opinion in general have been taking an increasing interest in economic activities in the services sector.

The Statistical Office of the European Communities has available (among other sources) a "Structural Data Base" for services, containing national accounts data relating to the Member States of the European Community, the United States and Japan.

These data have been collected in accordance with the NACE/CLIO R25 classification, i.e. the Community classification of economic activities based on 25 "branches" of production, as given in the European System of Integrated Economic Accounts (ESA). Several series in this data base are, however, either incomplete because there are no data for some Member States or have been completed with the help of estimates.

The series considered here relate to value added at current prices and constant 1980 prices for the four main sectors of the economy (i.e. agriculture, industry, market services and non-market services) of the Europe of Nine, the United States and Japan. The Europe of Nine comprises the Member States of the European Community excluding Ireland, Greece and Portugal. The period under consideration is 1970 to 1985, and all the data expressed in national currencies have been converted into ECU.

As far as the series at current prices are concerned, it is easy to see that the United States considerably forestall the Europe of Nine since the Eighties (5 300 000 Million ECU in 1985 against 3 150 000 Million ECU), with an exceptional growth in all the productive sectors, whereas the European economy had been significantly more dynamic in the period 1970 - 1980. Nevertheless, the growth for the Europe of Nine becomes by far slower since 1980. On the contrary, Japan shows a continuous upward trend, comparable to the European one in the period 1970 - 1980, and a little less dynamic than the United States' trend in the Eighties.

Nevertheless, values at current prices and current exchange rates do not allow an analysis in real terms, because of the prices variability in the different Member States and the instability of the exchange rates, often used for economic aims; it is therefore necessary to employ values at constant prices, which have at present the year 1980 as a base.

In absolute terms, the trends evident in the series show that, as regards total value added (sum of the value added of each of the four sectors mentioned above), the Europe of Nine had the edge over the United States throughout the period in question, starting from a virtually identical base in 1970 (1 560 000 Million ECU as against 1 505 000 Million ECU): in 1985, the figures were almost the same, at 2 288 000 Million ECU for EUR 9 and 2 283 000 Million for the United States. Over the same period, the figures for Japan rose from 480 000 Million ECU to 980 000 Million in 1985.

Of these three series, the United States figures showed the largest fluctuations over the period. The two crisis periods of 1973-1975 and 1980-1982 stand out quite clearly. The European and Japanese series show that growth came to a significant standstill between 1973 and 1975, especially in EUR 9, whereas the 1980-1982 crisis seems to have led only to a slower growth rate over the following years. On the other hand, the United States' growth rate soared from 1983 onwards.

The ratio between the total value added for the four sectors in 1985 and the equivalent figure in 1970 would seem to be a revealing indicator of the performances of the three economies studied. For Japan, the ratio is 103.5%, or double that for EUR 9 (47%) and the United States (52%). Obviously, during the period under consideration overall growth was much more rapid in Japan than in its rival countries.

Differences in the structure of the various sectors of economic activity can be assessed from an analysis of the main ones, taking into account both trends in the series, in absolute values, and the contribution of the various sectors to the formation of total value added.

The structure of production in the United States is largely geared towards market services (1 200 000 Million ECU in 1985 as against 745 000 Million ECU for industry), which are the most dynamic sector of the economy (1985/1970 ratio of 71%) and the sector which, in relative terms, makes the greatest contribution to the formation of total value added: 52% in 1985 as against 33% for industry, 11% for non-market services and 2.7% for agriculture.

Moreover, in relative terms, the gap between industry and market services has been steadily widening. In 1970, industry accounted for 35% and market services 46%. There has also been a gradual decline in the share accounted for by non-market services, from 14% in 1970 to 11% in 1985. All these data lend weight to the idea that the United States is a country whose economy is at a very advanced stage of tertiarization.

The economic structure of the Europe of Nine appears to be rather different from that of the United States. The absolute level of value added for market services has exceeded the figure for industry only since 1978 (in 1985, 1 060 000 Million and 870 000 Million ECU respectively), whereas in the United States it did so throughout the period in question. It is true that market services are also very dynamic in Europe (69% growth between 1970 and 1985), but account must be taken of the very low growth rate for industry: only 27% between 1970 and 1985 as against 41% in the United States.

The contribution made by the various sectors to total value added in EUR 9 is also rather different from that in the United States. Market services were running at 45% in 1985 (39% in 1970) as against 37% for industry (43% in 1970), but the gap between the two sectors widened considerably after 1978, with a difference of 8 percentage points in 1985. The share of the total accounted for by non-market services has remained more or less stable at around 15%, although it is the highest of the three (Europe, USA, Japan) studied.

Japan developed most rapidly during the years 1970 to 1985, with a ratio of 111% for industry, 118% for market services and 74% for non-market services.

On the other hand, over the same period agriculture grew only very slowly, at a rate of 3.4%, as against 33% for EUR 9 and 37% for the United States. The relative share of total value added accounted for by agriculture also fell sharply: from 6% in 1970 to only 3% in 1985, more or less in line with the figures for Japan's economic partners.

It is interesting to note that in Japan there has been an entirely parallel development in market services and industry, in real terms. The relative share of the total accounted for by the two sectors has remained comparable (45% and 42% respectively in 1985), although slightly higher for services, which in 1985 totalled 445 000 Million ECU as against 415 000 Million ECU for industry. Unlike its two partners, Japan has seen a slight fall in the contribution of market

services to total value added since the beginning of the 1980s, whereas the converse is the case for industry.

A further important point concerns the non-market services sector. The data show that in Japan the share of total value added attributable to this sector is lower than in EUR 9 and the United States and is, moreover, falling (only 9% in 1985). On the other hand, growth in this sector between 1980 and 1985 was by far the highest, at 74% as against 21% for the United States and 44% for EUR 9.

We can now move on to analyse the series relating to the various branches which go to make up market services, i.e. Wholesale and retail trade, recovery and repair services, Hotels and restaurants, Transport, Communication services, Credit and insurance and Other market services. Unfortunately, these series can be analysed only for the Europe of Seven, excluding Ireland, Greece, Spain, Portugal and Luxembourg.

In absolute terms, the most important branches would appear to be Other market services and Wholesale and retail trade, which in 1985 accounted for 343 000 Million ECU (187 000 Million ECU in 1970) and 280 000 Million ECU (177 000 Million in 1970) respectively. The other branches are way behind, in the following order: financial and insurance services, with 170 000 Million ECU (75 000 Million in 1980), transport, with 86 000 Million ECU (62 000 Million in 1970), communication, with 45 000 Million ECU (21 000 Million ECU in 1970) and hotels and restaurants, with 42 000 Million ECU as against 29 000 Million in 1970.

Referring again to the indicator constructed as a ratio of the 1970 and 1985 figures for each branch, it is apparent that some services branches are much more dynamic than others: over the period 1970-1985, the highest growth was in communication (+ 121%), financial and insurance services (+ 106%) and other market services (+ 88%). The growth rate in the other branches was slower during that period: wholesale and retail trade up 53%, hotels and restaurants 40% and transport only 36%.

The fastest rate of development has thus been in the more advanced, modern services - the so-called "advanced tertiary" sector. This has a direct effect also on the structure of production, in the form of changes in the contribution made by each of the services branches to total value added. In fact, only two services branches have shown any real increase in their share of the total value added of EUR 7: other market services (up from 12.8% in 1970 to 15.8% in 1985) and financial and insurance services (up from 5.2% in 1970 to 7.8% in 1985).

As regards the relative share of the other branches in the total, communication and wholesale and retail trade showed a similar increase between 1970 and 1985 (from 1.5% to 2.1% and from 12.1% to 12.8% respectively), whereas the hotels and restaurants branch remained virtually stable at around 1.9%. The only branch which showed a slight decrease over the relevant period was transport, falling from 4.3% in 1970 to 3.9% in 1985.

In 1986, the changes were somewhat different for the advanced tertiary branches: other market services fell to 15.7% and communication also showed a slight drop, whereas financial and insurance services increased their percentage share to 7.8%.

In view of its dynamism and relative importance, it would be desirable to introduce a more detailed breakdown of the other market services branch, the components of which are rather varied: business services provided to enterprises, education and research, health services, recreational and cultural services and personal services. This group of services is bound to see a major development over the next few years and appropriate survey tools will therefore be needed to follow future trends.

It is quite clear that the future of Europe will be played out against a background of global competition with rival countries, and in this context services will play a decisive role, especially advanced services, which from now on are likely to be the real driving force behind world economic growth and presage new ways of producing and living.

ANALYSE DE L'EVOLUTION DES SERIES RELATIVES A LA VALEUR AJOUTEE DANS LE DOMAINE DES SERVICES POUR L'EUROPE, LES ETATS-UNIS ET LE JAPON

Les activités économiques dans le domaine des "services" sont devenues depuis quelque temps l'objet d'un intérêt grandissant de la part des opérateurs économiques et des institutions politiques comme de l'opinion publique en général.

L'Office Statistique des Communautés Européennes, en ce qui concerne les "services", dispose parmi d'autres sources de la "Base de Données Structurelles" (BDS), qui contient des données de Comptabilité Nationale relatives aux Pays membres de la Communauté Européenne, des Etats-Unis et du Japon.

Ces données sont recueillies en suivant la nomenclature NACE/CLIO R25, c'est à dire la nomenclature communautaire des activités économiques basée sur 25 "branches" productives, établie dans le Système Européen de Comptes Economiques intégrés (SEC). Il faut préciser que plusieurs séries de la BDS sont où incomplètes du fait de l'inexistence de données dans les Pays membres, où complétées par des estimations.

Sont considérées ici les séries relatives à la valeur ajoutée à prix courants et à prix constants 1980, pour les quatre principaux secteurs de l'économie, à savoir l'agriculture, l'industrie, les services marchands et les services non-marchands de l'Europe des Neuf, des Etats-Unis et du Japon. L'Europe des Neuf est constituée par les pays membres de la Communauté Européenne, à l'exclusion de l'Irlande, la Grèce et du Portugal. La période examinée est celle entre les années 1970 et 1985. Toutes les données exprimées en monnaies nationales ont été converties en ECU.

En ce qui concerne les séries à prix courants, on note que les Etats-Unis devanent largement l'Europe des Neufs à partir des années 1980 (5300 Milliards d'ECU en 1985 contre 3150 Milliards d'ECU), avec une croissance extraordinaire dans tous les secteurs productifs, alors que pendant la période 1970 - 1980 l'économie européenne était considérablement plus dynamique. Toutefois, la croissance de l'Europe des Neufs devient beaucoup plus lente à partir de 1980. Par contre, le Japon montre une tendance positive sans interruption, comparable à celle de l'Europe pendant la période 1970 - 1980, et légèrement inférieure à celle des Etats-Unis pendant les années '80.

Toutefois, les valeurs à prix et taux de change courants ne permettent pas d'effectuer une analyse en termes réels, en raison de la variabilité des prix dans les différents Etats Membres et de l'instabilité des taux de change, souvent utilisés à des fins de politique économique; il est donc nécessaire d'employer des valeurs à prix constants, qui actuellement ont pour base l'année 1980.

L'évolution des séries à prix constants 1980 en termes absolus, pour la valeur ajoutée totale (somme de la valeur ajoutée des quatre secteurs précités), montre un avantage de l'Europe des Neuf par rapport aux Etats-Unis pendant toute la période considérée, tout en partant d'un niveau sensiblement identique en 1970 (1560 Milliards d'ECU contre 1505 Milliards d'ECU): en 1985, les chiffres sont égaux à 2288 Milliards d'ECU pour EUR(9) et 2283 Milliards pour les Etats-Unis. Dans la même période le Japon passait de 480 Milliards d'ECU à 980 Milliards d'ECU en 1985.

Parmi ces trois séries, celle des Etats-Unis connaît pendant la période les fluctuations les plus amples. Les deux périodes de crise des années 1973-1975 et 1980-1982 se distinguent

nettement. Les séries européenne et japonaise montrent que la croissance subit un arrêt significatif entre 1973 et 1975 d'autant plus net pour l'EUR(9), tandis que la crise de 1980-1982 semble n'avoir provoqué qu'un ralentissement, visible les années suivantes. A l'opposé, les Etats-Unis ont connu une forte reprise de leur croissance dès l'année 1983.

Le rapport entre la valeur ajoutée totale des quatre secteurs de 1985 et celle de 1970 semble constituer un indicateur suffisamment significatif des performances des trois économies étudiées : ce rapport pour le Japon est de 103.5%, soit le double de EUR(9) (47%) et des Etats-Unis (52%). A l'évidence, la croissance pendant la période considérée a été globalement plus rapide au Japon que chez ses concurrents.

L'analyse au niveau des grands secteurs d'activité économique permet d'apprécier les différences de structure entre eux, en considérant d'une part l'évolution des séries en valeurs absolues, et leur contribution à la formation de la valeur ajoutée totale d'autre part.

La structure productive des Etats-Unis est largement orientée vers les services marchands (1200 Milliards d'ECU en 1985, contre 745 Milliards d'ECU de l'industrie), qui représentent à la fois le secteur le plus dynamique de l'économie (rapport 1985/1970 égal à 71%) et aussi celui qui en termes relatifs contribue le plus à la formation de la valeur ajoutée totale: 52% en 1985, contre le 33% dans l'industrie, 11% dans les services non marchands et 2.7% dans l'agriculture.

De plus, en termes relatifs, la fourchette entre industrie et services marchands augmente progressivement dans le temps: en 1970, l'industrie contribuait pour 35%, tandis que les services marchands se situaient à 46%. Il est aussi à remarquer la baisse progressive de la part des services non marchands: de 14% en 1970, ils passent à 11% en 1985. Tout cet ensemble de données porte à considérer les Etats-Unis comme un pays où la tertiarisation de l'économie est très poussée.

Confrontée à celle des Etats-Unis, la structure économique de l'Europe des Neuf apparaît plutôt différente: le niveau absolu de la valeur ajoutée des services marchands ne dépasse celui de l'industrie qu'à partir de 1978 (en 1985, 1060 Milliards d'ECU contre 870 Milliards d'ECU respectivement), tandis qu'aux Etats-Unis ceci se vérifie pendant toute la période considérée; en outre, il est bien vrai que les services marchands sont aussi très dynamiques (69% de croissance entre 1970 et 1985), mais il faut tenir compte de la très faible croissance de l'industrie: seulement 27% entre 1970 et 1985, contre 41% aux Etats-Unis.

La contribution par secteurs à la valeur ajoutée totale de EUR(9) est aussi assez différente de celle des Etats-Unis: les services marchands se situent à 45% en 1985 (39% en 1970), contre 37% de l'industrie (43% en 1970); néanmoins, la fourchette entre les deux secteurs augmente considérablement après 1978, avec une différence de huit points en 1985. Pour ce qui concerne la part sur le total des services non marchands, celle-ci, tout en étant la plus haute parmi celles des trois pays étudiés, reste plutôt stable à un niveau de 15%.

Le Japon est le pays qui s'est développé le plus rapidement pendant les années entre 1970 et 1985: on note un rapport égal à 111% pour l'industrie, 118% pour les services marchands, et 74% pour les services non marchands; par contre, l'agriculture montre pour la même période une croissance extrêmement faible, soit seulement 3.4%, contre 33% de EUR(9) et 37% des Etats-Unis. On peut aussi noter une baisse très nette de la part relative de l'agriculture sur la valeur ajoutée totale: de 6% qu'elle était en 1970, elle passe à seulement 3% en 1985, d'autre part assez en ligne avec ses autres partenaires économiques.

Il est intéressant de noter comment au Japon le développement en termes réels des services marchands et de l'industrie soit tout à fait parallèle: la part relative des deux secteurs sur le total reste toujours comparable (45% contre 42% respectivement, en 1985), tout en restant légèrement favorable aux services. Ces derniers touchent en 1985 le niveau de 445 Milliards d'ECU, contre les 415 Milliards d'ECU de l'industrie. A la différence de ses deux autres partenaires, le Japon montre une légère baisse de la contribution des services marchands à la valeur ajoutée totale à partir du début des années 1980, tandis que l'inverse se vérifie pour l'industrie.

Un autre élément important concerne le secteur des services non-marchands: les données montrent que au Japon la part sur la valeur ajoutée totale attribuable à ce secteur est la plus faible par rapport à EUR(9) et aux Etats-Unis, et de plus en diminution (seulement 9% en 1985); d'autre part, la croissance du secteur entre 1970 et 1985 est largement la plus forte, avec un chiffre de 74%, contre 21% des Etats-Unis et 44% de l'EUR(9).

Il est possible maintenant de passer à une analyse des séries relatives aux différentes branches qui constituent les services marchands, c'est à dire les branches "Commerce, récupération et réparation", "Hôtels et restaurants", "Transport", "Communication", "Crédit et Assurances", et enfin la branche "Autres services marchands". Ceci est malheureusement possible seulement pour l'Europe des Sept, qui ne comprend pas l'Irlande, la Grèce, l'Espagne, le Portugal et le Luxembourg.

En chiffres absolus, les branches les plus importantes apparaissent être les branches "Autres services marchands" et "Commerce", qui en 1985 représentaient respectivement 343 Milliards d'ECU (187 Milliards d'ECU en 1970) et 280 Milliards d'ECU (177 Milliards d'ECU en 1970). Les autres branches suivent de loin, dans l'ordre les "Services financiers et d'assurance" avec 170 Milliards d'ECU (75 Milliards d'ECU en 1970), les "Transports" avec 86 Milliards d'ECU (62 Milliards en 1970), la "Communication" avec 45 Milliards d'ECU (21 Milliards d'ECU en 1970), et enfin la branche "Hôtels et restaurants" avec 42 Milliards d'ECU (29 Milliards d'ECU en 1970).

En se référant de nouveau à l'indicateur construit comme rapport entre les chiffres de 1970 et 1985 pour chaque branche, on peut constater que certaines branches "services" sont beaucoup plus dynamiques que d'autres: notamment, pour la période 1970-1985, les branches qui ont connu la croissance plus forte sont les "Communications" (+ 121%), les "Services financiers et d'assurance" (+ 106%), les "Autres services marchands" (+ 88%). La croissance des autres branches a été plus lente pendant la période étudiée: le "Commerce" augmente de 53%, la branche "Hôtels et restaurants" de 40% et les "Transports" seulement de 36%.

Ce sont donc les services plus avancés et modernes - le soit disant "tertiaire avancé" qui montrent le développement plus rapide: ceci se répercute aussi directement sur la structure productive, dans le sens d'une évolution de la contribution de chaque branche "services" à la valeur ajoutée totale. On peut alors noter qu'en réalité seulement deux branches "services" montrent une véritable augmentation de leur contribution à la valeur ajoutée totale de EUR(7): les "Autres services marchands" (de 12.8% en 1970 à 15.8% en 1985) et les "Services financiers et d'assurance" (de 5.2% en 1970 à 7.8% en 1985).

Pour ce qui concerne la part relative des autres branches sur le total, la "Communication" et la branche "Commerce" augmentent de façon très relative entre 1970 et 1985 (respectivement de 1.5% à 2.1% et de 12.1% à 12.8%), tandis que la branche "Hôtels et restaurants" reste

pratiquement stable (autour de 1.9%). La seule branche dont la part décroît légèrement dans la période considérée est celle des "Transports", qui passe de 4.3% en 1970 à 3.9% en 1985.

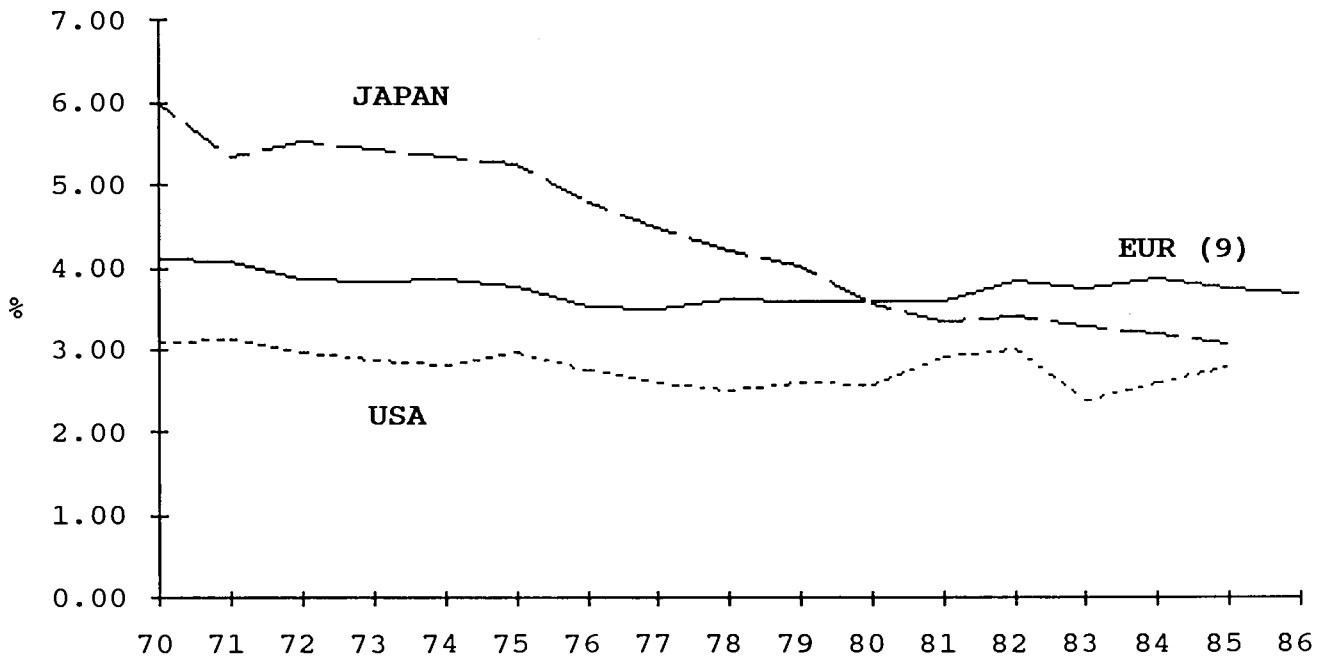
En 1986 cette dynamique se modifie pour ce qui concerne les branches du tertiaire avancé: les "Autres services marchands" baissent à 15.7%; de même la "Communication" diminue légèrement; les "Services financiers et d'assurance" au contraire augmentent leur poids, atteignant 7.8%.

Du fait de son caractère dynamique et de son poids relatif important, il serait souhaitable d'avoir un découpage plus poussé de la branche "Autres services marchands": celle-ci a en effet une composition plutôt hétérogène, et comprend les services rendus aux entreprises, l'éducation et la recherche, les services de santé, les services culturels et récréatifs, ainsi que les services personnels. Il est hors de doute que tout cet ensemble de services aura un développement majeur pendant les prochaines années, et il serait par conséquent nécessaire de disposer d'instruments d'enquête appropriés afin d'en pouvoir suivre l'évolution.

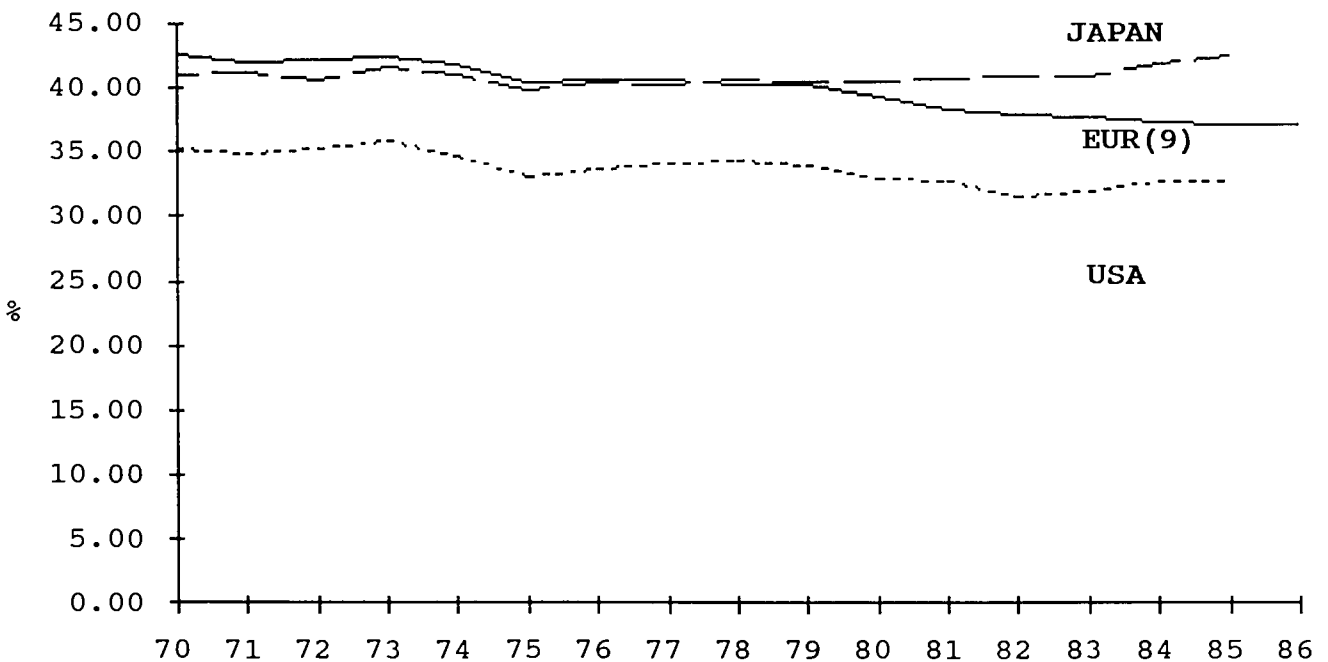
A l'évidence, l'avenir de l'Europe se jouera à un niveau de compétition globale avec ses concurrents: dans cette perspective, les "services" joueront un rôle dont l'importance sera fondamentale, et tout particulièrement les services avancés, qui constituent désormais le vrai "moteur" de la croissance économique mondiale et préfigurent une nouvelle façon de produire et de vivre.

**GRAPHS
GRAPHIQUES**

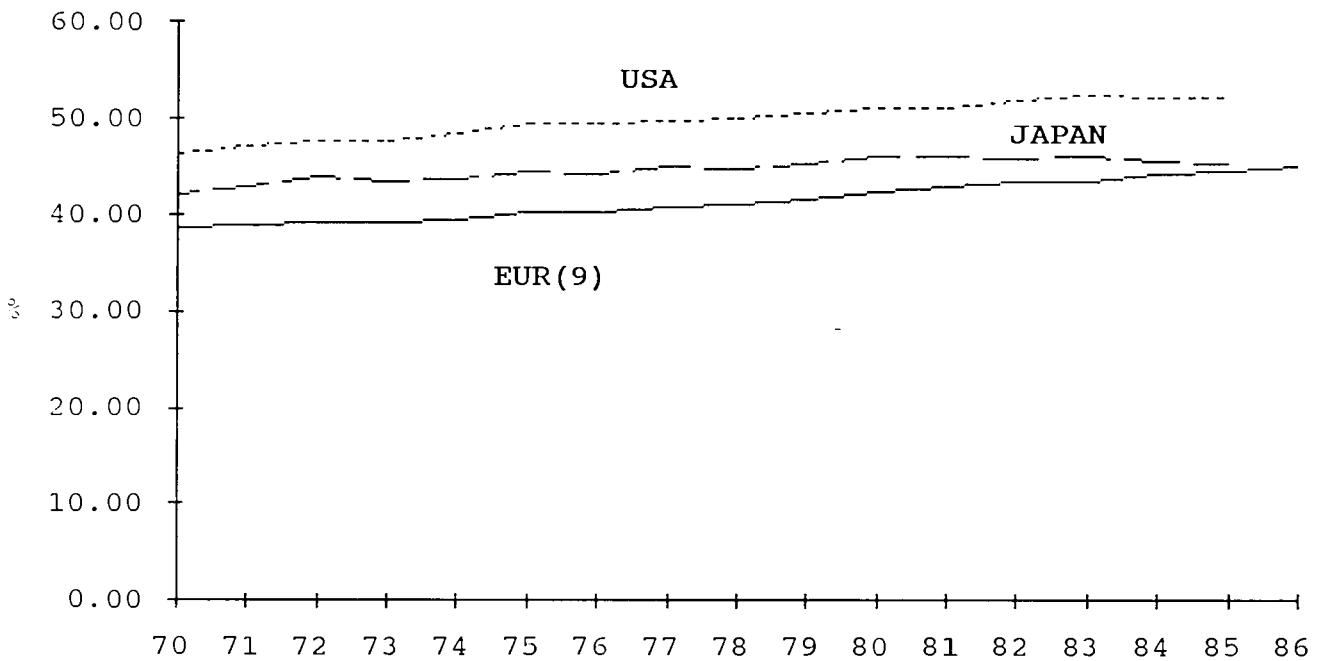
Value added at 1980 market prices - Agriculture's share of the total of sectors
 Valeur ajoutée aux prix 1980 du marché - Part de l'Agriculture sur le total des secteurs



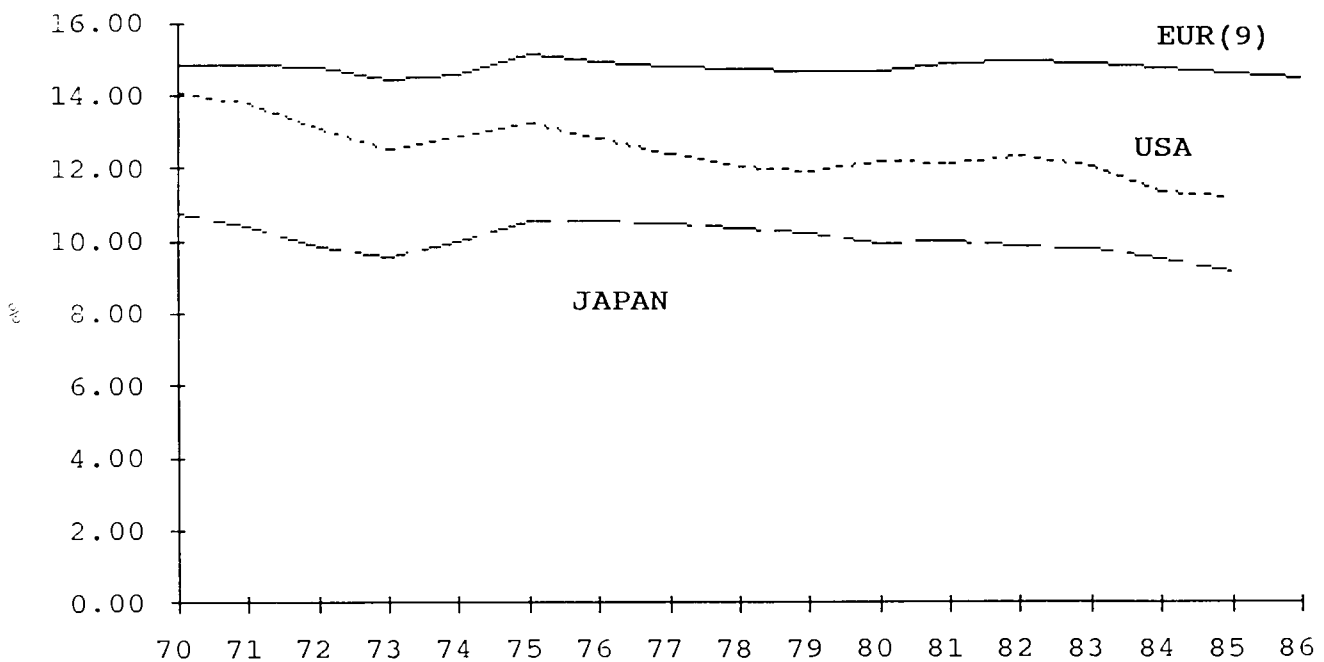
Value added at 1980 market prices - Industry's share of the total of sectors
 Valeur ajoutée aux prix 1980 du marché - Part de l'Industrie sur le total des secteurs



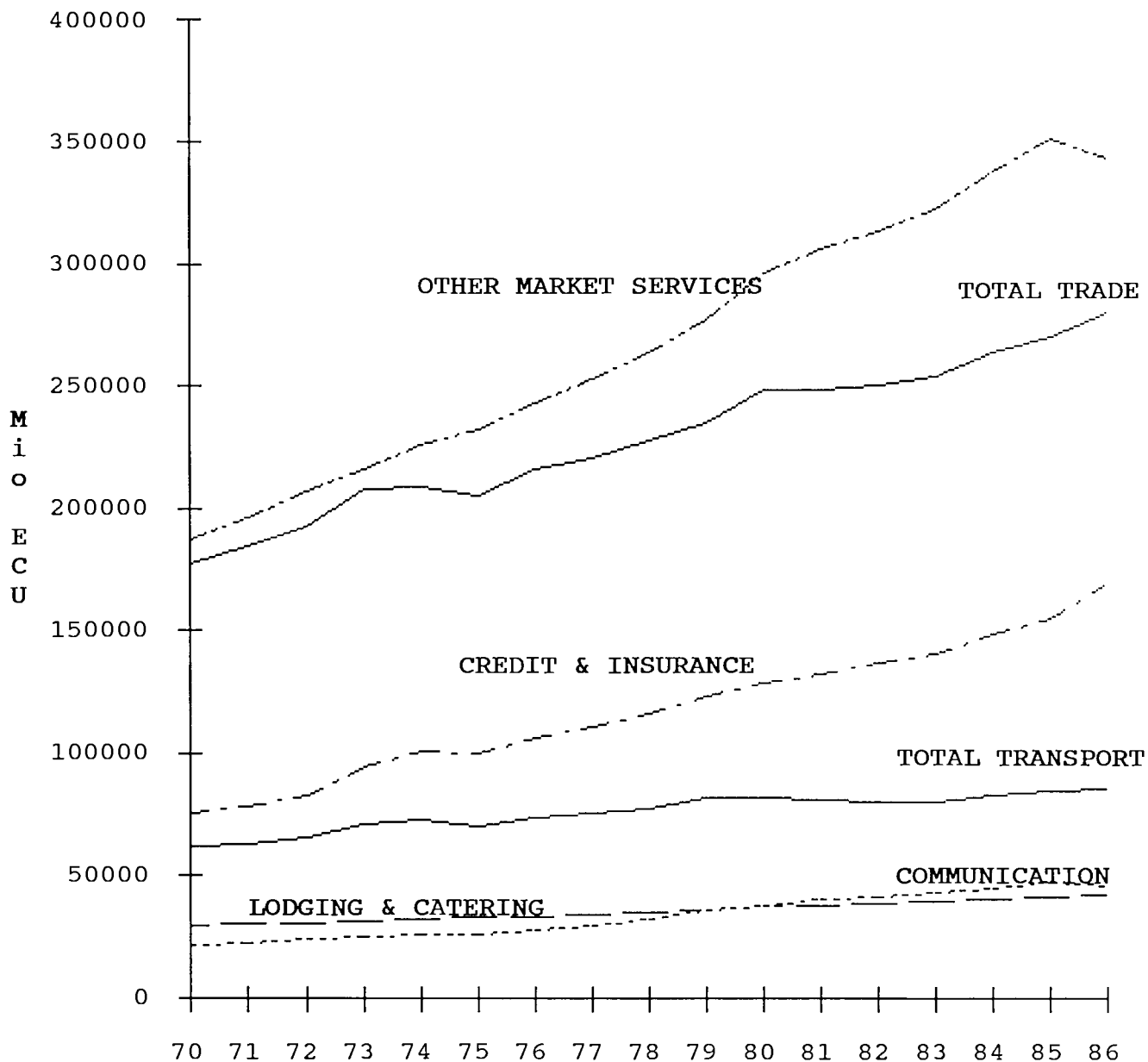
Value added at 1980 market prices - Market Services
share of the total of sectors
Valeur ajoutée aux prix 1980 du marché - Part des
Services Marchands sur le total des secteurs



Value added at 1980 market prices - Non Market
Services share of the total of sectors
Valeur ajoutée aux prix 1980 du marché - Part des
Services Non Marchands sur le total des secteurs



EUR (7)
 Value added at 1980 market prices, by branch
 Valeur ajoutée aux prix 1980 du marché, par branche
 Mio ECU



TABLES
TABLEAUX

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Value added by sector of activity at current prices (Mio ECU)	Valeur ajoutée par secteur d'activité aux prix courants (Mio ECU)								
EUR(9)									
Agric+forest+fish prods (total)	33 068	52 919	76 252	81 296	93 407	94 009	100 450	100 406	:
Total Industry	278 941	473 969	829 612	886 755	954 768	1 008 936	1 074 817	1 150 302	:
Market services (total)	239 694	470 795	901 460	1 009 431	1 106 382	1 198 758	1 315 422	1 428 894	:
Non-market services (total)	76 667	166 956	309 935	352 893	384 376	410 207	437 062	464 953	:
Total of branches	629 566	1 166 707	2 119 653	2 333 100	2 541 153	2 714 574	2 931 401	3 148 463	:
USA									
Agric+forest+fish prods (total)	27 250	42 745	50 505	74 989	83 055	74 582	109 225	110 946	:
Total Industry	341 228	420 515	648 079	909 308	1 030 265	1 195 071	1 502 703	1 616 146	:
Market services (total)	493 476	645 074	1 006 606	1 400 229	1 697 383	2 056 664	2 566 487	2 869 070	:
Non-market services (total)	130 754	172 784	239 870	328 057	403 563	471 032	563 468	628 176	:
Total of branches	1 006 891	1 299 230	1 969 365	2 746 599	3 255 118	3 846 870	4 806 990	5 298 400	:
JAPAN									
Agric+forest+fish prods (total)	12 196	22 142	28 082	36 503	37 217	43 832	51 451	55 101	:
Total Industry	93 016	171 078	319 578	437 315	456 647	537 534	652 887	715 339	:
Market services (total)	86 056	184 035	364 194	496 713	537 244	657 144	782 702	866 924	:
Non-market services (total)	14 598	42 132	78 672	108 355	114 968	138 289	165 344	179 742	:
Total of branches	205 868	419 389	790 528	1 078 878	1 146 075	1 376 799	1 652 379	1 817 107	:
Value added by branch of activity at current prices (Mio ECU)	Valeur ajoutée par branche d'activité aux prix courants (Mio ECU)								
EUR(7)									
Agric+forest+fish prods (total)	29 080	44 734	65 400	71 092	81 889	83 153	87 355	86 897	90 958
Total Industry	263 436	438 043	769 400	821 982	884 448	941 858	999 654	1 068 871	1 123 286
Fuel and power products (total)	30 125	54 668	112 981	130 603	146 656	164 373	174 888	191 384	175 723
Manufactured products	186 825	305 661	520 091	548 220	589 059	623 463	664 899	714 174	777 713
Building and construction	46 485	77 714	136 328	143 159	148 732	154 021	159 867	163 314	169 849
Market services (total)	224 988	434 477	830 095	929 227	1 017 496	1 113 147	1 214 925	1 319 363	1 411 657
Recovery and repair, whol. & ret. trade	74 751	133 964	248 451	272 591	292 661	316 752	344 424	372 472	395 152
Lodging and catering services	10 646	19 206	37 950	43 079	48 505	53 609	58 629	64 027	68 292
Inland transport services	17 169	26 605	45 940	49 088	52 780	57 252	61 198	65 633	70 701
Maritime and air transport services	5 693	8 288	12 714	14 234	14 873	15 155	16 320	17 620	18 595
Auxiliary transport services	5 653	10 670	22 787	25 008	26 478	28 093	30 829	33 403	34 164
Communication services	9 529	20 448	37 376	42 160	47 294	50 493	55 818	61 241	66 423
Services of credit and insurance	33 709	62 494	128 556	150 630	169 934	181 442	201 969	221 116	235 436
Other market services	71 246	153 413	296 320	332 437	364 971	410 350	445 739	483 957	489 380
Non-market services (total)	73 752	159 762	293 798	334 524	364 332	390 169	414 547	440 041	463 689
Total of branches	592 638	1 079 367	1 961 088	2 159 550	2 350 385	2 530 991	2 720 131	2 919 080	3 099 465
Adjusted total	576 283	1 039 955	1 883 713	2 069 674	2 249 143	2 420 844	2 598 433	2 791 027	2 961 418
Gross Domestic Product (GDP)	612 613	1 109 034	2 031 920	2 230 854	2 424 869	2 612 219	2 806 505	3 013 196	3 193 382

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Value added by sector of activity at current prices									
Branches shares of the total of sectors (%)									
	Valeur ajoutée par secteur d'activité à prix courants								
	Part des branches sur le total des secteurs (%)								
EUR(9)									
Agric+forest+fish prods (total)	5.25	4.54	3.60	3.48	3.68	3.46	3.43	3.19	:
Total Industry	44.31	40.62	39.14	38.01	37.57	37.17	36.67	36.54	:
Market services (total)	38.07	40.35	42.53	43.27	43.54	44.16	44.87	45.38	:
Non-market services (total)	12.18	14.31	14.62	15.13	15.13	15.11	14.91	14.77	:
Total of branches	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:
USA									
Agric+forest+fish prods (total)	2.71	3.29	2.56	2.73	2.55	1.94	2.27	2.09	:
Total Industry	33.89	32.37	32.91	33.11	31.65	31.07	31.26	30.50	:
Market services (total)	49.01	49.65	51.11	50.98	52.15	53.46	53.39	54.15	:
Non-market services (total)	12.99	13.30	12.18	11.94	12.40	12.24	11.72	11.86	:
Total of branches	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:
JAPAN									
Agric+forest+fish prods (total)	5.92	5.28	3.55	3.38	3.25	3.18	3.11	3.03	:
Total Industry	45.18	40.79	40.43	40.53	39.84	39.04	39.51	39.37	:
Market services (total)	41.80	43.88	46.07	46.04	46.88	47.73	47.37	47.71	:
Non-market services (total)	7.09	10.05	9.95	10.04	10.03	10.04	10.01	9.89	:
Total of branches	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:
Value added by branch of activity at current prices									
Branches share of the total of sectors (%)									
	Valeur ajoutée par branche d'activité aux prix courants								
	Part des branches sur le total des secteurs (%)								
EUR(7)									
Agric+forest+fish prods (total)	4.91	4.14	3.33	3.29	3.48	3.29	3.21	2.98	2.93
Total Industry	44.45	40.58	39.23	38.06	37.63	37.21	36.75	36.62	36.24
Fuel and power products (total)	5.08	5.06	5.76	6.05	6.24	6.49	6.43	6.56	5.67
Manufactured products	31.52	28.32	26.52	25.39	25.06	24.63	24.44	24.47	25.09
Building and construction	7.84	7.20	6.95	6.63	6.33	6.09	5.88	5.59	5.48
Market services (total)	37.96	40.25	42.33	43.03	43.29	43.98	44.66	45.20	45.55
Recovery and repair, whol. & ret. trade	12.61	12.41	12.67	12.62	12.45	12.51	12.66	12.76	12.75
Lodging and catering services	1.80	1.78	1.94	1.99	2.06	2.12	2.16	2.19	2.20
Inland transport services	2.90	2.46	2.34	2.27	2.25	2.26	2.25	2.25	2.28
Maritime and air transport services	0.96	0.77	0.65	0.66	0.63	0.60	0.60	0.60	0.60
Auxiliary transport services	0.95	0.99	1.16	1.16	1.13	1.11	1.13	1.14	1.10
Communication services	1.61	1.89	1.91	1.95	2.01	1.99	2.05	2.10	2.14
Services of credit and insurance	5.69	5.79	6.56	6.98	7.23	7.17	7.42	7.57	7.60
Other market services	12.02	14.21	15.11	15.39	15.53	16.21	16.39	16.58	15.79
Non-market services (total)	12.44	14.80	14.98	15.49	15.50	15.42	15.24	15.07	14.96
Total of branches	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Adjusted total	97.24	96.35	96.05	95.84	95.69	95.65	95.53	95.61	95.55
Gross Domestic Product (GDP)	103.37	102.75	103.61	103.30	103.17	103.21	103.18	103.22	103.03

	70-75	75-80	80-85	70-80
Value added at current market prices by sector of activity Mio ECU Growth rates, in %				
Valeur ajoutée aux prix courants par secteur d'activité Mio ECU Taux de croissance, in %				
EUR(9)				
Agric+forest+fish prods (total)	60.03	44.09	31.68	203.63
Total Industry	69.92	75.04	38.66	312.38
Market services (total)	96.41	91.48	58.51	496.13
Non-market services (total)	117.77	85.64	50.02	506.46
Total of branches	85.32	81.68	48.54	400.10
USA				
Agric+forest+fish prods (total)	56.86	18.15	119.67	307.14
Total Industry	23.24	54.12	149.37	373.63
Market services (total)	30.72	56.04	185.02	481.40
Non-market services (total)	32.14	38.83	161.88	380.42
Total of branches	29.03	51.58	169.04	426.21
JAPAN				
Agric+forest+fish prods (total)	81.56	26.83	96.22	351.81
Total Industry	83.92	86.80	123.84	669.05
Market services (total)	113.85	97.89	138.04	907.39
Non-market services (total)	188.62	86.72	128.47	1131.30
Total of branches	103.72	88.49	129.86	782.66
Value added at current market prices by branch of activity Mio ECU Growth rates, in %				
Valeur ajoutée aux prix courants par branche d'activité Mio ECU Taux de croissance, in %				
EUR(7)				
Agric+forest+fish prods (total)	53.83	46.20	32.87	198.82
Total Industry	66.28	75.64	38.92	305.74
Fuel and power products (total)	81.47	106.67	69.39	535.30
Manufactured products	63.61	70.15	37.32	282.27
Building and construction	67.18	75.42	19.79	251.32
Market services (total)	93.11	91.06	58.94	486.41
Recovery and repair, whol. & ret. trade	79.21	85.46	49.92	398.28
Lodging and catering services	80.40	97.59	68.72	501.42
Inland transport services	54.96	72.67	42.87	282.27
Maritime and air transport services	45.57	53.41	38.58	209.49
Auxiliary transport services	88.75	113.56	46.58	490.87
Communication services	114.58	82.79	63.85	542.67
Services of credit and insurance	85.39	105.71	72.00	555.95
Other market services	115.33	93.15	63.32	579.27
Non-market services (total)	116.62	83.90	49.78	496.65
Total of branches	82.13	81.69	48.85	392.56
Adjusted total	80.46	81.13	48.17	384.32
Gross Domestic Product (GDP)	81.03	83.22	48.29	391.86

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Value added by sector of activity at 1980 prices (Mio ECU)									
	Valeur ajoutée par secteur d'activité aux prix 1980 (Mio ECU)								
EUR(9)									
AGRICULTURE	64 368	68 446	76 247	76 568	82 471	81 669	86 157	85 538	86 176
INDUSTRY	665 502	729 120	829 612	814 452	808 891	819 407	831 983	848 625	867 889
MARKET SERVICES	603 339	728 429	901 464	915 021	929 839	948 518	986 833	1 020 821	1 057 486
NON MARKET SERVICES	231 408	273 809	309 931	315 707	320 360	324 183	329 405	334 035	339 305
TOTAL	1 550 758	1 807 216	2 119 648	2 126 743	2 144 774	2 178 288	2 232 997	2 288 221	2 350 734
USA									
AGRICULTURE	46 414	50 245	50 505	59 205	59 878	49 177	57 262	63 349	:
INDUSTRY	529 400	555 641	648 079	662 398	624 672	658 368	720 507	744 048	:
MARKET SERVICES	696 764	832 798	1 006 606	1 041 171	1 035 000	1 086 270	1 154 311	1 193 797	:
NON MARKET SERVICES	211 023	222 995	239 870	245 549	244 963	249 317	250 839	255 512	:
TOTAL	1 501 393	1 682 078	1 969 365	2 033 011	1 988 468	2 068 009	2 208 392	2 283 117	:
JAPAN									
AGRICULTURE	28 840	31 967	28 082	27 228	28 615	28 958	29 564	29 821	:
INDUSTRY	196 722	241 398	319 584	331 490	344 209	358 042	387 511	414 612	:
MARKET SERVICES	202 911	270 597	364 194	375 732	387 520	406 356	423 534	443 024	:
NON MARKET SERVICES	51 513	64 169	78 580	81 430	83 334	85 617	87 867	89 391	:
TOTAL	479 987	608 131	790 439	815 880	843 679	878 972	928 477	976 848	:
Value added by branch of activity at 1980 prices (Mio ECU)									
	Valeur ajoutée par branche d'activité aux prix 1980 (Mio ECU)								
EUR(7)									
Agric+forest+fish prods (total)	56 150	58 447	65 400	66 731	72 766	71 375	74 983	74 094	75 981
Industry (total)	623 589	671 252	769 400	754 430	749 073	758 798	771 584	786 902	802 805
Fuel and power products (total)	74 397	86 534	112 981	114 561	115 837	120 579	119 902	124 912	127 817
Manufactured products (total)	417 640	455 371	520 091	510 367	506 898	511 693	525 324	536 928	548 048
Building and construction (total)	131 552	129 347	136 328	129 502	126 338	126 526	126 358	125 062	126 940
Market services (total)	556 000	665 456	830 095	843 092	856 426	874 065	910 465	942 981	976 938
Recov.and repair, whol.& ret. trade	176 680	205 197	248 451	248 018	249 751	253 970	263 381	269 864	279 423
Lodging and catering services	29 388	32 668	37 950	37 852	38 351	38 933	40 020	41 246	42 150
Total transport services	62 107	69 938	81 442	81 002	79 959	80 288	82 592	84 234	85 614
Communication services	21 484	26 146	37 376	39 797	41 373	42 868	45 138	47 514	45 471
Services of credit and insurance	75 090	99 964	128 556	132 073	136 570	140 006	147 994	154 808	169 387
Other market services	186 600	231 715	296 320	305 572	313 192	322 359	337 218	350 939	342 868
Non-market services (total)	221 236	260 868	293 798	299 056	303 030	306 232	309 906	314 765	319 432
Total of branches	1 453 117	1 664 435	1 961 086	1 968 304	1 984 508	2 014 982	2 066 556	2 117 945	2 175 035
Adjusted total	1 410 210	1 605 188	1 883 712	1 888 987	1 902 908	1 931 046	1 978 580	2 027 203	2 077 659
Gross Domestic Product (GDP)	1 502 461	1 716 814	2 031 920	2 035 289	2 049 836	2 080 097	2 131 024	2 183 040	2 238 843

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Value added by sector of activity at 1980 prices	Valeur ajoutée par secteur d'activité aux prix 1980								
Branches share of the total of sectors (%)	Part des branches sur le total des secteurs (%)								
EUR(9)									
AGRICULTURE	4,12	3,79	3,60	3,60	3,85	3,75	3,86	3,74	3,67
INDUSTRY	42,64	40,29	39,14	38,30	37,71	37,62	37,26	37,09	36,92
MARKET SERVICES	38,66	40,31	42,53	43,02	43,35	43,54	44,19	44,61	44,98
NON MARKET SERVICES	14,83	15,15	14,62	14,84	14,94	14,88	14,71	14,60	14,44
TOTAL	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
USA									
AGRICULTURE	3,09	2,99	2,56	2,91	3,01	2,38	2,59	2,77	:
INDUSTRY	35,26	33,03	32,91	32,58	31,41	31,84	32,63	32,59	:
MARKET SERVICES	46,41	49,51	51,11	51,21	52,05	52,53	52,27	52,29	:
NON MARKET SERVICES	14,06	13,26	12,18	12,08	12,32	12,06	11,36	11,19	:
TOTAL	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	:
JAPAN									
AGRICULTURE	6,01	5,26	3,55	3,34	3,39	3,29	3,18	3,05	:
INDUSTRY	40,98	39,70	40,43	40,63	40,80	40,73	41,74	42,44	:
MARKET SERVICES	42,27	44,50	46,07	46,05	45,93	46,23	45,62	45,35	:
NON MARKET SERVICES	10,73	10,55	9,94	9,98	9,88	9,74	9,46	9,15	:
TOTAL	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	:
Value added by branch of activity at 1980 prices	Valeur ajoutée par branche d'activité aux prix 1980								
Branches share of the total of sectors (%)	Part des branches sur le total des secteurs (%)								
EUR(7)									
Agric+forest+fish prods (total)	3,86	3,51	3,33	3,39	3,67	3,54	3,63	3,50	3,49
Industry (total)	42,91	40,33	39,23	38,33	37,75	37,66	37,34	37,15	36,91
Fuel and power products (total)	5,12	5,20	5,76	5,82	5,84	5,98	5,80	5,90	5,88
Manufactured products (total)	28,74	27,36	26,52	25,93	25,54	25,39	25,42	25,35	25,20
Building and construction (total)	9,05	7,77	6,95	6,58	6,37	6,28	6,11	5,90	5,84
Market services (total)	38,26	39,98	42,33	42,83	43,16	43,38	44,06	44,52	44,92
Recov.and repair, whol.& ret. trade	12,16	12,33	12,67	12,60	12,59	12,60	12,74	12,74	12,85
Lodging and catering services	2,02	1,96	1,94	1,92	1,93	1,93	1,94	1,95	1,94
Total transport services	4,27	4,20	4,15	4,12	4,03	3,98	4,00	3,98	3,94
Communication services	1,48	1,57	1,91	2,02	2,08	2,13	2,18	2,24	2,09
Services of credit and insurance	5,17	6,01	6,56	6,71	6,88	6,95	7,16	7,31	7,79
Other market services	12,84	13,92	15,11	15,52	15,78	16,00	16,32	16,57	15,76
Non-market services (total)	15,22	15,67	14,98	15,19	15,27	15,20	15,00	14,86	14,69
Total of branches	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

	70-75	75-80	80-85	70-85
Value added at 1980 market prices by sector of activity Mio ECU Growth rates, in %				
				Valeur ajoutée aux prix 1980 du marché par secteur d'activité Mio ECU Taux de croissance, en %
EUR(9)				
AGRICULTURE	6.34	11.40	12.18	32.89
INDUSTRY	9.41	13.94	2.29	27.52
MARKET SERVICES	20.73	23.75	13.24	69.20
NON MARKET SERVICES	18.32	13.19	7.78	44.35
TOTAL	15.79	17.29	7.95	46.61
USA				
AGRICULTURE	8.26	0.52	25.43	36.49
INDUSTRY	4.96	16.64	14.81	40.55
MARKET SERVICES	19.52	20.87	18.60	71.33
NON MARKET SERVICES	5.67	7.57	6.52	21.08
TOTAL	12.03	17.08	15.93	52.07
JAPAN				
AGRICULTURE	10.84	-12.15	6.19	3.40
INDUSTRY	22.71	32.39	29.73	110.76
MARKET SERVICES	33.36	34.59	21.65	118.33
NON MARKET SERVICES	24.57	22.46	13.76	73.53
TOTAL	26.70	29.98	23.58	103.52
Value added at 1980 market prices by branch of activity Mio ECU Growth rates, in %				
				Valeur ajoutée aux prix 1980 du marché par branche d'activité Mio ECU Taux de croissance, en %
EUR(7)				
Agric+forest+fish prods (total)	4.09	11.90	13.29	31.96
Total Industry	7.64	14.62	2.27	26.19
Fuel and power products (total)	16.31	30.56	10.56	67.90
Manufactured products (total)	9.03	14.21	3.24	28.56
Building and construction (total)	-1.68	5.40	-8.26	-4.93
Market services (total)	19.69	24.74	13.60	69.60
Recovery and repair, whol. & ret. trade	16.14	21.08	8.62	52.74
Lodging and catering services	11.16	16.17	8.69	40.35
Total transport services	12.61	16.45	3.43	35.63
Communication services	21.70	42.95	27.12	121.16
Services of credit and insurance	33.13	28.60	20.42	106.16
Other market services	24.18	27.88	18.43	88.07
Non-market services (total)	17.91	12.62	7.14	42.28
Total of branches	14.54	17.82	8.00	45.75
Adjusted total	13.83	17.35	7.62	43.75
Gross Domestic Product (GDP)	14.27	18.35	7.44	45.30

BELGIQUE - BELGIE

Value added
at current market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	863	1 391	1 804	1 975	2 039	2 263	2 319	2 356	2 448
Total of industry	10 343	18 475	28 676	27 050	27 753	28 939	30 142	32 217	35 078
Fuel and power products	1 250	2 490	3 962	3 983	3 979	4 346	4 549	5 085	5 496
Manufactured products	7 238	12 353	18 574	17 810	18 562	19 464	20 407	21 607	23 786
Building and construction	1 855	3 632	6 140	5 257	5 212	5 129	5 186	5 525	5 797
Market services	9 939	20 202	37 176	38 923	39 421	41 396	45 681	50 212	56 086
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	3 639	6 830	11 612	11 330	11 477	12 361	12 729	14 702	17 342
Lodging and catering services	654	1 348	2 357	2 462	2 472	2 664	2 892	3 166	3 446
Total of transport services	1 421	3 061	5 411	5 320	5 217	5 280	6 051	6 530	6 448
Inland transport services	771	1 363	2 009	1 844	1 826	1 890	2 032	2 142	2 215
Maritime and air transport services	139	282	367	371	364	339	428	476	452
Auxiliary transport services	511	1 417	3 035	3 106	3 027	3 050	3 591	3 913	3 781
Communication services	335	690	1 308	1 374	1 289	1 396	1 601	1 759	1 923
Services of credit and insurance institutions	694	1 640	3 664	4 483	4 653	4 438	5 333	5 722	6 726
Other market services	3 197	6 633	12 823	13 953	14 313	15 257	17 075	18 332	20 202
Non-market services	2 832	6 916	12 893	13 857	13 545	13 597	14 309	15 306	16 223
General governmental services	2 509	6 353	11 888	12 593	12 568	12 596	13 268	14 204	15 052
Other non-market services	323	563	1 006	1 264	978	1 001	1 041	1 102	1 171
Total	23 977	47 467	80 546	82 118	82 614	86 049	92 855	100 557	110 244

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	3.60	2.93	2.24	2.41	2.47	2.63	2.50	2.34	2.22
Total of industry	43.14	38.92	35.60	32.94	33.59	33.63	32.46	32.04	31.82
Fuel and power products	5.21	5.25	4.92	4.85	4.82	5.05	4.90	5.06	4.98
Manufactured products	30.19	26.02	23.06	21.69	22.47	22.62	21.98	21.49	21.58
Building and construction	7.74	7.65	7.62	6.40	6.31	5.96	5.59	5.49	5.26
Market services	41.45	42.56	46.16	47.40	47.72	48.11	49.20	49.93	50.87
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	15.17	14.39	14.42	13.80	13.89	14.36	13.71	14.62	15.73
Lodging and catering services	2.73	2.84	2.93	3.00	2.99	3.10	3.11	3.15	3.13
Total of transport services	5.93	6.45	6.72	6.48	6.31	6.14	6.52	6.49	5.85
Inland transport services	3.21	2.87	2.49	2.25	2.21	2.20	2.19	2.13	2.01
Maritime and air transport services	0.58	0.59	0.46	0.45	0.44	0.39	0.46	0.47	0.41
Auxiliary transport services	2.13	2.98	3.77	3.78	3.66	3.55	3.87	3.89	3.43
Communication services	1.40	1.45	1.62	1.67	1.56	1.62	1.72	1.75	1.74
Services of credit and insurance institutions	2.90	3.45	4.55	5.46	5.63	5.16	5.74	5.69	6.10
Other market services	13.33	13.97	15.92	16.99	17.33	17.73	18.39	18.23	18.32
Non-market services	11.81	14.57	16.01	16.87	16.40	15.80	15.41	15.22	14.72
General governmental services	10.46	13.38	14.76	15.34	15.21	14.64	14.29	14.13	13.65
Other non-market services	1.35	1.19	1.25	1.54	1.18	1.16	1.12	1.10	1.06
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DANMARK

Valeur ajoutée
aux prix courants du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
862	1 534	2 276	2 646	3 220	3 067	3 809	3 794	3 844	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
4 573	8 282	11 957	12 065	13 547	14 953	16 195	18 213	20 345	Total de l'industrie
246	478	767	862	1 344	1 409	1 341	1 759	1 838	Produits énergétiques
2 875	5 464	8 075	8 358	9 233	10 479	11 508	12 717	14 006	Produits industriels
1 452	2 340	3 115	2 845	2 971	3 065	3 346	3 737	4 501	Bâtiments et ouvrages de génie civil
5 959	12 004	17 846	19 287	20 936	23 904	26 749	30 257	32 736	Services marchands
2 354	4 401	5 766	6 172	6 892	8 086	8 748	10 038	10 820	Récupération et réparation, Services de commerce
171	312	515	563	620	691	740	856	957	Services de restauration et d'hébergement
993	1 851	2 739	3 062	3 260	3 475	3 731	4 176	4 407	Total des services de transports
524	1 020	1 542	1 608	1 805	2 000	2 143	2 422	2 640	Services de transport intérieur
353	576	757	961	905	874	851	944	980	Services de transports maritimes et aériens
117	255	441	494	549	602	737	810	787	Services annexés des transports
223	370	569	622	712	855	1 063	1 269	1 335	Services de communication
436	1 028	1 271	1 151	1 214	1 346	1 875	2 166	2 314	Services des institutions de crédit et d'assurances
1 781	4 043	6 986	7 717	8 237	9 451	10 591	11 752	12 903	Autres services marchands
2 201	5 605	9 547	10 802	12 275	13 280	13 779	14 790	15 549	Services non marchands
2 115	5 431	9 255	10 503	11 964	12 938	13 402	14 364	15 074	Services des administrations publiques
86	174	292	299	311	342	378	425	475	Autres services non marchands
14 583	29 027	44 024	47 208	52 339	58 010	63 775	71 111	77 879	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
5.91	5.29	5.17	5.60	6.15	5.29	5.97	5.33	4.94	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
31.36	28.53	27.16	25.56	25.88	25.78	25.39	25.61	26.12	Total de l'industrie
1.69	1.65	1.74	1.83	2.57	2.43	2.10	2.47	2.36	Produits énergétiques
19.72	18.82	18.34	17.70	17.64	18.06	18.05	17.88	17.98	Produits industriels
9.95	8.06	7.08	6.03	5.68	5.28	5.25	5.25	5.78	Bâtiments et ouvrages de génie civil
40.86	41.35	40.54	40.85	40.00	41.21	41.94	42.55	42.03	Services marchands
16.14	15.16	13.10	13.07	13.17	13.94	13.72	14.12	13.89	Récupération et réparation, Services de commerce
1.17	1.07	1.17	1.19	1.18	1.19	1.16	1.20	1.23	Services de restauration et d'hébergement
6.81	6.38	6.22	6.49	6.23	5.99	5.85	5.87	5.66	Total des services de transports
3.59	3.51	3.50	3.41	3.45	3.45	3.36	3.41	3.39	Services de transport intérieur
2.42	1.98	1.72	2.03	1.73	1.51	1.33	1.33	1.26	Services de transports maritimes et aériens
0.80	0.88	1.00	1.05	1.05	1.04	1.16	1.14	1.01	Services annexés des transports
1.53	1.27	1.29	1.32	1.36	1.47	1.67	1.78	1.71	Services de communication
2.99	3.54	2.89	2.44	2.32	2.32	2.94	3.05	2.97	Services des institutions de crédit et d'assurances
12.21	13.93	15.87	16.35	15.74	16.29	16.61	16.53	16.57	Autres services marchands
15.09	19.31	21.69	22.88	23.45	22.89	21.61	20.80	19.97	Services non marchands
14.51	18.71	21.02	22.25	22.86	22.30	21.01	20.20	19.36	Services des administrations publiques
0.59	0.60	0.66	0.63	0.59	0.59	0.59	0.60	0.61	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

BR DEUTSCHLAND

Value added
at current market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	5 687	9 119	11 704	12 270	14 947	13 804	15 072	13 913	15 539
Total of industry	87 386	145 797	241 396	246 353	267 060	291 456	306 206	323 444	368 702
Fuel and power products	8 764	17 754	27 588	28 922	33 295	36 090	38 185	39 790	40 342
Manufactured products	64 112	106 313	173 444	176 957	192 629	211 432	223 302	240 800	281 405
Building and construction	14 510	21 730	40 364	40 475	41 137	43 934	44 719	42 854	46 955
Market services	60 200	125 237	231 579	249 317	279 820	312 546	337 014	354 120	381 710
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	20 076	36 447	64 042	66 906	71 545	78 960	84 504	86 541	89 397
Lodging and catering services	2 355	4 444	8 195	8 839	9 630	10 418	11 257	11 698	:
Total of transport services	6 703	11 221	20 173	20 915	22 516	24 087	25 942	27 194	:
Inland transport services	4 806	7 902	12 983	13 371	14 356	15 517	16 640	17 435	:
Maritime and air transport services	1 014	1 720	2 790	2 994	3 246	3 167	3 386	3 545	:
Auxiliary transport services	883	1 599	4 400	4 550	4 914	5 403	5 916	6 214	:
Communication services	2 896	7 219	12 445	13 013	14 679	16 061	17 062	17 785	:
Services of credit and insurance institutions	5 569	14 705	25 466	29 060	35 554	40 709	43 142	44 272	47 784
Other market services	22 601	51 201	101 259	110 584	125 895	142 312	155 108	166 630	:
Non-market services	19 366	46 526	79 026	84 498	92 721	100 532	104 611	109 411	120 649
General governmental services	16 696	40 269	68 250	72 986	79 725	86 160	89 321	93 052	102 113
Other non-market services	2 670	6 257	10 776	11 512	12 997	14 371	15 290	16 359	18 537
Total	172 640	326 678	563 705	592 438	654 548	718 338	762 903	800 887	886 599

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	3.29	2.79	2.08	2.07	2.28	1.92	1.98	1.74	1.75
Total of industry	50.62	44.63	42.82	41.58	40.80	40.57	40.14	40.39	41.59
Fuel and power products	5.08	5.43	4.89	4.88	5.09	5.02	5.01	4.97	4.55
Manufactured products	37.14	32.54	30.77	29.87	29.43	29.43	29.27	30.07	31.74
Building and construction	8.40	6.65	7.16	6.83	6.28	6.12	5.86	5.35	5.30
Market services	34.87	38.34	41.08	42.08	42.75	43.51	44.18	44.22	43.05
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	11.63	11.16	11.36	11.29	10.93	10.99	11.08	10.81	10.08
Lodging and catering services	1.36	1.36	1.45	1.49	1.47	1.45	1.48	1.46	:
Total of transport services	3.88	3.43	3.58	3.53	3.44	3.35	3.40	3.40	:
Inland transport services	2.78	2.42	2.30	2.26	2.19	2.16	2.18	2.18	:
Maritime and air transport services	0.59	0.53	0.49	0.51	0.50	0.44	0.44	0.44	:
Auxiliary transport services	0.51	0.49	0.78	0.77	0.75	0.75	0.78	0.78	:
Communication services	1.68	2.21	2.21	2.20	2.24	2.24	2.24	2.22	:
Services of credit and insurance institutions	3.23	4.50	4.52	4.91	5.43	5.67	5.66	5.53	5.39
Other market services	13.09	15.67	17.96	18.67	19.23	19.81	20.33	20.81	:
Non-market services	11.22	14.24	14.02	14.26	14.17	14.00	13.71	13.66	13.61
General governmental services	9.67	12.32	12.11	12.32	12.18	11.99	11.71	11.62	11.52
Other non-market services	1.55	1.92	1.91	1.94	1.99	2.00	2.00	2.04	2.09
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

ELLAS

Valeur ajoutée
aux prix courants du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1 534	2 775	4 552	5 343	6 495	5 926	6 695	6 691	6 046	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
2 641	4 472	7 995	9 257	10 296	10 392	11 114	11 449	10 544	Total de l'industrie
224	369	662	952	1 376	1 443	1 587	1 692	1 531	Produits énergétiques
1 665	3 027	5 142	5 996	6 599	6 544	7 109	7 255	6 733	Produits industriels
751	1 075	2 190	2 309	2 321	2 405	2 419	2 502	2 280	Bâtiments et ouvrages de génie civil
3 279	5 868	9 713	11 401	13 398	13 402	14 332	14 614	13 588	Services marchands
1 012	2 056	3 308	3 895	4 515	4 605	4 966	5 112	:	Récupération et réparation, Services de commerce
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de restauration et d'hébergement
515	905	1 578	1 918	2 171	2 129	2 246	2 203	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
130	294	419	471	711	723	743	723	:	Services de communication
174	371	615	643	802	857	935	958	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services marchands
959	1 717	3 425	4 181	5 174	5 265	5 912	6 324	5 663	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
8 413	14 832	25 685	30 183	35 363	34 985	38 053	39 078	35 842	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
18.24	18.71	17.72	17.70	18.37	16.94	17.59	17.12	16.87	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
31.39	30.15	31.13	30.67	29.11	29.70	29.21	29.30	29.42	Total de l'industrie
2.67	2.49	2.58	3.15	3.89	4.13	4.17	4.33	4.27	Produits énergétiques
19.80	20.41	20.02	19.87	18.66	18.71	18.68	18.57	18.79	Produits industriels
8.92	7.25	8.53	7.65	6.56	6.87	6.36	6.40	6.36	Bâtiments et ouvrages de génie civil
38.98	39.57	37.81	37.77	37.89	38.31	37.66	37.40	37.91	Services marchands
12.03	13.86	12.88	12.91	12.77	13.16	13.05	13.08	:	Récupération et réparation, Services de commerce
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de restauration et d'hébergement
6.12	6.10	6.14	6.35	6.14	6.08	5.90	5.64	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
1.54	1.98	1.63	1.56	2.01	2.07	1.95	1.85	:	Services de communication
2.07	2.50	2.39	2.13	2.27	2.45	2.46	2.45	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services marchands
11.39	11.57	13.34	13.85	14.63	15.05	15.54	16.18	15.80	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

ESPANA

Value added at current market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	3 947	8 120	10 767	10 110	11 397	10 746	12 979	13 385	12 792
Total of industry	14 929	35 135	58 946	63 477	68 952	65 669	73 518	79 613	90 665
Fuel and power products	1 369	3 325	6 775	7 988	9 730	9 591	11 271	12 478	19 573
Manufactured products	10 201	23 710	39 296	42 548	45 015	43 281	49 324	53 343	55 604
Building and construction	3 359	8 101	12 876	12 940	14 206	12 797	12 923	13 793	15 487
Market services	14 333	35 375	69 785	78 448	86 731	83 061	97 856	106 707	113 894
Recovery and repair services, Whole sale and retail trade services	4 395	10 423	21 607	23 709	25 688	24 771	28 584	31 518	:
Lodging and catering services	1 378	3 305	6 204	7 379	8 875	9 188	11 075	12 741	:
Total of transport services	1 437	3 452	6 507	7 398	7 919	7 723	8 624	9 132	:
Inland transport services	874	2 370	3 899	4 294	4 567	4 534	5 011	5 364	:
Maritime and air transport services	:	:	1 217	1 452	1 584	1 437	1 666	1 723	:
Auxiliary transport services	:	:	1 391	1 651	1 769	1 752	1 946	2 045	:
Communication services	351	982	2 287	2 694	2 936	2 961	3 455	3 756	:
Services of credit and insurance institutions	1 102	4 006	9 013	10 147	10 276	8 877	13 073	13 875	:
Other market services	5 506	13 054	24 168	27 121	31 037	29 541	33 045	35 685	:
Non-market services	2 824	6 968	15 700	17 890	19 577	19 540	21 984	24 341	25 476
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	35 847	85 318	155 198	169 924	186 657	179 017	206 337	224 047	242 827

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	11.01	9.52	6.94	5.95	6.11	6.00	6.29	5.97	5.27
Total of industry	41.65	41.18	37.98	37.36	36.94	36.68	35.63	35.53	37.34
Fuel and power products	3.82	3.90	4.37	4.70	5.21	5.36	5.46	5.57	8.06
Manufactured products	28.46	27.79	25.32	25.04	24.12	24.18	23.90	23.81	22.90
Building and construction	9.37	9.49	8.30	7.62	7.61	7.15	6.26	6.16	6.38
Market services	39.98	41.46	44.97	46.17	46.47	46.40	47.43	47.63	46.90
Recovery and repair services, Whole sale and retail trade services	12.26	12.22	13.92	13.95	13.76	13.84	13.85	14.07	:
Lodging and catering services	3.85	3.87	4.00	4.34	4.75	5.13	5.37	5.69	:
Total of transport services	4.01	4.05	4.19	4.35	4.24	4.31	4.18	4.08	:
Inland transport services	2.44	2.78	2.51	2.53	2.45	2.53	2.43	2.39	:
Maritime and air transport services	:	:	0.78	0.85	0.85	0.80	0.81	0.77	:
Auxiliary transport services	:	:	0.90	0.97	0.95	0.98	0.94	0.91	:
Communication services	0.98	1.15	1.47	1.59	1.57	1.65	1.67	1.68	:
Services of credit and insurance institutions	3.07	4.70	5.81	5.97	5.51	4.96	6.34	6.19	:
Other market services	15.36	15.30	15.57	15.96	16.63	16.50	16.02	15.93	:
Non-market services	7.88	8.17	10.12	10.53	10.49	10.92	10.65	10.86	10.49
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

FRANCE

Valeur ajoutée
aux prix courants du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
9 165	14 174	20 280	21 680	25 846	25 047	25 382	26 405	27 283	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
51 661	99 368	161 402	170 505	178 564	185 586	198 062	214 836	227 624	Total de l'industrie
5 895	9 966	18 825	20 937	21 624	25 596	29 580	35 830	38 254	Produits énergétiques
35 403	68 430	109 588	115 263	121 459	125 341	133 513	142 907	152 169	Produits industriels
10 363	20 971	32 989	34 305	35 481	34 649	34 969	36 099	37 202	Bâtiments et ouvrages de génie civil
51 689	108 905	196 471	220 005	235 816	251 313	273 787	298 565	325 365	Services marchands
17 835	36 848	58 166	64 817	68 047	72 771	78 711	84 617	91 561	Récupération et réparation, Services de commerce
2 736	5 054	9 760	11 217	12 450	13 672	14 519	16 278	17 590	Services de restauration et d'hébergement
6 552	11 048	18 918	20 717	22 108	23 019	24 045	26 009	27 239	Total des services de transports
3 616	6 232	11 342	12 161	12 958	13 574	14 002	15 126	15 987	Services de transport intérieur
1 562	2 014	2 465	2 735	2 765	2 922	3 013	3 147	3 225	Services de transports maritimes et aériens
1 375	2 802	5 111	5 821	6 385	6 522	7 031	7 736	8 027	Services annexés des transports
1 964	4 317	9 059	9 826	11 044	11 835	13 403	15 452	16 614	Services de communication
5 462	11 095	20 889	23 346	25 100	26 070	30 133	32 340	36 852	Services des institutions de crédit et d'assurances
18 086	41 153	79 679	90 081	97 066	103 946	112 975	123 869	135 509	Autres services marchands
18 530	40 625	76 370	86 089	95 470	101 169	109 281	117 939	124 978	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
131 591	263 337	454 523	498 278	535 696	563 116	606 512	657 745	705 250	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
6.96	5.38	4.46	4.35	4.82	4.45	4.18	4.01	3.87	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
39.26	37.73	35.51	34.22	33.33	32.96	32.66	32.66	32.28	Total de l'industrie
4.48	3.78	4.14	4.20	4.04	4.55	4.88	5.45	5.42	Produits énergétiques
26.90	25.99	24.11	23.13	22.67	22.26	22.01	21.73	21.58	Produits industriels
7.88	7.96	7.26	6.88	6.62	6.15	5.77	5.49	5.27	Bâtiments et ouvrages de génie civil
39.28	41.36	43.23	44.15	44.02	44.63	45.14	45.39	46.13	Services marchands
13.55	13.99	12.80	13.01	12.70	12.92	12.98	12.86	12.98	Récupération et réparation, Services de commerce
2.08	1.92	2.15	2.25	2.32	2.43	2.39	2.47	2.49	Services de restauration et d'hébergement
4.98	4.20	4.16	4.16	4.13	4.09	3.96	3.95	3.86	Total des services de transports
2.75	2.37	2.50	2.44	2.42	2.41	2.31	2.30	2.27	Services de transport intérieur
1.19	0.76	0.54	0.55	0.52	0.52	0.50	0.48	0.46	Services de transports maritimes et aériens
1.04	1.06	1.12	1.17	1.19	1.16	1.16	1.18	1.14	Services annexés des transports
1.49	1.64	1.99	1.97	2.06	2.10	2.21	2.35	2.36	Services de communication
4.15	4.21	4.60	4.69	4.69	4.63	4.97	4.92	5.23	Services des institutions de crédit et d'assurances
13.74	15.63	17.53	18.08	18.12	18.46	18.63	18.83	19.21	Autres services marchands
14.08	15.43	16.80	17.28	17.82	17.97	18.02	17.93	17.72	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

IRELAND

Value added at current market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	542	1 043	1 374	1 501	1 810	1 916	2 171	:	:
Total of industry	1 338	2 422	5 003	5 761	6 555	6 759	7 155	:	:
Fuel and power products	141	265	476	:	:	:	:	:	:
Manufactured products	914	1 629	3 193	:	:	:	:	:	:
Building and construction	281	528	1 277	1 386	1 486	1 369	1 426	:	:
Market services	1 117	1 958	4 532	5 405	6 328	6 765	7 521	8 619	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	343	558	1 284	1 611	1 899	1 931	2 146	:	:
Lodging and catering services	73	122	314	353	414	453	495	:	:
Total of transport services	144	255	453	499	564	548	624	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	47	94	223	295	353	351	515	:	:
Services of credit and insurance institutions	145	232	676	768	981	1 154	1 243	:	:
Other market services	365	697	1 582	1 879	2 118	2 327	2 499	:	:
Non-market services	487	1 049	2 284	2 765	3 208	3 414	3 660	4 045	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	3 776	6 473	13 194	15 432	17 901	18 853	20 507	22 990	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	14.36	16.12	10.42	9.72	10.11	10.16	10.59	:	:
Total of industry	35.44	37.42	37.92	37.33	36.62	35.85	34.89	:	:
Fuel and power products	3.74	4.10	3.61	:	:	:	:	:	:
Manufactured products	24.20	25.17	24.20	:	:	:	:	:	:
Building and construction	7.43	8.15	9.68	8.98	8.30	7.26	6.95	:	:
Market services	29.58	30.25	34.35	35.03	35.35	35.88	36.68	37.49	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	9.08	8.61	9.73	10.44	10.61	10.24	10.47	:	:
Lodging and catering services	1.93	1.89	2.38	2.29	2.31	2.40	2.41	:	:
Total of transport services	3.81	3.94	3.43	3.23	3.15	2.91	3.04	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1.25	1.45	1.69	1.91	1.97	1.86	2.51	:	:
Services of credit and insurance institutions	3.83	3.59	5.13	4.98	5.48	6.12	6.06	:	:
Other market services	9.67	10.77	11.99	12.17	11.83	12.34	12.19	:	:
Non-market services	12.91	16.21	17.31	17.92	17.92	18.11	17.85	17.59	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:

ITALIA

Valeur ajoutée aux prix courants du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
8 017	11 913	18 756	19 642	21 109	24 673	24 562	25 264	26 573	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
42 210	65 722	128 243	139 574	151 783	167 181	183 336	191 859	210 361	Total de l'industrie
5 423	7 391	12 657	12 794	16 600	21 852	25 323	26 444	32 655	Produits énergétiques
28 570	45 988	92 080	99 694	106 530	114 959	125 819	132 328	143 376	Produits industriels
8 217	12 344	23 506	27 086	28 653	30 369	32 195	33 088	34 330	Bâtiments et ouvrages de génie civil
37 884	62 226	140 005	161 157	181 304	209 106	238 372	260 784	291 433	Services marchands
13 328	19 610	52 342	58 836	65 265	71 923	80 476	88 597	96 721	Récupération et réparation, Services de commerce
2 082	3 803	8 813	10 446	13 068	15 391	17 423	19 010	20 923	Services de restauration et d'hébergement
4 702	6 367	13 305	15 051	17 111	19 483	21 570	23 221	25 899	Total des services de transports
2 853	3 886	7 174	8 283	9 771	11 483	12 558	13 104	14 436	Services de transport intérieur
925	957	1 761	1 916	2 225	2 248	2 600	2 981	3 158	Services de transports maritimes et aériens
923	1 523	4 370	4 852	5 116	5 753	6 412	7 135	8 305	Services annexés des transports
1 362	2 189	3 428	4 315	4 838	5 729	6 824	7 718	9 087	Services de communication
3 451	8 880	16 076	18 758	19 522	22 404	25 060	27 230	32 588	Services des institutions de crédit et d'assurances
12 960	21 377	46 041	53 751	61 500	74 176	87 019	95 006	106 216	Autres services marchands
11 039	18 715	38 454	47 394	52 666	60 412	67 279	71 264	77 662	Services non marchands
10 263	17 559	35 983	44 532	49 431	56 540	62 663	65 956	71 502	Services des administrations publiques
776	1 156	2 471	2 862	3 235	3 871	4 616	5 308	6 160	Autres services non marchands
99 151	158 577	325 458	367 767	406 861	461 372	513 549	549 171	606 029	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
8.09	7.51	5.76	5.34	5.19	5.35	4.78	4.60	4.38	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
42.57	41.44	39.40	37.95	37.31	36.24	35.70	34.94	34.71	Total de l'industrie
5.47	4.66	3.89	3.48	4.08	4.74	4.93	4.82	5.39	Produits énergétiques
28.81	29.00	28.29	27.11	26.18	24.92	24.50	24.10	23.66	Produits industriels
8.29	7.78	7.22	7.36	7.04	6.58	6.27	6.03	5.66	Bâtiments et ouvrages de génie civil
38.21	39.24	43.02	43.82	44.56	45.32	46.42	47.49	48.09	Services marchands
13.44	12.37	16.08	16.00	16.04	15.59	15.67	16.13	15.96	Récupération et réparation, Services de commerce
2.10	2.40	2.71	2.84	3.21	3.34	3.39	3.46	3.45	Services de restauration et d'hébergement
4.74	4.01	4.09	4.09	4.21	4.22	4.20	4.23	4.27	Total des services de transports
2.88	2.45	2.20	2.25	2.40	2.49	2.45	2.39	2.38	Services de transport intérieur
0.93	0.60	0.54	0.52	0.55	0.49	0.51	0.54	0.52	Services de transports maritimes et aériens
0.93	0.96	1.34	1.32	1.26	1.25	1.25	1.30	1.37	Services annexés des transports
1.37	1.38	1.05	1.17	1.19	1.24	1.33	1.41	1.50	Services de communication
3.48	5.60	4.94	5.10	4.80	4.86	4.88	4.96	5.38	Services des institutions de crédit et d'assurances
13.07	13.48	14.15	14.62	15.12	16.08	16.94	17.30	17.53	Autres services marchands
11.13	11.80	11.82	12.89	12.94	13.09	13.10	12.98	12.81	Services non marchands
10.35	11.07	11.06	12.11	12.15	12.25	12.20	12.01	11.80	Services des administrations publiques
0.78	0.73	0.76	0.78	0.80	0.84	0.90	0.97	1.02	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

LUXEMBOURG

Value added at current market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	41	65	85	94	121	109	116	123	:
Total of industry	576	790	1 267	1 296	1 369	1 410	1 645	1 817	:
Fuel and power products	30	53	76	88	92	92	104	113	:
Manufactured products	479	572	944	964	1 050	1 079	1 297	1 451	:
Building and construction	68	164	247	245	226	238	244	254	:
Market services	373	942	1 580	1 757	2 155	2 550	2 640	2 824	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	116	262	469	504	525	559	603	668	:
Lodging and catering services	19	43	77	83	86	91	100	106	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	36	50	70	65	70	72	78	83	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	13	24	58	65	62	73	82	86	:
Services of credit and insurance institutions	51	272	357	453	832	1 112	1 070	1 144	:
Other market services	133	274	504	538	544	590	636	666	:
Non-market services	90	225	437	479	466	498	531	571	:
General governmental services	87	218	422	463	450	480	512	549	:
Other non-market services	3	8	15	17	17	18	20	22	:
Total	1 081	2 022	3 369	3 627	4 111	4 566	4 933	5 336	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	3.84	3.20	2.53	2.60	2.95	2.39	2.35	2.31	:
Total of industry	53.28	39.07	37.60	35.75	33.29	30.87	33.35	34.06	:
Fuel and power products	2.75	2.64	2.26	2.43	2.25	2.02	2.10	2.11	:
Manufactured products	44.28	28.30	28.01	26.57	25.54	23.64	26.30	27.19	:
Building and construction	6.25	8.13	7.33	6.74	5.50	5.21	4.95	4.76	:
Market services	34.52	46.60	46.91	48.43	52.42	55.84	53.52	52.92	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	10.78	12.94	13.92	13.89	12.77	12.25	12.22	12.51	:
Lodging and catering services	1.75	2.10	2.28	2.28	2.09	1.99	2.02	1.99	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	3.32	2.48	2.08	1.80	1.71	1.57	1.58	1.56	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1.19	1.17	1.74	1.79	1.52	1.59	1.67	1.61	:
Services of credit and insurance institutions	4.76	13.43	10.60	12.48	20.24	24.35	21.69	21.43	:
Other market services	12.33	13.54	14.96	14.83	13.24	12.93	12.89	12.48	:
Non-market services	8.36	11.14	12.96	13.21	11.34	10.90	10.77	10.71	:
General governmental services	8.08	10.76	12.52	12.76	10.94	10.50	10.37	10.30	:
Other non-market services	0.28	0.37	0.44	0.46	0.41	0.40	0.40	0.41	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:

NEDERLAND

Valeur ajoutée
aux prix courants du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1 809	3 111	4 231	5 246	6 095	6 355	6 840	6 838	7 745	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
12 216	24 550	40 011	41 802	46 385	49 116	52 860	55 382	58 425	Total de l'industrie
1 709	5 263	10 767	12 761	14 450	15 919	17 518	19 319	16 911	Produits énergétiques
7 972	14 522	20 636	20 733	23 348	24 757	26 879	27 788	32 499	Produits industriels
2 535	4 764	8 608	8 308	8 586	8 440	8 464	8 276	9 015	Bâtiments et ouvrages de génie civil
12 930	29 195	54 038	56 433	63 256	68 775	72 148	75 639	82 463	Services marchands
4 333	8 935	14 796	15 010	16 791	17 711	18 704	19 638	21 515	Récupération et réparation, Services de commerce
610	1 106	2 080	2 151	2 395	2 561	2 753	2 815	2 977	Services de restauration et d'hébergement
1 848	3 229	5 394	5 588	5 804	6 118	6 629	:	:	Total des services de transports
915	1 616	2 815	2 778	2 894	3 050	3 288	:	:	Services de transport intérieur
515	804	1 206	1 373	1 353	1 420	1 604	:	:	Services de transports maritimes et aériens
418	809	1 373	1 437	1 567	1 647	1 737	:	:	Services annexés des transports
522	1 296	2 322	2 435	2 764	3 007	3 116	:	:	Services de communication
962	2 668	5 753	6 076	6 915	7 992	8 283	8 506	9 085	Services des institutions de crédit et d'assurances
4 655	11 961	23 693	25 172	28 587	31 386	32 663	34 050	37 636	Autres services marchands
4 013	10 010	17 350	17 657	19 362	19 991	20 029	20 346	21 426	Services non marchands
3 878	9 771	16 969	17 275	18 945	19 569	19 597	19 904	20 951	Services des administrations publiques
135	239	380	382	417	422	432	442	475	Autres services non marchands
30 972	66 863	115 630	121 142	135 101	144 242	151 882	157 586	169 912	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
5.84	4.65	3.66	4.33	4.51	4.41	4.50	4.34	4.56	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
39.44	36.72	34.60	34.51	34.33	34.05	34.80	35.14	34.39	Total de l'industrie
5.52	7.87	9.31	10.53	10.70	11.04	11.53	12.26	9.95	Produits énergétiques
25.74	21.72	17.85	17.11	17.28	17.16	17.70	17.63	19.13	Produits industriels
8.18	7.13	7.44	6.86	6.36	5.85	5.57	5.25	5.31	Bâtiments et ouvrages de génie civil
41.75	43.66	46.73	46.58	46.82	47.68	47.50	48.00	48.53	Services marchands
13.99	13.36	12.80	12.39	12.43	12.28	12.31	12.46	12.66	Récupération et réparation, Services de commerce
1.97	1.65	1.80	1.78	1.77	1.78	1.81	1.79	1.75	Services de restauration et d'hébergement
5.97	4.83	4.67	4.61	4.30	4.24	4.36	:	:	Total des services de transports
2.96	2.42	2.43	2.29	2.13	2.11	2.17	:	:	Services de transport intérieur
1.66	1.20	1.04	1.13	1.00	0.98	1.06	:	:	Services de transports maritimes et aériens
1.35	1.21	1.19	1.19	1.16	1.14	1.14	:	:	Services annexés des transports
1.68	1.94	2.01	2.01	2.05	2.08	2.05	:	:	Services de communication
3.11	3.99	4.98	5.02	5.12	5.54	5.45	5.40	5.35	Services des institutions de crédit et d'assurances
15.03	17.89	20.49	20.78	21.16	21.76	21.51	21.61	22.15	Autres services marchands
12.96	14.97	15.00	14.58	14.33	13.86	13.19	12.91	12.61	Services non marchands
12.52	14.61	14.68	14.26	14.02	13.57	12.90	12.63	12.33	Services des administrations publiques
0.44	0.36	0.33	0.32	0.31	0.29	0.28	0.28	0.28	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

PORTUGAL

Value added

at current market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	:	:	1 868	1 965	2 088	1 858	:	:	:
Total of industry	:	:	7 039	8 444	9 018	8 916	:	:	:
Fuel and power products	:	:	426	304	516	644	:	:	:
Manufactured products	:	:	5 335	6 490	6 586	6 497	:	:	:
Building and construction	:	:	1 277	1 650	1 916	1 775	:	:	:
Market services	:	:	7 450	9 467	10 608	10 525	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	3 590	4 395	4 894	4 805	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	540	672	760	754	:	:	:
Total of transport services	:	:	709	960	1 135	1 181	:	:	:
Inland transport services	:	:	449	617	680	646	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	94	113	184	276	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	166	230	271	259	:	:	:
Communication services	:	:	288	409	425	506	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	1 006	1 388	1 648	1 608	:	:	:
Other market services	:	:	1 318	1 642	1 745	1 672	:	:	:
Non-market services	:	:	2 271	2 819	2 997	2 965	:	:	:
General governmental services	:	:	:	:	2 752	2 727	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	245	238	:	:	:
Total	:	:	18 627	22 695	24 711	24 263	:	:	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	:	:	10.03	8.66	8.45	7.66	:	:	:
Total of industry	:	:	37.79	37.21	36.49	36.75	:	:	:
Fuel and power products	:	:	2.29	1.34	2.09	2.65	:	:	:
Manufactured products	:	:	28.64	28.60	26.65	26.78	:	:	:
Building and construction	:	:	6.86	7.27	7.75	7.32	:	:	:
Market services	:	:	40.00	41.71	42.93	43.38	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	19.27	19.37	19.81	19.80	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	2.90	2.96	3.08	3.11	:	:	:
Total of transport services	:	:	3.81	4.23	4.59	4.87	:	:	:
Inland transport services	:	:	2.41	2.72	2.75	2.66	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	0.51	0.50	0.74	1.14	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	0.89	1.01	1.10	1.07	:	:	:
Communication services	:	:	1.55	1.80	1.72	2.09	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	5.40	6.12	6.67	6.63	:	:	:
Other market services	:	:	7.08	7.24	7.06	6.89	:	:	:
Non-market services	:	:	12.19	12.42	12.13	12.22	:	:	:
General governmental services	:	:	:	:	11.14	11.24	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	0.99	0.98	:	:	:
Total	:	:	100.00	100.00	100.00	100.00	:	:	:

UNITED KINGDOM

(Mio ECU)									Valeur ajoutée aux prix courants du marché
1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
2 676	3 493	6 348	7 633	8 632	7 944	9 371	8 328	7 527	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
55 046	75 850	157 718	184 633	199 356	204 627	212 852	232 921	202 751	Total de l' industrie
6 837	11 326	38 415	50 345	55 364	59 161	58 394	63 159	40 229	Produits énergétiques
40 656	52 591	97 696	109 405	117 300	117 031	123 471	136 028	130 473	Produits industriels
7 553	11 933	21 606	24 883	26 693	28 435	30 988	33 735	32 049	Bâtiments et ouvrages de génie civil
46 387	76 709	152 979	184 107	196 944	206 106	221 174	249 786	241 865	Services marchands
13 186	20 894	41 729	49 520	52 643	54 941	60 553	68 337	67 797	Récupération et réparation, Services de commerce
:	3 139	6 231	7 402	7 870	8 211	9 045	10 204	10 126	Services de restauration et d'hébergement
7 407	8 787	15 501	17 676	18 116	19 039	20 378	21 921	21 232	Total des services de transports
3 684	4 587	8 075	9 043	9 180	9 737	10 535	11 349	10 928	Services de transport intérieur
:	1 934	3 368	3 885	4 015	4 186	4 438	4 768	4 642	Services de transports maritimes et aériens
:	2 266	4 057	4 748	4 921	5 116	5 406	5 805	5 662	Services annexés des transports
2 228	4 368	8 244	10 575	11 967	11 610	12 749	14 126	13 684	Services de communication
:	22 478	55 436	67 755	76 975	78 482	88 142	100 880	100 087	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	17 044	25 838	31 178	29 373	33 824	30 307	34 317	28 938	Autres services marchands
15 771	31 365	60 158	74 228	78 294	81 189	85 259	90 985	87 202	Services non marchands
14 101	28 686	54 780	67 421	70 884	73 532	76 927	81 786	78 043	Services des administrations publiques
1 669	2 678	5 379	6 807	7 410	7 657	8 332	9 199	9 159	Autres services non marchands
119 725	187 417	377 203	450 600	483 226	499 866	528 657	582 022	543 552	Total

(%)									Parts sur le total
1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
2.24	1.86	1.68	1.69	1.79	1.59	1.77	1.43	1.38	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
45.98	40.47	41.81	40.97	41.26	40.94	40.26	40.02	37.30	Total de l' industrie
5.71	6.04	10.18	11.17	11.46	11.84	11.05	10.85	7.40	Produits énergétiques
33.96	28.06	25.90	24.28	24.27	23.41	23.36	23.37	24.00	Produits industriels
6.31	6.37	5.73	5.52	5.52	5.69	5.86	5.80	5.90	Bâtiments et ouvrages de génie civil
38.74	40.93	40.56	40.86	40.76	41.23	41.84	42.92	44.50	Services marchands
11.01	11.15	11.06	10.99	10.89	10.99	11.45	11.74	12.47	Récupération et réparation, Services de commerce
:	1.67	1.65	1.64	1.63	1.64	1.71	1.75	1.86	Services de restauration et d'hébergement
6.19	4.69	4.11	3.92	3.75	3.81	3.85	3.77	3.91	Total des services de transports
3.08	2.45	2.14	2.01	1.90	1.95	1.99	1.95	2.01	Services de transport intérieur
:	1.03	0.89	0.86	0.83	0.84	0.84	0.82	0.85	Services de transports maritimes et aériens
:	1.21	1.08	1.05	1.02	1.02	1.02	1.00	1.04	Services annexés des transports
1.86	2.33	2.19	2.35	2.48	2.32	2.41	2.43	2.52	Services de communication
:	11.99	14.70	15.04	15.93	15.70	16.67	17.33	18.41	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	9.09	6.85	6.92	6.08	6.77	5.73	5.90	5.32	Autres services marchands
13.17	16.74	15.95	16.47	16.20	16.24	16.13	15.63	16.04	Services non marchands
11.78	15.31	14.52	14.96	14.67	14.71	14.55	14.05	14.36	Services des administrations publiques
1.39	1.43	1.43	1.51	1.53	1.53	1.58	1.58	1.68	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

EUR-7

Value added
at current market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	29 080	44 734	65 400	71 092	81 889	83 153	87 355	86 897	90 958
Total of industry	263 436	438 043	769 400	821 982	884 448	941 858	999 654	1 068 871	1 123 286
Fuel and power products	30 125	54 668	112 981	130 603	146 656	164 373	174 888	191 384	175 723
Manufactured products	186 825	305 661	520 091	548 220	589 059	623 463	664 899	714 174	777 713
Building and construction	46 485	77 714	136 328	143 159	148 732	154 021	159 867	163 314	169 849
Market services	224 988	434 477	830 095	929 227	1 017 496	1 113 147	1 214 925	1 319 363	1 411 657
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	74 751	133 964	248 451	272 591	292 661	316 752	344 424	372 472	395 152
Lodging and catering services	10 646	19 206	37 950	43 079	48 505	53 609	58 629	64 027	68 292
Total of transport services	29 627	45 563	81 442	88 330	94 131	100 500	108 347	116 656	123 461
Inland transport services	17 169	26 605	45 940	49 088	52 780	57 252	61 198	65 633	70 701
Maritime and air transport services	5 693	8 288	12 714	14 234	14 873	15 155	16 320	17 620	18 595
Auxiliary transport services	5 653	10 670	22 787	25 008	26 478	28 093	30 829	33 403	34 164
Communication services	9 529	20 448	37 376	42 160	47 294	50 493	55 818	61 241	66 423
Services of credit and insurance institutions	33 709	62 494	128 556	150 630	169 934	181 442	201 969	221 116	235 436
Other market services	71 246	153 413	296 320	332 437	364 971	410 350	445 739	483 957	489 380
Non-market services	73 752	159 762	293 798	334 524	364 332	390 169	414 547	440 041	463 689
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	592 638	1 079 367	1 961 088	2 159 550	2 350 385	2 530 991	2 720 131	2 919 080	3 099 465

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	4.91	4.14	3.33	3.29	3.48	3.29	3.21	2.98	2.93
Total of industry	44.45	40.58	39.23	38.06	37.63	37.21	36.75	36.62	36.24
Fuel and power products	5.08	5.06	5.76	6.05	6.24	6.49	6.43	6.56	5.67
Manufactured products	31.52	28.32	26.52	25.39	25.06	24.63	24.44	24.47	25.09
Building and construction	7.84	7.20	6.95	6.63	6.33	6.09	5.88	5.59	5.48
Market services	37.96	40.25	42.33	43.03	43.29	43.98	44.66	45.20	45.55
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	12.61	12.41	12.67	12.62	12.45	12.51	12.66	12.76	12.75
Lodging and catering services	1.80	1.78	1.94	1.99	2.06	2.12	2.16	2.19	2.20
Total of transport services	5.00	4.22	4.15	4.09	4.00	3.97	3.98	4.00	3.98
Inland transport services	2.90	2.46	2.34	2.27	2.25	2.26	2.25	2.25	2.28
Maritime and air transport services	0.96	0.77	0.65	0.66	0.63	0.60	0.60	0.60	0.60
Auxiliary transport services	0.95	0.99	1.16	1.16	1.13	1.11	1.13	1.14	1.10
Communication services	1.61	1.89	1.91	1.95	2.01	1.99	2.05	2.10	2.14
Services of credit and insurance institutions	5.69	5.79	6.56	6.98	7.23	7.17	7.42	7.57	7.60
Other market services	12.02	14.21	15.11	15.39	15.53	16.21	16.39	16.58	15.79
Non-market services	12.44	14.80	14.98	15.49	15.50	15.42	15.24	15.07	14.96
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

UNITED STATES OF AMERICA

Valeur ajoutée
aux prix courants du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
27 250	42 745	50 505	74 989	83 055	74 582	109 225	110 946	:	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
341 228	420 515	648 079	909 308	1 030 265	1 195 071	1 502 703	1 616 146	:	Total de l'industrie
41 914	67 895	126 792	201 751	230 051	250 569	302 889	321 841	:	Produits énergétiques
248 589	290 290	421 192	581 872	654 297	774 521	980 559	1 052 814	:	Produits industriels
50 725	62 331	100 096	125 685	145 917	169 982	219 255	241 491	:	Bâtiments et ouvrages de génie civil
493 476	645 074	1 006 606	1 400 229	1 697 383	2 056 664	2 566 487	2 869 070	:	Services marchands
139 427	185 187	266 246	365 304	436 950	514 839	650 981	720 403	:	Récupération et réparation, Services de commerce
30 852	40 875	60 707	82 861	99 434	118 390	149 937	167 209	:	Services de restauration et d'hébergement
39 834	48 044	76 544	101 715	114 195	136 519	173 602	191 062	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
23 660	32 342	47 933	68 609	87 664	108 177	130 247	142 553	:	Services de communication
41 181	50 263	89 202	122 596	142 314	189 831	220 597	243 479	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
218 523	288 364	465 974	659 145	816 826	988 908	1 241 122	1 404 364	:	Autres services marchands
130 754	172 784	239 870	328 057	403 563	471 032	563 468	628 176	:	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
1 006 891	1 299 230	1 969 365	2 746 599	3 255 118	3 846 870	4 806 990	5 298 400	:	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
2.71	3.29	2.56	2.73	2.55	1.94	2.27	2.09	:	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
33.89	32.37	32.91	33.11	31.65	31.07	31.26	30.50	:	Total de l'industrie
4.16	5.23	6.44	7.35	7.07	6.51	6.30	6.07	:	Produits énergétiques
24.69	22.34	21.39	21.19	20.10	20.13	20.40	19.87	:	Produits industriels
5.04	4.80	5.08	4.58	4.48	4.42	4.56	4.56	:	Bâtiments et ouvrages de génie civil
49.01	49.65	51.11	50.98	52.15	53.46	53.39	54.15	:	Services marchands
13.85	14.25	13.52	13.30	13.42	13.38	13.54	13.60	:	Récupération et réparation, Services de commerce
3.06	3.15	3.08	3.02	3.05	3.08	3.12	3.16	:	Services de restauration et d'hébergement
3.96	3.70	3.89	3.70	3.51	3.55	3.61	3.61	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
2.35	2.49	2.43	2.50	2.69	2.81	2.71	2.69	:	Services de communication
4.09	3.87	4.53	4.46	4.37	4.93	4.59	4.60	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
21.70	22.19	23.66	24.00	25.09	25.71	25.82	26.51	:	Autres services marchands
12.99	13.30	12.18	11.94	12.40	12.24	11.72	11.86	:	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:	Total

JAPAN

Value added

at current market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	12 196	22 142	28 082	36 503	37 217	43 832	51 451	55 101	:
Total of industry	93 016	171 078	319 578	437 315	456 647	537 534	652 887	715 339	:
Fuel and power products	5 918	10 275	25 212	35 480	37 188	47 773	58 079	65 214	:
Manufactured products	71 744	121 849	222 928	303 775	321 054	385 212	474 881	522 029	:
Building and construction	15 353	38 953	71 438	98 061	98 405	104 550	119 927	128 097	:
Market services	86 056	184 035	364 194	496 713	537 244	657 144	782 702	866 924	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	28 617	59 656	116 784	156 566	166 470	197 649	226 037	239 883	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	43 733	98 416	200 474	275 940	303 197	377 641	456 628	518 202	:
Non-market services	14 598	42 132	78 672	108 355	114 968	138 289	165 344	179 742	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	205 868	419 389	790 528	1 078 878	1 146 075	1 376 799	1 652 379	1 817 107	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	5.92	5.28	3.55	3.38	3.25	3.18	3.11	3.03	:
Total of industry	45.18	40.79	40.43	40.53	39.84	39.04	39.51	39.37	:
Fuel and power products	2.87	2.45	3.19	3.29	3.24	3.47	3.51	3.59	:
Manufactured products	34.85	29.05	28.20	28.16	28.01	27.98	28.74	28.73	:
Building and construction	7.46	9.29	9.04	9.09	8.59	7.59	7.26	7.05	:
Market services	41.80	43.88	46.07	46.04	46.88	47.73	47.37	47.71	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	13.90	14.22	14.77	14.51	14.53	14.36	13.68	13.20	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	21.24	23.47	25.36	25.58	26.46	27.43	27.63	28.52	:
Non-market services	7.09	10.05	9.95	10.04	10.03	10.04	10.01	9.89	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:

BELGIQUE - BELGIE

**Value added
at 1980 market prices**

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	1 599	1 564	1 804	1 879	1 989	1 951	2 125	2 105	2 201
Total of industry	20 626	24 219	28 676	27 333	27 994	28 930	29 272	29 755	30 366
Fuel and power products	2 301	2 729	3 962	3 867	3 881	4 082	4 107	4 162	4 420
Manufactured products	13 367	15 882	18 574	18 477	19 266	20 219	20 672	21 075	21 287
Building and construction	4 957	5 608	6 140	4 989	4 847	4 629	4 493	4 518	4 659
Market services	26 537	31 656	37 176	37 642	38 361	37 956	39 371	39 817	40 867
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	9 283	10 749	11 612	11 296	11 490	11 287	11 101	11 238	11 734
Lodging and catering services	1 779	2 285	2 357	2 343	2 433	2 449	2 526	2 531	2 552
Total of transport services	4 423	4 740	5 411	5 198	5 179	5 094	5 502	5 569	5 284
Inland transport services	1 882	2 050	2 009	1 849	1 826	1 772	1 874	1 885	1 888
Maritime and air transport services	380	376	367	386	428	454	437	412	382
Auxiliary transport services	2 159	2 313	3 035	2 963	2 924	2 868	3 191	3 272	3 014
Communication services	890	935	1 308	1 339	1 249	1 312	1 350	1 400	1 464
Services of credit and insurance institutions	1 781	2 507	3 664	4 230	4 326	4 061	4 365	4 394	4 718
Other market services	8 316	10 441	12 823	13 236	13 684	13 752	14 527	14 684	15 116
Non-market services	9 117	11 214	12 893	13 059	12 983	12 982	13 094	13 222	13 331
General governmental services	8 056	10 186	11 888	12 075	12 009	12 022	12 142	12 270	12 381
Other non-market services	1 061	1 027	1 006	984	975	960	952	951	950
Total	57 534	69 115	80 546	80 068	81 337	81 637	83 369	84 424	86 335

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	2.78	2.26	2.24	2.35	2.45	2.39	2.55	2.49	2.55
Total of industry	35.85	35.04	35.60	34.14	34.42	35.44	35.11	35.24	35.17
Fuel and power products	4.00	3.95	4.92	4.83	4.77	5.00	4.93	4.93	5.12
Manufactured products	23.23	22.98	23.06	23.08	23.69	24.77	24.80	24.96	24.66
Building and construction	8.62	8.11	7.62	6.23	5.96	5.67	5.39	5.35	5.40
Market services	46.12	45.80	46.16	47.01	47.16	46.49	47.23	47.16	47.34
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	16.13	15.55	14.42	14.11	14.13	13.83	13.32	13.31	13.59
Lodging and catering services	3.09	3.31	2.93	2.93	2.99	3.00	3.03	3.00	2.96
Total of transport services	7.69	6.86	6.72	6.49	6.37	6.24	6.60	6.60	6.12
Inland transport services	3.27	2.97	2.49	2.31	2.25	2.17	2.25	2.23	2.19
Maritime and air transport services	0.66	0.54	0.46	0.48	0.53	0.56	0.52	0.49	0.44
Auxiliary transport services	3.75	3.35	3.77	3.70	3.60	3.51	3.83	3.88	3.49
Communication services	1.55	1.35	1.62	1.67	1.54	1.61	1.62	1.66	1.70
Services of credit and insurance institutions	3.10	3.63	4.55	5.28	5.32	4.97	5.24	5.20	5.46
Other market services	14.45	15.11	15.92	16.53	16.82	16.85	17.42	17.39	17.51
Non-market services	15.85	16.22	16.01	16.31	15.96	15.90	15.71	15.66	15.44
General governmental services	14.00	14.74	14.76	15.08	14.76	14.73	14.56	14.53	14.34
Other non-market services	1.84	1.49	1.25	1.23	1.20	1.18	1.14	1.13	1.10
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DANMARK

Valeur ajoutée
aux prix 1980 du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1 686	2 077	2 276	2 465	2 712	2 479	3 014	2 979	2 992	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
10 203	10 679	11 957	11 187	11 443	11 967	12 347	12 963	13 759	Total de l'industrie
386	531	767	754	1 034	1 115	1 207	1 449	1 746	Produits énergétiques
6 101	7 025	8 075	7 857	7 973	8 488	8 800	9 080	9 314	Produits industriels
3 717	3 123	3 115	2 577	2 437	2 363	2 340	2 434	2 699	Bâtiments et ouvrages de génie civil
14 228	15 880	17 846	17 677	17 946	18 471	19 342	20 209	20 786	Services marchands
4 739	5 235	5 766	5 567	5 891	6 206	6 330	6 654	7 020	Récupération et réparation, Services de commerce
468	498	515	531	544	539	573	595	569	Services de restauration et d'hébergement
2 862	2 480	2 739	2 770	2 703	2 679	2 645	2 675	2 740	Total des services de transports
1 634	1 356	1 542	1 417	1 402	1 393	1 460	1 542	1 597	Services de transport intérieur
845	740	757	915	854	825	643	603	627	Services de transports maritimes et aériens
384	384	441	438	447	460	543	530	516	Services annexés des transports
268	359	569	579	599	583	665	765	800	Services de communication
1 134	1 415	1 271	1 060	1 046	1 080	1 428	1 530	1 410	Services des institutions de crédit et d'assurances
4 757	5 893	6 986	7 170	7 164	7 384	7 700	7 990	8 246	Autres services marchands
5 970	7 461	9 547	9 992	10 434	10 499	10 475	10 674	10 802	Services non marchands
5 650	7 187	9 255	9 721	10 177	10 230	10 193	10 375	10 487	Services des administrations publiques
320	274	292	270	257	269	282	300	314	Autres services non marchands
34 660	38 780	44 024	43 714	45 041	46 198	48 085	50 024	51 720	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
4.86	5.36	5.17	5.64	6.02	5.37	6.27	5.95	5.79	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
29.44	27.54	27.16	25.59	25.41	25.90	25.68	25.91	26.60	Total de l'industrie
1.11	1.37	1.74	1.72	2.30	2.41	2.51	2.90	3.38	Produits énergétiques
17.60	18.12	18.34	17.97	17.70	18.37	18.30	18.15	18.01	Produits industriels
10.72	8.05	7.08	5.89	5.41	5.12	4.87	4.87	5.22	Bâtiments et ouvrages de génie civil
41.05	40.95	40.54	40.44	39.84	39.98	40.22	40.40	40.19	Services marchands
13.67	13.50	13.10	12.73	13.08	13.43	13.16	13.30	13.57	Récupération et réparation, Services de commerce
1.35	1.28	1.17	1.21	1.21	1.17	1.19	1.19	1.10	Services de restauration et d'hébergement
8.26	6.39	6.22	6.34	6.00	5.80	5.50	5.35	5.30	Total des services de transports
4.71	3.50	3.50	3.24	3.11	3.02	3.04	3.08	3.09	Services de transport intérieur
2.44	1.91	1.72	2.09	1.90	1.79	1.34	1.21	1.21	Services de transports maritimes et aériens
1.11	0.99	1.00	1.00	0.99	1.00	1.13	1.06	1.00	Services annexés des transports
0.77	0.93	1.29	1.33	1.33	1.26	1.38	1.53	1.55	Services de communication
3.27	3.65	2.89	2.42	2.32	2.34	2.97	3.06	2.73	Services des institutions de crédit et d'assurances
13.73	15.20	15.87	16.40	15.91	15.98	16.01	15.97	15.94	Autres services marchands
17.22	19.24	21.69	22.86	23.16	22.73	21.78	21.34	20.88	Services non marchands
16.30	18.53	21.02	22.24	22.60	22.14	21.20	20.74	20.28	Services des administrations publiques
0.92	0.71	0.66	0.62	0.57	0.58	0.59	0.60	0.61	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

BR DEUTSCHLAND

Value added at 1980 market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	11 129	11 464	11 704	12 051	13 953	12 671	13 774	12 991	13 984
Total of industry	204 862	212 018	241 396	237 146	231 715	234 362	238 507	243 695	250 665
Fuel and power products	23 020	24 788	27 588	26 750	27 354	27 396	27 414	27 444	26 938
Manufactured products	144 998	151 220	173 444	171 726	167 711	169 747	173 966	180 657	187 460
Building and construction	36 844	36 011	40 364	38 671	36 651	37 220	37 127	35 594	36 267
Market services	154 352	181 461	231 579	235 949	236 445	242 703	253 011	261 512	268 597
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	48 804	53 414	64 042	63 131	62 060	63 617	66 385	67 073	68 723
Lodging and catering services	6 801	7 169	8 195	8 301	7 913	7 823	8 140	8 240	:
Total of transport services	15 492	15 941	20 173	19 800	19 112	19 387	20 075	20 558	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	6 191	7 643	12 445	13 541	13 914	14 049	14 816	15 532	:
Services of credit and insurance institutions	15 246	19 481	25 466	25 787	26 770	27 132	27 365	28 685	30 689
Other market services	61 817	77 812	101 259	105 389	106 676	110 694	116 230	121 425	:
Non-market services	57 732	70 683	79 026	80 777	81 624	82 348	83 530	85 037	86 687
General governmental services	49 472	61 119	68 250	69 827	70 289	70 712	71 486	72 498	:
Other non-market services	8 260	9 563	10 776	10 950	11 334	11 635	12 043	12 539	:
Total	428 074	475 626	563 705	565 924	563 737	572 084	588 822	603 234	619 933

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	2.60	2.41	2.08	2.13	2.48	2.21	2.34	2.15	2.26
Total of industry	47.86	44.58	42.82	41.90	41.10	40.97	40.51	40.40	40.43
Fuel and power products	5.38	5.21	4.89	4.73	4.85	4.79	4.66	4.55	4.35
Manufactured products	33.87	31.79	30.77	30.34	29.75	29.67	29.54	29.95	30.24
Building and construction	8.61	7.57	7.16	6.83	6.50	6.51	6.31	5.90	5.85
Market services	36.06	38.15	41.08	41.69	41.94	42.42	42.97	43.35	43.33
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	11.40	11.23	11.36	11.16	11.01	11.12	11.27	11.12	11.09
Lodging and catering services	1.59	1.51	1.45	1.47	1.40	1.37	1.38	1.37	:
Total of transport services	3.62	3.35	3.58	3.50	3.39	3.39	3.41	3.41	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1.45	1.61	2.21	2.39	2.47	2.46	2.52	2.57	:
Services of credit and insurance institutions	3.56	4.10	4.52	4.56	4.75	4.74	4.65	4.76	4.95
Other market services	14.44	16.36	17.96	18.62	18.92	19.35	19.74	20.13	:
Non-market services	13.49	14.86	14.02	14.27	14.48	14.39	14.19	14.10	13.98
General governmental services	11.56	12.85	12.11	12.34	12.47	12.36	12.14	12.02	:
Other non-market services	1.93	2.01	1.91	1.93	2.01	2.03	2.05	2.08	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

ELLAS

Valeur ajoutée
aux prix 1980 du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
3 541	4 269	4 552	4 478	4 586	4 178	4 469	4 525	4 684	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
5 032	6 445	7 995	7 805	7 571	7 590	7 631	7 914	7 902	Total de l'industrie
267	439	662	699	726	755	801	849	884	Produits énergétiques
2 854	4 085	5 142	5 098	4 995	4 924	5 013	5 184	5 184	Produits industriels
1 910	1 921	2 190	2 008	1 850	1 911	1 817	1 880	1 834	Bâtiments et ouvrages de génie civil
5 674	7 702	9 713	9 823	9 965	10 266	10 551	10 907	11 059	Services marchands
2 029	2 797	3 308	3 292	3 358	3 479	3 479	3 583	:	Récupération et réparation, Services de commerce
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de restauration et d'hébergement
958	1 265	1 578	1 557	1 581	1 601	1 672	1 759	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
120	235	419	471	466	500	554	594	:	Services de communication
313	471	615	583	585	660	679	707	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services marchands
2 039	2 707	3 425	3 552	3 656	3 764	3 891	4 019	4 099	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
15 872	20 907	25 685	25 732	25 878	25 983	26 744	27 605	27 992	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
22.31	20.42	17.72	17.40	17.72	16.08	16.71	16.39	16.73	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
31.70	30.83	31.13	30.33	29.26	29.21	28.53	28.67	28.23	Total de l'industrie
1.68	2.10	2.58	2.72	2.80	2.91	2.99	3.08	3.16	Produits énergétiques
17.98	19.54	20.02	19.81	19.30	18.95	18.75	18.78	18.52	Produits industriels
12.03	9.19	8.53	7.81	7.15	7.35	6.79	6.81	6.55	Bâtiments et ouvrages de génie civil
35.75	36.84	37.81	38.17	38.51	39.51	39.45	39.51	39.51	Services marchands
12.78	13.38	12.88	12.79	12.98	13.39	13.01	12.98	:	Récupération et réparation, Services de commerce
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de restauration et d'hébergement
6.04	6.05	6.14	6.05	6.11	6.16	6.25	6.37	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
0.75	1.12	1.63	1.83	1.80	1.92	2.07	2.15	:	Services de communication
1.97	2.26	2.39	2.27	2.26	2.54	2.54	2.56	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services marchands
12.85	12.95	13.34	13.80	14.13	14.49	14.55	14.56	14.64	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

ESPANA

Value added at 1980 market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	8 128	9 907	10 767	9 747	9 598	10 197	11 074	11 340	10 089
Total of industry	:	:	58 946	58 811	58 593	59 342	59 028	60 283	63 576
Fuel and power products	:	:	6 775	7 216	6 995	6 822	7 099	7 221	8 124
Manufactured products	:	:	39 296	38 746	38 406	39 314	39 537	40 391	42 030
Building and construction	12 979	15 048	12 876	12 849	13 193	13 206	12 392	12 671	13 422
Market services	46 490	61 752	69 785	70 325	71 774	72 780	74 629	76 051	78 697
Recovery and repair services, Whole sale and retail trade services	15 825	19 848	21 607	21 175	21 302	21 728	22 185	22 617	:
Lodging and catering services	4 864	6 463	6 204	6 573	6 829	6 898	7 187	7 335	:
Total of transport services	3 710	5 393	6 507	6 680	6 690	6 732	6 898	7 100	:
Inland transport services	:	:	3 899	3 937	3 945	3 993	4 038	4 193	:
Maritime and air transport services	:	:	1 217	1 323	1 313	1 301	1 406	1 442	:
Auxiliary transport services	:	:	1 391	1 420	1 432	1 438	1 454	1 465	:
Communication services	789	1 547	2 287	2 349	2 402	2 597	2 691	2 859	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	9 013	9 166	9 276	9 175	9 631	9 875	:
Other market services	:	:	24 168	24 381	25 275	25 649	26 037	26 265	:
Non-market services	9 854	12 556	15 700	16 203	16 880	17 497	18 039	18 797	19 388
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	105 281	139 923	155 198	155 085	156 846	159 815	162 770	166 471	171 750

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	7.72	7.08	6.94	6.28	6.12	6.38	6.80	6.81	5.87
Total of industry	:	:	37.98	37.92	37.36	37.13	36.26	36.21	37.02
Fuel and power products	:	:	4.37	4.65	4.46	4.27	4.36	4.34	4.73
Manufactured products	:	:	25.32	24.98	24.49	24.60	24.29	24.26	24.47
Building and construction	12.33	10.75	8.30	8.29	8.41	8.26	7.61	7.61	7.81
Market services	44.16	44.13	44.97	45.35	45.76	45.54	45.85	45.68	45.82
Recovery and repair services, Whole sale and retail trade services	15.03	14.18	13.92	13.65	13.58	13.60	13.63	13.59	:
Lodging and catering services	4.62	4.62	4.00	4.24	4.35	4.32	4.42	4.41	:
Total of transport services	3.52	3.85	4.19	4.31	4.27	4.21	4.24	4.27	:
Inland transport services	:	:	2.51	2.54	2.51	2.50	2.48	2.52	:
Maritime and air transport services	:	:	0.78	0.85	0.84	0.81	0.86	0.87	:
Auxiliary transport services	:	:	0.90	0.92	0.91	0.90	0.89	0.88	:
Communication services	0.75	1.11	1.47	1.51	1.53	1.63	1.65	1.72	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	5.81	5.91	5.91	5.74	5.92	5.93	:
Other market services	:	:	15.57	15.72	16.11	16.05	16.00	15.78	:
Non-market services	9.36	8.97	10.12	10.45	10.76	10.95	11.08	11.29	11.29
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

FRANCE

Valeur ajoutée
aux prix 1980 du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
17 984	17 957	20 280	20 144	23 517	22 358	23 322	23 682	23 576	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
119 793	143 657	161 402	161 407	161 978	162 901	163 313	162 507	162 972	Total de l' industrie
12 908	15 256	18 825	20 751	20 228	22 191	23 289	23 436	24 016	Produits énergétiques
77 038	94 992	109 588	107 799	108 913	108 758	108 978	108 259	107 878	Produits industriels
29 847	33 410	32 989	32 856	32 837	31 951	31 046	30 813	31 079	Bâtiments et ouvrages de génie civil
125 960	161 603	196 471	201 139	206 393	208 943	214 764	219 520	228 488	Services marchands
43 051	52 627	58 166	59 395	60 509	61 208	61 934	62 337	63 876	Récupération et réparation, Services de commerce
8 694	9 165	9 760	9 811	10 336	10 661	10 803	11 105	11 111	Services de restauration et d'hébergement
13 222	15 593	18 918	18 718	18 941	18 936	19 175	19 373	19 405	Total des services de transports
8 669	9 909	11 342	10 949	11 012	10 981	11 026	11 289	11 330	Services de transport intérieur
1 175	1 552	2 465	2 563	2 588	2 644	2 864	3 036	3 010	Services de transports maritimes et aériens
3 378	4 132	5 111	5 206	5 341	5 310	5 285	5 048	5 065	Services annexés des transports
4 053	5 422	9 059	10 061	10 805	11 618	12 173	12 755	13 414	Services de communication
12 134	15 752	20 889	21 399	21 589	20 596	21 952	22 473	25 369	Services des institutions de crédit et d'assurances
45 968	63 361	79 679	81 755	84 212	85 923	88 727	91 476	95 313	Autres services marchands
57 553	64 656	76 370	77 891	80 486	82 059	83 249	85 752	87 335	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
319 243	387 090	454 523	460 581	472 374	476 260	484 649	491 461	502 371	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
5.63	4.64	4.46	4.37	4.98	4.69	4.81	4.82	4.69	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
37.52	37.11	35.51	35.04	34.29	34.20	33.70	33.07	32.44	Total de l' industrie
4.04	3.94	4.14	4.51	4.28	4.66	4.81	4.77	4.78	Produits énergétiques
24.13	24.54	24.11	23.41	23.06	22.84	22.49	22.03	21.47	Produits industriels
9.35	8.63	7.26	7.13	6.95	6.71	6.41	6.27	6.19	Bâtiments et ouvrages de génie civil
39.46	41.75	43.23	43.67	43.69	43.87	44.31	44.67	45.48	Services marchands
13.49	13.60	12.80	12.90	12.81	12.85	12.78	12.68	12.71	Récupération et réparation, Services de commerce
2.72	2.37	2.15	2.13	2.19	2.24	2.23	2.26	2.21	Services de restauration et d'hébergement
4.14	4.03	4.16	4.06	4.01	3.98	3.96	3.94	3.86	Total des services de transports
2.72	2.56	2.50	2.38	2.33	2.31	2.28	2.30	2.26	Services de transport intérieur
0.37	0.40	0.54	0.56	0.55	0.56	0.59	0.62	0.60	Services de transports maritimes et aériens
1.06	1.07	1.12	1.13	1.13	1.12	1.09	1.03	1.01	Services annexés des transports
1.27	1.40	1.99	2.18	2.29	2.44	2.51	2.60	2.67	Services de communication
3.80	4.07	4.60	4.65	4.57	4.32	4.53	4.57	5.05	Services des institutions de crédit et d'assurances
14.40	16.37	17.53	17.75	17.83	18.04	18.31	18.61	18.97	Autres services marchands
18.03	16.70	16.80	16.91	17.04	17.23	17.18	17.45	17.38	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

IRELAND

Value added
at 1980 market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of industry	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Fuel and power products	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Manufactured products	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Building and construction	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	:	:	:	:	:	:	:	:	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of industry	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Fuel and power products	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Manufactured products	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Building and construction	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	:	:	:	:	:	:	:	:	:

ITALIA

**Valeur ajoutée
aux prix 1980 du marché**

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
15 916	16 683	18 756	18 864	18 367	19 898	19 175	19 243	19 564	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
91 120	97 364	128 243	127 485	125 017	123 146	126 973	128 623	132 147	Total de l'industrie
10 694	11 567	12 657	12 573	12 288	11 671	11 705	11 868	12 344	Produits énergétiques
58 757	65 452	92 080	91 847	90 464	88 989	92 709	94 122	97 219	Produits industriels
21 669	20 344	23 506	23 065	22 265	22 486	22 560	22 633	22 583	Bâtiments et ouvrages de génie civil
77 922	92 892	140 005	143 047	146 102	147 646	155 147	162 754	167 953	Services marchands
25 563	29 547	52 342	53 284	53 538	52 980	56 265	58 797	60 561	Récupération et réparation, Services de commerce
4 899	5 875	8 813	8 778	8 977	9 398	9 683	9 921	10 034	Services de restauration et d'hébergement
9 472	11 125	13 305	13 559	13 616	13 553	13 571	13 899	14 422	Total des services de transports
6 010	6 992	7 174	7 375	7 557	7 627	7 566	7 749	7 971	Services de transport intérieur
1 454	1 756	1 761	1 742	1 790	1 764	1 845	1 754	1 793	Services de transports maritimes et aériens
2 033	2 388	4 370	4 442	4 268	4 162	4 161	4 396	4 659	Services annexés des transports
2 021	2 776	3 428	3 482	3 701	3 772	3 973	4 276	4 450	Services de communication
9 755	12 595	16 076	16 029	15 838	15 767	16 029	16 933	18 099	Services des institutions de crédit et d'assurances
25 892	30 792	46 041	47 915	50 433	52 176	55 626	58 928	60 388	Autres services marchands
28 904	34 240	38 454	39 292	39 959	40 494	41 319	41 914	42 762	Services non marchands
27 294	32 381	35 983	36 703	37 254	37 626	38 190	38 648	39 035	Services des administrations publiques
1 583	1 839	2 471	2 589	2 705	2 867	3 128	3 266	3 728	Autres services non marchands
212 342	239 966	325 458	328 688	329 445	331 184	342 614	352 534	362 426	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
7.50	6.95	5.76	5.74	5.58	6.01	5.60	5.46	5.40	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
42.91	40.57	39.40	38.79	37.95	37.18	37.06	36.49	36.46	Total de l'industrie
5.04	4.82	3.89	3.83	3.73	3.52	3.42	3.37	3.41	Produits énergétiques
27.67	27.28	28.29	27.94	27.46	26.87	27.06	26.70	26.82	Produits industriels
10.20	8.48	7.22	7.02	6.76	6.79	6.58	6.42	6.23	Bâtiments et ouvrages de génie civil
36.70	38.71	43.02	43.52	44.35	44.58	45.28	46.17	46.34	Services marchands
12.04	12.31	16.08	16.21	16.25	16.00	16.42	16.68	16.71	Récupération et réparation, Services de commerce
2.31	2.45	2.71	2.67	2.72	2.84	2.83	2.81	2.77	Services de restauration et d'hébergement
4.46	4.64	4.09	4.13	4.13	4.09	3.96	3.94	3.98	Total des services de transports
2.83	2.91	2.20	2.24	2.29	2.30	2.21	2.20	2.20	Services de transport intérieur
0.68	0.73	0.54	0.53	0.54	0.53	0.54	0.50	0.49	Services de transports maritimes et aériens
0.96	1.00	1.34	1.35	1.30	1.26	1.21	1.25	1.29	Services annexés des transports
0.95	1.16	1.05	1.06	1.12	1.14	1.16	1.21	1.23	Services de communication
4.59	5.25	4.94	4.88	4.81	4.76	4.68	4.80	4.99	Services des institutions de crédit et d'assurances
12.19	12.83	14.15	14.58	15.31	15.75	16.24	16.72	16.66	Autres services marchands
13.61	14.27	11.82	11.95	12.13	12.23	12.06	11.89	11.80	Services non marchands
12.85	13.49	11.06	11.17	11.31	11.36	11.15	10.96	10.77	Services des administrations publiques
0.75	0.77	0.76	0.79	0.82	0.87	0.91	0.93	1.03	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

LUXEMBOURG

Value added at 1980 market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	94	90	85	88	107	93	101	100	:
Total of industry	1 091	1 172	1 267	1 217	1 223	1 262	1 373	1 443	:
Fuel and power products	59	79	76	76	72	67	70	72	:
Manufactured products	844	851	944	895	918	960	1 074	1 142	:
Building and construction	188	242	247	246	233	235	230	228	:
Market services	850	1 219	1 580	1 609	1 639	1 675	1 736	1 793	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	262	386	469	476	494	497	507	533	:
Lodging and catering services	54	71	77	76	81	81	83	84	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	59	65	70	65	65	64	75	79	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	34	42	58	59	63	66	70	71	:
Services of credit and insurance institutions	72	212	357	370	367	381	386	408	:
Other market services	356	413	504	511	518	534	553	558	:
Non-market services	323	384	437	443	450	459	466	474	:
General governmental services	312	372	422	428	434	442	449	456	:
Other non-market services	10	12	15	15	16	16	17	17	:
Total	2 357	2 864	3 369	3 357	3 418	3 489	3 676	3 810	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	3.97	3.13	2.53	2.61	3.13	2.68	2.75	2.62	:
Total of industry	46.28	40.90	37.60	36.25	35.78	36.16	37.37	37.88	:
Fuel and power products	2.49	2.75	2.26	2.27	2.10	1.92	1.90	1.90	:
Manufactured products	35.82	29.72	28.01	26.65	26.87	27.52	29.22	29.98	:
Building and construction	7.97	8.43	7.33	7.34	6.80	6.73	6.25	6.00	:
Market services	36.05	42.55	46.91	47.94	47.94	48.02	47.22	47.06	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	11.10	13.48	13.92	14.18	14.46	14.23	13.79	13.99	:
Lodging and catering services	2.27	2.50	2.28	2.27	2.38	2.33	2.26	2.20	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	2.51	2.28	2.08	1.95	1.89	1.83	2.05	2.08	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1.43	1.46	1.74	1.77	1.83	1.89	1.90	1.87	:
Services of credit and insurance institutions	3.07	7.39	10.60	11.03	10.75	10.93	10.51	10.71	:
Other market services	15.09	14.41	14.96	15.23	15.15	15.30	15.04	14.66	:
Non-market services	13.70	13.41	12.96	13.20	13.16	13.14	12.67	12.44	:
General governmental services	13.26	12.97	12.52	12.74	12.70	12.67	12.21	11.98	:
Other non-market services	0.44	0.43	0.44	0.46	0.46	0.47	0.46	0.46	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:

NEDERLAND

Valeur ajoutée
aux prix 1980 du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
2 873	3 503	4 231	4 815	5 170	5 340	5 670	5 554	6 123	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
32 439	38 170	40 011	38 739	36 848	37 710	39 080	40 250	40 376	Total de l'industrie
6 282	10 727	10 767	9 992	8 796	9 601	9 847	10 416	10 180	Produits énergétiques
16 535	18 219	20 636	20 828	20 541	20 824	21 723	22 328	22 603	Produits industriels
9 622	9 224	8 608	7 920	7 510	7 286	7 510	7 507	7 593	Bâtiments et ouvrages de génie civil
37 431	44 590	54 038	54 201	54 375	54 966	57 034	58 502	60 400	Services marchands
10 409	12 649	14 796	14 159	14 159	14 273	14 630	15 068	:	Récupération et réparation, Services de commerce
:	:	2 080	2 044	2 042	2 019	2 065	:	:	Services de restauration et d'hébergement
:	:	5 394	5 618	5 527	5 542	6 013	:	:	Total des services de transports
:	:	2 815	2 908	2 866	2 877	3 164	:	:	Services de transport intérieur
:	:	1 206	1 292	1 264	1 262	1 306	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	1 373	1 418	1 398	1 403	1 543	:	:	Services annexés des transports
:	:	2 322	2 369	2 424	2 515	2 647	:	:	Services de communication
3 270	4 421	5 753	5 914	6 021	5 954	5 895	5 954	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	23 693	24 113	24 332	24 834	25 496	:	:	Autres services marchands
13 669	15 404	17 350	17 647	17 687	17 632	17 661	17 828	17 875	Services non marchands
:	:	16 969	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	380	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
86 412	101 668	115 630	115 402	114 079	115 648	119 445	122 133	124 774	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
3.32	3.45	3.66	4.17	4.53	4.62	4.75	4.55	4.91	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
37.54	37.54	34.60	33.57	32.30	32.61	32.72	32.96	32.36	Total de l'industrie
7.27	10.55	9.31	8.66	7.71	8.30	8.24	8.53	8.16	Produits énergétiques
19.13	17.92	17.85	18.05	18.01	18.01	18.19	18.28	18.12	Produits industriels
11.14	9.07	7.44	6.86	6.58	6.30	6.29	6.15	6.09	Bâtiments et ouvrages de génie civil
43.32	43.86	46.73	46.97	47.66	47.53	47.75	47.90	48.41	Services marchands
12.05	12.44	12.80	12.27	12.41	12.34	12.25	12.34	:	Récupération et réparation, Services de commerce
:	:	1.80	1.77	1.79	1.75	1.73	:	:	Services de restauration et d'hébergement
:	:	4.67	4.87	4.84	4.79	5.03	:	:	Total des services de transports
:	:	2.43	2.52	2.51	2.49	2.65	:	:	Services de transport intérieur
:	:	1.04	1.12	1.11	1.09	1.09	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	1.19	1.23	1.23	1.21	1.29	:	:	Services annexés des transports
:	:	2.01	2.05	2.13	2.17	2.22	:	:	Services de communication
3.78	4.35	4.98	5.12	5.28	5.15	4.94	4.87	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	20.49	20.90	21.33	21.47	21.35	:	:	Autres services marchands
15.82	15.15	15.00	15.29	15.50	15.25	14.79	14.60	14.33	Services non marchands
:	:	14.68	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	0.33	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

PORTUGAL

Value added at 1980 market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	:	:	1 868	1 585	1 679	1 655	:	:	:
Total of industry	:	:	7 039	7 062	7 136	7 116	:	:	:
Fuel and power products	:	:	426	379	457	462	:	:	:
Manufactured products	:	:	5 335	5 406	5 378	5 343	:	:	:
Building and construction	:	:	1 277	1 277	1 302	1 311	:	:	:
Market services	:	:	7 450	7 641	7 876	7 839	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	3 590	3 607	3 646	3 524	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	540	521	524	532	:	:	:
Total of transport services	:	:	709	648	675	702	:	:	:
Inland transport services	:	:	449	416	402	394	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	94	101	137	177	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	166	132	136	131	:	:	:
Communication services	:	:	288	305	352	394	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	1 006	1 136	1 223	1 230	:	:	:
Other market services	:	:	1 318	1 424	1 461	1 470	:	:	:
Non-market services	:	:	2 271	2 353	2 433	2 548	:	:	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	:	:	18 627	18 640	19 104	19 135	:	:	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	:	:	10.03	8.50	8.79	8.65	:	:	:
Total of industry	:	:	37.79	37.88	37.36	37.19	:	:	:
Fuel and power products	:	:	2.29	2.03	2.39	2.41	:	:	:
Manufactured products	:	:	28.64	29.00	28.15	27.92	:	:	:
Building and construction	:	:	6.86	6.85	6.82	6.85	:	:	:
Market services	:	:	40.00	40.99	41.22	40.97	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	19.27	19.35	19.09	18.42	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	2.90	2.79	2.74	2.78	:	:	:
Total of transport services	:	:	3.81	3.48	3.53	3.67	:	:	:
Inland transport services	:	:	2.41	2.23	2.10	2.06	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	0.51	0.54	0.72	0.92	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	0.89	0.71	0.71	0.69	:	:	:
Communication services	:	:	1.55	1.63	1.84	2.06	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	5.40	6.10	6.40	6.43	:	:	:
Other market services	:	:	7.08	7.64	7.65	7.68	:	:	:
Non-market services	:	:	12.19	12.62	12.74	13.32	:	:	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	:	:	100.00	100.00	100.00	100.00	:	:	:

UNITED KINGDOM

Valeur ajoutée
aux prix 1980 du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
4 963	5 199	6 348	6 513	7 059	6 678	7 903	7 541	7 541	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
144 546	145 145	157 718	151 133	154 078	159 782	162 094	169 108	172 521	Total de l'industrie
18 806	20 936	38 415	39 875	42 257	44 523	42 334	46 137	48 173	Produits énergétiques
100 844	102 581	97 696	91 835	92 030	94 668	98 478	101 409	102 288	Produits industriels
24 896	21 628	21 606	19 424	19 791	20 591	21 282	21 563	22 060	Bâtiments et ouvrages de génie civil
119 570	137 375	152 979	153 438	156 804	163 382	171 796	180 668	189 847	Services marchands
:	40 977	41 729	41 186	42 104	44 399	46 736	48 697	51 284	Récupération et réparation, Services de commerce
:	5 857	6 231	6 044	6 106	6 044	6 231	6 667	6 916	Services de restauration et d'hébergement
12 449	15 134	15 501	15 339	14 882	15 097	15 610	16 243	16 647	Total des services de transports
:	8 398	8 075	7 914	7 672	8 075	8 237	8 721	9 125	Services de transport intérieur
:	3 368	3 368	3 368	3 032	2 762	2 830	2 897	2 897	Services de transports maritimes et aériens
:	3 367	4 057	4 057	4 179	4 260	4 544	4 625	4 625	Services annexés des transports
6 225	6 851	8 244	8 425	8 681	9 019	9 514	10 190	10 783	Services de communication
31 771	43 795	55 436	57 654	60 980	65 415	70 959	74 839	83 155	Services des institutions de crédit et d'assurances
21 417	21 730	25 838	25 994	26 691	27 596	28 913	30 386	31 239	Autres services marchands
48 291	57 211	60 158	60 399	59 858	60 219	60 579	60 339	60 640	Services non marchands
:	52 096	54 780	54 999	54 506	54 835	55 163	54 944	55 218	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
314 853	352 192	377 203	373 931	378 499	391 973	399 577	414 136	427 480	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1.58	1.48	1.68	1.74	1.86	1.70	1.98	1.82	1.76	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
45.91	41.21	41.81	40.42	40.71	40.76	40.57	40.83	40.36	Total de l'industrie
5.97	5.94	10.18	10.66	11.16	11.36	10.59	11.14	11.27	Produits énergétiques
32.03	29.13	25.90	24.56	24.31	24.15	24.65	24.49	23.93	Produits industriels
7.91	6.14	5.73	5.19	5.23	5.25	5.33	5.21	5.16	Bâtiments et ouvrages de génie civil
37.98	39.01	40.56	41.03	41.43	41.68	42.99	43.63	44.41	Services marchands
:	11.63	11.06	11.01	11.12	11.33	11.70	11.76	12.00	Récupération et réparation, Services de commerce
:	1.66	1.65	1.62	1.61	1.54	1.56	1.61	1.62	Services de restauration et d'hébergement
3.95	4.30	4.11	4.10	3.93	3.85	3.91	3.92	3.89	Total des services de transports
:	2.38	2.14	2.12	2.03	2.06	2.06	2.11	2.13	Services de transport intérieur
:	0.96	0.89	0.90	0.80	0.70	0.71	0.70	0.68	Services de transports maritimes et aériens
:	0.96	1.08	1.08	1.10	1.09	1.14	1.12	1.08	Services annexés des transports
1.98	1.95	2.19	2.25	2.29	2.30	2.38	2.46	2.52	Services de communication
10.09	12.43	14.70	15.42	16.11	16.69	17.76	18.07	19.45	Services des institutions de crédit et d'assurances
6.80	6.17	6.85	6.95	7.05	7.04	7.24	7.34	7.31	Autres services marchands
15.34	16.24	15.95	16.15	15.81	15.36	15.16	14.57	14.19	Services non marchands
:	14.79	14.52	14.71	14.40	13.99	13.81	13.27	12.92	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

EUR-7

**Value added
at 1980 market prices**

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	56 150	58 447	65 400	66 731	72 766	71 375	74 983	74 094	75 981
Total of industry	623 588	671 252	769 400	754 430	749 072	758 797	771 584	786 902	802 805
Fuel and power products	74 397	86 534	112 981	114 561	115 837	120 579	119 902	124 912	127 817
Manufactured products	417 640	455 371	520 091	510 367	506 897	511 693	525 324	536 928	548 048
Building and construction	131 552	129 347	136 328	129 502	126 338	126 526	126 358	125 062	126 940
Market services	556 000	665 456	830 095	843 092	856 425	874 065	910 465	942 981	976 938
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	176 680	205 197	248 451	248 018	249 751	253 970	263 381	269 864	279 423
Lodging and catering services	29 388	32 668	37 950	37 852	38 351	38 933	40 020	41 246	42 150
Total of transport services	62 107	69 938	81 442	81 002	79 959	80 288	82 592	84 234	85 614
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	21 484	26 146	37 376	39 797	41 373	42 868	45 139	47 514	45 471
Services of credit and insurance institutions	75 090	99 964	128 556	132 073	136 570	140 006	147 994	154 808	169 387
Other market services	186 600	231 715	296 320	305 572	313 192	322 359	337 218	350 939	342 869
Non-market services	221 236	260 868	293 798	299 056	303 030	306 232	309 906	314 765	319 431
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	1 453 117	1 664 435	1 961 088	1 968 306	1 984 510	2 014 983	2 066 557	2 117 946	2 175 036

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	3.86	3.51	3.33	3.39	3.67	3.54	3.63	3.50	3.49
Total of industry	42.91	40.33	39.23	38.33	37.75	37.66	37.34	37.15	36.91
Fuel and power products	5.12	5.20	5.76	5.82	5.84	5.98	5.80	5.90	5.88
Manufactured products	28.74	27.36	26.52	25.93	25.54	25.39	25.42	25.35	25.20
Building and construction	9.05	7.77	6.95	6.58	6.37	6.28	6.11	5.90	5.84
Market services	38.26	39.98	42.33	42.83	43.16	43.38	44.06	44.52	44.92
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	12.16	12.33	12.67	12.60	12.59	12.60	12.74	12.74	12.85
Lodging and catering services	2.02	1.96	1.94	1.92	1.93	1.93	1.94	1.95	1.94
Total of transport services	4.27	4.20	4.15	4.12	4.03	3.98	4.00	3.98	3.94
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1.48	1.57	1.91	2.02	2.08	2.13	2.18	2.24	2.09
Services of credit and insurance institutions	5.17	6.01	6.56	6.71	6.88	6.95	7.16	7.31	7.79
Other market services	12.84	13.92	15.11	15.52	15.78	16.00	16.32	16.57	15.76
Non-market services	15.22	15.67	14.98	15.19	15.27	15.20	15.00	14.86	14.69
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

UNITED STATES OF AMERICA

Valeur ajoutée
aux prix 1980 du marché

(Mio ECU)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
46 414	50 245	50 505	59 205	59 878	49 177	57 262	63 349		Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
529 400	555 641	648 079	662 398	624 672	658 368	720 507	744 048		Total de l'industrie
110 258	118 136	126 792	134 549	129 540	128 947	136 343	138 251		Produits énergétiques
316 424	345 073	421 192	435 164	406 774	436 279	483 164	502 727		Produits industriels
102 718	92 432	100 096	92 685	88 358	93 141	101 000	103 070		Bâtiments et ouvrages de génie civil
696 764	832 798	1 006 606	1 041 171	1 035 000	1 086 270	1 154 311	1 193 797		Services marchands
193 399	228 856	266 246	273 429	272 271	286 880	312 687	327 226		Récupération et réparation, Services de commerce
44 380	52 003	60 707	61 926	61 318	64 555	69 289	71 923		Services de restauration et d'hébergement
60 208	65 329	76 544	72 932	66 337	68 780	75 168	75 499		Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:		Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:		Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:		Services annexés des transports
24 771	33 752	47 933	51 302	52 873	57 443	57 820	58 142		Services de communication
63 576	74 797	89 202	92 469	95 699	98 123	101 612	103 700		Services des institutions de crédit et d'assurances
310 429	378 061	465 974	489 113	486 502	510 488	537 735	557 306		Autres services marchands
211 023	222 995	239 870	245 549	244 963	249 317	250 839	255 512		Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:		Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:		Autres services non marchands
1 501 393	1 682 078	1 969 365	2 033 011	1 988 468	2 068 009	2 208 392	2 283 117		Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
3.09	2.99	2.56	2.91	3.01	2.38	2.59	2.77		Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
35.26	33.03	32.91	32.58	31.41	31.84	32.63	32.59		Total de l'industrie
7.34	7.02	6.44	6.62	6.51	6.24	6.17	6.06		Produits énergétiques
21.08	20.51	21.39	21.40	20.46	21.10	21.88	22.02		Produits industriels
6.84	5.50	5.08	4.56	4.44	4.50	4.57	4.51		Bâtiments et ouvrages de génie civil
46.41	49.51	51.11	51.21	52.05	52.53	52.27	52.29		Services marchands
12.88	13.61	13.52	13.45	13.69	13.87	14.16	14.33		Récupération et réparation, Services de commerce
2.96	3.09	3.08	3.05	3.08	3.12	3.14	3.15		Services de restauration et d'hébergement
4.01	3.88	3.89	3.59	3.34	3.33	3.40	3.31		Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:		Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:		Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:		Services annexés des transports
1.65	2.01	2.43	2.52	2.66	2.78	2.62	2.55		Services de communication
4.23	4.45	4.53	4.55	4.81	4.74	4.60	4.54		Services des institutions de crédit et d'assurances
20.68	22.48	23.66	24.06	24.47	24.69	24.35	24.41		Autres services marchands
14.06	13.26	12.18	12.08	12.32	12.06	11.36	11.19		Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:		Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:		Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00		Total

JAPAN

Value added at 1980 market prices

(Mio ECU)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	28 840	31 967	28 082	27 228	28 615	28 958	29 564	29 821	:
Total of industry	196 722	241 398	319 578	331 490	344 209	358 045	387 520	414 615	:
Fuel and power products	17 328	20 384	25 212	25 390	27 383	28 996	29 164	31 659	:
Manufactured products	125 611	154 721	222 928	233 034	246 483	266 223	297 000	322 066	:
Building and construction	53 783	66 292	71 438	73 066	70 343	62 826	61 357	60 890	:
Market services	202 911	270 597	364 194	375 732	387 520	406 356	423 534	443 024	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	51 694	75 142	116 784	119 726	125 170	129 649	130 658	133 356	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	117 571	152 636	200 474	208 082	214 234	226 552	239 716	254 361	:
Non-market services	51 513	64 169	78 579	81 430	83 334	85 617	87 867	89 391	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	479 987	608 131	790 439	815 880	843 679	878 972	928 477	976 847	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	6.01	5.26	3.55	3.34	3.39	3.29	3.18	3.05	:
Total of industry	40.98	39.70	40.43	40.63	40.80	40.73	41.74	42.44	:
Fuel and power products	3.61	3.35	3.19	3.11	3.25	3.30	3.14	3.24	:
Manufactured products	26.17	25.44	28.20	28.56	29.22	30.29	31.99	32.97	:
Building and construction	11.21	10.90	9.04	8.96	8.34	7.15	6.61	6.23	:
Market services	42.27	44.50	46.07	46.05	45.93	46.23	45.62	45.35	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	10.77	12.36	14.77	14.67	14.84	14.75	14.07	13.65	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	24.49	25.10	25.36	25.50	25.39	25.77	25.82	26.04	:
Non-market services	10.73	10.55	9.94	9.98	9.88	9.74	9.46	9.15	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:

EMPLOYMENT IN THE SERVICES INDUSTRIES

In 1985, the occupied population was divided among the main sectors of economic activity in the Europe of Nine (EUR 9) as follows: 7% were working in agriculture as against 31% in industry and 60% in services, two thirds of the latter (40% of the total occupied population) in market services and one third (20% of the total) in non-market services.

A comparison of this breakdown and the equivalent figures for the United States and Japan highlights major differences in the shares of employment accounted for by the services sector (market and non-market). The European Community, with 60%, is a long way behind the United States (70%) but well ahead of Japan (53%).

However, care should be taken when comparing the figures for these economies on the basis of employment in market and non-market services. A substantial part of services activity is considered to be market in the United States and Japan but comes under the non-market sector in Europe, where such services are supplied mainly by the public sector. This means that the market sector percentage is relatively low in the Community (40%) compared with Japan (45%) or the United States (55%), but is counterbalanced by a larger non-market sector (20% as against 8% and 15% respectively).

With the exception of Denmark, where the figures for the two services sectors are very close (34% and 31%), the ratio of market to non-market services is very similar to the above in the other European countries studied.

However, there are national disparities which prompt a breakdown into three groups:

1st group: countries where the highest percentage share is for services:

There are four countries where the total share of services is 65% or more - Denmark (65%), the United Kingdom and the Netherlands (67% and 66%) and Belgium, which has the highest figure at 69%. These high percentages are consonant with the lower percentage accounted for by industry (27 to 28%, with 31% for the United Kingdom) than in the other countries. The breakdown between market and non-market services within the group shows considerable variations and no recognizable trends.

2nd group: countries with an average percentage of services:

This is a group of two countries where the relative share of services may be considered to be average at around 60 to 65% of the total occupied population - Luxembourg (62%) and France (61%). The breakdown into market and non-market services is very different in these two countries as well.

3rd group: countries where the services sector is below the Community average:

There are three countries where one of the other sectors of the economy accounts for a level of employment higher than the Community average. These are the Federal Republic of Germany (55%), where the industrial sector is strongest, and Italy (56%) and Spain (52%) where the agricultural sectors are still important. The market/non-market structure of each of these countries is different.

Wage and salary earners and non-employed persons

In EUR 9, 21 214 000 persons, or 18% of the occupied population, are not wage or salary earners. Here, too, the European Community figures fall between those of its main rivals: 24% in Japan and 9% in the United States.

These relative positions are further reflected in the intersectoral distribution of non-employed persons: with 71% of those employed in agriculture in Europe being workers other than wage or salary earners as against 24% in market services and 10% in industry, the Community figures are higher than those for the United States (53%, 10% and 6%) but lower than those for Japan which peak at 84% for agriculture, with 21% for market services and 14% for industry.

It seems that these phenomena can be partly explained by the structure of the enterprises concerned: industrial concerns tend to be larger, with a lower percentage of family firms, which accounts for the fact that the proportion of non-employed persons is lower in this sector of economic activity. The same arguments apply in the United States in relation to the European Community and Japan.

Employment trends

The European Community figures for the period 1970 to 1985 show a shift in the workforce from the industry and agriculture sectors to services, which has led to a marked change in the relative share of the occupied population working in the services industries.

Trends in the breakdown of employment in services between the market and non-market sectors show that the former, which accounted for 31% of the occupied population in 1970, employed 40% of the labour force in 1985, i.e. a 24% increase. A similar increase (29%) occurred in the non-market branch of the sector, from 15% to 20% over the same period.

Whilst employment in services has boomed, there has been a sharp fall in the industrial labour force, from 41% to 33% (-22%) of the occupied population, together with a drop in employment in agriculture from 12% to only 7%, i.e. a 40% change.

Over the same period, the level of employment has virtually stabilized, falling by only 2%.

Similar changes are evident in the major sectors of the US economy, but there has been a marked increase - some 32% - in the occupied population, unevenly distributed between the various branches.

Thus, market services have seen a 55% increase in employment, with their relative share of the occupied population rising from 47% to 56%. Despite 16% growth, non-market services have lost 2 percentage points and now account for only 16% of the occupied population. The same pattern is evident in industry, where 10% growth in employment has not prevented a relative drop from 29% to 24%. The exodus from the countryside has continued (-7%) and now only 7% of the occupied population works in the agricultural sector as against 12% at the start of the period.

In Japan, trends have been similar to those of the United States except in agriculture, where the change has been more in line with European trends. Employment in services increased considerably in relation to the other sectors between 1970 and 1985, with the increase being absorbed by a rise in the occupied population in the United States and Japan and a fall in employment in agriculture and industry in the European Community.

Productivity

It is difficult to measure and define technical progress in any given sector, but improvements in the purchasing power of wage and salary earners are due in part to technical progress. Any precise study of technical progress should take account of the level of production and of human capital as well as of the other factors of production. When it comes to services, the problems are even greater.

A fairly simple way of evaluating technical progress is to measure the level of output per employee, i.e. the value added per worker. Currently, Europe falls halfway between the United States and Japan: for 1986, the figures were 17 000 million ECU per 1 000 employees in the United States, 10 000 million in Europe and only 4 000 million in Japan for the agricultural sector, as against 27 000, 23 000 and 20 000 million ECU respectively in industry. Europe is in the forefront in market services, with 21 000 million ECU per employee, as against 18 000 million in the United States and 15 000 million in Japan.

Although there was a marked increase in productivity in Europe between 1970 and 1985, the highest increase was in Japan, with the United States a long way behind in this respect.

Productivity in the market services sector has grown relatively slowly (31%) compared with industry (69%) and agriculture (150%). Similar trends can be observed in the United States and Japan, with figures of 38% and 90% respectively for industry and 54% and 100% for agriculture, as against 12% and 66% for market services.

The gap which existed at the start of the 1970s between the United States on the one hand and Japan and Europe on the other gradually closed up to 1985, when it began to open up in the opposite direction, to the advantage of Europe (market services).

The services branches

A study of the way in which the services sectors are made up shows that 26% of employment in 1985 was in recovery and repair services and wholesale and retail trade. The share of economic activity accounted for by these services has been on the decline ever since 1970, when it stood at 30%.

The "other market services" branch, with 19% of the population occupied in services in 1985 and on a virtually continuous upward trend since 1970 (when it accounted for only 16%), would appear to be the market services residual heading worthy of more detailed analysis.

The other market services sectors of activity accounted for a relatively stable proportion of employment in the tertiary sector over this period, with 4% for banking and insurance, a fall from 3 to 2% for communication, an increase from 5 to 6% for the hotel and catering branch, and transport declining slowly but surely from 8% in 1970 to 6% in 1985.

EXPLANATORY NOTES

EUR 9 comprises all the Community countries apart from Greece, Portugal and Ireland, whose combined share of the total occupied population in Europe is 5.5%. The pre-1980 data for Spain and the 1986 data for Luxembourg are estimated.

EUR 7 means all the EUR 9 countries except Spain and Luxembourg.

The data for Europe are taken from Eurostat's Structural Data Base, whereas the data for the United States and Japan have been drawn up by the OECD. Certain totals are not the exact sum of the figures included in them owing to rounding off and estimates.

The growth rates have been calculated in accordance with the following formula:

$$((X_t - X_{t-5}) / X_{t-5}) * 100.$$

L'EMPLOI DANS LES SERVICES

En 1985, la répartition de l'emploi total dans les grands secteurs de l'activité économique de l'Europe des Neuf (EUR 9) était la suivante: 7% de la population étaient occupés dans l'agriculture contre 31% pour l'industrie et 60% pour les services, dont les deux tiers (40% de l'emploi total) dans les services marchands et un tiers (20 % de l'emploi total) dans les services non marchands.

La comparaison de cette répartition avec celle des Etats Unis et du Japon montre que des grandes différences existent dans les proportions d'emploi affectées au secteur des services marchands et non marchands. Ainsi, on constate que la Communauté Européenne, avec 60%, est loin derrière les Etats Unis (70 %) mais devance nettement le Japon (53 %).

Néanmoins, il convient d'être prudent quant à la comparaison des chiffres de répartition de l'emploi entre services marchands et services non marchands de ces économies. En effet, une partie substantielle de l'activité de services, considérée comme marchande aux Etats Unis et au Japon, relève du secteur des services non marchands en Europe, assurée principalement par le secteur public. Ceci se traduit par une faible allocation d'emploi au secteur marchand communautaire (40%) comparée aux 45 % japonais ou aux 55 % américains à laquelle s'oppose un secteur non marchand plus important (20 % contre respectivement 8 % et 15 %).

A l'exception du Danemark où l'on constate une certaine homogénéité entre les deux secteurs de services (34 % et 31 %), ce rapport entre services marchands et non marchands se retrouve, plus ou moins amplifié, dans les autres pays étudiés de l'Europe..

Cependant, des disparités nationales existent de sorte que trois groupes peuvent être distingués:

1er ensemble: pays dont la part des services est la plus forte:

Sont considérés ici les pays dont la part totale des services est supérieure ou égale à 65 %. Quatre pays composent ce groupe parmi lesquels on trouve le Danemark (65 %), le Royaume Uni et les Pays-bas (67% ,66 %) et la Belgique qui culmine à 69 %. Ces proportions élevées coïncident avec une part plus limitée prise par l'industrie (de 27 à 28 % et 31 % pour le Royaume Uni) que les autres pays. La répartition entre services marchands et services non marchands à l'intérieur du groupe montre des variations sensibles de sorte qu'il ne semble pas possible de mettre quelque tendance en évidence.

2ème ensemble: pays dont la part des services est moyenne:

Sont repris ici les pays dont la part relative des services peut être considérées comme moyenne et tourne autour de 60 à 65 % de l'emploi total de l'économie. C'est le cas du Luxembourg (62 %) et de la France (61 %). Ici aussi, la répartition entre services marchands et services non marchands est très différente.

3ème ensemble: pays où le secteur des services est plus faible que la moyenne communautaire.

On retrouve ici les pays dont l'un des autres secteurs de l'économie connaît un niveau d'emploi plus fort que la moyenne communautaire. Il s'agit d'une part de la République Fédérale d'Allemagne (55 %) dont le secteur industriel est le plus fort, et d'autre part de l'Italie (56%) et de l'Espagne (52 %) dont les secteurs agricoles sont encore importants. La structure marchande/non marchande de chacun de ces pays reste particulière.

Emploi salarié et emploi non salarié

En EUR(9), 21 214 000 personnes ne sont pas salariées, soient 18 % de l'emploi total. Là encore, la Communauté européenne tient une position intermédiaire à celles de ses principaux concurrents: 24 % au Japon et 9 % aux Etats Unis.

Ces positions relatives se retrouvent dans la distribution intersectorielle de l'emploi non salarié: avec 71 % de l'emploi agricole européen non salarié contre 24 % aux services marchands et 10% pour l'industrie, la Communauté dépasse les Etats Unis (53 %, 10 % et 6%) mais reste inférieure au Japon qui culmine à 84 % pour l'agriculture, 21 % pour les services marchands et 14 % pour l'industrie.

Il semble que l'on puisse entrevoir un élément d'explication de ces phénomènes dans la structure des entreprises concernées: la taille plus grande des entreprises industrielles ainsi que leur plus faible proportion d'entreprises familiales expliquent que la part de l'emploi non salarié soit plus faible dans ce secteur de l'activité économique. Ces mêmes arguments s'appliquent aussi aux Etats Unis par rapport à la Communauté européenne et au Japon.

Evolution de l'emploi

Les chiffres de la Communauté Européenne pour la période 1970 à 1985 montrent un déplacement de la main d'oeuvre des secteurs de l'industrie et de l'agriculture vers les services, modifiant considérablement la part relative des services dans l'emploi total.

Si l'on considère l'évolution de la répartition de l'emploi dans les services entre la partie marchande et la partie non marchande, on constate que les services marchands, qui occupaient 31% de l'emploi total en 1970, regroupent 40 % des effectifs en 1985, soit une croissance de 24%. Une augmentation du même ordre (29%) s'est produite pour la branche non marchande du secteur, passant de 15% à 20% dans la période.

Parallèlement à ce gonflement de l'emploi dans les services, on constate une diminution très nette de la main d'oeuvre industrielle qui passe de 41 % à 33 % (- 22%) de l'emploi total, cumulée à une chute de l'emploi agricole de 12% à seulement 7%, soit une variation de 40%.

Pendant la même période, le niveau de l'emploi s'est pratiquement stabilisé ne subissant qu'une diminution de 2%.

Aux Etats Unis, les mêmes mutations peuvent être mises en évidence entre les grands secteurs de l'économie. Toutefois, on peut constater une croissance très forte de l'emploi total de l'ordre de 32% qui s'est répartie de façon déséquilibrée entre les différentes branches.

Ainsi, les services marchands ont connu une croissance de l'emploi de 55% et leur part relative dans l'emploi total est montée de 47% à 56%. Malgré une croissance de 16%, les services non marchands ont perdu deux points ne représentant plus que 16% de l'emploi total. Le même phénomène s'est produit dans l'industrie où la croissance de l'emploi de 10% du secteur n'a pas empêché la perte relative de 29% à 24%. L'exode rural s'est poursuivi (-7%) et le secteur agricole ne représente plus que 7% de l'emploi total contre 12% en début de période.

L'emploi au Japon a connu les mêmes tendances qu'aux Etats Unis sauf dans l'agriculture où l'évolution a été plus proche de celle qui s'est produite en Europe. L'emploi dans les services a connu une forte augmentation par rapport aux autres secteurs pendant la période 1970 à 1985. Cette augmentation a pu être couverte par une croissance de l'emploi total aux Etats Unis et au Japon et par une diminution de l'emploi industriel et agricole dans la Communauté Européenne.

Etude de la productivité

Le progrès technique dans un secteur est une réalité difficilement mesurable et définissable. Cependant, l'amélioration du pouvoir d'achat des salariés est due, pour partie, au progrès technique. Une étude précise du progrès technique doit faire intervenir le niveau de la production et le niveau de capital humain ainsi que des autres facteurs de production. S'agissant des services, la difficulté n'en est que plus grande.

Un moyen assez simple d'évaluer le progrès technique est de mesurer le niveau d'output par employé, c'est à dire la valeur ajoutée par travailleur. A l'heure actuelle, l'Europe se situe à mi-chemin entre les Etats Unis et le Japon: pour l'année 1986, on comptait 17 milliards d'ECUs par 1 000 employés aux Etats Unis, 10 en Europe et seulement 4 au Japon pour le secteur agricole, contre respectivement 27, 23 et 20 milliards d'ECUs dans l'industrie. En matière de services marchands, l'Europe domine avec 21 milliards d'ECUs par employé, 18 milliards aux Etats Unis et 15 au Japon.

De 1970 à 1985, la croissance de la productivité, quoique très forte en Europe, était maximum au Japon, les Etats Unis étant relégués dans ce domaine loin derrière.

On ne peut que constater la faiblesse relative de la croissance de la productivité dans le secteur des services marchands (31%) comparée à celle de l'industrie (69%) et de l'agriculture (150%). Le même phénomène se retrouve aux Etats Unis et au Japon avec respectivement 38% et 90% pour l'industrie et 54% et 100% pour l'agriculture contre 12% et 66% pour les services marchands.

L'écart qui existait au début des années 1970 entre les Etats Unis d'une part et le Japon et l'Europe d'autre part n'a cessé de diminuer jusqu'à même s'inverser en 1985 au profit de l'Europe (services marchands).

Les branches de services.

Pour l'année 1985, l'étude de la composition des secteurs des services montre que 16 % de l'emploi est consacré à l'activité de "réparation, récupération et commerce", tandis que chacune des autres branches représentent moins de 5% de l'emploi total.

Cette même année, avec 12 % de l'emploi total et une croissance quasi continue depuis 1970 (où elle représente 16 %), la branche "Autres services marchands " apparaît comme la rubrique-résidu des services marchands qu'il conviendrait d'analyser plus précisément.

Les autres secteurs d'activité des services marchands ont connu une croissance relative de leur part dans l'emploi total pendant la période connaissant un taux de progression de 32 % pour les activités bancaires et d'assurance, de 20 % pour les activités de communication et 23 % pour l'hôtellerie et la restauration: par contre le transport est resté stable autour de 8% de l'emploi total, pendant la période examinée.

REMARQUES EXPLICATIVES:

L'EUR(9) est constituée de tous les pays communautaires à l'exception de la Grèce, du Portugal et de l'Irlande, dont la part cumulée sur l'emploi total représente 5,5 % de l'emploi européen. Les données de l'Espagne antérieures à 1980 ainsi que celles du Luxembourg pour 1986 sont issues d'estimations.

L'EUR(7) est constituée de tous les pays EUR(9) à l'exception de l'Espagne et du Luxembourg.

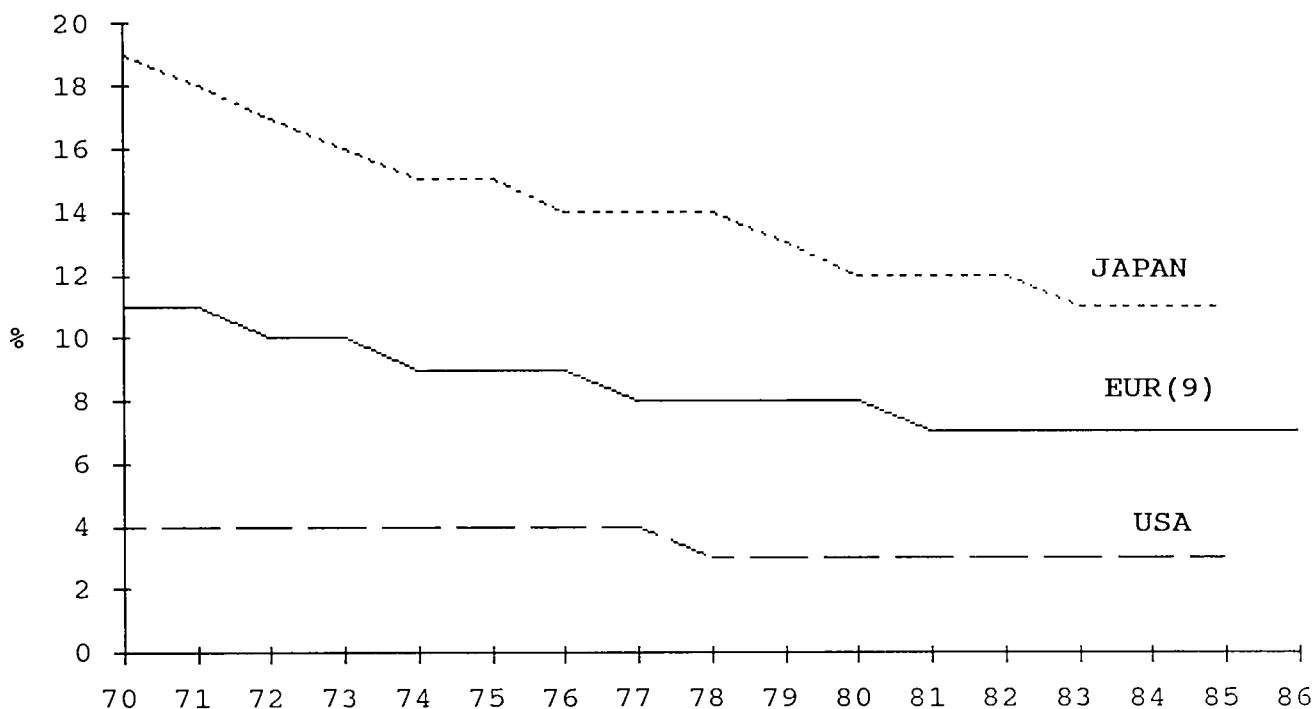
Les données relatives à L'Europe proviennent de la Banque de Données Structurelles de l'Eurostat alors que les données sur les Etats Unis et le Japon ont été établies par l'OCDE. On remarquera que certains totaux ne représentent pas l'exacte somme des chiffres qu'ils regroupent du fait d'arrondissements opérés ainsi que des estimations effectuées.

Les taux de croissance sont établis suivant la formule suivante:

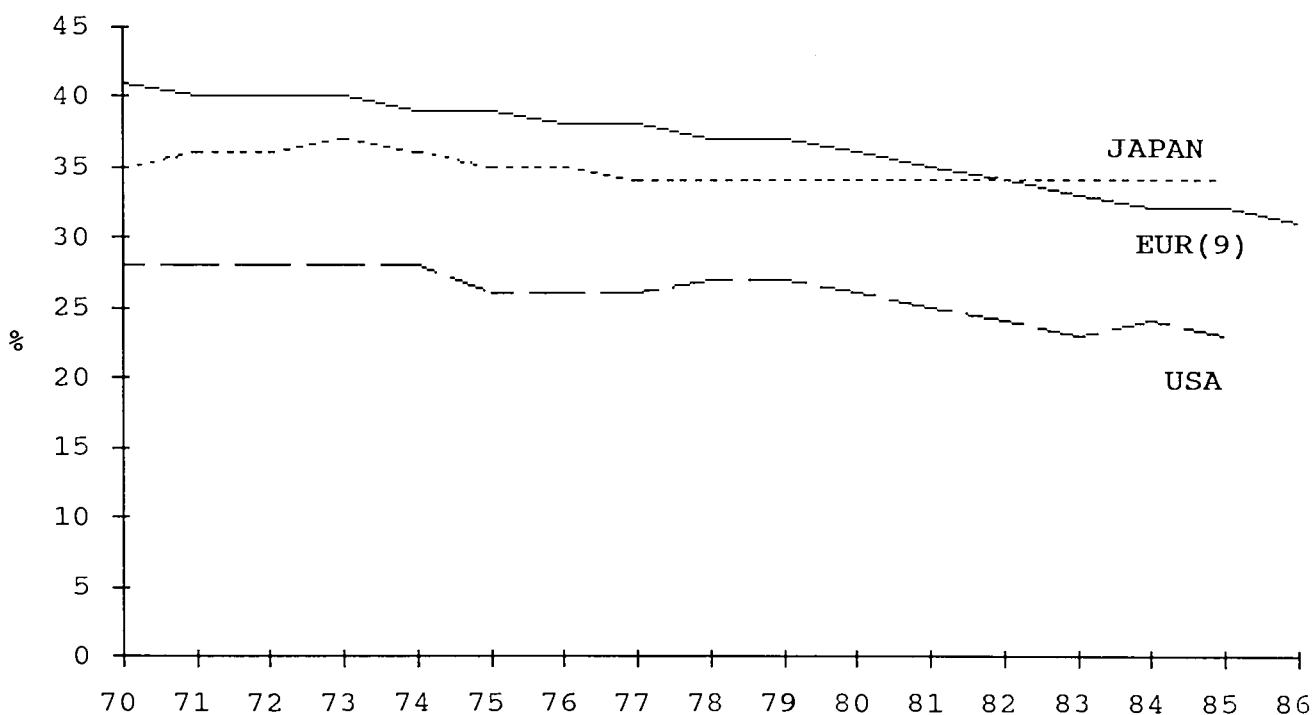
$$((X_t - X_{t-5}) / X_{t-5}) * 100 .$$

**GRAPHS
GRAPHIQUES**

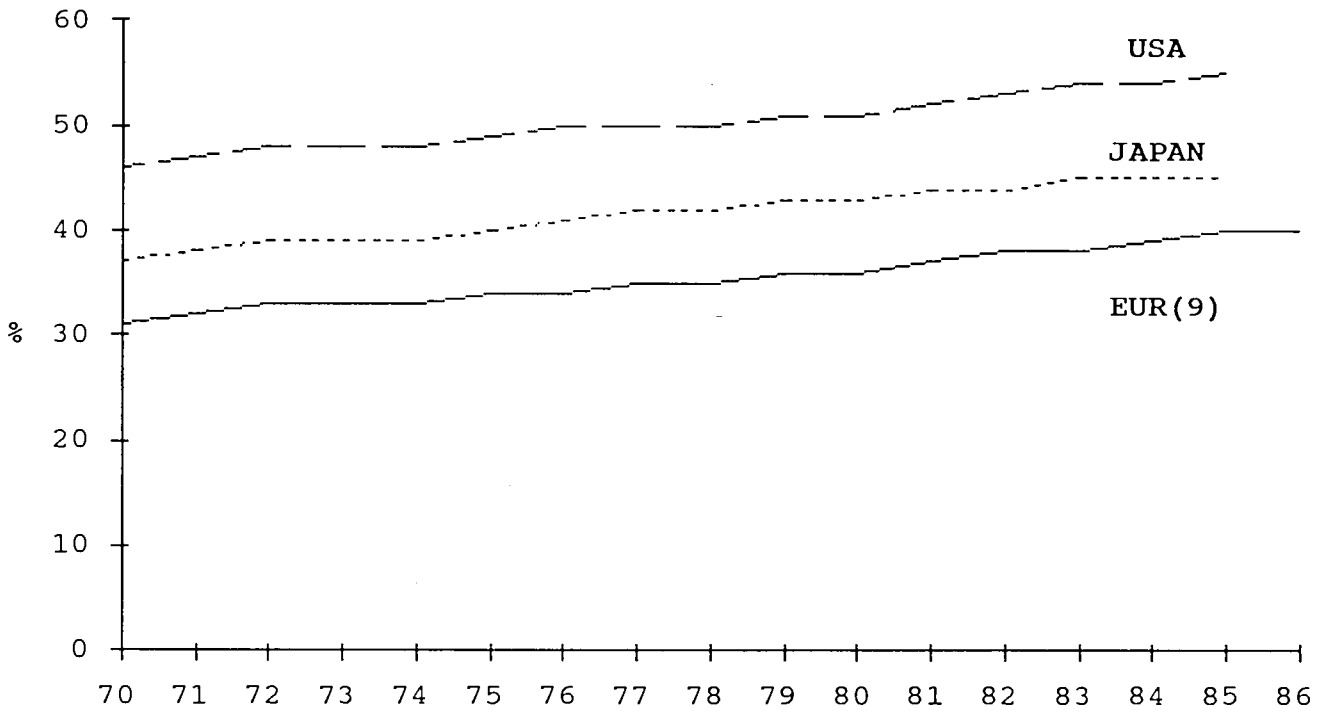
Total employment - Agriculture's share of
the total of sectors
Emploi total - Part de l' Agriculture sur
le total des secteurs



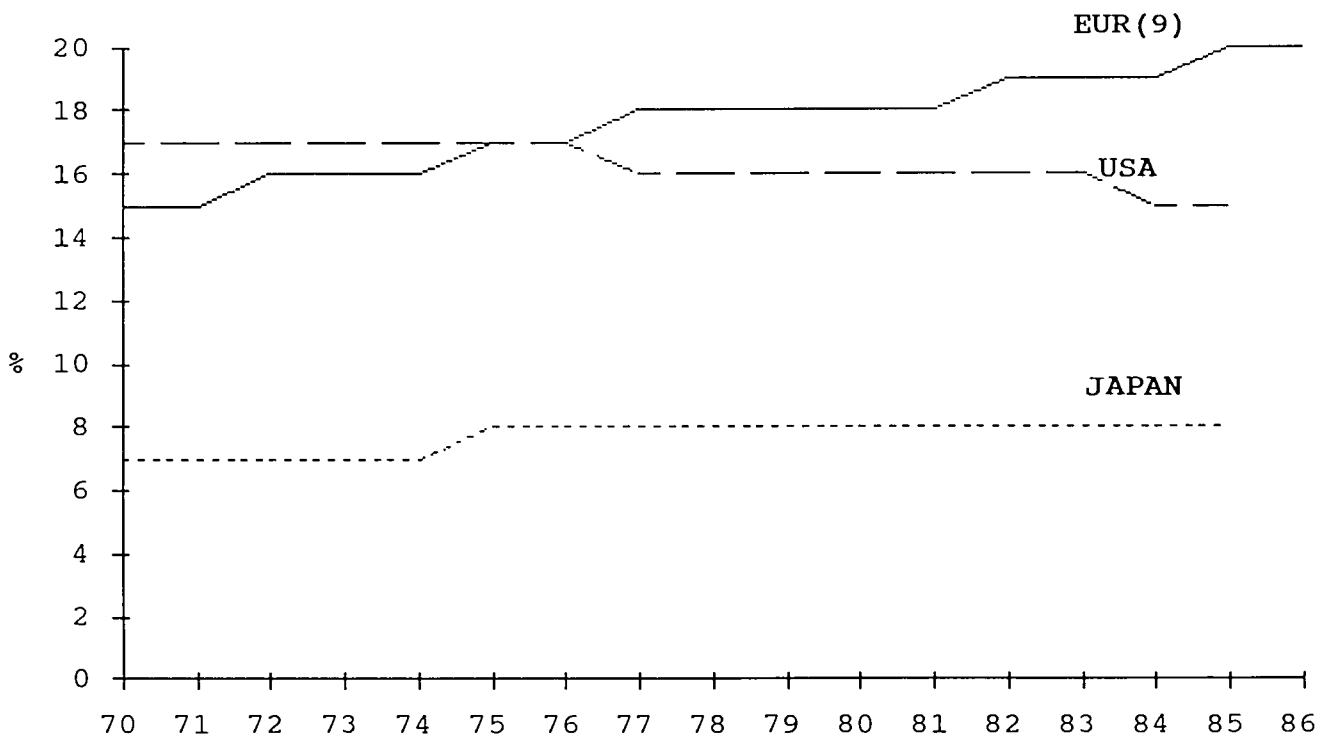
Total Employment - Industry's share of
the total of sectors
Emploi total - Part de l' industrie sur
le total des secteurs



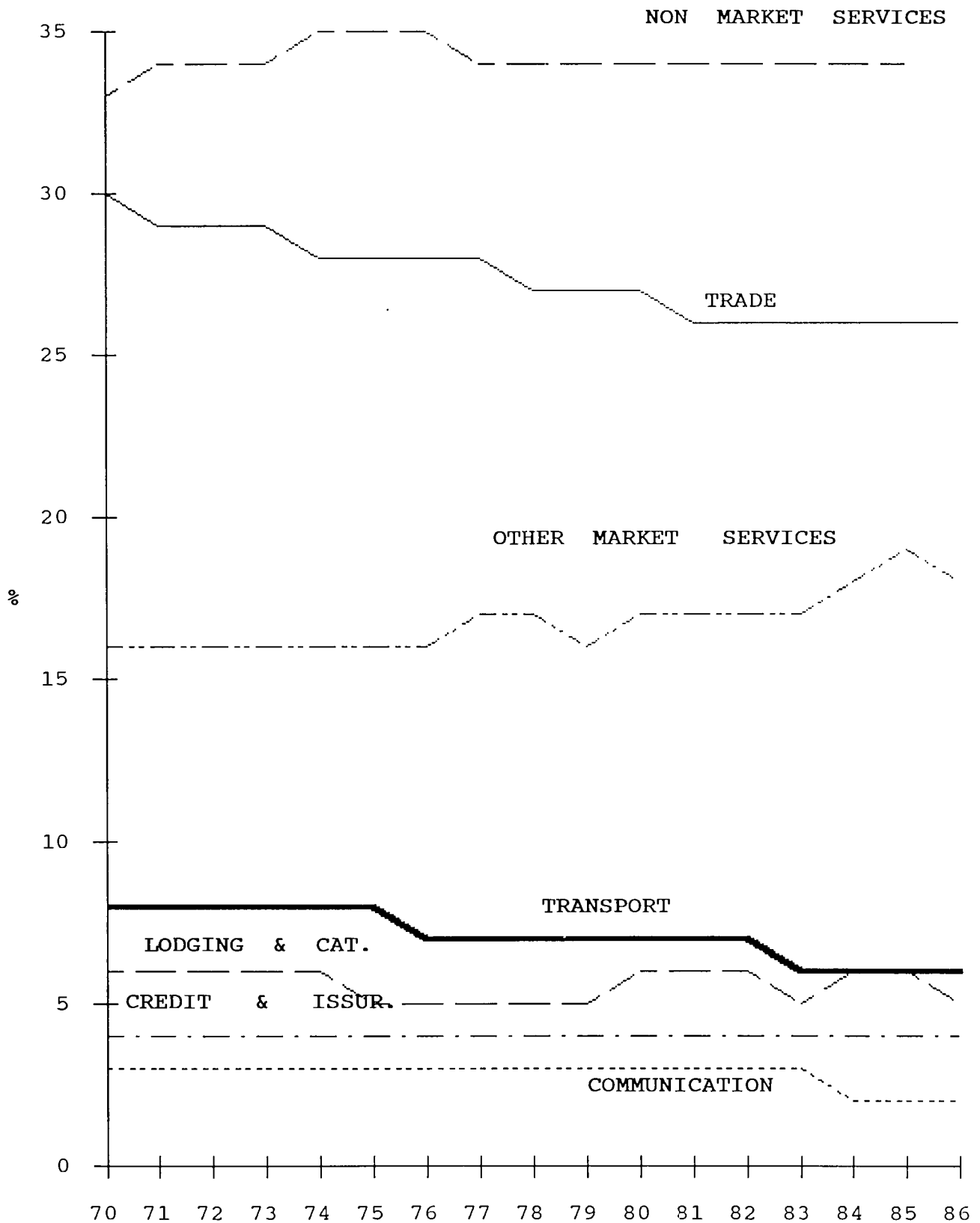
Total Employment - Market Services share
of the total of sectors
Emploi total - Part des Services Marchands
sur le total des secteurs



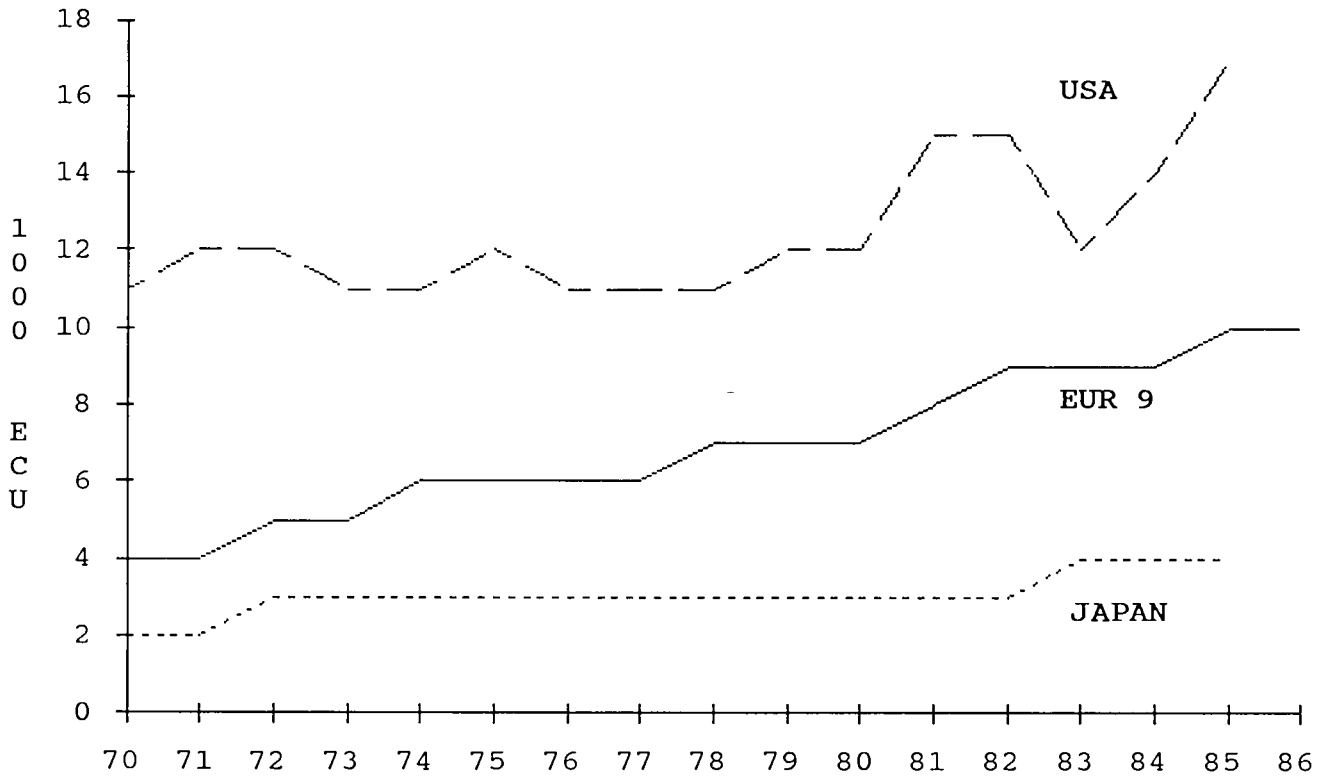
Total Employment - Non Market Services
share of the total of sectors
Emploi total - Part des Services Non
Marchands sur le total des secteurs



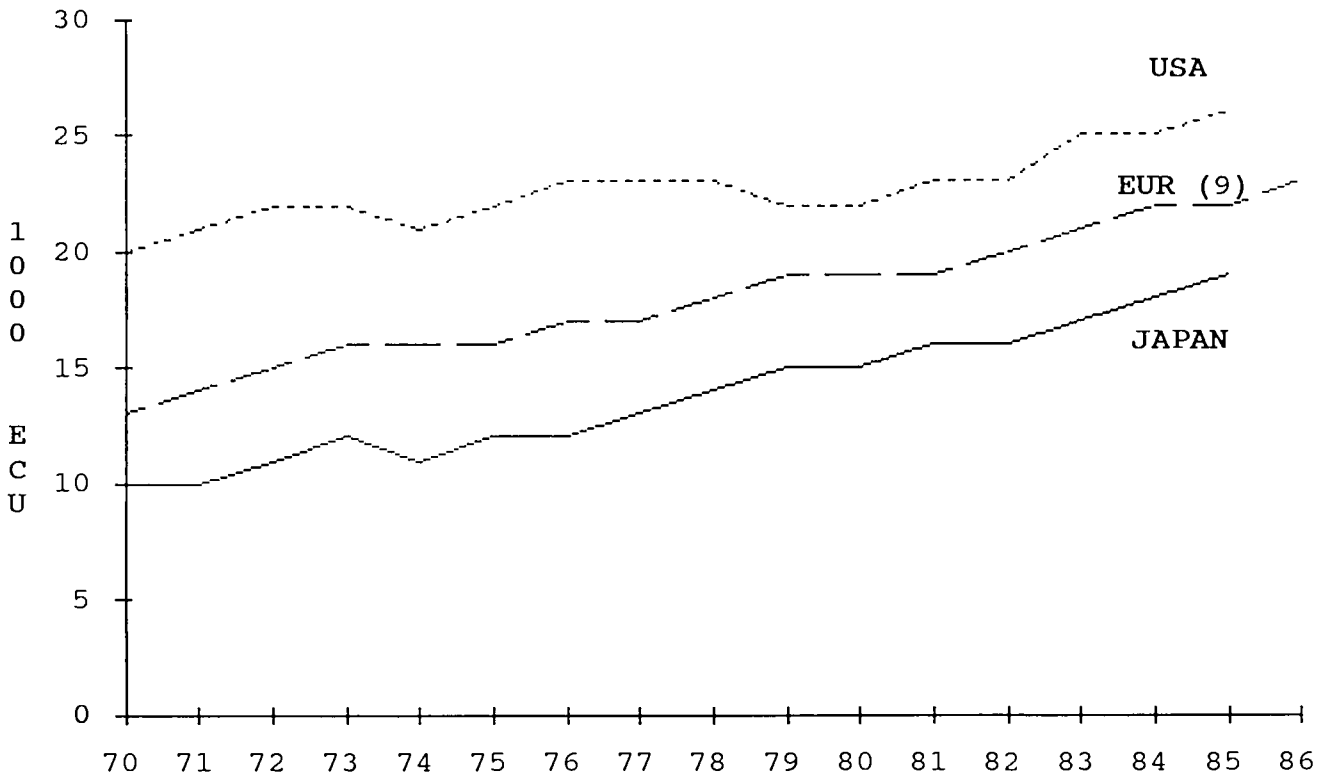
TOTAL EMPLOYMENT - EUR (7)
 BRANCHES SHARE OF THE TOTAL OF SERVICES
 EMPLOI TOTAL - EUR (7)
 PART DES BRANCHES SUR LE TOTAL DES SERVICES



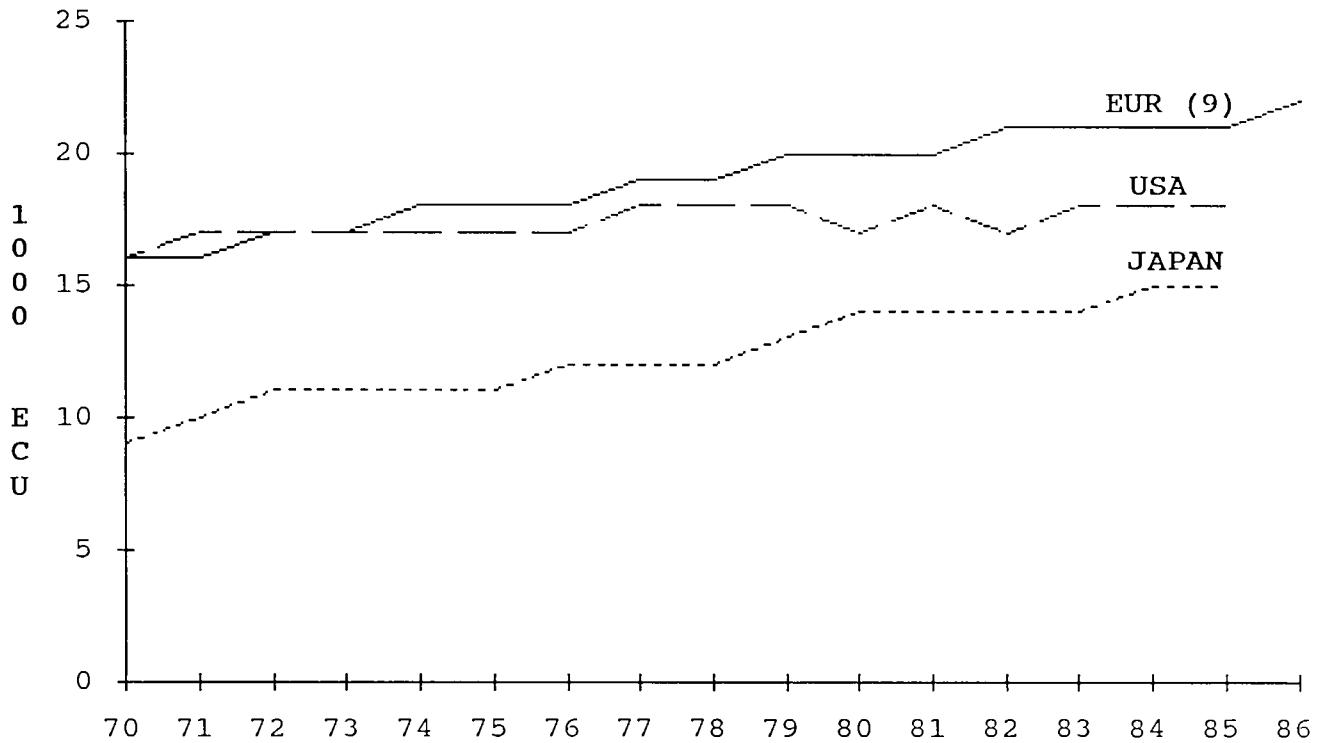
Value added per employee - Agriculture
 Valeur ajoutée par employé - Agriculture



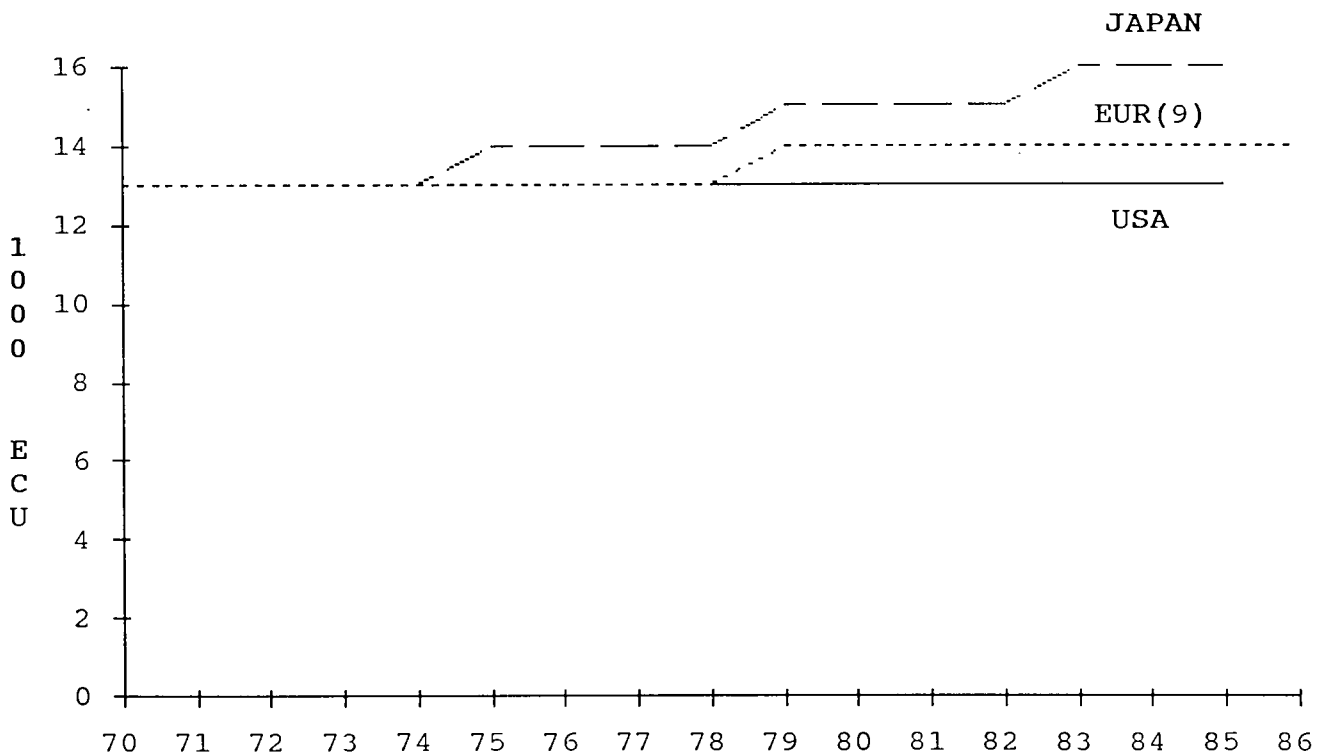
Value added per employee - Industry
 Valeur ajoutée par employé - Industrie



Value added per employee - Market Services
 Valeur ajoutée par employé - Services
 Marchands



Value added per employee - Non Market Services
 Valeur ajoutée par employé - Services Non
 Marchands



TABLES
TABLEAUX

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Total employment by sector of activity (1000)	Emploi total par secteur d' activité (1000)								
EUR(9)									
AGRICULTURE	13 745	11 009	9 606	9 227	8 928	8 912	8 695	8 499	8 224
INDUSTRY	47 602	45 122	43 520	41 662	40 175	38 766	37 795	37 399	37 315
MARKET SERVICES	36 786	39 698	43 493	43 739	44 175	44 343	45 389	46 413	47 449
NON MARKET SERVICES	17 620	20 340	21 759	22 080	22 339	22 612	22 897	23 319	23 677
TOTAL	115 199	115 628	118 380	116 710	115 616	114 635	114 789	115 647	116 663
USA									
AGRICULTURE	3 998	4 034	4 022	3 908	3 964	3 845	3 835	3 699	:
INDUSTRY	25 536	24 831	28 573	28 426	26 686	26 239	27 744	28 034	:
MARKET SERVICES	41 443	46 946	56 460	57 688	58 230	59 807	62 862	64 983	:
NON MARKET SERVICES	15 875	16 747	17 929	17 875	17 838	17 945	18 197	18 491	:
TOTAL	88 278	94 089	108 607	109 519	108 339	109 484	114 317	116 940	:
JAPAN									
AGRICULTURE	10 736	8 618	7 566	7 349	7 236	7 090	6 914	6 897	:
INDUSTRY	19 489	19 999	20 457	20 564	20 493	20 771	20 952	21 121	:
MARKET SERVICES	20 304	22 781	25 563	26 027	26 670	27 473	27 716	27 954	:
NON MARKET SERVICES	3 905	4 575	5 071	5 176	5 210	5 268	5 317	5 327	:
TOTAL	54 434	55 973	58 657	59 116	59 609	60 602	60 899	61 299	:
Wage and salary earners (1000)	Emploi salarié (1000)								
EUR(9)									
AGRICULTURE	3 658	3 090	2 552	2 446	2 403	2 364	2 286	2 307	2 245
INDUSTRY	43 900	41 768	39 777	37 898	36 405	34 998	34 023	33 614	33 511
MARKET SERVICES	27 244	30 025	33 699	33 649	33 822	33 758	34 439	35 174	35 993
NON MARKET SERVICES	17 634	20 351	21 758	22 078	22 339	22 612	22 897	23 319	23 678
TOTAL	92 206	95 127	97 789	96 074	94 971	93 734	93 661	94 433	95 409
USA									
AGRICULTURE	1 545	1 711	1 791	1 683	1 739	1 727	1 732	1 714	:
INDUSTRY	24 437	23 540	26 755	26 624	24 929	24 425	25 860	26 095	:
MARKET SERVICES	36 720	41 818	50 302	51 401	51 705	52 925	55 821	57 985	:
NON MARKET SERVICES	15 875	16 747	17 929	17 875	17 838	17 945	18 197	18 491	:
TOTAL	80 003	85 347	98 400	99 205	97 832	98 670	103 289	106 018	:
JAPAN									
AGRICULTURE	867	982	1 112	1 113	1 083	1 119	1 064	1 055	:
INDUSTRY	16 469	17 160	17 333	17 458	17 436	17 684	17 913	18 144	:
MARKET SERVICES	14 929	17 282	19 554	19 994	20 579	21 336	21 632	21 848	:
NON MARKET SERVICES	3 905	4 575	5 071	5 176	5 210	5 268	5 317	5 327	:
TOTAL	36 170	39 999	43 070	43 741	44 308	45 407	45 926	46 374	:

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Total employment									
Sectors share of the total									
								Emploi total	
								Part des secteurs sur le total	
EUR(9)									
AGRICULTURE	11	9	8	7	7	7	7	7	7
INDUSTRY	41	39	36	35	34	33	32	32	31
MARKET SERVICES	31	34	36	37	38	38	39	40	40
NON MARKET SERVICES	15	17	18	18	19	19	19	20	20
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100
USA									
AGRICULTURE	4	4	3	3	3	3	3	3	:
INDUSTRY	28	26	26	25	24	23	24	23	:
MARKET SERVICES	46	49	51	52	53	54	54	55	:
NON MARKET SERVICES	17	17	16	16	16	16	15	15	:
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	:
JAPAN									
AGRICULTURE	19	15	12	12	12	11	11	11	:
INDUSTRY	35	35	34	34	34	34	34	34	:
MARKET SERVICES	37	40	43	44	44	45	45	45	:
NON MARKET SERVICES	7	8	8	8	8	8	8	8	:
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	:
Wage and salary earners									
Sectors share of the total									
								Emploi salarié par secteur d'activité	
								Part des secteurs sur le total	
EUR(9)									
AGRICULTURE	3	3	2	2	2	2	2	2	2
INDUSTRY	47	43	40	39	38	37	36	35	35
MARKET SERVICES	29	31	34	35	35	36	36	37	37
NON MARKET SERVICES	19	21	22	22	23	24	24	24	24
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100
USA									
AGRICULTURE	1	2	1	1	1	1	1	1	:
INDUSTRY	30	27	27	26	25	24	25	24	:
MARKET SERVICES	45	48	51	51	52	53	54	54	:
NON MARKET SERVICES	19	19	18	18	18	18	17	17	:
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	:
JAPAN									
AGRICULTURE	2	2	2	2	2	2	2	2	:
INDUSTRY	45	42	40	39	39	38	39	39	:
MARKET SERVICES	41	43	45	45	46	46	47	47	:
NON MARKET SERVICES	10	11	11	11	11	11	11	11	:
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	:

	70-75	75-80	80-85	70-85		70-75	75-80	80-85	70-85
Total employment by sector of activity Emploi total par secteur d'activité						Wage and salary earners Emploi salarié par secteur			
Growth rates Taux de croissance (%)						Growth rates Taux de croissance (%)			
EUR(9)									
AGRICULTURE	-19	-12	-11	-38		-15	-17	-9	-36
INDUSTRY	-5	-3	-14	-21		-4	-4	-15	-23
MARKET SERVICES	7	9	6	26		10	12	4	29
NON MARKET SERVICES	15	6	7	32		15	6	7	32
TOTAL	0	2	-2	0		3	2	-3	2
USA									
AGRICULTURE	0	0	-8	-7		10	4	-4	10
INDUSTRY	-2	15	-1	9		-3	13	-2	6
MARKET SERVICES	13	20	15	56		13	20	15	57
NON MARKET SERVICES	5	7	3	16		5	7	3	16
TOTAL	6	15	7	32		6	15	7	32
JAPAN									
AGRICULTURE	-19	-12	-8	-35		13	13	-5	21
INDUSTRY	2	2	3	8		4	1	4	10
MARKET SERVICES	12	12	9	37		15	13	11	46
NON MARKET SERVICES	17	10	5	36		17	10	5	36
TOTAL	2	4	4	12		10	7	7	28
Total employment by branche of activity Emploi total par branche d'activité						Wage and salary earners Emploi salarié			
Growth rates Taux de croissance (%)						Growth rates Taux de croissance (%)			
EUR(7)									
Agric+forest+fish prods (total)	- 18	- 8	- 10	- 33		- 13	- 14	- 10	- 33
Fuel and power products (total)	- 9	- 1	- 6	- 16		- 9	- 1	- 6	- 16
Manufactured products (total)	- 5	- 2	- 14	- 21		- 5	- 3	- 15	- 22
Building and construction (total)	- 8	0	- 12	- 18		- 9	- 3	- 16	- 27
Market services (total)	6	10	7	26		9	12	5	28
Recovery and repair, whol. & ret. trade	2	5	2	10		5	6	0	12
Lodging and catering services	3	9	9	23		6	13	7	30
Transport services (total)	2	1	- 2	1		3	0	- 3	0
Communication services	9	5	4	20		9	5	4	20
Services of credit and insurance	15	5	8	32		16	5	7	31
Other market services	7	13	18	45		8	12	16	41
Non-market services (total)	15	7	6	31		15	7	6	31
Total of services	9	9	7	28		11	10	5	29
Total of sectors	0	3	- 1	2		2	3	- 3	3

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Value added per employee (1000 ECU)									
EUR(9)									
AGRICULTURE	4	6	7	8	9	9	9	10	10
INDUSTRY	13	16	19	19	20	21	22	22	23
MARKET SERVICES	16	18	20	20	21	21	21	21	22
NON MARKET SERVICES	13	13	14	14	14	14	14	14	14
TOTAL	13	15	17	18	18	19	19	19	20
USA									
AGRICULTURE	11	12	12	15	15	12	14	17	:
INDUSTRY	20	22	22	23	23	25	25	26	:
MARKET SERVICES	16	17	17	18	17	18	18	18	:
NON MARKET SERVICES	13	13	13	13	13	13	13	13	:
TOTAL	17	17	18	18	18	18	19	19	:
JAPAN									
AGRICULTURE	2	3	3	3	3	4	4	4	:
INDUSTRY	10	12	15	16	16	17	18	19	:
MARKET SERVICES	9	11	14	14	14	14	15	15	:
NON MARKET SERVICES	13	14	15	15	15	16	16	16	:
TOTAL	8	10	13	13	14	14	15	15	:
			70-75		75-80		80-85		70-85
Value added per employee Growth rates (%)									
EUR(9)									
AGRICULTURE			50		16		42		150
INDUSTRY			23		18		15		69
MARKET SERVICES			12		11		5		31
NON MARKET SERVICES			0		7		0		7
TOTAL			15		13		11		46
USA									
AGRICULTURE			9		0		41		54
INDUSTRY			10		0		18		30
MARKET SERVICES			6		0		5		12
NON MARKET SERVICES			0		0		0		0
TOTAL			0		5		5		11
JAPAN									
AGRICULTURE			50		0		33		100
INDUSTRY			20		25		26		90
MARKET SERVICES			22		27		7		66
NON MARKET SERVICES			7		7		6		23
TOTAL			25		30		15		87

BELGIQUE - BELGIE

Total employment

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	182	137	113	110	108	107	107	106	104
Total of industry	1 515	1 425	1 245	1 169	1 115	1 076	1 053	1 040	1 030
Fuel and power products	77	64	58	58	57	56	55	53	51
Manufactured products	1 124	1 056	890	844	814	797	789	778	768
Building and construction	314	304	297	267	243	224	210	209	211
Market services	1 363	1 509	1 630	1 629	1 634	1 642	1 661	1 695	1 723
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	581	611	610	600	593	588	593	597	605
Lodging and catering services	98	107	113	115	118	120	124	126	128
Total of transport services	172	184	190	189	186	:	:	:	:
Inland transport services	111	125	128	127	126	:	:	:	:
Maritime and air transport services	13	15	17	16	18	:	:	:	:
Auxiliary transport services	48	43	44	45	43	:	:	:	:
Communication services	60	77	78	78	78	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	94	121	131	132	133	134	138	139	141
Other market services	358	410	509	516	525	543	553	580	598
Non-market services	638	711	809	814	816	808	813	822	840
General governmental services	513	596	707	713	717	711	718	728	748
Other non-market services	124	115	101	101	99	98	95	94	93
Total	3 697	3 782	3 797	3 722	3 672	3 634	3 635	3 662	3 698

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	4.92	3.61	2.97	2.96	2.93	2.94	2.94	2.89	2.82
Total of industry	40.97	37.69	32.80	31.40	30.35	29.62	28.98	28.41	27.85
Fuel and power products	2.07	1.70	1.53	1.55	1.55	1.54	1.52	1.44	1.37
Manufactured products	30.40	27.94	23.44	22.69	22.17	21.93	21.70	21.25	20.77
Building and construction	8.50	8.05	7.83	7.16	6.62	6.16	5.77	5.71	5.71
Market services	36.87	39.90	42.93	43.78	44.49	45.19	45.70	46.27	46.60
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	15.72	16.15	16.06	16.11	16.15	16.18	16.31	16.29	16.36
Lodging and catering services	2.66	2.83	2.98	3.10	3.22	3.30	3.40	3.44	3.47
Total of transport services	4.65	4.85	4.99	5.07	5.08	:	:	:	:
Inland transport services	3.00	3.31	3.38	3.42	3.42	:	:	:	:
Maritime and air transport services	0.34	0.40	0.44	0.43	0.50	:	:	:	:
Auxiliary transport services	1.31	1.14	1.16	1.21	1.16	:	:	:	:
Communication services	1.63	2.02	2.05	2.09	2.12	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	2.54	3.20	3.46	3.55	3.62	3.69	3.79	3.81	3.82
Other market services	9.67	10.84	13.40	13.86	14.30	14.94	15.23	15.83	16.18
Non-market services	17.24	18.80	21.29	21.86	22.23	22.25	22.37	22.43	22.73
General governmental services	13.88	15.75	18.63	19.14	19.52	19.56	19.75	19.87	20.22
Other non-market services	3.36	3.05	2.66	2.72	2.70	2.69	2.61	2.56	2.50
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DANMARK

Emploi total

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
260	224	192	186	185	183	179	175	171	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
807	712	696	654	642	641	657	696	:	Total de l'industrie
15	15	16	16	17	17	18	18	:	Produits énergétiques
571	506	491	473	471	472	482	514	:	Produits industriels
221	191	189	165	154	152	158	164	174	Bâtiments et ouvrages de génie civil
788	816	833	822	822	826	842	868	905	Services marchands
364	353	328	313	309	307	:	:	:	Récupération et réparation, Services de commerce
49	49	45	45	44	45	47	49	50	Services de restauration et d'hébergement
122	118	122	123	124	126	127	130	134	Total des services de transports
74	68	72	72	74	75	:	:	:	Services de transport intérieur
28	28	28	29	29	29	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
20	22	22	22	21	22	:	:	:	Services annexés des transports
36	41	46	46	46	47	46	46	47	Services de communication
54	69	85	87	86	86	90	93	98	Services des institutions de crédit et d'assurances
163	186	207	208	211	215	:	:	:	Autres services marchands
430	586	720	747	772	779	773	780	787	Services non marchands
384	552	691	719	746	753	747	754	761	Services des administrations publiques
46	34	29	28	27	26	26	26	26	Autres services non marchands
2 284	2 338	2 442	2 410	2 421	2 428	2 463	2 534	2 585	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
11.38	9.58	7.86	7.72	7.64	7.54	7.27	6.91	6.62	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
35.33	30.45	28.50	27.14	26.52	26.40	26.69	27.48	:	Total de l'industrie
0.66	0.64	0.66	0.66	0.70	0.70	0.72	0.71	:	Produits énergétiques
25.00	21.64	20.11	19.63	19.45	19.44	19.56	20.30	:	Produits industriels
9.68	8.17	7.74	6.85	6.36	6.26	6.41	6.47	6.73	Bâtiments et ouvrages de génie civil
34.50	34.90	34.11	34.11	33.95	34.02	34.19	34.25	35.01	Services marchands
15.94	15.10	13.43	12.99	12.76	12.64	:	:	:	Récupération et réparation, Services de commerce
2.15	2.10	1.84	1.87	1.82	1.85	1.91	1.93	1.93	Services de restauration et d'hébergement
5.34	5.05	5.00	5.10	5.12	5.19	5.16	5.13	5.18	Total des services de transports
3.24	2.91	2.95	2.99	3.06	3.09	:	:	:	Services de transport intérieur
1.23	1.20	1.15	1.20	1.20	1.19	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
0.88	0.94	0.90	0.91	0.87	0.91	:	:	:	Services annexés des transports
1.58	1.75	1.88	1.91	1.90	1.94	1.87	1.82	1.82	Services de communication
2.36	2.95	3.48	3.61	3.55	3.54	3.65	3.67	3.79	Services des institutions de crédit et d'assurances
7.14	7.96	8.48	8.63	8.72	8.86	:	:	:	Autres services marchands
18.83	25.06	29.48	31.00	31.89	32.08	31.38	30.78	30.44	Services non marchands
16.81	23.61	28.30	29.83	30.81	31.01	30.33	29.76	29.44	Services des administrations publiques
2.01	1.45	1.19	1.16	1.12	1.07	1.06	1.03	1.01	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

BR DEUTSCHLAND

Total employment

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	2 246	1 759	1 423	1 395	1 385	1 381	1 366	1 350	1 334
Total of industry	12 618	11 317	11 284	11 028	10 587	10 202	10 096	10 084	10 162
Fuel and power products	543	509	473	488	495	487	475	471	468
Manufactured products	9 713	8 737	8 667	8 446	8 107	7 777	7 692	7 777	7 905
Building and construction	2 362	2 071	2 144	2 094	1 985	1 938	1 929	1 836	1 789
Market services	8 077	8 377	8 875	8 898	8 854	8 803	8 902	9 013	9 110
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	3 813	3 824	3 918	3 881	3 812	3 746	3 774	3 770	:
Lodging and catering services	684	721	820	816	803	811	830	851	:
Total of transport services	896	969	947	940	916	897	893	896	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	413	447	463	470	471	471	470	476	:
Services of credit and insurance institutions	588	680	727	731	737	749	758	770	:
Other market services	1 683	1 736	2 000	2 060	2 115	2 129	2 177	2 250	:
Non-market services	3 619	4 293	4 696	4 771	4 825	4 876	4 919	5 005	5 096
General governmental services	2 974	3 573	3 900	3 966	3 993	4 023	4 036	4 086	4 135
Other non-market services	645	720	796	805	832	853	883	919	961
Total	26 560	25 746	26 278	26 092	25 651	25 262	25 283	25 452	25 702

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	8.46	6.83	5.42	5.35	5.40	5.47	5.40	5.30	5.19
Total of industry	47.51	43.96	42.94	42.27	41.27	40.38	39.93	39.62	39.54
Fuel and power products	2.04	1.98	1.80	1.87	1.93	1.93	1.88	1.85	1.82
Manufactured products	36.57	33.94	32.98	32.37	31.61	30.79	30.42	30.56	30.76
Building and construction	8.89	8.04	8.16	8.03	7.74	7.67	7.63	7.21	6.96
Market services	30.41	32.54	33.77	34.10	34.52	34.85	35.21	35.41	35.44
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	14.36	14.85	14.91	14.87	14.86	14.83	14.93	14.81	:
Lodging and catering services	2.58	2.80	3.12	3.13	3.13	3.21	3.28	3.34	:
Total of transport services	3.37	3.76	3.60	3.60	3.57	3.55	3.53	3.52	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1.55	1.74	1.76	1.80	1.84	1.86	1.86	1.87	:
Services of credit and insurance institutions	2.21	2.64	2.77	2.80	2.87	2.96	3.00	3.03	:
Other market services	6.34	6.74	7.61	7.90	8.25	8.43	8.61	8.84	:
Non-market services	13.63	16.67	17.87	18.29	18.81	19.30	19.46	19.66	19.83
General governmental services	11.20	13.88	14.84	15.20	15.57	15.93	15.96	16.05	16.09
Other non-market services	2.43	2.80	3.03	3.09	3.24	3.38	3.49	3.61	3.74
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

ELLAS

Emploi total

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1 279	1 127	1 016	1 083	1 011	1 060	1 043	1 037	1 026	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total de l'industrie
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Produits énergétiques
783	893	1 015	1 022	1 023	1 013	989	982	1 012	Produits industriels
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Bâtiments et ouvrages de génie civil
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Récupération et réparation,
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de commerce
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de restauration et d'hébergement
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de communication
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
3 294	3 359	3 541	3 714	3 686	3 725	3 737	3 774	3 776	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
38.83	33.55	28.69	29.16	27.43	28.46	27.91	27.48	27.17	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total de l'industrie
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Produits énergétiques
23.77	26.59	28.66	27.52	27.75	27.19	26.47	26.02	26.80	Produits industriels
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Bâtiments et ouvrages de génie civil
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Récupération et réparation,
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de commerce
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de restauration et d'hébergement
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de communication
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

ESPANA

Total employment

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	3 604	2 754	2 088	1 966	1 920	1 911	1 842	1 782	1 611
Total of industry	4 532	4 759	3 976	3 726	3 591	3 512	3 333	3 213	3 297
Fuel and power products	:	:	149	149	157	157	156	154	148
Manufactured products	:	:	2 804	2 631	2 503	2 450	2 390	2 310	2 344
Building and construction	1 078	1 319	1 023	946	932	905	787	750	805
Market services	:	:	4 379	4 391	4 442	4 438	4 375	4 342	4 587
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	1 738	1 714	1 688	1 662	1 597	1 603	:
Lodging and catering services	:	:	519	531	545	536	556	561	:
Total of transport services	:	:	623	626	631	635	612	605	:
Inland transport services	:	:	486	493	501	501	486	484	:
Maritime and air transport services	:	:	61	57	55	53	51	50	:
Auxiliary transport services	:	:	76	76	75	82	76	72	:
Communication services	:	:	111	112	115	118	116	117	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	290	292	291	292	289	286	:
Other market services	:	:	1 099	1 117	1 172	1 195	1 205	1 171	:
Non-market services	:	:	1 240	1 294	1 320	1 358	1 401	1 463	1 508
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	12 539	12 789	11 683	11 378	11 272	11 220	10 952	10 800	11 003

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	28.74	21.54	17.87	17.28	17.03	17.03	16.82	16.50	14.64
Total of industry	36.14	37.21	34.03	32.75	31.86	31.30	30.44	29.75	29.96
Fuel and power products	:	:	1.28	1.31	1.39	1.40	1.42	1.42	1.35
Manufactured products	:	:	24.00	23.12	22.20	21.84	21.82	21.38	21.30
Building and construction	8.60	10.31	8.76	8.31	8.26	8.07	7.19	6.94	7.32
Market services	:	:	37.48	38.60	39.40	39.56	39.95	40.21	41.69
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	14.87	15.06	14.97	14.81	14.59	14.85	:
Lodging and catering services	:	:	4.44	4.66	4.83	4.77	5.08	5.19	:
Total of transport services	:	:	5.33	5.50	5.60	5.66	5.59	5.60	:
Inland transport services	:	:	4.16	4.33	4.44	4.46	4.44	4.48	:
Maritime and air transport services	:	:	0.52	0.50	0.49	0.47	0.46	0.46	:
Auxiliary transport services	:	:	0.65	0.67	0.67	0.73	0.69	0.66	:
Communication services	:	:	0.95	0.98	1.02	1.05	1.06	1.08	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	2.48	2.56	2.58	2.61	2.63	2.64	:
Other market services	:	:	9.40	9.82	10.40	10.65	11.00	10.84	:
Non-market services	:	:	10.61	11.37	11.71	12.10	12.79	13.55	13.71
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

FRANCE

Emploi total

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
2 744	2 125	1 878	1 815	1 758	1 697	1 645	1 597	1 552	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
7 826	7 858	7 513	7 314	7 191	7 013	6 773	6 555	6 423	Total de l'industrie
299	272	280	284	291	299	296	290	283	Produits énergétiques
5 482	5 645	5 357	5 181	5 105	5 001	4 859	4 706	4 599	Produits industriels
2 045	1 941	1 876	1 849	1 795	1 713	1 618	1 559	1 540	Bâtiments et ouvrages de génie civil
6 099	6 721	7 655	7 723	7 825	7 867	7 881	7 903	8 008	Services marchands
2 789	2 922	3 131	3 136	3 151	3 157	3 123	3 085	3 092	Récupération et réparation, Services de commerce
541	564	583	599	617	634	643	649	661	Services de restauration et d'hébergement
735	760	775	771	784	791	794	792	793	Total des services de transports
520	529	534	531	540	545	546	543	542	Services de transport intérieur
67	72	74	72	73	74	75	76	76	Services de transports maritimes et aériens
144	158	167	168	171	172	173	173	175	Services annexés des transports
347	371	416	419	432	443	447	445	445	Services de communication
379	502	558	566	577	589	596	598	601	Services des institutions de crédit et d'assurances
1 429	1 695	2 196	2 233	2 264	2 254	2 279	2 333	2 416	Autres services marchands
4 185	4 530	4 802	4 873	4 977	5 091	5 168	5 325	5 457	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
20 854	21 234	21 848	21 727	21 752	21 668	21 467	21 381	21 440	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
13.16	10.01	8.60	8.36	8.08	7.83	7.66	7.47	7.24	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
37.53	37.01	34.39	33.67	33.06	32.37	31.55	30.66	29.96	Total de l'industrie
1.43	1.28	1.28	1.31	1.34	1.38	1.38	1.36	1.32	Produits énergétiques
26.29	26.58	24.52	23.85	23.47	23.08	22.64	22.01	21.45	Produits industriels
9.80	9.14	8.59	8.51	8.25	7.90	7.53	7.29	7.18	Bâtiments et ouvrages de génie civil
29.25	31.65	35.04	35.55	35.98	36.31	36.71	36.96	37.35	Services marchands
13.37	13.76	14.33	14.43	14.49	14.57	14.55	14.43	14.42	Récupération et réparation, Services de commerce
2.59	2.66	2.67	2.76	2.84	2.92	2.99	3.03	3.08	Services de restauration et d'hébergement
3.52	3.58	3.55	3.55	3.60	3.65	3.70	3.70	3.70	Total des services de transports
2.49	2.49	2.45	2.44	2.48	2.52	2.54	2.54	2.53	Services de transport intérieur
0.32	0.34	0.34	0.33	0.33	0.34	0.35	0.35	0.36	Services de transports maritimes et aériens
0.69	0.74	0.76	0.77	0.79	0.79	0.81	0.81	0.82	Services annexés des transports
1.66	1.75	1.90	1.93	1.99	2.05	2.08	2.08	2.08	Services de communication
1.82	2.37	2.55	2.60	2.65	2.72	2.78	2.80	2.80	Services des institutions de crédit et d'assurances
6.85	7.98	10.05	10.28	10.41	10.40	10.61	10.91	11.27	Autres services marchands
20.07	21.33	21.98	22.43	22.88	23.50	24.08	24.91	25.45	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

IRELAND

Total employment

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	283	238	212	201	196	187	179	196	:
Total of industry	312	337	372	360	352	326	314	299	:
Fuel and power products	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Manufactured products	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Building and construction	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	1 053	1 073	1 156	1 146	1 147	1 122	1 104	1 073	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	26.88	22.18	18.34	17.54	17.09	16.71	16.21	18.27	:
Total of industry	29.63	31.41	32.18	31.41	30.69	29.06	28.48	27.90	:
Fuel and power products	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Manufactured products	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Building and construction	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:

ITALIA

Emploi total

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
3 605	3 047	2 994	2 845	2 683	2 748	2 677	2 595	2 571	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
7 693	7 562	7 918	7 733	7 583	7 339	7 045	6 958	6 916	Total de l'industrie
175	187	190	192	190	187	189	191	191	Produits énergétiques
5 484	5 626	5 966	5 750	5 603	5 366	5 143	5 090	5 043	Produits industriels
2 033	1 749	1 762	1 792	1 791	1 786	1 713	1 678	1 683	Bâtiments et ouvrages de génie civil
5 708	6 126	7 505	7 748	8 105	8 333	8 776	9 174	9 392	Services marchands
2 793	2 905	3 300	3 390	3 520	3 625	3 776	3 879	3 912	Récupération et réparation, Services de commerce
596	625	861	883	906	910	925	951	965	Services de restauration et d'hébergement
837	908	1 003	1 034	1 050	1 074	1 078	1 079	1 100	Total des services de transports
638	703	740	769	790	819	829	838	849	Services de transport intérieur
64	64	80	81	86	88	87	85	85	Services de transports maritimes et aériens
134	140	183	185	174	166	162	156	165	Services annexés des transports
179	226	254	259	268	277	279	288	291	Services de communication
196	265	350	360	367	374	384	389	399	Services des institutions de crédit et d'assurances
1 107	1 196	1 736	1 823	1 994	2 074	2 335	2 588	2 725	Autres services marchands
2 806	3 314	3 646	3 734	3 811	3 873	3 964	4 047	4 084	Services non marchands
2 333	2 808	3 194	3 260	3 303	3 323	3 368	3 397	3 417	Services des administrations publiques
473	506	453	473	508	549	596	651	667	Autres services non marchands
19 811	20 049	22 062	22 060	22 182	22 292	22 463	22 775	22 962	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
18.20	15.20	13.57	12.90	12.10	12.33	11.92	11.39	11.20	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
38.83	37.72	35.89	35.06	34.18	32.92	31.36	30.55	30.12	Total de l'industrie
0.89	0.93	0.86	0.87	0.86	0.84	0.84	0.84	0.83	Produits énergétiques
27.68	28.06	27.04	26.06	25.26	24.07	22.89	22.35	21.96	Produits industriels
10.26	8.72	7.99	8.12	8.07	8.01	7.63	7.37	7.33	Bâtiments et ouvrages de génie civil
28.81	30.55	34.02	35.12	36.54	37.38	39.07	40.28	40.90	Services marchands
14.10	14.49	14.96	15.36	15.87	16.26	16.81	17.03	17.04	Récupération et réparation, Services de commerce
3.01	3.12	3.90	4.00	4.08	4.08	4.12	4.18	4.20	Services de restauration et d'hébergement
4.22	4.53	4.55	4.69	4.73	4.82	4.80	4.74	4.79	Total des services de transports
3.22	3.51	3.35	3.48	3.56	3.68	3.69	3.68	3.70	Services de transport intérieur
0.32	0.32	0.36	0.36	0.39	0.40	0.39	0.37	0.37	Services de transports maritimes et aériens
0.68	0.70	0.83	0.84	0.79	0.75	0.72	0.69	0.72	Services annexés des transports
0.90	1.13	1.15	1.17	1.21	1.24	1.24	1.26	1.27	Services de communication
0.99	1.32	1.59	1.63	1.66	1.68	1.71	1.71	1.74	Services des institutions de crédit et d'assurances
5.59	5.96	7.87	8.26	8.99	9.30	10.39	11.36	11.87	Autres services marchands
14.16	16.53	16.53	16.92	17.18	17.37	17.65	17.77	17.78	Services non marchands
11.78	14.01	14.48	14.78	14.89	14.91	14.99	14.91	14.88	Services des administrations publiques
2.39	2.53	2.05	2.15	2.29	2.46	2.65	2.86	2.90	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

LUXEMBOURG

Total employment

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	13	11	9	8	8	7	7	7	
Total of Industry	62	68	60	59	57	56	55	54	
Fuel and power products	1	1	1	1	1	1	1	1	
Manufactured products	47	50	42	42	41	39	39	38	
Building and construction	14	17	16	16	15	15	15	14	
Market services	50	61	70	72	73	74	76	79	
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	26	26	26	26	26	26	26	
Lodging and catering services	:	7	8	8	8	8	8	9	
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	
Inland transport services	7	7	7	7	7	7	7	7	
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	
Communication services	2	2	2	2	2	2	2	2	
Services of credit and insurance institutions	4	6	8	9	9	10	10	11	
Other market services	:	12	18	19	19	20	21	23	
Non-market services	15	18	20	20	20	21	21	21	
General governmental services	13	15	17	17	17	18	18	18	
Other non-market services	2	2	3	3	3	3	3	3	
Total	140	158	158	159	158	158	159	161	

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	9.34	6.73	5.37	4.98	4.80	4.69	4.54	4.23	
Total of Industry	44.15	43.37	37.86	37.05	36.20	35.23	34.34	33.56	
Fuel and power products	1.00	0.89	0.88	0.88	0.82	0.82	0.82	0.81	
Manufactured products	33.24	31.81	26.61	26.15	25.71	24.84	24.26	23.80	
Building and construction	9.91	10.67	10.37	10.02	9.67	9.57	9.26	8.95	
Market services	35.81	38.79	44.25	45.37	46.18	47.02	47.95	49.04	
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	16.19	16.37	16.45	16.68	16.60	16.51	16.41	
Lodging and catering services	:	4.63	4.80	4.85	4.93	4.94	5.17	5.28	
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	
Inland transport services	4.92	4.38	4.42	4.35	4.30	4.25	4.16	4.10	
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	
Communication services	1.14	1.14	1.33	1.39	1.39	1.39	1.39	1.43	
Services of credit and insurance institutions	3.07	4.06	5.12	5.48	5.81	6.15	6.36	6.65	
Other market services	:	7.56	11.06	11.78	12.00	12.67	13.30	14.05	
Non-market services	10.70	11.11	12.52	12.60	12.82	13.05	13.17	13.18	
General governmental services	9.34	9.65	10.81	10.84	10.99	11.15	11.22	11.12	
Other non-market services	1.36	1.46	1.71	1.76	1.83	1.90	1.95	2.05	
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	

NEDERLAND

Emploi total

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
329	299	278	273	271	273	272	271	270	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
1 789	1 591	1 496	1 418	1 335	1 267	1 255	1 272	1 300	Total de l' industrie
69	58	61	63	63	64	63	63	64	Produits énergétiques
1 222	1 104	986	955	914	875	865	879	893	Produits industriels
498	429	449	400	358	328	327	330	343	Bâtiments et ouvrages de génie civil
1 955	2 094	2 272	2 271	2 233	2 213	2 226	2 265	2 318	Services marchands
830	810	839	817	782	769	770	780	797	Récupération et réparation, Services de commerce
96	93	100	101	100	100	102	103	104	Services de restauration et d'hébergement
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
44	39	37	37	36	36	36	37	38	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
64	68	78	79	79	79	79	81	83	Services de communication
133	157	174	177	176	173	173	174	177	Services des institutions de crédit et d'assurances
592	725	839	857	860	860	870	890	911	Autres services marchands
636	686	761	774	780	778	775	781	782	Services non marchands
572	637	714	728	734	733	730	736	737	Services des administrations publiques
64	49	47	46	46	45	45	45	45	Autres services non marchands
4 709	4 670	4 807	4 736	4 619	4 531	4 528	4 589	4 670	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
6.99	6.40	5.78	5.76	5.87	6.03	6.01	5.91	5.78	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
37.99	34.07	31.12	29.94	28.90	27.96	27.72	27.72	27.84	Total de l' industrie
1.47	1.24	1.27	1.33	1.36	1.41	1.39	1.37	1.37	Produits énergétiques
25.95	23.64	20.51	20.16	19.79	19.31	19.10	19.15	19.12	Produits industriels
10.58	9.19	9.34	8.45	7.75	7.24	7.22	7.19	7.34	Bâtiments et ouvrages de génie civil
41.52	44.84	47.26	47.95	48.34	48.84	49.16	49.36	49.64	Services marchands
17.63	17.34	17.45	17.25	16.93	16.97	17.01	17.00	17.07	Récupération et réparation, Services de commerce
2.04	1.99	2.08	2.13	2.16	2.21	2.25	2.24	2.23	Services de restauration et d'hébergement
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
0.93	0.84	0.77	0.78	0.78	0.79	0.80	0.81	0.81	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
1.36	1.46	1.62	1.67	1.71	1.74	1.74	1.77	1.78	Services de communication
2.82	3.36	3.62	3.74	3.81	3.82	3.82	3.79	3.79	Services des institutions de crédit et d'assurances
12.57	15.52	17.45	18.10	18.62	18.98	19.21	19.39	19.51	Autres services marchands
13.51	14.69	15.83	16.34	16.89	17.17	17.12	17.02	16.75	Services non marchands
12.15	13.64	14.85	15.37	15.89	16.18	16.12	16.04	15.78	Services des administrations publiques
1.36	1.05	0.98	0.97	1.00	0.99	0.99	0.98	0.96	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

PORTUGAL

Total employment

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	:	:	1 050	1 038	960	910	:	:	:
Total of industry	:	:	1 337	1 347	1 339	1 333	:	:	:
Fuel and power products	:	:	34	35	37	37	:	:	:
Manufactured products	:	:	912	919	905	897	:	:	:
Building and construction	:	:	391	393	397	399	:	:	:
Market services	:	:	920	942	937	939	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	463	473	461	458	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	109	112	108	108	:	:	:
Total of transport services	:	:	131	133	134	130	:	:	:
Inland transport services	:	:	94	96	95	92	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	17	16	16	15	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	20	22	23	23	:	:	:
Communication services	:	:	42	42	43	43	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	66	69	70	75	:	:	:
Other market services	:	:	109	114	121	125	:	:	:
Non-market services	:	:	557	577	595	605	:	:	:
General governmental services	:	:	388	404	420	436	:	:	:
Other non-market services	:	:	168	173	175	169	:	:	:
Total	:	:	3 863	3 905	3 831	3 787	:	:	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	:	:	27.18	26.59	25.06	24.03	:	:	:
Total of industry	:	:	34.60	34.50	34.95	35.20	:	:	:
Fuel and power products	:	:	0.88	0.91	0.97	0.98	:	:	:
Manufactured products	:	:	23.60	23.52	23.62	23.69	:	:	:
Building and construction	:	:	10.13	10.07	10.36	10.54	:	:	:
Market services	:	:	23.81	24.13	24.46	24.80	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	12.00	12.12	12.03	12.09	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	2.82	2.86	2.82	2.85	:	:	:
Total of transport services	:	:	3.39	3.41	3.50	3.43	:	:	:
Inland transport services	:	:	2.43	2.45	2.48	2.43	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	0.43	0.41	0.42	0.40	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	0.53	0.55	0.60	0.61	:	:	:
Communication services	:	:	1.09	1.08	1.12	1.14	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	1.70	1.76	1.83	1.98	:	:	:
Other market services	:	:	2.81	2.91	3.16	3.30	:	:	:
Non-market services	:	:	14.41	14.79	15.53	15.98	:	:	:
General governmental services	:	:	10.05	10.35	10.96	11.51	:	:	:
Other non-market services	:	:	4.36	4.44	4.57	4.46	:	:	:
Total	:	:	100.00	100.00	100.00	100.00	:	:	:

UNITED KINGDOM

Emploi total

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
762	653	632	629	610	605	600	616	604	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
10 385	9 513	9 333	8 560	8 075	7 662	7 527	7 528	7 410	Total de l'industrie
805	697	690	673	652	624	590	569	521	Produits énergétiques
8 377	7 506	6 985	6 294	5 919	5 540	5 397	5 395	5 338	Produits industriels
1 579	1 627	1 658	1 593	1 504	1 498	1 541	1 564	1 551	Bâtiments et ouvrages de génie civil
9 185	9 652	10 274	10 185	10 187	10 147	10 649	11 074	11 325	Services marchands
3 940	4 012	4 100	4 013	3 980	3 936	4 108	4 213	4 242	Récupération et réparation, Services de commerce
:	:	1 051	1 050	1 065	1 037	1 110	1 177	1 202	Services de restauration et d'hébergement
1 213	1 140	1 142	1 088	1 046	1 011	1 010	1 023	1 188	Total des services de transports
817	742	717	678	660	648	657	668	672	Services de transport intérieur
:	:	135	130	117	104	97	94	252	Services de transports maritimes et aériens
:	:	290	279	269	259	257	262	263	Services annexés des transports
454	465	455	463	460	458	460	464	468	Services de communication
:	:	769	795	794	807	840	859	866	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	2 757	2 775	2 841	2 898	3 121	3 339	3 520	Autres services marchands
4 284	4 972	5 066	5 053	5 018	5 028	5 063	5 075	5 102	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
24 605	24 862	25 305	24 427	23 890	23 442	23 839	24 293	24 442	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
3.10	2.63	2.50	2.57	2.55	2.58	2.52	2.53	2.47	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
42.21	38.26	36.88	35.04	33.80	32.69	31.58	30.99	30.32	Total de l'industrie
3.27	2.80	2.73	2.76	2.73	2.66	2.47	2.34	2.13	Produits énergétiques
34.05	30.19	27.60	25.77	24.78	23.63	22.64	22.21	21.84	Produits industriels
6.42	6.55	6.55	6.52	6.30	6.39	6.46	6.44	6.35	Bâtiments et ouvrages de génie civil
37.33	38.82	40.60	41.70	42.64	43.28	44.67	45.59	46.33	Services marchands
16.01	16.14	16.20	16.43	16.66	16.79	17.23	17.34	17.36	Récupération et réparation, Services de commerce
:	:	4.15	4.30	4.46	4.43	4.65	4.84	4.92	Services de restauration et d'hébergement
4.93	4.58	4.51	4.45	4.38	4.31	4.24	4.21	4.86	Total des services de transports
3.32	2.99	2.84	2.78	2.76	2.76	2.76	2.75	2.75	Services de transport intérieur
:	:	0.53	0.53	0.49	0.45	0.41	0.39	1.03	Services de transports maritimes et aériens
:	:	1.15	1.14	1.13	1.10	1.08	1.08	1.08	Services annexés des transports
1.84	1.87	1.80	1.90	1.93	1.95	1.93	1.91	1.92	Services de communication
:	:	3.04	3.26	3.32	3.44	3.52	3.54	3.54	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	10.89	11.36	11.89	12.36	13.09	13.74	14.40	Autres services marchands
17.41	20.00	20.02	20.69	21.01	21.45	21.24	20.89	20.87	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

EUR-7

Total employment

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	10 128	8 244	7 510	7 253	7 000	6 994	6 846	6 710	6 606
Total of industry	43 008	40 295	39 485	37 876	36 527	35 200	34 407	34 135	33 966
Fuel and power products	1 983	1 801	1 767	1 774	1 765	1 734	1 686	1 654	1 595
Manufactured products	31 973	30 180	29 342	27 943	26 933	25 827	25 227	25 140	25 080
Building and construction	9 053	8 313	8 376	8 159	7 829	7 638	7 495	7 340	7 291
Market services	33 174	35 294	39 044	39 276	39 660	39 831	40 938	41 992	42 781
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	15 110	15 437	16 225	16 149	16 147	16 128	16 515	16 706	16 969
Lodging and catering services	3 153	3 259	3 573	3 609	3 653	3 656	3 780	3 906	3 895
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1 553	1 695	1 790	1 814	1 834	1 849	1 854	1 875	1 851
Services of credit and insurance institutions	2 291	2 651	2 794	2 848	2 870	2 912	2 978	3 023	2 972
Other market services	8 372	9 021	10 244	10 471	10 811	10 972	11 534	12 185	12 306
Non-market services	16 597	19 092	20 499	20 765	20 999	21 233	21 475	21 835	22 148
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	102 520	102 681	106 539	105 173	104 186	103 257	103 678	104 686	105 499

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	9.88	8.03	7.05	6.90	6.72	6.77	6.60	6.41	6.26
Total of industry	41.95	39.24	37.06	36.01	35.06	34.09	33.19	32.61	32.20
Fuel and power products	1.93	1.75	1.66	1.69	1.69	1.68	1.63	1.58	1.51
Manufactured products	31.19	29.39	27.54	26.57	25.85	25.01	24.33	24.01	23.77
Building and construction	8.83	8.10	7.86	7.76	7.51	7.40	7.23	7.01	6.91
Market services	32.36	34.37	36.65	37.34	38.07	38.57	39.49	40.11	40.55
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	14.74	15.03	15.23	15.36	15.50	15.62	15.93	15.96	16.08
Lodging and catering services	3.08	3.17	3.35	3.43	3.51	3.54	3.65	3.73	3.69
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1.51	1.65	1.68	1.72	1.76	1.79	1.79	1.79	1.75
Services of credit and insurance institutions	2.23	2.58	2.62	2.71	2.75	2.82	2.87	2.89	2.82
Other market services	8.17	8.79	9.61	9.96	10.38	10.63	11.13	11.64	11.66
Non-market services	16.19	18.59	19.24	19.74	20.16	20.56	20.71	20.86	20.99
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

UNITED STATES OF AMERICA

Emploi total

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
3 998	4 034	4 022	3 908	3 964	3 845	3 835	3 699	:	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
25 536	24 831	28 573	28 426	26 686	26 239	27 744	28 034	:	Total de l'industrie
1 345	1 513	1 908	2 055	2 050	1 874	1 900	1 861	:	Produits énergétiques
19 742	18 690	20 841	20 731	19 338	18 967	19 895	19 865	:	Produits industriels
4 449	4 628	5 824	5 640	5 298	5 398	5 949	6 308	:	Bâtiments et ouvrages de génie civil
41 443	46 946	56 460	57 688	58 230	59 807	62 862	64 983	:	Services marchands
14 706	16 475	19 512	19 729	19 639	20 063	21 168	21 798	:	Récupération et réparation, Services de commerce
3 721	4 172	4 889	4 983	5 013	5 137	5 423	5 667	:	Services de restauration et d'hébergement
2 907	2 912	3 295	3 278	3 154	3 141	3 306	3 397	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
1 125	1 180	1 360	1 401	1 432	1 372	1 357	1 331	:	Services de communication
3 105	3 584	4 414	4 585	4 678	4 794	4 967	5 148	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
15 879	18 623	22 990	23 713	24 314	25 300	26 641	27 642	:	Autres services marchands
15 875	16 747	17 929	17 875	17 838	17 945	18 197	18 491	:	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
88 278	94 089	108 607	109 519	108 339	109 484	114 317	116 940	:	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
4.53	4.29	3.70	3.57	3.66	3.51	3.35	3.16	:	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
28.93	26.39	26.31	25.96	24.63	23.97	24.27	23.97	:	Total de l'industrie
1.52	1.61	1.76	1.88	1.89	1.71	1.66	1.59	:	Produits énergétiques
22.36	19.86	19.19	18.93	17.85	17.32	17.40	16.99	:	Produits industriels
5.04	4.92	5.36	5.15	4.89	4.93	5.20	5.39	:	Bâtiments et ouvrages de génie civil
46.95	49.90	51.99	52.67	53.75	54.63	54.99	55.57	:	Services marchands
16.66	17.51	17.97	18.01	18.13	18.32	18.52	18.64	:	Récupération et réparation, Services de commerce
4.22	4.43	4.50	4.55	4.63	4.69	4.74	4.85	:	Services de restauration et d'hébergement
3.29	3.09	3.03	2.99	2.91	2.87	2.89	2.90	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
1.27	1.25	1.25	1.28	1.32	1.25	1.19	1.14	:	Services de communication
3.52	3.81	4.06	4.19	4.32	4.38	4.34	4.40	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
17.99	19.79	21.17	21.65	22.44	23.11	23.30	23.64	:	Autres services marchands
17.98	17.80	16.51	16.32	16.46	16.39	15.92	15.81	:	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:	Total

JAPAN

Total employment

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	10 736	8 618	7 566	7 349	7 236	7 090	6 914	6 897	:
Total of industry	19 489	20 000	20 457	20 564	20 493	20 771	20 952	21 121	:
Fuel and power products	531	485	490	494	493	494	497	498	:
Manufactured products	14 529	14 228	14 057	14 220	14 174	14 439	14 768	14 911	:
Building and construction	4 429	5 287	5 910	5 850	5 826	5 838	5 687	5 712	:
Market services	20 304	22 781	25 563	26 027	26 670	27 473	27 716	27 954	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	8 579	9 882	11 806	12 164	12 638	13 327	13 655	13 919	:
Non-market services	3 905	4 575	5 071	5 176	5 210	5 268	5 317	5 327	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	54 434	55 973	58 657	59 116	59 609	60 602	60 899	61 299	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	19.72	15.40	12.90	12.43	12.14	11.70	11.35	11.25	:
Total of industry	35.80	35.73	34.88	34.79	34.38	34.27	34.40	34.46	:
Fuel and power products	0.98	0.87	0.84	0.84	0.83	0.82	0.82	0.81	:
Manufactured products	26.69	25.42	23.96	24.05	23.78	23.83	24.25	24.33	:
Building and construction	8.14	9.45	10.08	9.90	9.77	9.63	9.34	9.32	:
Market services	37.30	40.70	43.58	44.03	44.74	45.33	45.51	45.60	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	15.76	17.65	20.13	20.58	21.20	21.99	22.42	22.71	:
Non-market services	7.17	8.17	8.65	8.76	8.74	8.69	8.73	8.69	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:

BELGIQUE - BELGIE

Wage and salary earners

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	22	13	12	12	12	12	13	13	13
Total of industry	1 394	1 314	1 137	1 062	1 008	971	946	933	921
Fuel and power products	76	64	58	58	56	56	55	53	51
Manufactured products	1 052	991	829	784	755	737	729	719	708
Building and construction	266	259	250	220	197	178	163	162	163
Market services	939	1 105	1 210	1 207	1 209	1 211	1 221	1 246	1 265
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	340	396	396	386	380	373	376	377	382
Lodging and catering services	37	46	51	52	56	56	59	61	63
Total of transport services	155	166	173	172	170	:	:	:	:
Inland transport services	96	110	113	112	111	:	:	:	:
Maritime and air transport services	12	15	17	16	18	:	:	:	:
Auxiliary transport services	46	41	43	44	41	:	:	:	:
Communication services	60	77	78	78	78	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	92	119	130	131	131	132	136	138	140
Other market services	255	301	382	387	394	408	414	435	446
Non-market services	638	711	809	814	816	808	813	822	840
General governmental services	513	596	707	713	717	711	718	728	748
Other non-market services	124	115	101	101	99	98	95	94	93
Total	2 991	3 143	3 168	3 094	3 046	3 002	2 993	3 014	3 040

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	0.72	0.42	0.39	0.39	0.40	0.41	0.42	0.43	0.44
Total of industry	46.59	41.80	35.88	34.31	33.09	32.33	31.62	30.95	30.31
Fuel and power products	2.55	2.04	1.83	1.86	1.84	1.85	1.83	1.74	1.66
Manufactured products	35.15	31.53	26.18	25.35	24.78	24.56	24.35	23.84	23.29
Building and construction	8.88	8.22	7.88	7.11	6.46	5.92	5.44	5.37	5.36
Market services	31.38	35.17	38.20	39.00	39.70	40.34	40.80	41.35	41.60
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	11.36	12.61	12.51	12.49	12.47	12.44	12.55	12.51	12.58
Lodging and catering services	1.24	1.45	1.61	1.69	1.83	1.88	1.96	2.02	2.07
Total of transport services	5.17	5.29	5.45	5.56	5.59	:	:	:	:
Inland transport services	3.22	3.49	3.57	3.62	3.64	:	:	:	:
Maritime and air transport services	0.41	0.48	0.53	0.52	0.60	:	:	:	:
Auxiliary transport services	1.54	1.32	1.35	1.41	1.36	:	:	:	:
Communication services	1.99	2.43	2.47	2.53	2.57	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	3.08	3.80	4.09	4.22	4.31	4.40	4.54	4.56	4.59
Other market services	8.54	9.59	12.07	12.52	12.93	13.58	13.81	14.42	14.66
Non-market services	21.31	22.62	25.52	26.30	26.79	26.92	27.16	27.26	27.65
General governmental services	17.15	18.95	22.33	23.03	23.53	23.67	23.99	24.14	24.60
Other non-market services	4.16	3.67	3.19	3.27	3.26	3.25	3.17	3.12	3.05
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DANMARK

Emploi salarié

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
63	52	43	43	45	47	48	48	48	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
732	636	628	591	583	583	601	639	:	Total de l'industrie
15	15	16	16	17	17	18	18	:	Produits énergétiques
533	470	463	447	446	447	455	485	:	Produits industriels
184	151	149	128	120	119	129	136	146	Bâtiments et ouvrages de génie civil
619	653	681	671	673	679	696	720	756	Services marchands
271	268	256	244	242	242	:	:	:	Récupération et réparation, Services de commerce
41	40	36	36	36	37	38	40	42	Services de restauration et d'hébergement
101	99	103	105	107	107	109	112	116	Total des services de transports
54	50	54	55	57	58	:	:	:	Services de transport intérieur
28	28	28	29	29	28	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
19	21	21	21	21	21	:	:	:	Services annexés des transports
36	41	46	46	46	47	46	46	47	Services de communication
54	68	85	87	86	86	90	93	98	Services des institutions de crédit et d'assurances
116	136	154	154	157	160	:	:	:	Autres services marchands
430	586	720	747	772	779	773	780	787	Services non marchands
384	552	691	719	746	753	747	754	761	Services des administrations publiques
46	34	29	28	27	26	26	26	26	Autres services non marchands
1 844	1 926	2 073	2 053	2 073	2 089	2 134	2 205	2 259	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
3.42	2.70	2.07	2.09	2.17	2.25	2.25	2.18	2.12	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
39.70	33.02	30.29	28.79	28.12	27.91	28.17	28.98	:	Total de l'industrie
0.81	0.78	0.77	0.78	0.82	0.81	0.83	0.82	:	Produits énergétiques
28.90	24.40	22.33	21.77	21.51	21.40	21.30	21.99	:	Produits industriels
9.98	7.84	7.19	6.23	5.79	5.70	6.04	6.17	6.46	Bâtiments et ouvrages de génie civil
33.57	33.90	32.85	32.68	32.47	32.50	32.61	32.65	33.47	Services marchands
14.70	13.91	12.35	11.89	11.67	11.58	:	:	:	Récupération et réparation, Services de commerce
2.22	2.08	1.74	1.75	1.74	1.77	1.78	1.81	1.86	Services de restauration et d'hébergement
5.48	5.14	4.97	5.11	5.16	5.12	5.11	5.08	5.14	Total des services de transports
2.93	2.60	2.60	2.68	2.75	2.78	:	:	:	Services de transport intérieur
1.52	1.45	1.35	1.41	1.40	1.34	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
1.03	1.09	1.01	1.02	1.01	1.01	:	:	:	Services annexés des transports
1.95	2.13	2.22	2.24	2.22	2.25	2.16	2.09	2.08	Services de communication
2.93	3.53	4.10	4.24	4.15	4.12	4.22	4.22	4.34	Services des institutions de crédit et d'assurances
6.29	7.06	7.43	7.50	7.57	7.66	:	:	:	Autres services marchands
23.32	30.43	34.73	36.39	37.24	37.29	36.22	35.37	34.84	Services non marchands
20.82	28.66	33.33	35.02	35.99	36.05	35.00	34.20	33.69	Services des administrations publiques
2.49	1.77	1.40	1.36	1.30	1.24	1.22	1.18	1.15	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

BR DEUTSCHLAND

Wage and salary earners

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	279	216	230	229	233	237	242	242	239
Total of industry	11 895	10 682	10 699	10 455	10 018	9 643	9 544	9 536	9 612
Fuel and power products	542	509	473	488	495	487	475	471	468
Manufactured products	9 208	8 313	8 278	8 067	7 734	7 405	7 322	7 411	7 535
Building and construction	2 145	1 860	1 948	1 900	1 789	1 751	1 747	1 654	1 609
Market services	6 345	6 759	7 334	7 362	7 302	7 232	7 312	7 403	7 484
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	2 928	3 037	3 205	3 182	3 120	3 050	3 072	3 064	:
Lodging and catering services	351	392	515	517	510	515	529	544	:
Total of transport services	804	878	853	848	826	805	801	804	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	413	447	463	470	471	471	470	476	:
Services of credit and insurance institutions	587	679	726	730	736	748	757	769	:
Other market services	1 262	1 326	1 572	1 615	1 639	1 643	1 683	1 746	:
Non-market services	3 619	4 293	4 696	4 771	4 825	4 876	4 919	5 005	5 096
General governmental services	2 974	3 573	3 900	3 966	3 993	4 023	4 036	4 086	4 135
Other non-market services	645	720	796	805	832	853	883	919	961
Total	22 138	21 950	22 959	22 817	22 378	21 988	22 017	22 186	22 431

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	1.26	0.98	1.00	1.00	1.04	1.08	1.10	1.09	1.07
Total of industry	53.73	48.67	46.60	45.82	44.77	43.86	43.35	42.98	42.85
Fuel and power products	2.45	2.32	2.06	2.14	2.21	2.21	2.16	2.12	2.09
Manufactured products	41.59	37.87	36.06	35.36	34.56	33.68	33.26	33.40	33.59
Building and construction	9.69	8.47	8.48	8.33	7.99	7.96	7.93	7.46	7.17
Market services	28.66	30.79	31.94	32.27	32.63	32.89	33.21	33.37	33.36
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	13.23	13.84	13.96	13.95	13.94	13.87	13.95	13.81	:
Lodging and catering services	1.59	1.79	2.24	2.27	2.28	2.34	2.40	2.45	:
Total of transport services	3.63	4.00	3.72	3.72	3.69	3.66	3.64	3.62	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1.87	2.04	2.02	2.06	2.10	2.14	2.13	2.15	:
Services of credit and insurance institutions	2.65	3.09	3.16	3.20	3.29	3.40	3.44	3.47	:
Other market services	5.70	6.04	6.85	7.08	7.32	7.47	7.64	7.87	:
Non-market services	16.35	19.56	20.45	20.91	21.56	22.18	22.34	22.56	22.72
General governmental services	13.43	16.28	16.99	17.38	17.84	18.30	18.33	18.42	18.43
Other non-market services	2.91	3.28	3.47	3.53	3.72	3.88	4.01	4.14	4.28
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

ELLAS

Emploi salarié

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
:	:	51	35	32	45	41	42	40	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total de l'industrie
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Produits énergétiques
:	:	746	749	743	722	715	700	723	Produits industriels
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Bâtiments et ouvrages de génie civil
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Récupération et réparation,
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de commerce
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de restauration et d'hébergement
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de communication
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
:	:	1 853	1 884	1 904	1 897	1 929	1 955	1 949	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
:	:	2.75	1.86	1.68	2.37	2.13	2.15	2.05	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total de l'industrie
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Produits énergétiques
:	:	40.26	39.76	39.02	38.06	37.07	35.81	37.10	Produits industriels
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Bâtiments et ouvrages de génie civil
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Récupération et réparation,
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de commerce
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de restauration et d'hébergement
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de communication
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
:	:	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

ESPANA

Wage and salary earners

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	952	754	549	522	528	520	485	506	482
Total of industry	3 966	4 351	3 550	3 310	3 186	3 098	2 909	2 796	2 889
Fuel and power products	:	149	143	142	146	148	150	147	142
Manufactured products	:	3 069	2 569	2 411	2 295	2 246	2 176	2 113	2 155
Building and construction	973	1 143	838	756	745	705	583	536	592
Market services	:	:	2 929	2 902	2 950	2 951	2 894	2 857	3 024
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	1 025	945	899	881	864	802	811	883
Lodging and catering services	:	:	267	266	281	274	287	282	294
Total of transport services	:	:	399	396	399	403	388	377	:
Inland transport services	:	:	267	268	273	273	266	265	288
Maritime and air transport services	:	:	60	57	55	52	50	49	59
Auxiliary transport services	:	:	72	71	72	79	72	63	:
Communication services	:	:	110	112	114	118	116	116	115
Services of credit and insurance institutions	:	323	290	292	291	292	289	286	297
Other market services	:	:	917	938	985	999	1 014	986	1 117
Non-market services	:	:	1 240	1 294	1 320	1 358	1 401	1 463	1 508
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	8 066	8 962	8 268	8 027	7 984	7 927	7 690	7 622	7 903

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	11.81	8.41	6.64	6.50	6.61	6.56	6.31	6.64	6.09
Total of industry	49.16	48.55	42.94	41.23	39.90	39.08	37.83	36.68	36.56
Fuel and power products	:	1.67	1.72	1.77	1.83	1.86	1.95	1.93	1.80
Manufactured products	:	34.25	31.07	30.04	28.75	28.33	28.30	27.72	27.26
Building and construction	12.06	12.76	10.14	9.42	9.33	8.89	7.58	7.03	7.50
Market services	:	:	35.43	36.15	36.95	37.23	37.64	37.48	38.27
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	11.43	11.43	11.21	11.03	10.90	10.43	10.63	11.17
Lodging and catering services	:	:	3.23	3.31	3.51	3.46	3.73	3.69	3.72
Total of transport services	:	:	4.83	4.93	5.00	5.09	5.04	4.94	:
Inland transport services	:	:	3.23	3.34	3.41	3.44	3.46	3.48	3.65
Maritime and air transport services	:	:	0.73	0.71	0.68	0.65	0.65	0.64	0.74
Auxiliary transport services	:	:	0.87	0.88	0.90	0.99	0.94	0.82	:
Communication services	:	:	1.33	1.39	1.43	1.48	1.50	1.53	1.45
Services of credit and insurance institutions	:	3.61	3.50	3.63	3.64	3.69	3.75	3.75	3.76
Other market services	:	:	11.09	11.68	12.33	12.60	13.19	12.93	14.14
Non-market services	:	:	15.00	16.12	16.53	17.13	18.22	19.19	19.08
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

FRANCE

Emploi salarié

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
605	467	356	340	327	313	302	294	289	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
7 233	7 310	6 899	6 697	6 584	6 415	6 189	5 982	5 857	Total de l'industrie
299	272	279	284	291	299	296	289	283	Produits énergétiques
5 170	5 377	5 089	4 915	4 844	4 742	4 604	4 456	4 352	Produits industriels
1 764	1 661	1 531	1 498	1 448	1 375	1 289	1 237	1 222	Bâtiments et ouvrages de génie civil
4 681	5 347	6 217	6 282	6 386	6 427	6 440	6 446	6 531	Services marchands
2 027	2 224	2 442	2 454	2 480	2 494	2 469	2 435	2 443	Récupération et réparation, Services de commerce
293	343	377	389	403	415	422	425	435	Services de restauration et d'hébergement
672	700	710	708	721	727	730	726	727	Total des services de transports
460	472	473	471	480	485	485	481	480	Services de transport intérieur
67	71	73	72	72	73	75	75	76	Services de transports maritimes et aériens
141	155	164	165	168	169	170	170	172	Services annexés des transports
346	371	415	418	432	443	446	445	445	Services de communication
379	502	558	566	577	589	596	598	601	Services des institutions de crédit et d'assurances
1 054	1 283	1 719	1 747	1 773	1 758	1 778	1 817	1 880	Autres services marchands
4 199	4 541	4 800	4 872	4 977	5 091	5 168	5 325	5 457	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
16 594	17 581	18 275	18 193	18 273	18 246	18 100	18 048	18 133	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
3.64	2.65	1.95	1.87	1.79	1.71	1.67	1.63	1.59	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
43.59	41.58	37.75	36.81	36.03	35.16	34.19	33.15	32.30	Total de l'industrie
1.80	1.55	1.53	1.56	1.59	1.64	1.63	1.60	1.56	Produits énergétiques
31.16	30.58	27.84	27.02	26.51	25.99	25.44	24.69	24.00	Produits industriels
10.63	9.45	8.38	8.23	7.93	7.53	7.12	6.85	6.74	Bâtiments et ouvrages de génie civil
28.21	30.41	34.02	34.53	34.95	35.22	35.58	35.72	36.02	Services marchands
12.21	12.65	13.36	13.49	13.57	13.67	13.64	13.49	13.47	Récupération et réparation, Services de commerce
1.77	1.95	2.06	2.14	2.20	2.28	2.33	2.35	2.40	Services de restauration et d'hébergement
4.05	3.98	3.89	3.89	3.95	3.99	4.03	4.02	4.01	Total des services de transports
2.77	2.69	2.59	2.59	2.63	2.66	2.68	2.66	2.65	Services de transport intérieur
0.40	0.41	0.40	0.39	0.40	0.40	0.41	0.42	0.42	Services de transports maritimes et aériens
0.85	0.88	0.90	0.91	0.92	0.93	0.94	0.94	0.95	Services annexés des transports
2.08	2.11	2.27	2.30	2.36	2.43	2.47	2.47	2.45	Services de communication
2.28	2.86	3.05	3.11	3.16	3.23	3.29	3.32	3.31	Services des institutions de crédit et d'assurances
6.35	7.30	9.41	9.60	9.70	9.63	9.82	10.07	10.37	Autres services marchands
25.30	25.83	26.27	26.78	27.23	27.90	28.55	29.51	30.09	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

IRELAND

Wage and salary earners

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	37	29	27	24	24	23	22	24	:
Total of industry	292	312	343	326	315	292	281	268	:
Fuel and power products	13	14	14	15	16	15	15	16	:
Manufactured products	216	224	244	233	228	214	205	195	:
Building and construction	64	74	85	78	71	63	61	57	:
Market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	725	771	863	878	864	842	829	812	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	5.10	3.76	3.13	2.73	2.78	2.73	2.64	2.96	:
Total of industry	40.30	40.49	39.77	37.13	36.46	34.64	33.92	33.02	:
Fuel and power products	1.79	1.82	1.62	1.71	1.85	1.83	1.85	2.00	:
Manufactured products	29.79	29.05	28.27	26.54	26.39	25.36	24.72	24.04	:
Building and construction	8.83	9.60	9.85	8.88	8.22	7.46	7.34	6.98	:
Market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:

ITALIA

Emploi salarié

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1 205	1 130	937	875	848	828	795	796	776	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
6 590	6 569	6 584	6 380	6 205	5 959	5 716	5 643	5 573	Total de l'industrie
171	182	189	192	189	187	189	190	190	Produits énergétiques
4 656	4 893	5 136	4 918	4 767	4 548	4 343	4 297	4 230	Produits industriels
1 763	1 493	1 259	1 270	1 248	1 225	1 185	1 157	1 153	Bâtiments et ouvrages de génie civil
2 941	3 311	4 242	4 312	4 473	4 526	4 778	5 055	5 176	Services marchands
1 041	1 146	1 324	1 341	1 399	1 406	1 493	1 565	1 599	Récupération et réparation, Services de commerce
304	333	493	495	504	496	502	521	536	Services de restauration et d'hébergement
561	628	779	798	794	800	796	788	809	Total des services de transports
404	461	553	570	573	585	588	588	601	Services de transport intérieur
59	59	79	80	85	88	86	84	85	Services de transports maritimes et aériens
99	107	147	148	136	128	122	115	123	Services annexés des transports
179	226	254	258	267	276	279	287	291	Services de communication
194	263	347	357	365	371	381	386	397	Services des institutions de crédit et d'assurances
661	716	1 046	1 064	1 145	1 177	1 328	1 507	1 544	Autres services marchands
2 806	3 314	3 646	3 734	3 811	3 873	3 964	4 047	4 084	Services non marchands
2 333	2 808	3 194	3 260	3 303	3 323	3 368	3 397	3 417	Services des administrations publiques
473	506	453	473	508	549	596	651	667	Autres services non marchands
13 542	14 324	15 409	15 301	15 337	15 186	15 254	15 542	15 609	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
8.90	7.89	6.08	5.72	5.53	5.45	5.21	5.12	4.97	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
48.67	45.86	42.73	41.70	40.46	39.24	37.47	36.31	35.71	Total de l'industrie
1.26	1.27	1.23	1.25	1.23	1.23	1.24	1.22	1.22	Produits énergétiques
34.38	34.16	33.33	32.14	31.08	29.95	28.47	27.64	27.10	Produits industriels
13.02	10.42	8.17	8.30	8.14	8.06	7.77	7.44	7.39	Bâtiments et ouvrages de génie civil
21.72	23.11	27.53	28.18	29.16	29.81	31.33	32.53	33.16	Services marchands
7.69	8.00	8.59	8.76	9.12	9.26	9.79	10.07	10.24	Récupération et réparation, Services de commerce
2.24	2.32	3.20	3.23	3.28	3.26	3.29	3.35	3.44	Services de restauration et d'hébergement
4.15	4.38	5.05	5.21	5.18	5.27	5.22	5.07	5.18	Total des services de transports
2.98	3.22	3.59	3.73	3.74	3.85	3.86	3.78	3.85	Services de transport intérieur
0.43	0.41	0.51	0.52	0.55	0.58	0.56	0.54	0.54	Services de transports maritimes et aériens
0.73	0.75	0.95	0.97	0.89	0.84	0.80	0.74	0.79	Services annexés des transports
1.32	1.58	1.65	1.69	1.74	1.82	1.83	1.85	1.86	Services de communication
1.43	1.83	2.25	2.33	2.38	2.45	2.50	2.49	2.54	Services des institutions de crédit et d'assurances
4.88	5.00	6.78	6.96	7.46	7.75	8.70	9.70	9.89	Autres services marchands
20.72	23.14	23.66	24.40	24.85	25.50	25.99	26.04	26.16	Services non marchands
17.23	19.60	20.72	21.31	21.54	21.88	22.08	21.85	21.89	Services des administrations publiques
3.49	3.54	2.94	3.09	3.31	3.62	3.91	4.19	4.27	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

LUXEMBOURG

Wage and salary earners

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	1	1	1	1	1	1	1	1	:
Total of industry	59	65	58	56	55	53	52	52	:
Fuel and power products	1	1	1	1	1	1	1	1	:
Manufactured products	45	49	41	40	40	38	38	37	:
Building and construction	13	15	15	15	14	14	14	13	:
Market services	38	49	59	61	62	63	65	68	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	19	21	21	22	22	22	22	:
Lodging and catering services	:	4	4	5	5	5	5	5	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	6	6	7	6	6	6	6	6	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	2	2	2	2	2	2	2	2	:
Services of credit and insurance institutions	4	6	8	9	9	10	10	11	:
Other market services	:	10	15	16	17	17	18	20	:
Non-market services	15	18	20	20	20	21	21	21	:
General governmental services	13	15	17	17	17	18	18	18	:
Other non-market services	2	2	3	3	3	3	3	3	:
Total	113	133	137	139	139	138	140	142	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	0.98	0.68	0.73	0.72	0.72	0.79	0.79	0.70	:
Total of industry	52.04	49.17	41.97	40.66	39.65	38.58	37.49	36.52	:
Fuel and power products	1.24	1.05	1.02	1.01	0.94	0.94	0.93	0.91	:
Manufactured products	39.70	36.60	29.85	29.06	28.55	27.60	26.88	26.32	:
Building and construction	11.10	11.52	11.09	10.60	10.17	10.04	9.68	9.29	:
Market services	33.66	36.97	42.92	44.20	44.99	45.74	46.74	47.85	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	14.31	15.26	15.43	15.79	15.75	15.70	15.62	:
Lodging and catering services	:	2.94	3.21	3.24	3.24	3.32	3.51	3.73	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	5.60	4.74	4.74	4.61	4.61	4.48	4.44	4.36	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1.42	1.36	1.53	1.59	1.59	1.59	1.58	1.62	:
Services of credit and insurance institutions	3.82	4.82	5.91	6.27	6.63	7.01	7.24	7.53	:
Other market services	:	7.83	11.02	11.82	11.90	12.43	13.05	13.79	:
Non-market services	13.32	13.18	14.45	14.42	14.64	14.88	14.98	14.92	:
General governmental services	11.63	11.45	12.48	12.40	12.55	12.72	12.76	12.60	:
Other non-market services	1.69	1.73	1.97	1.95	2.09	2.17	2.22	2.32	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:

NEDERLAND

Emploi salarié

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
77	70	71	70	70	72	72	73	74	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
1 671	1 489	1 403	1 326	1 246	1 181	1 170	1 187	1 216	Total de l'industrie
69	58	61	63	63	64	63	63	64	Produits énergétiques
1 167	1 056	942	911	870	832	822	836	851	Produits industriels
435	375	400	352	313	285	285	288	301	Bâtiments et ouvrages de génie civil
1 588	1 749	1 947	1 947	1 912	1 894	1 905	1 941	1 989	Services marchands
610	612	658	638	607	597	598	607	622	Récupération et réparation, Services de commerce
55	53	62	63	62	62	63	64	65	Services de restauration et d'hébergement
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
44	39	37	37	36	36	36	37	38	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
64	68	78	79	79	79	79	81	83	Services de communication
128	152	169	172	171	168	168	169	172	Services des institutions de crédit et d'assurances
521	651	762	779	781	780	789	807	825	Autres services marchands
636	686	761	774	780	778	775	781	782	Services non marchands
572	637	714	728	734	733	730	736	737	Services des administrations publiques
64	49	47	46	46	45	45	45	45	Autres services non marchands
3 972	3 994	4 182	4 117	4 008	3 925	3 922	3 982	4 061	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1.94	1.75	1.70	1.70	1.75	1.83	1.84	1.83	1.82	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
42.07	37.28	33.55	32.21	31.09	30.09	29.83	29.81	29.94	Total de l'industrie
1.74	1.45	1.46	1.53	1.57	1.63	1.61	1.58	1.58	Produits énergétiques
29.38	26.44	22.53	22.13	21.71	21.20	20.96	20.99	20.96	Produits industriels
10.95	9.39	9.56	8.55	7.81	7.26	7.27	7.23	7.41	Bâtiments et ouvrages de génie civil
39.98	43.79	46.56	47.29	47.70	48.25	48.57	48.74	48.98	Services marchands
15.36	15.32	15.73	15.50	15.14	15.21	15.25	15.24	15.32	Récupération et réparation, Services de commerce
1.38	1.33	1.48	1.53	1.55	1.58	1.61	1.61	1.60	Services de restauration et d'hébergement
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
1.11	0.98	0.88	0.90	0.90	0.92	0.92	0.93	0.94	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
1.61	1.70	1.87	1.92	1.97	2.01	2.01	2.03	2.04	Services de communication
3.22	3.81	4.04	4.18	4.27	4.28	4.28	4.24	4.24	Services des institutions de crédit et d'assurances
13.12	16.30	18.22	18.92	19.49	19.87	20.12	20.27	20.32	Autres services marchands
16.01	17.18	18.20	18.80	19.46	19.82	19.76	19.61	19.26	Services non marchands
14.40	15.95	17.07	17.68	18.31	18.68	18.61	18.48	18.15	Services des administrations publiques
1.61	1.23	1.12	1.12	1.15	1.15	1.15	1.13	1.11	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

PORTUGAL

Wage and salary earners

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	:	:	166	155	153	150	:	:	:
Total of industry	:	:	1 279	1 291	1 284	1 276	:	:	:
Fuel and power products	:	:	34	35	36	36	:	:	:
Manufactured products	:	:	892	901	890	883	:	:	:
Building and construction	:	:	353	355	358	357	:	:	:
Market services	:	:	718	736	741	744	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	330	337	336	335	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	68	70	69	70	:	:	:
Total of transport services	:	:	125	126	126	122	:	:	:
Inland transport services	:	:	88	89	87	84	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	17	16	16	15	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	20	22	23	23	:	:	:
Communication services	:	:	42	42	43	43	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	66	69	70	75	:	:	:
Other market services	:	:	89	92	97	99	:	:	:
Non-market services	:	:	557	577	595	605	:	:	:
General governmental services	:	:	388	404	420	436	:	:	:
Other non-market services	:	:	168	173	175	169	:	:	:
Total	:	:	2 720	2 759	2 773	2 775	:	:	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	:	:	6.11	5.61	5.52	5.41	:	:	:
Total of industry	:	:	47.03	46.80	46.30	45.98	:	:	:
Fuel and power products	:	:	1.24	1.28	1.30	1.30	:	:	:
Manufactured products	:	:	32.81	32.67	32.10	31.82	:	:	:
Building and construction	:	:	12.97	12.85	12.91	12.86	:	:	:
Market services	:	:	26.40	26.67	26.72	26.81	:	:	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	12.12	12.21	12.12	12.07	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	2.49	2.53	2.49	2.52	:	:	:
Total of transport services	:	:	4.58	4.58	4.54	4.40	:	:	:
Inland transport services	:	:	3.23	3.22	3.14	3.03	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	0.61	0.58	0.58	0.54	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	0.75	0.78	0.83	0.83	:	:	:
Communication services	:	:	1.55	1.53	1.55	1.55	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	2.41	2.49	2.52	2.70	:	:	:
Other market services	:	:	3.25	3.33	3.50	3.57	:	:	:
Non-market services	:	:	20.46	20.93	21.46	21.80	:	:	:
General governmental services	:	:	14.27	14.64	15.15	15.71	:	:	:
Other non-market services	:	:	6.19	6.28	6.31	6.09	:	:	:
Total	:	:	100.00	100.00	100.00	100.00	:	:	:

UNITED KINGDOM

Emploi salarié

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
455	388	353	354	338	335	329	333	323	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
10 360	9 352	8 821	8 022	7 521	7 096	6 894	6 847	6 707	Total de l'industrie
804	696	689	672	651	623	589	568	520	Produits énergétiques
8 241	7 364	6 848	6 154	5 777	5 396	5 231	5 203	5 138	Produits industriels
1 316	1 292	1 284	1 195	1 093	1 077	1 074	1 076	1 048	Bâtiments et ouvrages de génie civil
7 954	8 426	9 079	8 904	8 855	8 775	9 126	9 437	9 699	Services marchands
3 281	3 392	3 551	3 426	3 369	3 307	3 409	3 461	3 482	Récupération et réparation, Services de commerce
:	:	909	898	906	874	929	982	1 005	Services de restauration et d'hébergement
1 148	1 076	1 075	1 016	971	934	925	932	1 095	Total des services de transports
789	708	676	634	613	600	604	610	614	Services de transport intérieur
:	:	127	121	107	95	86	83	241	Services de transports maritimes et aériens
:	:	273	261	251	239	236	239	240	Services annexés des transports
429	440	429	435	431	428	426	428	432	Services de communication
:	:	680	699	694	704	726	736	742	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	2 435	2 430	2 483	2 529	2 712	2 898	3 074	Autres services marchands
4 284	4 972	5 066	5 053	5 018	5 028	5 063	5 075	5 102	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
22 946	23 114	23 318	22 332	21 733	21 233	21 411	21 692	21 830	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1.98	1.68	1.51	1.58	1.56	1.58	1.54	1.54	1.48	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
45.15	40.46	37.83	35.92	34.61	33.42	32.20	31.56	30.72	Total de l'industrie
3.50	3.01	2.95	3.01	2.99	2.93	2.75	2.62	2.38	Produits énergétiques
35.91	31.86	29.37	27.56	26.58	25.41	24.43	23.98	23.54	Produits industriels
5.74	5.59	5.50	5.35	5.03	5.07	5.02	4.96	4.80	Bâtiments et ouvrages de génie civil
34.66	36.45	38.93	39.87	40.75	41.33	42.62	43.50	44.43	Services marchands
14.30	14.68	15.23	15.34	15.50	15.57	15.92	15.96	15.95	Récupération et réparation, Services de commerce
:	:	3.90	4.02	4.17	4.12	4.34	4.53	4.60	Services de restauration et d'hébergement
5.00	4.66	4.61	4.55	4.47	4.40	4.32	4.29	5.02	Total des services de transports
3.44	3.06	2.90	2.84	2.82	2.82	2.82	2.81	2.81	Services de transport intérieur
:	:	0.54	0.54	0.49	0.45	0.40	0.38	1.10	Services de transports maritimes et aériens
:	:	1.17	1.17	1.15	1.13	1.10	1.10	1.10	Services annexés des transports
1.87	1.90	1.84	1.95	1.98	2.02	1.99	1.97	1.98	Services de communication
:	:	2.91	3.13	3.20	3.32	3.39	3.39	3.40	Services des institutions de crédit et d'assurances
:	:	10.44	10.88	11.43	11.91	12.67	13.36	14.08	Autres services marchands
18.67	21.51	21.72	22.63	23.09	23.68	23.65	23.40	23.37	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total

EUR-7

Wage and salary earners

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	2 705	2 335	2 002	1 923	1 874	1 843	1 800	1 800	1 762
Total of industry	39 875	37 352	36 170	34 532	33 164	31 848	31 061	30 767	30 570
Fuel and power products	1 976	1 797	1 765	1 772	1 762	1 732	1 684	1 652	1 594
Manufactured products	30 027	28 464	27 585	26 197	25 194	24 107	23 506	23 406	23 335
Building and construction	7 873	7 091	6 820	6 563	6 208	6 008	5 871	5 709	5 642
Market services	25 066	27 349	30 711	30 686	30 810	30 744	31 479	32 249	32 899
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	10 497	11 076	11 832	11 671	11 597	11 470	11 716	11 818	12 058
Lodging and catering services	2 025	2 158	2 442	2 450	2 476	2 455	2 540	2 637	2 625
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1 526	1 669	1 763	1 785	1 804	1 817	1 819	1 837	1 816
Services of credit and insurance institutions	2 195	2 550	2 694	2 742	2 760	2 798	2 853	2 889	2 843
Other market services	6 602	7 166	8 070	8 177	8 372	8 455	8 855	9 367	9 467
Non-market services	16 611	19 103	20 498	20 764	20 999	21 233	21 475	21 835	22 148
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	84 027	86 032	89 384	87 908	86 848	85 669	85 831	86 669	87 363

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	3.22	2.71	2.24	2.19	2.16	2.15	2.10	2.08	2.02
Total of industry	47.46	43.42	40.47	39.28	38.19	37.18	36.19	35.50	34.99
Fuel and power products	2.35	2.09	1.97	2.02	2.03	2.02	1.96	1.91	1.82
Manufactured products	35.73	33.09	30.86	29.80	29.01	28.14	27.39	27.01	26.71
Building and construction	9.37	8.24	7.63	7.47	7.15	7.01	6.84	6.59	6.46
Market services	29.83	31.79	34.36	34.91	35.48	35.89	36.68	37.21	37.66
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	12.49	12.87	13.24	13.28	13.35	13.39	13.65	13.64	13.80
Lodging and catering services	2.41	2.51	2.73	2.79	2.85	2.87	2.96	3.04	3.00
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	1.82	1.94	1.97	2.03	2.08	2.12	2.12	2.12	2.08
Services of credit and insurance institutions	2.61	2.96	3.01	3.12	3.18	3.27	3.32	3.33	3.25
Other market services	7.86	8.33	9.03	9.30	9.64	9.87	10.32	10.81	10.84
Non-market services	19.77	22.20	22.93	23.62	24.18	24.79	25.02	25.19	25.35
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

UNITED STATES OF AMERICA

Emploi salarié

(x 1000)

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1 545	1 711	1 791	1 683	1 739	1 727	1 732	1 714	:	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
24 437	23 540	26 755	26 624	24 929	24 425	25 860	26 095	:	Total de l'industrie
1 319	1 486	1 866	2 011	2 002	1 834	1 862	1 830	:	Produits énergétiques
19 442	18 379	20 423	20 308	18 924	18 534	19 478	19 459	:	Produits industriels
3 676	3 675	4 466	4 305	4 003	4 057	4 520	4 806	:	Bâtiments et ouvrages de génie civil
36 720	41 818	50 302	51 401	51 705	52 925	55 821	57 985	:	Services marchands
13 110	14 826	17 641	17 870	17 796	18 160	19 279	20 040	:	Récupération et réparation, Services de commerce
3 110	3 565	4 250	4 329	4 331	4 431	4 738	4 947	:	Services de restauration et d'hébergement
2 711	2 670	2 987	2 959	2 816	2 786	2 958	3 048	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
1 123	1 178	1 355	1 393	1 425	1 360	1 346	1 322	:	Services de communication
2 983	3 442	4 246	4 386	4 450	4 564	4 731	4 908	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
13 683	16 137	19 823	20 464	20 887	21 624	22 769	23 720	:	Autres services marchands
15 875	16 747	17 929	17 875	17 838	17 945	18 197	18 491	:	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
80 003	85 347	98 400	99 205	97 832	98 670	103 289	106 018	:	Total

(%)

Parts sur le total

1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	
1.93	2.00	1.82	1.70	1.78	1.75	1.68	1.62	:	Produits de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche
30.55	27.58	27.19	26.84	25.48	24.75	25.04	24.61	:	Total de l'industrie
1.65	1.74	1.90	2.03	2.05	1.86	1.80	1.73	:	Produits énergétiques
24.30	21.53	20.76	20.47	19.34	18.78	18.86	18.35	:	Produits industriels
4.59	4.31	4.54	4.34	4.09	4.11	4.38	4.53	:	Bâtiments et ouvrages de génie civil
45.90	49.00	51.12	51.81	52.85	53.64	54.04	54.69	:	Services marchands
16.39	17.37	17.93	18.01	18.19	18.41	18.66	18.90	:	Récupération et réparation, Services de commerce
3.89	4.18	4.32	4.36	4.43	4.49	4.59	4.67	:	Services de restauration et d'hébergement
3.39	3.13	3.04	2.98	2.88	2.82	2.86	2.87	:	Total des services de transports
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transport intérieur
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services de transports maritimes et aériens
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services annexés des transports
1.40	1.38	1.38	1.40	1.46	1.38	1.30	1.25	:	Services de communication
3.73	4.03	4.32	4.42	4.55	4.63	4.58	4.63	:	Services des institutions de crédit et d'assurances
17.10	18.91	20.15	20.63	21.35	21.92	22.04	22.37	:	Autres services marchands
19.84	19.62	18.22	18.02	18.23	18.19	17.62	17.44	:	Services non marchands
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Services des administrations publiques
:	:	:	:	:	:	:	:	:	Autres services non marchands
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:	Total

JAPAN

Wage and salary earners

(x 1000)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	867	982	1 112	1 113	1 083	1 119	1 064	1 055	:
Total of industry	16 468	17 159	17 333	17 459	17 436	17 682	17 912	18 144	:
Fuel and power products	514	472	477	480	481	483	484	487	:
Manufactured products	12 302	12 393	12 134	12 304	12 296	12 529	12 881	13 087	:
Building and construction	3 652	4 294	4 722	4 675	4 659	4 670	4 547	4 570	:
Market services	14 929	17 282	19 554	19 994	20 579	21 336	21 632	21 848	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	6 021	7 168	8 664	8 999	9 370	9 950	10 230	10 433	:
Non-market services	3 905	4 576	5 071	5 176	5 210	5 268	5 317	5 327	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	36 170	39 999	43 070	43 741	44 308	45 407	45 926	46 374	:

Shares of the total

(%)

	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Agricultural, forestry and fishery products	2.40	2.46	2.58	2.54	2.44	2.46	2.32	2.27	:
Total of industry	45.53	42.90	40.24	39.91	39.35	38.94	39.00	39.13	:
Fuel and power products	1.42	1.18	1.11	1.10	1.09	1.06	1.05	1.05	:
Manufactured products	34.01	30.98	28.17	28.13	27.75	27.59	28.05	28.22	:
Building and construction	10.10	10.74	10.96	10.69	10.52	10.28	9.90	9.85	:
Market services	41.27	43.21	45.40	45.71	46.45	46.99	47.10	47.11	:
Recovery and repair services, Wholesale and retail trade services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Lodging and catering services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total of transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Inland transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maritime and air transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Auxiliary transport services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Communication services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Services of credit and insurance institutions	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other market services	16.65	17.92	20.12	20.57	21.15	21.91	22.27	22.50	:
Non-market services	10.80	11.44	11.77	11.83	11.76	11.60	11.58	11.49	:
General governmental services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Other non-market services	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	:

TOURISM IN E.C. COUNTRIES

Major trends

If the 60's and the 70's were characterised by a boom in tourist flows, the 80's seem to be typified by a phase of consolidation of the growth recorded in the previous years.

Although tourist activity remains far from attaining its growth potential, the rate of growth is now slower, with tourists seemingly more sensitive to variations in the major macroeconomic indicators such as income, prices and exchange rates.

Like all economic phenomena, after reaching a given threshold the market for tourism tends towards segmentation: consumers develop new needs, supply becomes differentiated, and the quality of services (and not only prices) becomes a key factor in the choice of destination. In short, tourism has become an important element by which we gauge our standard of living.

All the indicators which we have examined show that tourism activity between 1980 and 1987 increased in the E.C. countries:

- Nights spent by total tourists rose by 13.8%, of this 8% represented nights spent by tourists resident in the visited country and 27.6% for nights spent by international tourists

- receipts for the travel item in the balance of payments increased by 31,9% in real terms and expenditure by 24,6%

- in terms of bed-places the capacity of hotels and similar establishments grew by 14,1%.

Tourist flows in the various accommodation establishments

The countries where domestic tourism, -expressed in terms of nights spent in registered accommodation-, showed the greatest increase between 1980 and 1987 were Spain (+44.3%), Belgium (+18.9%), Greece(+15.3%) Italy (+15.9%) Portugal (+14.9%) and the Netherlands (+13.5% up to 1986).

Although less significant, a positive improvement was also registered in Germany (+10.9%) and France (+9% between 1984 and 1986) , while moderate growth was recorded in Denmark(+3.2%), and Luxembourg (+1.6%).

In an overall picture of growth, the United Kingdom was the only country between 1980 and 1987, to experience a slight fall in the number of nights spent (-3.4%), but as we shall see later, this can be explained by the growing tendency of British tourists to travel abroad.

International tourism was the most active sector in overall tourist demand and recorded the highest growth rates, although subject to the greatest variation during the period.

The countries which benefited most from the increase in international tourist demand were the three "emerging" countries of the Mediterranean area, i.e. Spain (+56.4% throughout the period), Portugal (+48.9%) and Greece (+22.1%), alongside, surprisingly, Belgium (+40.35), the United Kingdom (+21.9%) and Germany (+18.9%).

The outcome for the period is also positive, although less favourable, for Italy, which experienced an average growth of 10.8% due to the recovery which began in 1985, after a downturn lasting four years, and France (+15.3% between 1984 and 1986).

From 1984 Denmark saw a reversal of trend, recording four consecutive years of negative growth which caused a slight decrease (-0.2%) in nights spent by international tourists during the reference period.

Flows generated by resident tourists visiting their own country recorded very low growth rates in the 80's : the only countries to register a substantial increase in the number of national tourists within the country were Spain (+26.2%), Italy (+19.1%) and to a lesser extent Belgium (+10.7%).

A reduction in national tourism within the country was recorded in Portugal (-14.4%) and Greece (-3.4%), where the number of resident tourists seems to fall in favour of non resident tourists, and in the United Kingdom(-10%) where more distant destinations are preferred to the home country.

In all other countries flows generated by resident tourists attained only very low rates of growth amounting to an average rise hardly higher than 10% per cent throughout the period and with considerable variation in the results obtained for different years.

Main generating countries

Nights spent in all types of accommodation establishments by main generating countries are given in the tables....

Germany remains undoubtedly the main generating country for international tourism in the Member states; the number of German tourists rose in nearly all Member countries over the 80's, and especially in Spain (+43.1%), the Netherlands (+38.5% from 1980 to 1986) and Portugal (+33.7%).

The only countries to experience a decline in the number of German tourists over the 80's were Denmark (-20.8%) and the United Kingdom (-2.6%).

Notwithstanding the increase in tourist flows, the market share of German tourism abroad saw a slight decline over the reference period, particularly in those countries (Spain, Portugal and Greece) where the major increase in international tourism was recorded ; in this area the United Kingdom prevailed over Germany as the main generating country.

The United Kingdom is the country which contributed most to the expansion of tourism in those countries of the Mediterranean area which showed the greatest rise in tourist flows ; during the 80's the number of British tourists rose in Portugal by 106.2%, in Spain by 89.6%, and in Greece by 45.9% up to 1986.

Other Member states, such as Germany (+22.8%) and the Netherlands (+16.2%), also benefited from the growing tendency of British tourists to travel abroad, whereas Belgium (-2.8%) , Denmark (-8%), Luxembourg(-5.8%) and Italy (-4.8% up to 1986) seemed to have become less appealing to residents of the United Kingdom.

The market shares of the United Kingdom are 33.6% in Portugal, 33.3% in Spain and 24.5% in Greece, countries in which the UK is the main tourism-generating country; this share is less significant in the other E.C. countries and never exceeds 10 per cent.

The number of French tourists rose in nearly all European countries. The United Kingdom (+39.5%), Portugal (+23.5%), Spain (+23.5%) and Greece (+21%) were the most appealing destinations for French tourists.

Only Denmark (-4.9%), Italy (-0.5% until 1986) and the Netherlands (-5.7%) recorded a slight decline in the number of French tourists.

Notwithstanding the increase in tourist flows generated by France, the growth was slightly lower than the average: France has therefore lost market shares in all Member

countries, with the exception of the United Kingdom (which rose from 8.3% of the total to 9.5%) and Luxembourg, where the share is more or less unchanged.

Over the 80's there was a change of direction in tourist flows from the Netherlands: the countries which benefited most from this change were Belgium (+87.8%) and Germany (+22.9%) among the geographically closest countries, and Greece (+67.3% between 1980 and 1986) among the Mediterranean countries.

The remaining states suffered a decline in the number of nights spent by Dutch tourists, especially Italy (-28.6% between 1980 and 1986) and the United Kingdom (-18.7%).

Taking this decline into account the market share of the Netherlands in international tourism in the Member states is falling, except in Belgium (from 26.7% to 35.7% of the total) and in Greece (from 4.2% in 1980 to 5.8% in 1987).

Tourist flows within the Community are of great significance for all Member States; with the exception of Germany, (the market share of E.C. countries was 48.9% in 1987) the United Kingdom (39.1% of the total) and Denmark (55.7% of the total) intra-community flows exceed two thirds of the total.

Overall, the importance of tourism generated by the Member states has remained unchanged in the 80's, without major fluctuations in the different countries and with only a few geographical adjustments in the direction of flows.

Tourist flows generated by the United States rose during the 80's recovering from the steep decline registered in 1986 in all Member states.

American tourists found the United Kingdom (+57.3% during the entire period), Germany (+56.5%), Belgium (+50.3%) and Luxembourg (+89.9%) the most appealing destinations. The market share of the U.S.A. in the Member countries shows a general improvement, especially if we consider that the steep and rapid decline in 1986 may take several years to reverse.

Tourist flows in the Member States generated by Japan remain a very small share of the total; estimates made by tourist experts however show a very high potential rate of growth for Japanese tourism abroad. Consequently, European countries should in future consider this country carefully in their promotional strategy.

The number of Japanese tourists showed a major increase during the 80's in all Member States and in many cases the figure more than doubled, as in the United Kingdom (+106.5%), Spain (+130.8%), Portugal (+104.2%) and Germany (+84%).

Capacity of hotels and similar establishments

Data available for all Member states (except the United Kingdom) show that certain trends are beginning to emerge.

A) the number of accommodation establishments is falling continuously, in a slow but steady decline over the entire period. The reduction in the number of establishments is shared by nearly all countries, without any significant difference between the North or South of Europe or between countries with a strong tourist demand or countries with a strong tourist supply. The number of accommodation establishments has been falling in Belgium (-13.3%), Denmark (-7.3%), Germany (-1.6% in the last three years), as well as in Italy (-8.5%), Ireland (-15.3%) and Luxembourg (-17.9%).

Greece (+45.8%), Spain (+9.8%), and Portugal (+8.1%), the three Mediterranean countries whose tourist demand recorded a significant increase during the 80's, are at the moment the only countries to be unaffected by this overall trend. For these countries (and especially Portugal and Greece) it should be noted that the expansion of tourism and consequently investments aiming at the improvement of accommodation capacity are more recent than for the other countries.

B) alongside the fall in the number of accommodation establishments, was registered a rise in accommodation capacity, expressed in terms of rooms and bed-places. The only exceptions are Ireland and Luxembourg, where bed-places fell respectively by 9.8% and 3.6% though the decline is undoubtedly lower than the percentage reduction in the number of accommodation establishments.

In all other countries accommodation capacity saw a marked improvement, especially in Greece (+35%), Portugal (+25.5%), Denmark (+15.2%) and Germany (+18.5%) and although the annual growth rates are rather low, this positive trend is continuous throughout the reference period.

The structural trend for accommodation capacity is clear: smaller and presumably older establishments tend to disappear from the tourist market, costs should be reduced as the average dimension grows and economies of scale are exploited, with the greatest dimensions prevailing in the Mediterranean countries which have most recently opened up to mass tourism.

Portugal (95 bed-places per establishment), Spain (84.7) and Greece (65) possess the greatest average dimension of accommodation capacity in the Community, far higher than any similar country such as Italy (43.5), which is nevertheless endowed with much older accommodation capacity.

Among the countries of Northern Europe, only Denmark (84 bed-places per establishments) has a high average capacity dimension; for all the other countries the figures are lower, as in the case of Belgium (41), Germany (33.3), Ireland (52) and the Netherlands (45.5)

An important feature of the growth in hotels' average dimension is the possibility it provides for hotel operators to be present in the international market, offering a significant number of bed places, especially to the tour-operators who control the larger markets in Northern Europe. The principal result of this collaboration should be an improvement in the utilization of accommodation establishments and a better seasonal distribution of tourist flows.

Overall trends of international tourism receipts and expenditure

International tourism receipts and expenditure are affected more than any other tourism indicator by international economic factors; the economic stagnation at the beginning of the 80's, the ensuing recovery, variations in exchange rates and price levels are key factors to consider in the explanation of its variability.

In the E.C. area as a whole, credits from "Travel" in the balance of payments rose by 90.1% in nominal terms and by 31.9% in real terms (i.e. after excluding the effects of inflation).

Debits from travel rose by 75.6% in nominal terms and by 24.6% in real terms.

As a result, the balance sheet recorded a significant improvement passing from a negative net figure of 465 million ECU in 1980 to the positive net figure of 3795 million ECU in 1987. The greatest increases in real terms of international tourism receipts occurred in 1983 (+7.9%) and 1984 (+9.2%), following two years of moderate growth in 1981 (+3%) and 1982 (+0.8%). The real rate of growth of receipts was fairly moderate in the last 3 years, with a year-on-year increase of 1.6% in 1985 and 0.4% in 1986 (partly due to the abrupt decline in the number of arrivals of American tourists), although the positive rise registered in 1987 (+3.5%) implies better prospects for the future.

If the increase in expenditure was clearly inferior to receipts up to 1985, the last two years have seen a sudden reversal of this trend : travel expenditure in real terms rose by 8.9% in 1986 and by 8.8% in 1987 and considerably reduced the net travel account in the balance of payments, which should be regarded as a warning signal for the years to come.

During the 80's Spain took over the leading position previously held by Italy, for travel receipts within the community; whereas the former increased its share of total E.C. receipts from 15.7% to 21.3%, the latter saw a decline from 20.2% in 1980 to 17.5% in 1987

Conversely the trend was negative for France, the United Kingdom and Germany: their relative shares fell respectively from 19.7% to 16.7%, from 15.6% to 14.7% and from 14.2% to 11.6% of the total, whereas the other countries either maintained their shares or recorded smaller increases.

The drop in the relative share of Greece (from 3.9% to 3.2%) still remains surprising and rather puzzling if compared to the steep rise in physical tourist flows recorded during the reference period.

Germany still maintains a considerable lead as the first generating country for travel expenditure, but its relative share fell considerably (from 45% to 36.1% of the total), whereas tourism expenditure abroad registered particularly steep rises in the United Kingdom (from 14.2% to 18.3% of the total) and Italy (from 4.3% to 6.9%).

The weight of the travel item in the total of the balance of all goods and services rose from 4,4% to 5% for receipts, and from 4,3% to 4,9% for expenditure in the E.C. countries as a whole.

As far as receipts, are concerned the relative share of travel is of fundamental importance for Spain (26,1% of the total in 1987), Greece (21,7%) and Portugal (16,5%), whereas it has the least relative importance for Germany (2,2%) and the Netherlands (2,2%).

Expenditure for international tourism was of greatest importance for Denmark (7,3%), the Netherlands (5,4%) and Germany (7,9%).

TOURISME DANS LES PAYS DE LA C.E.

Tendances

Si les années 60 et 70 ont été marquées par l'essor du tourisme, les années 80 semblent avoir été de manière caractéristique, une période de consolidation de la croissance enregistrée au cours des années précédentes.

Bien que l'activité touristique soit encore loins de s'être développée au maximum de ses capacités, le taux de croissance se ralentit à présent, les touristes étant apparemment plus sensibles aux variations des principaux indicateurs macro-économiques tels que le revenu, les prix et les taux de change.

Comme tous les phénomènes économiques, après avoir atteint un seuil donné, le marché du tourisme tente à se segmenter: les consommateurs connaissent de nouveaux besoins, l'offre se diversifie et la qualité des services (et non seulement les prix) devient un facteur clé dans le choix de la destination. En résumé, le tourisme est devenu un important élément de notre niveau de vie.

Tous les indicateurs que nous avons examinés montrent que, entre 1980 et 1987, l'activité touristique s'est accrue dans les pays de la Communauté européenne :

- le total des nuitées a augmenté de 13,8 % dont 8 % représente les nuits passées par les touristes résidant dans le pays visité et 27,6 % les nuits passées par les touristes venus d'autres pays;
- les arrivées aux frontières ont augmenté de 31,5 %
- les recettes des voyages dans la balance des paiements ont augmenté de 31,9 % en termes réels et les dépenses de 24,6 %
- en nombres de places couchées, la capacité des hôtels et établissements analogues a augmenté de 14,1 %

Le flux touristique dans les différents établissements d'hébergement

Les pays où le tourisme national - exprimé en terme de nuitées dans des établissements d'hébergement recensés -, a connu le plus fort accroissement entre 1980 et 1987, ont été l'Espagne (+44,4 %), la Belgique (+18,9 %), la Grèce (+15,3 %), l'Italie (15,9 %), le Portugal (+14,9 %) et les Pays-Bas (+13,5 % jusqu'en 1986).

Quoique moins sensible, une amélioration positive a également été enregistrée en Allemagne (+10,9 %) et en France (+9 % entre 1984 et 1986), tandis qu'une croissance modérée a été enregistrée au Danemark (+3,2 %) et au Luxembourg (+1,6 %).

Un examen du tableau global de la croissance montre que le Royaume-Uni a été le seul pays entre 1980 et 1987 à connaître une légère baisse du nombre des nuitées (-3,4 %), mais ainsi que nous verrons plus tard, cela peut s'expliquer par la tendance croissante des touristes britanniques à voyager à l'étranger.

Le tourisme international a été le secteur le plus actif de la demande touristique globale et a enregistré les plus forts taux de croissance, même si il a été soumis aux fluctuations les plus fortes au cours de cette période.

Les pays ayant bénéficié le plus de l'augmentation de la demande où l'activité touristique est en train de naître à savoir l'Espagne (+56,4 % pendant toute la période), le Portugal (+48,9 %) et la Grèce (+22,1 %), suivis - à notre grand étonnement - de la Belgique (+40,35 %), du Royaume-Uni (+21,9 %) et de l'Allemagne (+18,9 %).

Le résultat pour la période est également positif, quoique moins favorable, pour l'Italie qui a connu une croissance moyenne de 10,8 % en raison de la reprise qui s'est amorcée en 1985, après une période de baisse de 4 ans et la France (+15,3 % entre 1984 et 1986).

A partir de 1984, le Danemark a vu un renversement de la tendance, dû à 4 années consécutives de croissance négative qui a entraîné une légère diminution (-0,2 %) du nombre de nuits passées par les touristes internationaux au cours de la période de référence.

Le nombre de touristes résidents visitant leur propre pays a accusé un taux de croissance très faible dans les années 80: les seuls pays à enregistrer une augmentation substantielle du nombre des touristes nationaux à l'intérieur du pays ont été l'Espagne (+26,2 %), l'Italie (+19,1 %) et dans une moindre mesure la Belgique (+10,7 %).

Une réduction du tourisme national à l'intérieur du pays a été enregistrée au Portugal (-14,4 %) et en Grèce (-3,4 %), où le nombre de touristes résidents semble baisser au profit des touristes non-résidents, et au Royaume-Uni (-10 %) où les destinations lointaines sont préférées à leur pays propre.

Dans tous les autres pays, le nombre de touristes résidents n'a cru que très faiblement, l'augmentation moyenne dépassant à peine 10 % pendant toute la période et avec des variations considérables dans les résultats obtenus selon les années.

Principaux pays source de touristes

Le nombre de nuits passées dans les types d'établissements d'hébergement selon les principaux pays fournisseurs touristes figurent sur les tableaux.

L'Allemagne reste sans aucun doute le principal pays source de tourisme international dans les Etats membres; le nombre de touristes allemands a augmenté dans presque tous les pays membres pendant les années 80, et particulièrement en Espagne (+43,1 %), aux Pays-Bas (+38,5 % de 1980 à 1986) et au Portugal (+33,7 %).

Les seuls pays à connaître une baisse du nombre de touristes allemands pendant les années 80 ont été le Danemark (-20,8 %) et le Royaume-Uni (-2,6 %).

Nonobstant l'augmentation du nombre de touristes, la part du marché du tourisme allemand et étranger a connu un léger déclin pendant la période de référence, en particulier, dans les pays (Espagne, Portugal et Grèce) où a été enregistrée la plus forte augmentation du tourisme internationale; dans ce secteur, le Royaume-Uni dépasse l'Allemagne en tant que principal pays source du tourisme.

Le Royaume-Uni est le pays qui a le plus contribué à l'expansion du tourisme dans les pays du bassin méditerranéen où l'augmentation du courant tourisme a été le plus grand; au cours des années 80, le nombre de touristes britanniques a augmenté de 106,2 % au Portugal, de 89,6 % en Espagne et de 45,9 % en Grèce jusqu'en 1986.

D'autres Etats membres, tels que l'Allemagne (+22,8 %) et les Pays-Bas (+16,2 %) ont également bénéficié de la tendance croissante des touristes britanniques à voyager à l'étranger, tandis que la Belgique (-2,8 %), le Danemark (-8 %), le Luxembourg (-5,8 %) et l'Italie (-4,8 % jusqu'en 1986) ont paru devenir moins attrayant pour les résidents du Royaume-Uni.

La part du marché du Royaume-Uni était de 33,6 % au Portugal, de 33,3 % en Espagne et de 24,5 % en Grèce, pays où le Royaume-Uni est le principal pays source de tourisme; cette part est moins importante que dans les autres pays de la CE et ne dépasse jamais les 10 %.

Le nombre de touristes français a augmenté dans presque tous les pays européens. Le Royaume-Uni (+39,5 %), le Portugal (+23,5 %), l'Espagne (+23,5 %) et la Grèce (+21 %) ont été les pays les plus attrayants pour les touristes français.

Seuls le Danemark (-4,9 %), l'Italie (-0,5 % jusqu'en 1986) et les Pays-Bas (-5,7 %) ont enregistré une légère baisse du nombre des touristes français.

Nonobstant l'augmentation du mouvement touristique venu de France, la croissance aura été légèrement inférieure à la moyenne : la France a par conséquent perdu des parts de marché dans tous les Pays membres, à l'exception du Royaume-Uni (qui est passé de 8,3 % du total à 9,5 %) et le Luxembourg où la part française est plus ou moins stationnaire.

Les années 80 ont vu un changement du lieu d'élection des touristes venus des Pays-Bas: les pays qui ont le plus profité de ce changement ont été la Belgique (+87,8 %) et l'Allemagne (+22,9 %) parmi les pays géographiquement les plus proches, et la Grèce (+67,3 % entre 1980 et 1986) parmi les pays méditerranéens.

Tous les autres pays ont subi une baisse du nombre des nuitées des touristes danois, particulièrement l'Italie (-28,6 % entre 1980 et 1986) et le Royaume-Uni (-18,7).

Compte tenu de déclin, la part de marché des Pays-Bas dans le tourisme international des Pays membres est en baisse, sauf en Belgique (de 26,7 % à 35,7 % du total) et en Grèce (+4,2 % en 1980 à 5,8 % en 1987).

Le nombre de touristes à l'intérieur de la Communauté est de la plus grande importance pour tous les Etats membres; à l'exception de l'Allemagne (la part des marchés des pays de la CE a été de 48,9 % en 1987) le Royaume-Uni (39,1 % du total) et le Danemark (55,7 % du total) les flux intra-communautaires sont toujours supérieurs aux deux tiers du total.

Dans l'ensemble, l'importance du tourisme provenant des Pays membres est restée stationnaire au cours des années 80, sans grande fluctuation dans les différents pays et avec seulement quelques corrections géographiques au niveau de la direction des flux.

Le courant touristique en provenance des Etats-Unis a augmenté au cours des années 80, la reprise suivant la forte chute enregistrée en 1986 dans tous les Etats membres.

Les touristes américains ont jugé le Royaume-Uni (+57,3 % sur toute la période), l'Allemagne (+56,5 %), la Belgique (+50,3 %) et le Luxembourg (+89,9 %) les destinations les plus attrayantes. La part du marché des Etats-Unis dans les Etats membres montre une amélioration générale, particulièrement si nous considérons que la baisse brutale et rapide de 1986 peut prendre plusieurs années pour s'estomper.

Le courant touristique dans les Etats membres en provenance du Japon continue de représenter une très petite part du total; les estimations faites par les experts en tourisme montrent toutefois un très fort taux potentiel de croissance du tourisme japonais à l'étranger. En conséquence, les pays européens devraient à l'avenir tenir soigneusement compte de ce pays dans leur stratégie promotionnelle.

Le nombre de touristes japonais a augmenté très sensiblement au cours des années 80 dans tous les Etats membres et, dans de nombreux cas, le chiffre a plus que doublé, comme au Royaume-Uni (+106,5 %), en Espagne (+130,8 %), au Portugal (+104,2 %) et en Allemagne (+84 %).

Capacité des hôtels et établissements assimilés

Les données disponibles pour tous les Etats membres (à l'exception du Royaume-Uni) montrent l'émergence de certaines tendances.

A) Le nombre d'établissements d'hébergement baisse de manière continue mais régulièrement et lentement pendant toute la période. La diminution du nombre des établissements se retrouve dans presque tous les pays, sans aucune différence importante entre le nord et le sud de l'Europe ou entre les pays connaissant une forte demande touristique et ceux connaissant une forte offre touristique. Le nombre d'établissements d'hébergement a diminué en Belgique (-13,3 %), au Danemark (-7,3 %) en Allemagne (-1,6 %) au cours des trois dernières années, ainsi qu'en Italie (-8,5 %), en Irlande (-15,3 %) et au Luxembourg (-17,9%).

La Grèce (+45,8 %), l'Espagne (+9,8 %) et le Portugal (+8,1 %), les trois pays méditerranéens où la demande touristique a enregistré une augmentation sensible au cours des années 1980, sont pour le moment les seuls pays à ne pas être touchés par cette tendance générale. Pour ces pays (et particulièrement le Portugal et la Grèce) il convient d'observer que l'expansion du tourisme et par conséquent les investissements visant à l'amélioration de la capacité d'hébergement, sont plus récents que pour les autres pays.

B) Accompagnant la diminution du nombre d'établissements d'hébergement, on a enregistré une augmentation de la capacité d'hébergement, exprimée en termes de chambres et de nombre de places couchées. Les seules exceptions sont l'Irlande et le Luxembourg, où le nombre des places a baissé respectivement de 9,8 % et de 3,6 % bien que la baisse soit sans aucun doute inférieure à la réduction en pourcentage du nombre d'établissements d'hébergement.

Dans tous les autres pays, la capacité d'hébergement a accusé une nette amélioration, particulièrement en Grèce (+35 %), au Portugal (+25,5 %), au Danemark (+15,2 %) et en Allemagne (+18,5 %) et, bien que les taux de croissance annuelle soient assez faibles, cette tendance positive se poursuit pendant toute la période de référence.

L'importance de l'aspect structurel au niveau de la capacité d'hébergement est évidente: les établissements plus petits et sans doute plus anciens tendent à disparaître du marché du tourisme, et les coûts devraient être réduits étant donné que la dimension moyenne augmente et que des économies d'échelles sont réalisées en raison de la taille plus importante des pays méditerranéens qui se sont le plus récemment ouverts au tourisme de masse.

Portugal (95 places par établissement), l'Espagne (84,7) et la Grèce (65) disposent de la plus grande capacité moyenne d'hébergement dans la Communauté, capacité nettement supérieure à celle de n'importe quel pays analogue comme l'Italie (43,5) qui est néanmoins doté d'une capacité d'hébergement beaucoup plus ancienne.

Parmi les pays d'Europe du Nord, seul le Danemark (84 places par établissement) dispose d'une capacité moyenne d'hébergement élevée; pour tous les autres pays, les chiffres sont plus bas, comme en Belgique (41), en Allemagne (33,3), en Irlande (52) et aux Pays-Bas (45,5).

Un trait important de l'accroissement de la taille moyenne des établissements hôteliers est la possibilité ainsi fournie aux exploitants des établissements hôteliers d'être présents sur le marché international, en raison du nombre important de places qu'ils peuvent offrir, en particulier aux voyageurs qui contrôlent les plus importants marchés d'Europe du Nord. Les principaux résultats de cette collaboration devaient être une meilleure utilisation des établissements d'hébergement et une meilleure distribution saisonnière des courants touristiques.

Les recettes et dépenses en relation avec le tourisme international

Les recettes et dépenses en relation avec le tourisme international sont touchées plus que n'importe quel autre indicateur du tourisme par les facteurs économiques internationaux; la stagnation économique au début des années 80, la reprise qui a suivi, les variations des taux de change et des niveaux de prix sont des facteurs clés à prendre en considération dans l'explication de sa variabilité.

Sur l'ensemble du territoire de la Communauté européenne, les crédits provenant du poste "voyage" de la balance des paiements ont augmenté de 90,1 % en termes nominaux et de 31,9 % en termes réels (après élimination des effets de l'inflation).

Les débits provenant du poste "voyage" ont augmenté de 75,6 % en termes nominaux et de 24,6 % en termes réels.

En conséquence, la balance touristique a enregistré une amélioration sensible en passant d'un chiffre net négatif de 465 millions d'écus en 1980 au chiffre net positif de 3.795 millions d'écus en 1987.

Les plus fortes augmentations en termes réels provenant des recettes du tourisme international ont été observées en 1983 (+7,9 %) et en 1984 (+9,2 %), à la suite de deux années de croissance modérée en 1981 (+3 %) et en 1982 (+0,8 %). Le taux réel de croissance des recettes a été relativement modéré au cours des trois dernières années, avec un accroissement d'une année sur l'autre de 1,6 % en 1985 et de 0,4 % en 1986 (dû particulièrement à la baisse brutale du nombre d'arrivées de touristes américains) bien que l'augmentation positive enregistrée en 1987 (+3,5 %) laisse prévoir de meilleures perspectives pour l'avenir.

Si l'accroissement des dépenses a été manifestement inférieur aux recettes jusqu'en 1985, les deux dernières années ont vu un brusque renversement de la tendance : les dépenses de voyage en valeur réelle ont augmenté de 8,9 % en 1986 et de 8,8 % en 1987 et ont considérablement réduit le solde net du poste "voyage" de la balance des paiements, ce qui devrait être considéré comme un avertissement pour les années à venir.

Au cours des années 80, l'Espagne a repris la position dominante précédemment occupée par l'Italie pour les recettes provenant du poste "voyage" à l'intérieur de la Communauté; tandis que la première accroissait sa part des recettes totales qui passait de 15,7 % à 21,3 %, la seconde a vu sa part passer de 20,2 % en 1980 à 17,5 % en 1987.

Inversement, la tendance a été négative pour la France, le Royaume-Uni et l'Allemagne: leurs parts relatives sont tombées respectivement de 19,7 % à 16,7 %, de 15,6 % à 14,7 % et de 14,2 % à 11 % du total, tandis que les autres pays ont soit maintenu leur part soit enregistré de légères augmentations.

La baisse de la part relative de la Grèce (de 3,9 % à 3,2 %) reste surprenant et plutôt étonnant étant donné l'augmentation brutale des mouvements touristiques enregistrés au cours de la période de référence.

L'Allemagne reste loin en tête des pays source en ce qui concerne les dépenses des voyages, mais sa part relative a baissé considérablement (de 45 % à 36,1 % du total) tandis que les dépenses de tourisme à l'étranger ont enregistré des augmentations particulièrement nettes au Royaume-Uni (de 14,2 % à 18,3 % du total) et en Italie (de 4,3 % à 6,9 %).

Le poids du poste voyage dans le total de la balance des biens et des services est passé de 4,4 % à 5 % pour les recettes et de 4,3 % à 4,9 % pour les dépenses dans l'ensemble des pays de la Communauté.

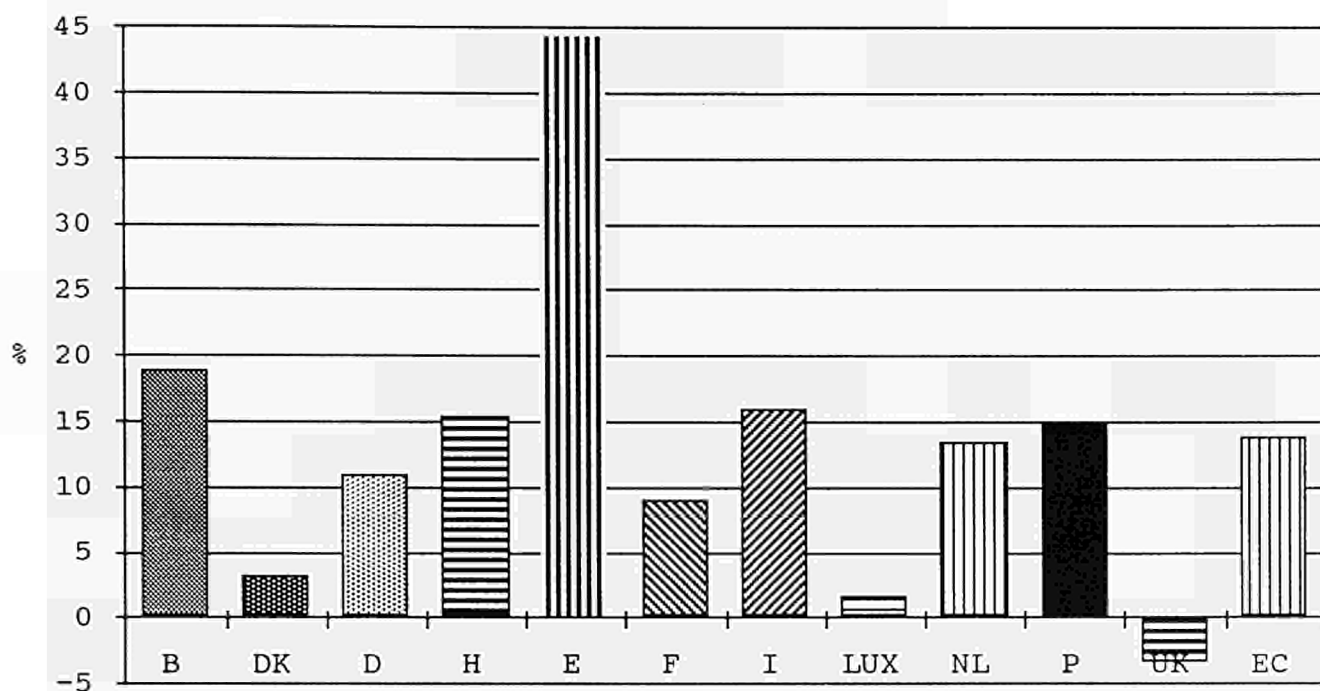
En ce qui concerne les recettes, la part relative des voyages est d'une importance fondamentale pour l'Espagne (26,1 % du total en 1987), la Grèce (21,7 %) et le Portugal (16,5 %), tandis qu'elle possède l'importance relative la moins importante pour l'Allemagne (2,2 %) et les Pays-Bas (2,2 %).

Les dépenses en relation avec le tourisme international ont été de la plus grande importance pour le Danemark (7,3 %), les Pays-Bas (5,4 %) et l'Allemagne (7,9 %).

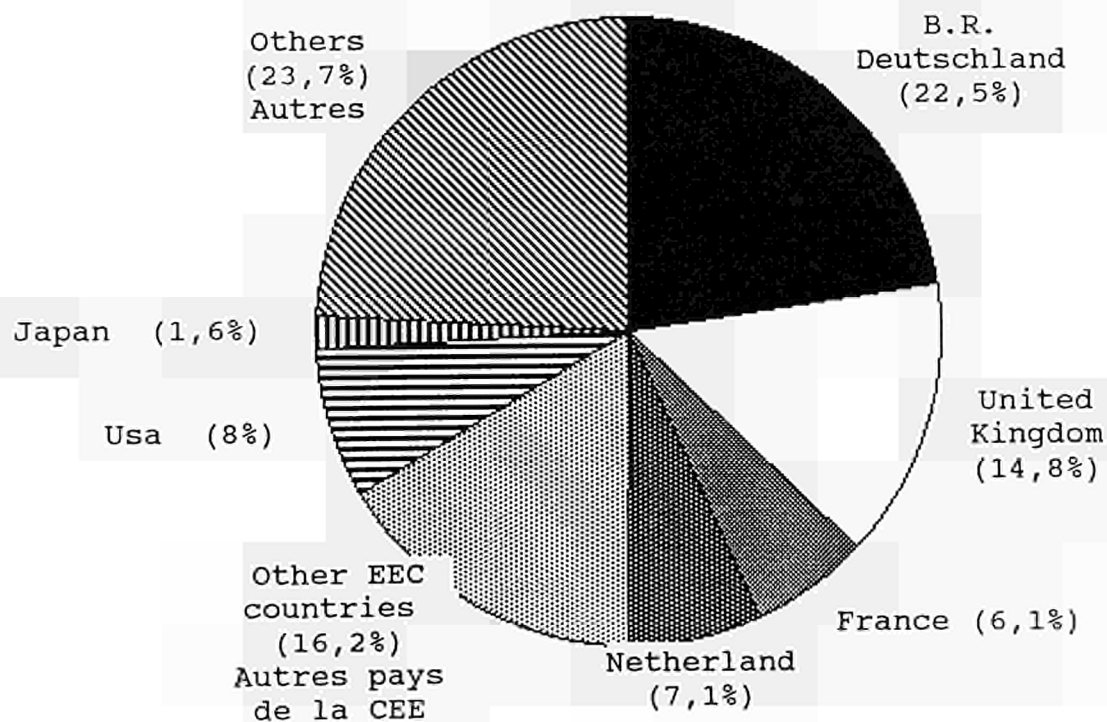
**GRAPHS
GRAPHIQUES**

Nights spent in the whole accommodation establishments
variation in % 1980-87

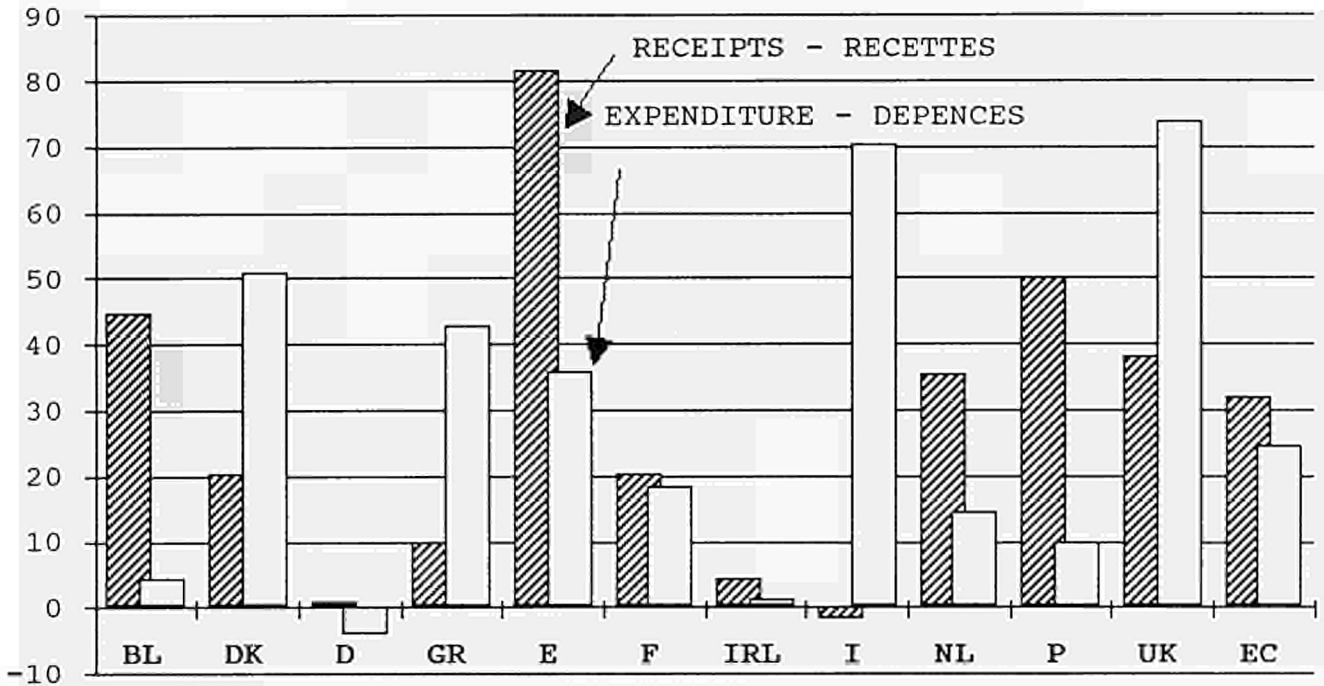
Nuitées dans l'ensemble des moyens d'hébergement
variation en % 1980-1987



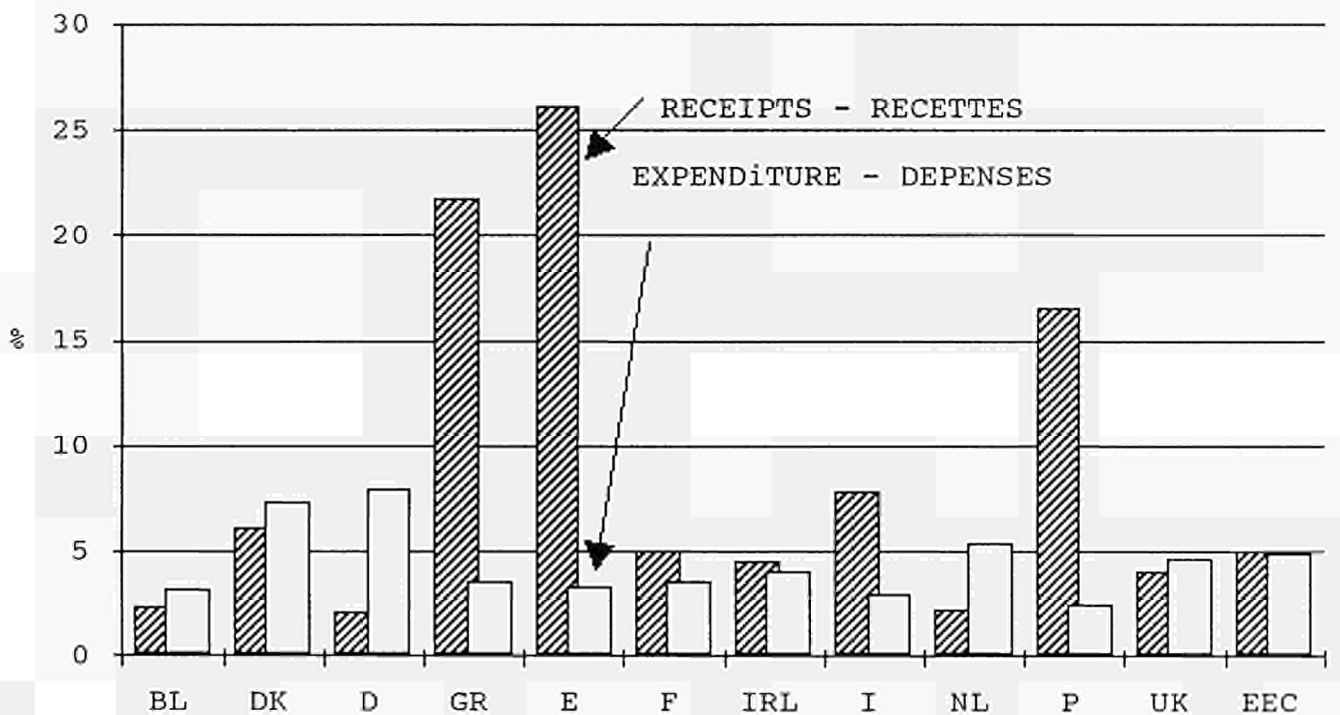
Main generating countries for EEC - 1987
Principaux pays générateurs pour CEE - 1987



Travel in the balance of payments
 % variation 1987-80 in real terms
 Voyage dans la balance des paiements
 % variation 1987-80 en termes réels



Share of travel in the balance of payments of all goods and services - 1987
 Part du voyage sur la Balance des paiements de biens et services - 1987



**TABLES
TABLEAUX**

Nights spent by tourists in the whole accommodation establishments

Nuitées dans l'ensemble des moyens d'hébergement

Variation in % in comparison with the previous year

Variation en % par rapport à l'année précédente

Residents

Résidents

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1980-87	Volume 1987
Belgique/België	4.8	9.2	- 0.1	- 0.3	- 0.2	2.5	- 5.1	10.7	20 719
Danmark (1)	5.3	5.1	- 1.2	- 0.5	2.7	- 1.3	- 4.1	5.8	11 120
B.R. Deutschland (2)	4.3	- 7.1	- 3.4	7.4	1.8	3.1	3.1	8.7	196 698
Ellas	- 3.2	1.5	- 0.4	8.3	3.4	- 6.8	- 2.1	- 3.4	10 393
España	8.7	- 1.8	1.4	- 0.7	5.7	- 0.1	11.1	26.2	52 428
France (*)	:	:	:	- 5.1	6.3	5.3	:	6.3	174 178
Italia	4.0	3.5	- 1.9	- 0.1	1.3	10.7	0.8	19.1	159 561
Luxembourg	7.4	- 0.4	5.3	- 0.6	- 7.7	- 2.1	7.5	8.8	258
Nederland (*)	8.5	4.4	- 0.3	5.2	- 9.9	4.2	:	11.4	57 845
Portugal	- 5.5	7.8	- 2.7	- 3.9	- 2.9	- 7.2	0.1	- 14.4	11 465
United Kingdom	- 5.1	- 2.9	7.3	3.9	- 11.5	2.0	- 2.9	- 10.0	495 000
EUR	2.8	- 1.1	- 0.3	1.5	- 0.2	- 4.4	1.4	8.0	:

Non-residents

Non-résidents

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1980-87	Volume 1987
Belgique/België	0.4	18.7	4.5	4.6	5.3	- 0.3	2.6	40.3	10 065
Danmark (1)	8.5	3.4	3.3	- 4.4	- 1.6	- 5.1	- 3.7	- 0.2	8 194
B.R. Deutschland (2)	- 6.1	- 2.2	3.5	21.1	7.4	- 1.0	4.6	28.0	29 094
Ellas	3.5	- 2.2	- 9.0	20.4	8.5	- 0.5	1.9	22.1	36 131
España	19.5	8.6	3.7	10.9	- 10.8	10.9	5.8	56.4	97 269
France (*)	:	:	:	4.2	12.0	- 1.1	:	15.3	60 514
Italia	- 10.4	9.4	- 3.8	- 1.7	2.1	9.0	7.3	10.6	93 701
Luxembourg	5.5	1.3	0.3	- 5.2	0.3	- 3.5	2.5	0.8	2 171
Nederland (*)	4.1	8.5	- 3.2	12.6	0.1	0.1	:	23.4	13 756
Portugal	2.5	0.7	0.6	6.9	17.1	11.7	2.6	48.9	17 110
United Kingdom	- 7.5	0.4	8.2	6.6	8.1	- 5.0	10.9	21.9	175 986
EUR-12	0.3	5.3	0.6	7.0	2.9	3.2	6.0	27.6	:

Total

Total

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1980-87	Volume 1987
Belgique/België	3.6	11.8	1.2	1.2	1.5	1.6	- 2.7	18.9	30 784
Danmark (1)	6.7	4.4	0.8	- 2.2	0.8	- 3.0	- 3.9	3.2	19 314
B.R. Deutschland (2)	3.1	- 6.6	- 2.7	9.0	2.5	2.6	3.3	10.9	225 791
Ellas	1.7	- 1.2	- 7.6	17.1	7.2	- 2.0	1.0	15.3	46 523
España	15.2	4.7	2.9	6.9	- 5.5	6.9	7.6	44.3	149 697
France (*)	:	:	:	- 2.3	8.1	3.2	:	8.0	254 692
Italia	- 1.6	5.6	- 2.6	- 0.7	1.6	10.1	3.1	15.9	253 263
Luxembourg	5.7	1.1	0.8	- 4.7	- 0.5	- 3.3	3.0	1.6	2 427
Nederland (*)	7.7	5.1	- 0.8	6.4	- 8.1	3.4	:	13.5	71 601
Portugal	- 1.8	4.2	- 1.2	1.2	7.1	3.1	1.6	14.9	28 575
United Kingdom	- 5.6	- 2.2	7.5	4.4	- 7.3	0.2	0.4	- 3.4	670 983
EUR-12	1.8	0.9	0.1	3.3	0.5	4.0	2.8	13.8	:

(1) = hotels with at least 10 beds

(2) = hotels with at least 5 beds

(*) = last year available is 1986

Tourism in E.C. countries - Variation in % 1980-1987
Tourisme dans les pays de la C.E. - Variation en % 1980-1987

	Total nights spent	Nights spent by residents	Nights spent by non-residents	Arrivals at the frontiers	Receipts for Travel(1)	Expenditure for Travel(1)	Capacity in hotels and s.	Capacity in suppl. acc.
Belgique/België	18.9	10.7	40.3	:	44.9	4.5	1.5	15.8
Danmark	3.2	5.9	- 0.2	:	20.1	51.1	15.2	:
B.R. Deutschland	10.9	8.7	28.0	:	0.9	- 4.3	18.5	41.4
Éllas	15.3	- 3.4	22.1	70.0	10.0	43.0	35.0	99.7
España	44.3	26.2	56.4	32.9	81.6	35.8	9.2	49.3
France	9.0	6.3	15.3	19.9	20.2	18.5	10.9	29.0
Ireland	:	:	:	13.6	4.3	1.2	- 8.6	:
Italia	15.9	19.1	10.8	10.4	- 2.0	70.5	6.2	22.2
Luxembourg	1.6	8.8	0.8	:	:	:	:	- 14.6
Nederland	13.5	11.4	23.4	:	35.4	14.6	5.7	11.7
Portugal	14.9	- 14.4	48.9	131.8	50.2	9.7	25.4	37.8
United Kingdom	- 3.4	- 10.0	21.9	24.3	38.2	73.9	:	:
EUR 12	13.8	8.0	27.6	31.5	31.9	24.6	14.1	23.2

(1) in real prices / en prix réel

Source: estimations

Nights spent in the whole accommodation establishments by main generating countries
Nuitées dans l'ensemble des moyens d'hébergement par pays déclarants

Variation in % 1980-1987

Variation en % 1980-1987

	D	UK	F	NL	EUR	USA	J	Total
Belgique/België	31.6	- 2.8	11.3	87.8	41.2	50.3	53.3	40.3
Danmark	- 20.8	- 8.0	- 4.9	- 7.2	- 7.1	19.7	3.7	- 0.2
B.R. Deutschland	:	22.8	21.0	22.9	27.4	56.5	84.0	38.9
Éllas (*)	18.3	45.9	7.7	67.3	31.5	- 63.1	- 1.9	20.2
España	43.1	86.9	23.1	:	:	17.1	130.8	56.8
Italia (*)	8.5	- 4.8	- 0.5	- 28.6	1.1	- 6.2	48.5	3.3
Luxembourg	8.8	- 5.8	4.4	- 5.0	- 1.5	89.9	88.3	1.6
Nederland (*)	38.5	16.2	- 5.7	:	30.1	11.8	12.9	23.4
Portugal	33.7	106.2	23.5	- 0.1	50.8	35.9	104.2	48.9
United Kingdom	- 2.6	:	39.5	- 18.7	15.3	57.3	106.5	21.9

Share of main generating countries in 1987

Part du pays déclarant en 1987

	D	UK	F	NL	EUR	USA	J	Total
Belgique/België	15.5	10.7	9.7	35.7	80.3	7.3	1.1	100.0
Danmark	35.6	4.4	1.7	6.6	55.7	5.7	1.0	100.0
B.R. Deutschland	:	8.8	4.8	19.4	48.9	14.7	3.4	100.0
Éllas (*)	21.4	24.5	7.3	5.8	69.6	1.5	0.6	100.0
España	26.5	33.3	7.5	3.3	:	1.9	0.6	100.0
France	17.0	:	:	5.7	0.0	9.7	3.7	100.0
Ireland(*)	10.6	35.0	9.4	2.8	69.6	22.4	0.0	100.0
Italia (*)	44.0	7.6	8.0	3.7	70.1	4.2	0.8	100.0
Luxembourg	7.2	3.0	3.9	39.3	91.5	3.5	0.2	100.0
Nederland (*)	49.6	10.9	4.2	:	78.3	6.1	1.1	100.0
Portugal	16.3	33.6	6.6	7.1	81.7	3.8	0.4	100.0
United Kingdom	8.9	:	9.5	2.9	39.1	16.4	1.3	100.0

(*) = 1986

Capacity of hotels and similar establishments
Variation in % in comparison with the previous year

Capacité des hôtels et établissements assimilés
Variation en % par rapport à l'année précédente

Number of establishments

Nombre d'établissements

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1980-87	Volume 1987
Belgique/België	- 3.6	- 4.3	- 2.0	0.0	- 1.9	- 1.3	- 0.8	- 13.3	2 175
Danmark (1)	- 1.6	- 3.7	0.2	- 0.9	- 2.1	0.0	0.6	- 7.3	941
B.R. Deutschland	6.2	:	:	:	- 1.1	- 1.3	- 2.0	- 1.6	57 371
Ellas	2.6	6.1	6.5	6.7	6.3	5.4	5.3	45.8	5 771
España	:	0.8	0.7	- 0.3	0.3	6.9	1.3	9.8	10 465
France	0.8	1.4	1.2	1.6	1.1	1.3	1.4	9.2	20 136
Ireland	- 0.8	- 4.4	- 7.3	- 1.7	- 3.4	0.1	1.3	- 15.3	844
Italia	- 0.4	- 0.4	- 0.9	- 1.5	- 1.4	- 3.1	- 0.1	- 7.5	38 717
Luxembourg	- 2.0	- 0.2	- 7.1	- 2.2	- 5.6	1.6	- 3.6	- 17.9	377
Nederland (2)	- 3.7	- 6.2	1.8	- 5.0	4.2	- 3.2	:	- 11.9	2 344
Portugal	- 2.2	1.1	- 1.3	4.0	0.2	3.8	2.3	8.1	1 574
EUR	2.6	0.1	0.1	- 0.1	- 0.5	- 0.6	- 0.3	- 0.4	:

Number of rooms

Nombre de chambres

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1980-87	Volume 1987
Danmark (1)	- 0.1	- 0.8	0.9	- 0.3	- 0.4	2.7	6.9	9.1	35 166
B.R. Deutschland	9.1	:	:	:	:	:	:	:	:
Ellas	2.5	9.7	4.5	1.3	4.7	3.3	4.7	34.7	199 583
España	:	2.7	- 0.1	0.0	1.2	2.5	1.8	8.3	477 503
France	0.7	1.5	1.9	1.1	1.4	1.8	2.0	10.9	506 553
Ireland	- 0.7	- 1.6	- 5.8	- 1.0	- 2.6	0.4	1.0	- 9.8	22 347
Italia	0.8	0.5	0.3	0.7	0.4	- 0.5	1.8	4.1	912 169
Luxembourg	- 2.6	- 0.8	- 3.8	0.0	6.0	2.1	- 4.2	- 3.6	7 542
Portugal	2.1	4.2	2.1	3.1	0.5	7.0	5.9	27.5	67 670
EUR	4.0	1.9	0.9	0.7	1.2	1.3	2.3	9.5	:

Number of bed-places

Nombre de place-lits

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1980-87	Volume 1987
Belgique/België	- 3.4	- 3.1	3.6	2.4	0.9	- 1.2	2.7	1.5	89 137
Danmark (1)	1.1	0.3	2.7	- 0.1	- 0.4	3.7	7.4	15.2	79 004
B.R. Deutschland	10.1	:	:	:	2.2	- 0.7	- 1.9	18.5	1 907 864
Ellas	2.7	9.0	5.6	1.6	4.3	3.2	4.4	35.0	375 367
España	:	1.8	1.0	0.1	1.0	2.5	2.5	9.2	886 699
Ireland	- 0.6	- 1.5	- 5.1	- 0.7	- 2.4	0.5	0.9	- 8.6	44 004
Italia	1.3	0.6	0.4	1.5	0.5	- 0.5	2.4	6.2	1 646 513
Nederland (2)	- 1.9	1.5	1.5	0.1	5.3	- 0.8	:	5.7	106 730
Portugal	0.9	3.1	2.2	3.3	- 0.1	8.7	5.1	25.4	149 557
EUR	4.8	1.7	1.2	1.1	1.5	0.4	1.0	14.1	:

(1) = hotels with at least 10 beds

(2) = hotels with at least 5 beds

International tourist receipts and expenditure in ECU at current rates
Recettes et dépenses internationaux des touristes en ECU aux prix courants

		Variation in comparison with the previous year								Variation par rapport à l'année précédente	
		1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987-1980	Volume 1987 in Mio ECU	
UEBL	R	12.7	9.5	19.8	9.9	3.7	2.3	15.0	98.2	2 585	
	E	10.4	-14.2	5.4	5.5	8.8	9.8	13.4	42.9	3 370	
Danmark	R	17.6	18.2	9.8	12.1	6.4	2.5	7.2	70.2	1 923	
	E	3.2	17.8	-0.1	14.8	19.1	16.1	14.8	114.3	2 479	
B.R. Deutschland	R	17.1	4.8	11.2	13.6	-10.0	2.6	3.9	48.7	6 694	
	E	6.9	6.8	2.9	3.9	-4.4	9.5	10.4	41.1	20 456	
Ellas	R	40.0	-9.1	-15.2	26.1	9.3	-0.6	3.9	53.3	1 907	
	E	48.2	17.3	6.0	5.4	11.1	4.2	-12.0	97.7	439	
España	R	22.8	19.9	5.2	27.8	7.3	14.6	5.7	157.4	12 853	
	E	3.9	13.4	-3.2	6.3	22.5	16.5	11.1	92.1	1 696	
France	R	10.0	9.3	13.8	19.2	8.6	-5.8	2.1	70.3	10 097	
	E	19.6	1.5	-8.2	12.7	10.9	9.9	9.7	68.0	7 267	
Ireland	R	7.0	15.5	5.8	11.7	18.9	-7.3	8.0	73.9	725	
	E	10.3	8.9	1.0	2.6	7.9	23.7	1.4	68.3	705	
Italia	R	2.5	25.1	18.0	7.9	4.9	-8.3	4.8	64.5	10 540	
	E	-7.6	16.3	7.7	38.1	12.8	20.3	32.2	186.5	3 928	
Nederland	R	23.6	6.9	4.7	30.1	1.9	3.8	3.1	96.2	2 348	
	E	-4.5	8.8	6.0	12.6	8.2	10.9	11.3	65.9	5 577	
Portugal	R	13.4	-4.9	3.6	32.6	20.3	7.7	16.1	122.8	1 834	
	E	7.7	12.9	0.8	11.7	7.7	11.0	-0.6	62.7	340	
United Kingdom	R	7.9	6.6	20.6	13.4	19.5	-11.3	7.5	79.2	8 886	
	E	28.6	10.5	7.9	12.1	5.8	8.7	14.1	125.4	10 340	
EUR-12	R	16.6	11.9	12.0	16.8	6.7	-1.1	5.6	90.1	60 392	
	E	14.0	6.3	2.6	9.1	4.0	10.8	12.3	75.6	56 597	

International tourist receipts and expenditure in real prices (*)
Recettes et dépenses internationaux des touristes en ECU aux prix réels (*)

		Variation in comparison with the previous year							
		1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987-1980
UEBL	R	7.0	8.5	13.5	2.6	-1.6	-2.3	11.5	44.9
	E	3.6	-14.1	-0.6	-0.7	3.0	5.2	9.8	4.5
Danmark	R	:	10.8	2.4	5.5	0.2	-2.3	2.5	20.1
	E	:	10.4	-6.9	8.0	12.0	10.7	9.7	51.1
B.R. Deutschland	R	9.6	-6.0	3.0	9.3	-12.3	-1.9	1.1	0.9
	E	0.1	-4.3	-4.7	0.0	-6.8	4.7	7.4	-4.3
Ellas	R	13.4	-18.8	-16.2	21.5	11.5	5.7	-0.6	10.0
	E	21.6	3.8	5.4	1.5	11.7	10.6	-14.4	43.0
España	R	10.1	10.1	11.7	13.5	2.0	11.7	3.7	81.6
	E	-6.8	4.2	2.3	-5.4	16.7	13.5	9.2	35.8
France	R	-0.3	4.6	9.2	12.3	1.5	-8.1	0.7	20.2
	E	8.5	-2.9	-12.2	6.6	3.6	7.3	8.2	18.5
Ireland	R	-9.3	-1.6	-0.5	4.4	11.2	-8.5	10.8	4.3
	E	-6.4	-7.2	-5.3	-4.1	0.9	22.2	4.0	1.2
Italia	R	-7.8	12.6	5.0	-0.5	1.2	-13.0	2.5	-2.0
	E	-16.9	4.7	-4.1	27.3	8.7	14.1	29.4	70.5
Nederland	R	16.5	-4.9	-0.9	25.4	-0.9	-1.3	0.5	35.4
	E	-9.8	-3.3	0.4	8.5	5.4	5.5	8.6	14.6
Portugal	R	-7.2	-10.2	4.9	19.3	13.6	8.3	17.1	50.2
	E	-11.8	6.4	0.9	1.8	1.1	12.5	0.1	9.7
United Kingdom	R	-10.4	-1.1	20.0	9.8	11.2	-1.3	7.8	38.2
	E	6.8	2.5	7.4	8.6	-1.5	20.8	14.5	73.9
EUR-12	R	0.8	3.0	7.9	9.2	1.6	-2.1	3.7	31.9
	E	0.5	-2.5	-2.7	4.2	-0.5	9.4	10.2	24.6

(*) After correcting for the effects of inflation / Après correction de l'effet de l'inflation

Share of Travel in the balance of payments of all goods and services
Part du Voyage sur la Balance de paiements de biens et services

% of the total		% sur le total								
		1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
UEBL	R	2.0	1.8	1.9	2.2	2.1	2.0	2.1	2.3	
	E	3.4	3.1	2.6	2.7	2.5	2.5	2.9	3.2	
Danmark	R	5.5	5.7	5.9	5.8	5.8	5.5	5.9	6.1	
	E	5.9	5.4	5.5	5.2	5.1	5.3	6.3	7.3	
B.R.Deutschland	R	2.7	2.7	2.5	2.6	2.6	2.1	2.1	2.2	
	E	8.5	8.1	8.0	7.8	7.2	6.5	7.4	7.9	
Ellas	R	20.7	22.1	19.6	16.6	18.1	19.8	19.7	21.7	
	E	2.6	3.0	3.3	3.4	3.1	3.0	3.9	3.5	
España	R	20.5	20.8	20.6	21.1	21.1	21.0	25.9	26.1	
	E	3.0	2.6	2.5	2.5	2.3	2.7	3.5	3.3	
France	R	4.2	3.8	4.1	4.4	4.6	4.7	4.8	5.0	
	E	3.1	3.0	2.9	2.6	2.6	2.7	3.3	3.6	
Ireland	R	5.6	5.1	5.1	4.7	4.2	4.5	4.5	4.5	
	E	4.2	3.9	3.9	3.7	3.1	3.1	4.1	4.1	
Italia	R	8.5	7.2	8.1	8.8	8.2	8.1	7.7	7.8	
	E	1.6	1.3	1.4	1.4	1.7	1.7	2.4	2.9	
Nederland	R	1.7	1.8	1.8	1.8	2.0	1.9	2.2	2.2	
	E	4.8	4.1	4.1	4.2	4.2	4.3	5.1	5.4	
Portugal	R	16.7	17.1	14.7	11.8	13.4	14.0	15.5	16.5	
	E	2.7	2.2	2.1	2.3	2.3	2.4	2.9	2.5	
United Kingdom	R	3.4	2.8	2.7	3.3	3.2	3.5	3.8	4.0	
	E	3.4	3.4	3.3	3.5	3.3	3.3	4.2	4.7	
EUR-12	R	4.4	4.2	4.3	4.6	4.7	4.6	4.9	5.0	
	E	4.3	4.1	4.0	4.0	3.8	3.7	4.5	4.9	

International tourist receipts and expenditure in ECU at current rates
Recettes et dépenses internationaux des touristes en ECU aux prix courants

% of the total		% sur le total								
		1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
UEBL	R	4.1	4.0	3.9	4.2	3.9	3.8	3.9	4.3	
	E	7.3	7.1	5.7	5.9	5.7	5.9	5.9	6.0	
Danmark	R	3.0	3.1	3.2	3.2	3.0	3.0	3.1	3.2	
	E	3.5	3.1	3.5	3.4	3.6	4.1	4.3	4.4	
B.R.Deutschland	R	14.2	14.2	13.3	13.2	12.9	10.8	11.3	11.1	
	E	45.0	42.2	42.4	42.5	40.5	37.2	36.8	36.1	
Ellas	R	3.9	4.7	3.8	2.9	3.1	3.2	3.2	3.2	
	E	0.7	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	0.8	
España	R	15.7	16.6	17.8	16.7	18.2	18.3	21.3	21.3	
	E	2.7	2.5	2.7	2.5	2.4	2.9	3.0	3.0	
France	R	18.7	17.6	17.2	17.5	17.8	18.1	17.3	16.7	
	E	13.4	14.1	13.4	12.0	12.4	13.2	13.1	12.8	
Ireland	R	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.3	1.2	1.2	
	E	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.4	1.2	
Italia	R	20.2	17.7	19.8	20.9	19.3	19.0	17.6	17.5	
	E	4.3	3.4	3.8	4.0	5.0	5.4	5.9	6.9	
Nederland	R	3.8	4.0	3.8	3.6	4.0	3.8	4.0	3.9	
	E	10.4	8.7	8.9	9.2	9.5	9.9	9.9	9.9	
Portugal	R	2.6	2.5	2.1	2.0	2.2	2.5	2.8	3.0	
	E	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	
United Kingdom	R	15.6	14.4	13.8	14.8	14.4	16.1	14.4	14.7	
	E	14.2	16.1	16.7	17.6	18.0	18.3	18.0	18.3	
EUR-12	R	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	E	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	

R : Receipts / Recettes

E : Expenditure / Dépenses

THE HORECA SECTOR

In order to provide a brief statistical overview of the "Hotel, Restaurant and Catering (HORECA) sector for the EURO-12, four main indicators of economic activity have been selected for analysis. The data presented below are for 1986. National currencies have been converted into ECUs to facilitate comparisons between the Member States. One should note, however, that these data are not harmonised. This is due to different methods of data collection and interpretation among the EURO-12.

The analysis has been confined to three main sub-sectors of activity, defined in the NACE 70 classification as follows:

- 661** : Restaurants, snack-bars, cafes, other eating places [not providing overnight accommodation]
- 662** : Public houses and similar establishments supplying drinks [without entertainment]
- 665** : Hotel trade [hotels, motels and guest houses]

A more or less predictable structure exists for the number of enterprises within the above-mentioned sub-sectors. In Belgium, Germany, Italy, Portugal and the UK [although to a much lesser extent in the latter], the number of public houses and similar establishments is greatest, while hotels, motels and guest houses have the lowest density. For the UK, the number of restaurants, snack-bars and cafes is virtually equivalent to that of drinking establishments. Little difference exists also between these two sub-sectors in the Netherlands.

In relation to turnover a study of Germany and the UK shows that for Germany the restaurant, snack-bar, cafe sector is the most important of the three sub-sectors, with a turnover of approximately ECU 950 million for 1986. Public houses and similar establishments is the second major sub-sector with a turnover of ECU 8000 million and hotels, third, with an annual turnover of ECU 7300 million. For the UK, turnover for drinking establishments [ECU 12000 million] is almost double that for hotels, motels and guest houses [ECU 6400 million], while restaurants, snack-bars and cafes comprise the second most important sub-sector with an annual turnover in the UK of ECU 7000 million.

Average turnover per enterprise is highest for the Hotel trade in Germany, the UK and Luxembourg [1985 data]. This is, of course, due to the larger size of this type of enterprise. Drinking establishments have the lowest average turnover in Germany and Luxembourg for the three sub-sectors of activity, while for the UK, average annual turnover is of least significance, relatively, for restaurants, snack-bars and cafes. The UK is the only country for which average annual turnover for public houses and similar establishments is double the value of that for the restaurant sector.

LE SECTEUR HORECA

Afin de donner une brève perspective globale sur le secteur "Hôtels, Restaurants et Cafés" (HORECA), nous avons sélectionné quatre indicateurs d'activité économique pour les EUR-12. Les données présentées ci-dessus sont celles de l'année 1986. Les monnaies nationales ont été converties en ECUS pour faciliter les comparaisons entre les Etats membres. Il faut néanmoins noter que ces informations ne sont pas harmonisées. Ceci résulte des différentes méthodes de collecte et d'interprétation des données employées par les EUR-12.

Cette analyse se limite à trois principaux sous-secteurs d'activité qui ont été définis dans la NACE 70 dans la façon suivante :

- 661** : Restaurants (sans hébergement);
- 662** : Débits de boissons sans spectacle;
- 665** : Hôtels, motels et auberges.

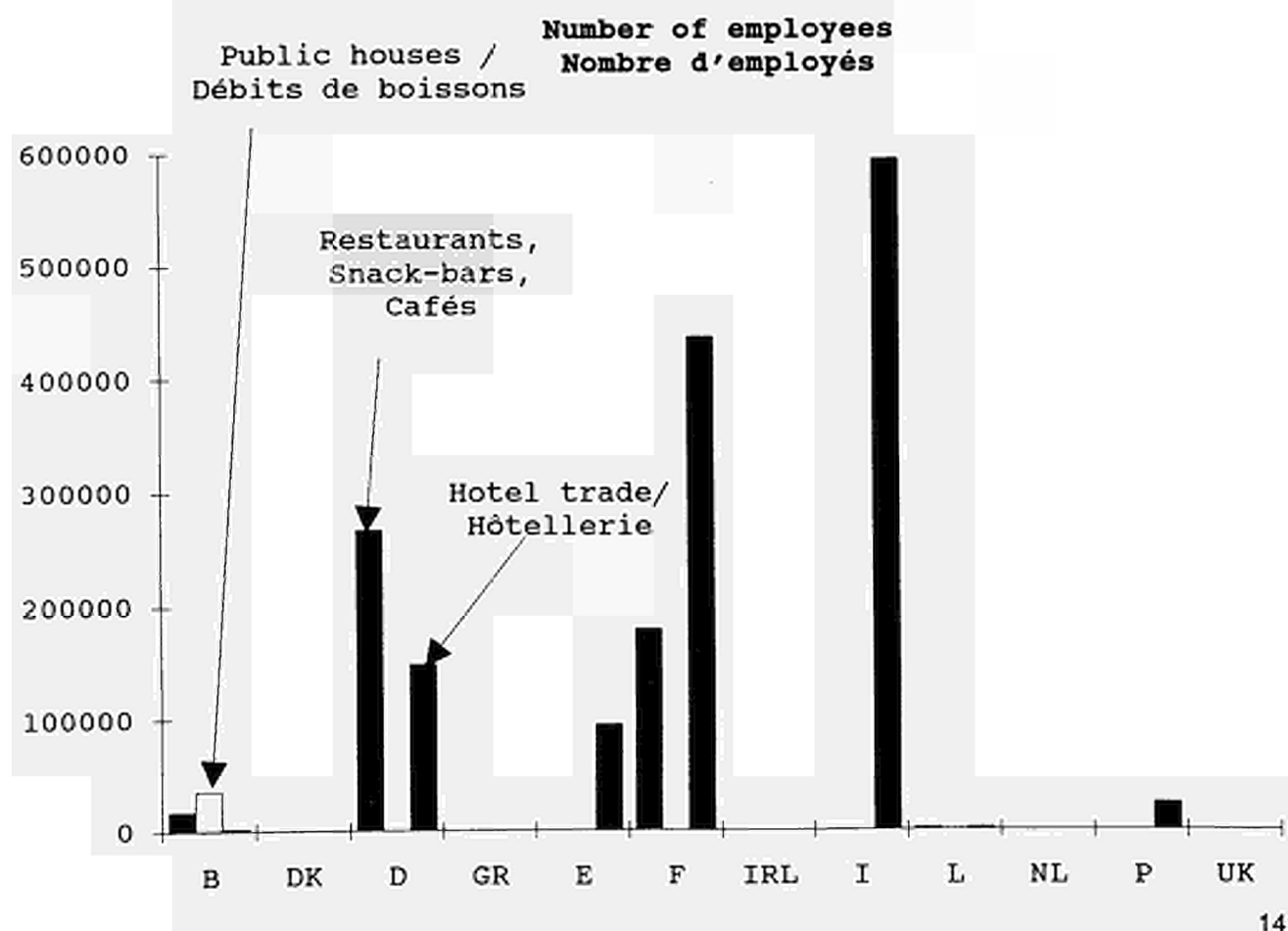
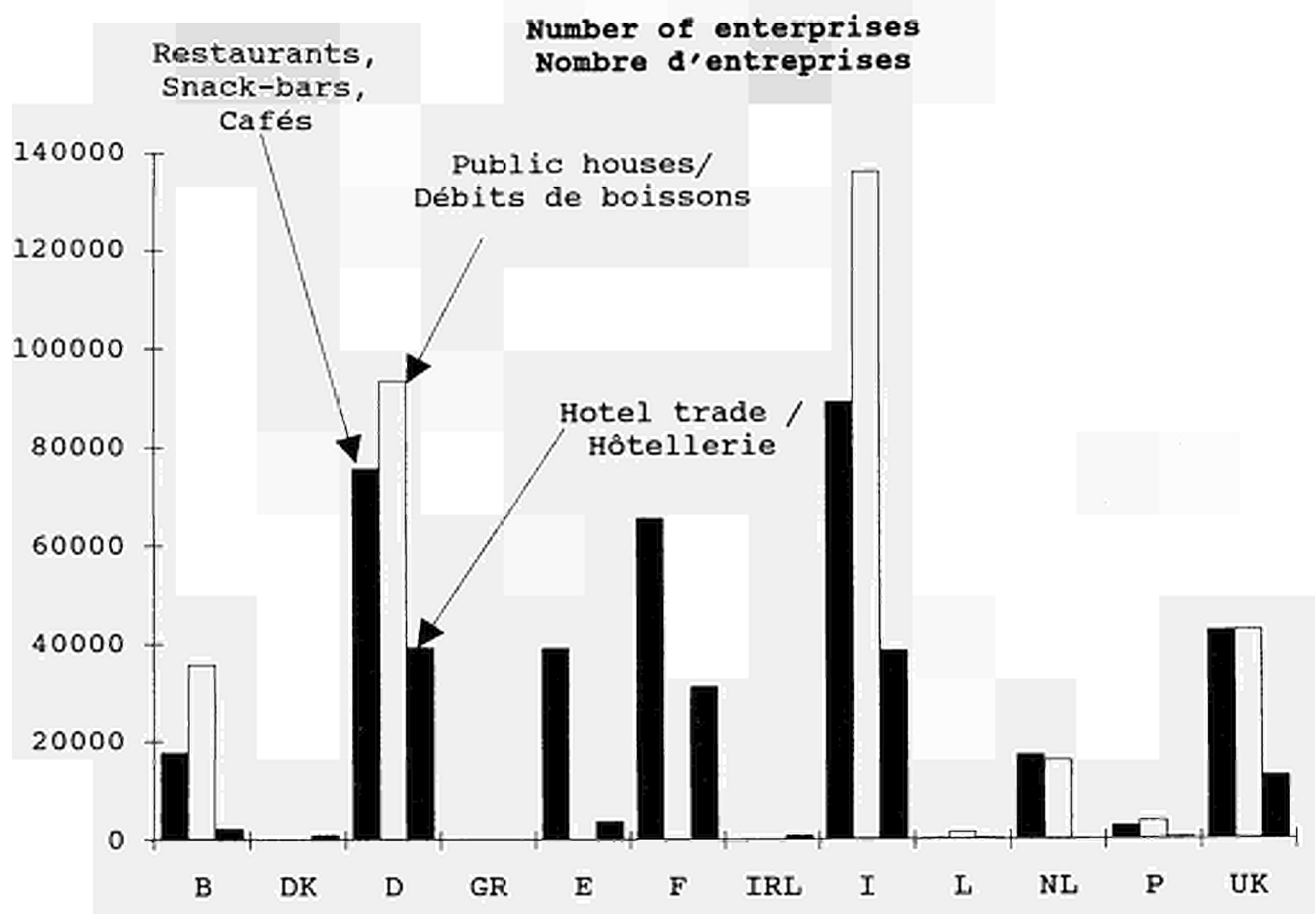
En ce qui concerne le nombre d'entreprises dans les sous-secteurs ci-mentionnés, on constate une structure plus ou moins prévisible. Pour la Belgique, l'Allemagne, le Portugal et le Royaume-Uni (bien que ce soit d'un degré beaucoup plus faible dans ce cas ci), le nombre de débits de boissons est le plus important, tandis que celui-ci est le plus faible pour les hôtels, motels et auberges.

Dans le cas du Royaume-Uni, le nombre de restaurants (sans hébergement) est plus ou moins équivalent à celui des débits de boissons. Cette divergence entre les deux sous-secteurs n'est pas non plus significative pour les Pays-Bas.

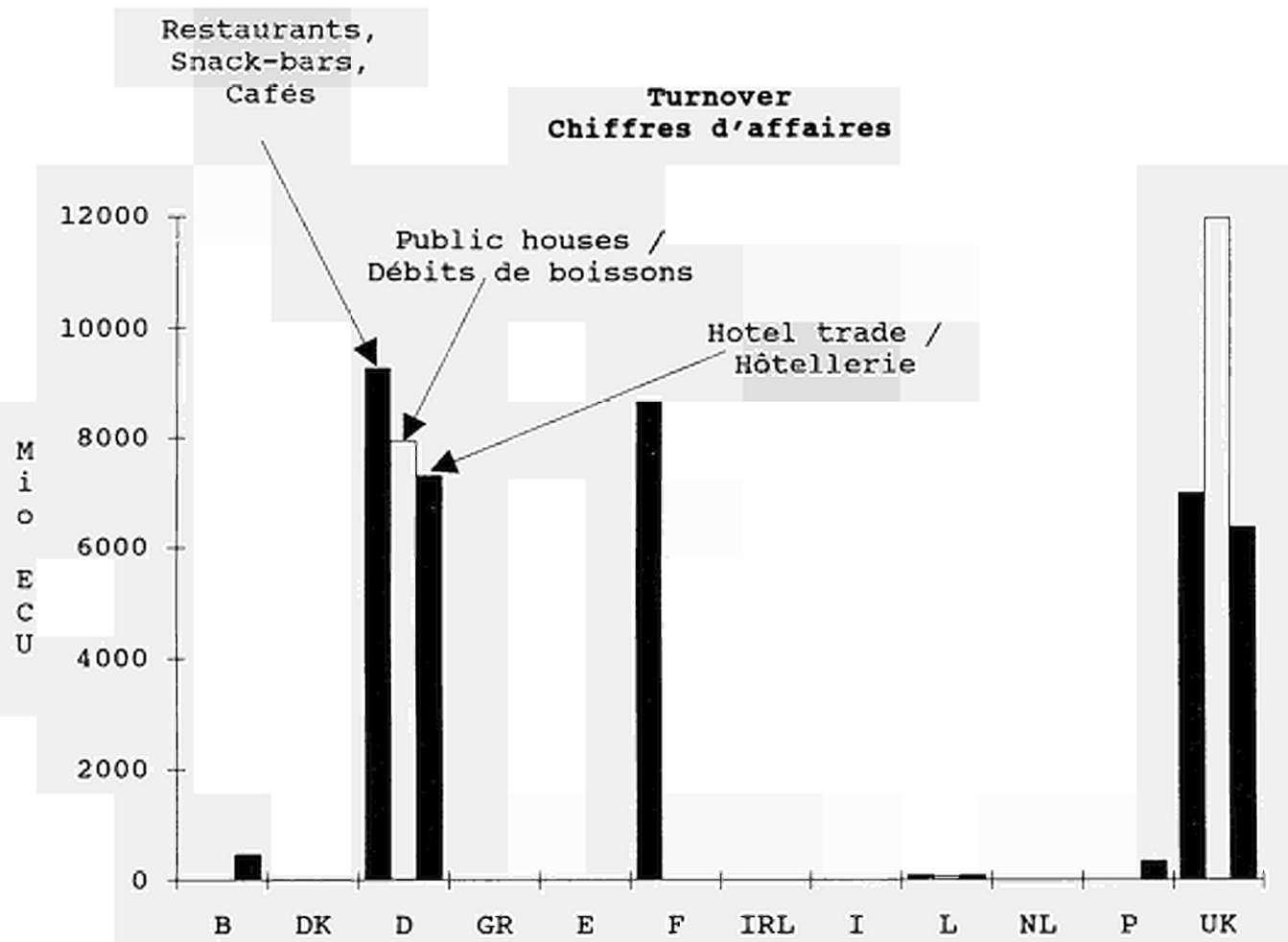
En ce qui concerne le chiffre d'affaires, une étude de l'Allemagne et du Royaume-Uni montre que pour l'Allemagne, le secteur des restaurants est le plus important parmi les trois sous-secteurs de la NACE 70, dont le chiffre d'affaires s'élève approximativement à 950 millions d'ECUS pour l'année 1986. Le chiffre d'affaires pour les débits de boissons est de 8 000 millions d'ECUS. Celui des hôtels, motels et auberges est d'une valeur plus basse, à savoir 7 300 millions d'ECUS. Le chiffre d'affaires pour le Royaume-Uni dans le sous-secteur des débits de boissons (12000 millions d'ECUS) est presque le double de celui des hôtels, des motels et auberges (6 400 millions d'ECUS), tandis que les restaurants et cafés ont un chiffre d'affaires annuel moins important, c'est-à-dire 7 000 millions d'ECUS.

Le chiffre d'affaires moyen par entreprise est le plus élevé dans le sous-secteur "hotels, motels et auberges" pour l'Allemagne, le Royaume-Uni et le Luxembourg (données pour 1985). Ceci, provient évidemment des entreprises de grande dimension. Le chiffre d'affaires moyen le plus bas se trouve chez les débits de boissons pour tous les trois sous-secteurs, tandis que pour le Royaume-Uni, ceci est le cas pour les restaurants. Le Royaume-Uni est le seul pays pour lequel le chiffre d'affaires moyen des débits de boissons pour 1986 est deux fois la valeur de celui des restaurants.

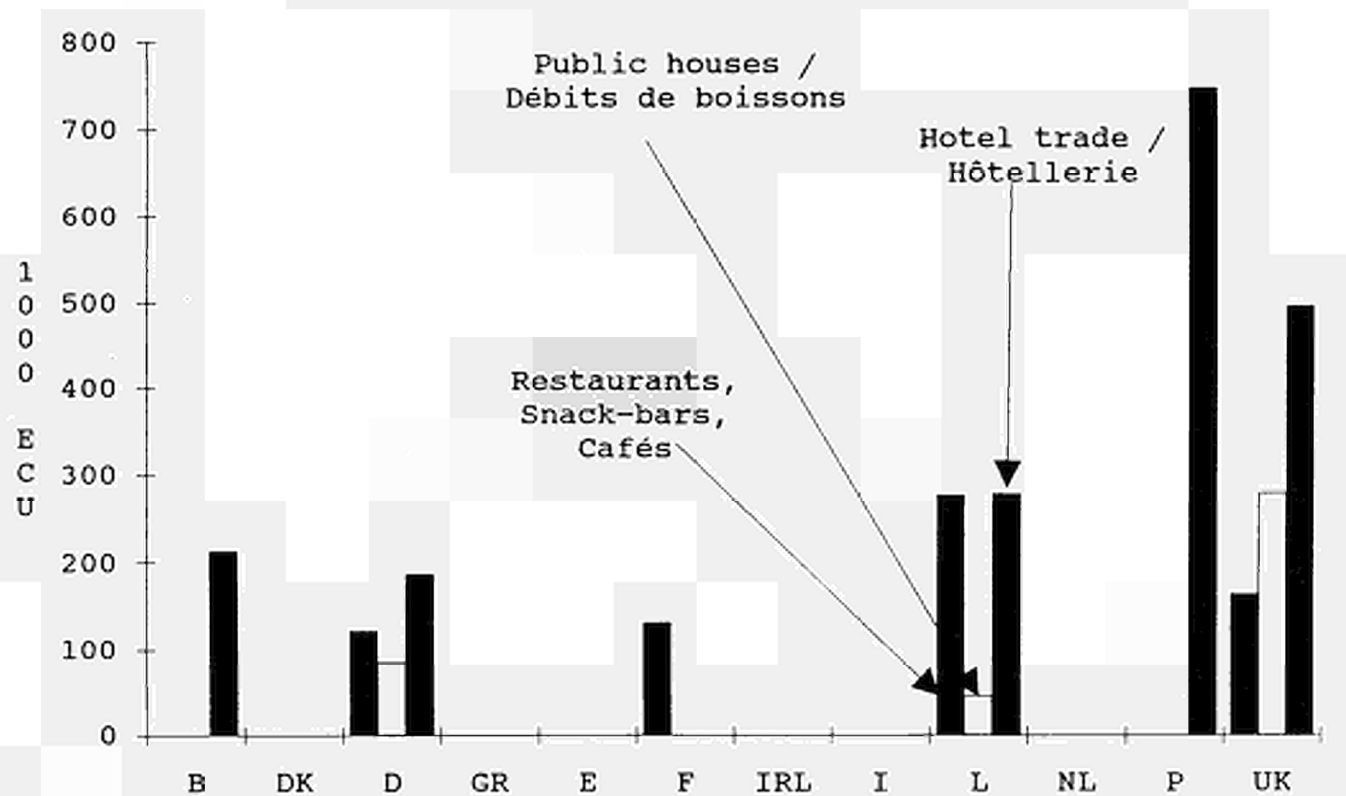
**GRAPHS
GRAPHIQUES**



**Turnover
Chiffres d'affaires**



**Average turnover per enterprise
Chiffre d'affaires moyenne par entreprise**



**TABLES
TABLEAUX**

Number of enterprises
Nombre d'entreprises

	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
LODGING, RESTAURANTS, CATERING	57 675	:	222 857	:	:	:	:	:	2 265	:	:	119 889
Restaurant, snack-bar, cafes, other eating places (not providing overnight accommodation)	17 705	:	75 885	:	39 220	65 935	:	69 424	333	17 204	2 693	42 784
Public houses and similar establishments supplying drinks without entertainment	35 773	:	93 682	:	:	:	:	136 163	1 467	16 010	3 730	42 901
Nightclubs, dance halls, other establishments supplying drinks for consumption with entertainment	1 141	:	5 164	:	:	2 655	:	:	53	:	:	18 002
Canteens and messes	242	:	5 087	:	:	1 229	:	:	6	:	:	1 727
HOTEL TRADE	2 193	935	39 317	:	3 609	31 353	833	38 743	316	:	481*	12 855
Hotels and motels with restaurant	:	:	28 329	:	:	21 621	:	:	:	:	:	:
Hotels without restaurant	:	:	4 520	:	:	9 732	:	:	:	:	:	:
Guest houses and boarding houses	:	:	6 468	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TRAVEL AGENTS	:	:	4 443	:	:	1 688	:	:	45	:	:	:

Number of employees
Nombre d'employés

	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
RESTAURATION ET HÉBERGEMENT	57 675	:	428 970	:	:	:	:	:	5 634	:	:	1 042
Restaurants (sans hébergement)	17 705	:	267 570	:	:	179 577	:	:	2 091	:	:	:
Débîts de boissons sans spectacle	35 773	:	:	:	:	:	:	:	729	:	:	:
Débîts de boissons avec spectacle	1 141	:	:	:	:	11 155	:	:	275	:	:	:
Hôtellerie proprement dite	242	:	:	:	:	47 284	:	:	131	:	28 485	:
HOTELS, MOTELS ET AUBERGES	2 193	:	148 220	:	94 880	437 100	:	595 200	2 271	:	24 399	:
Hôtels avec restaurant	:	:	:	:	:	97 829	:	:	:	:	:	:
Hôtels sans restaurant	:	:	:	:	:	24 591	:	:	:	:	:	:
Pensions	718	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4 086	:
AGENCES DE VOYAGE	:	:	31 700	:	:	21 969	:	12 700	300	:	:	:

Turnover
Chiffres d'affaires

(Mio ECU)

(Mio ECU)

	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
LODGING, RESTAURANTS, CATERING	:	:	27 096.5	:	:	:	:	:	267.6	:	:	31 228.1
Restaurant, snack-bar, cafes, other eating places (not providing overnight accommodation)	:	:	9 263.3	:	:	8 662.8	:	:	92.3	:	:	6 991.4
Public houses and similar establishments supplying drinks without entertainment	:	:	7 943.3	:	:	:	:	:	68.2	:	:	11 976.9
Nightclubs, dance halls, other establishments supplying drinks for consumption with entertainment	:	:	734.7	:	:	435.9	:	:	8.9	:	:	3 280.5
Canteens and messes	:	:	1 289.3	:	:	1 639.9	:	:	4.1	:	379.5	1 761.6
HOTEL TRADE	466.6	:	7 308.3	:	:	:	:	:	88.0	:	344.5	6 371.9
Hotels and motels with restaurant	:	:	6 259.5	:	:	5 025.6	:	:	:	:	:	:
Hotels without restaurant	:	:	531.0	:	:	1 096.1	:	:	:	:	:	:
Guest houses and boarding houses	:	:	517.8	:	:	:	:	:	:	:	35.0	:
TRAVEL AGENTS	888.1	:	2 465 769.5	:	:	3 299.6	:	:	53.1	:	:	:

* Local units / unités locales

ES Clasificación de las publicaciones de Eurostat

TEMA

- 1 Estadísticas generales (azul oscuro)
- 2 Economía y finanzas (violeta)
- 3 Población y condiciones sociales (amarillo)
- 4 Energía e industria (azul claro)
- 5 Agricultura, silvicultura y pesca (verde)
- 6 Comercio exterior (rojo)
- 7 Servicios y transportes (naranja)
- 9 Diversos (marrón)

SERIE

- A Anuarios
- B Coyuntura
- C Cuentas, encuestas y estadísticas
- D Estudios y análisis
- E Métodos
- F Estadísticas rápidas

GR Ταξινόμηση των δημοσιεύσεων της Eurostat

ΘΕΜΑ

- 1 Γενικές στατιστικές (βαθύ μπλε)
- 2 Οικονομία και δημοσιονομικά (βιολετί)
- 3 Πληθυσμός και κοινωνικές συνθήκες (κίτρινο)
- 4 Ενέργεια και βιομηχανία (μπλε)
- 5 Γεωργία, δάση και αλιεία (πράσινο)
- 6 Εξωτερικό εμπόριο (κόκκινο)
- 7 Υπηρεσίες και μεταφορές (πορτοκαλί)
- 9 Διάφορα (κοφέ)

ΣΕΙΡΑ

- A Επετηρίδες
- B Συγκυρία
- C Λογαριασμοί, έρευνες και στατιστικές
- D Μελέτες και αναλύσεις
- E Μέθοδοι
- F Ταχείες στατιστικές

IT Classificazione delle pubblicazioni dell'Eurostat

TEMA

- 1 Statistiche generali (blu)
- 2 Economia e finanze (viola)
- 3 Popolazione e condizioni sociali (giallo)
- 4 Energia e industria (azzurro)
- 5 Agricoltura, foreste e pesca (verde)
- 6 Commercio estero (rosso)
- 7 Servizi e trasporti (arancione)
- 9 Diversi (marrone)

SERIE

- A Annuari
- B Tendenze congiunturali
- C Conti, indagini e statistiche
- D Studi e analisi
- E Metodi
- F Note rapide

DA Klassifikation af Eurostats publikationer

EMNE

- 1 Almene statistikker (mørkeblå)
- 2 Økonomi og finanser (violet)
- 3 Befolkning og sociale forhold (gul)
- 4 Energi og industri (blå)
- 5 Landbrug, skovbrug og fiskeri (grøn)
- 6 Udenrigshandel (rod)
- 7 Tjenesteydelser og transport (orange)
- 9 Diverse statistikker (brun)

SERIE

- A Årbøger
- B Konjunkturoversigter
- C Regnskaber, tællinger og statistikker
- D Undersøgelser og analyser
- E Metoder
- F Ekspresoversigter

EN Classification of Eurostat publications

THEME

- 1 General statistics (midnight blue)
- 2 Economy and finance (violet)
- 3 Population and social conditions (yellow)
- 4 Energy and industry (blue)
- 5 Agriculture, forestry and fisheries (green)
- 6 Foreign trade (red)
- 7 Services and transport (orange)
- 9 Miscellaneous (brown)

SERIE

- A Yearbooks
- B Short-term trends
- C Accounts, surveys and statistics
- D Studies and analyses
- E Methods
- F Rapid reports

NL Classificatie van de publicaties van Eurostat

ONDERWERP

- 1 Algemene statistiek (donkerblauw)
- 2 Economie en financiën (paars)
- 3 Bevolking en sociale voorwaarden (geel)
- 4 Energie en industrie (blauw)
- 5 Landbouw, bosbouw en visserij (groen)
- 6 Buitenlandse handel (rood)
- 7 Diensten en vervoer (oranje)
- 9 Diverse statistieken (bruin)

SERIE

- A Jaarboeken
- B Conjunctuur
- C Rekeningen, enquêtes en statistieken
- D Studies en analyses
- E Methoden
- F Spoedberichten

DE Gliederung der Veröffentlichungen des Eurostat

THEMENKREIS

- 1 Allgemeine Statistik (Dunkelblau)
- 2 Wirtschaft und Finanzen (Violett)
- 3 Bevölkerung und soziale Bedingungen (Gelb)
- 4 Energie und Industrie (Blau)
- 5 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei (Grün)
- 6 Außenhandel (Rot)
- 7 Dienstleistungen und Verkehr (Orange)
- 9 Verschiedenes (Braun)

REIHE

- A Jahrbücher
- B Konjunktur
- C Konten, Erhebungen und Statistiken
- D Studien und Analysen
- E Methoden
- F Schnellberichte

FR Classification des publications de l'Eurostat

THÈME

- 1 Statistiques générales (bleu nuit)
- 2 Économie et finances (violet)
- 3 Population et conditions sociales (jaune)
- 4 Énergie et industrie (bleu)
- 5 Agriculture, sylviculture et pêche (vert)
- 6 Commerce extérieur (rouge)
- 7 Services et transports (orange)
- 9 Divers (brun)

SÉRIE

- A Annaires
- B Conjoncture
- C Comptes, enquêtes et statistiques
- D Études et analyses
- E Méthodes
- F Statistiques rapides

PT Classificação das publicações do Eurostat

TEMA

- 1 Estatísticas gerais (azul escuro)
- 2 Economia e finanças (violeta)
- 3 População e condições sociais (amarelo)
- 4 Energia e indústria (azul)
- 5 Agricultura, silvicultura e pesca (verde)
- 6 Comércio externo (vermelho)
- 7 Serviços e transportes (laranja)
- 9 Diversos (castanho)

SÉRIE

- A Anuários
- B Conjuntura
- C Contas, inquéritos e estatísticas
- D Estudos e análises
- E Métodos
- F Estatísticas rápidas

Número de títulos por tema y serie □ Antal publikationer pr. emne og serie □ Anzahl der Veröffentlichungen pro Themenkreis und Reihe □ Αριθμός δημοσιεύσεων κατά θέμα και σειρά □ Number of publications per theme and series □ Nombre de publications par thème et série □ Numero di pubblicazioni per tema e serie □ Aantal publicaties naar onderwerp en serie □ Número de títulos por tema e série

	1	2	3	4	5	6	7	9
A	5	1	1	3	1	1	—	—
B	1	4	2	4	5	1	—	1
C	2	4	6	8	4	4	6	1
D	—	—	5	6	5	5	—	—
E	—	4	3	—	3	6	—	—
F	1	—	1	1	1	1	1	—

European Communities – Commission
Communautés européennes – Commission

Some statistics on services
Quelques chiffres sur les services

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes

1990 – 145 p. – 21,0 x 29,7 cm

Theme 7: Services and transport (orange covers)
Series C: Accounts, surveys and statistics
Thème 7: Services et transports (couverture orange)
Série C: Comptes, enquêtes et statistiques

EN/FR

ISBN 92-826-0897-2

Cat.: CA-52-88-009-2A-C

Price (excluding VAT) in Luxembourg • Prix au Luxembourg, TVA exclue

ECU 12.50

This publication represents a first and partial exploitation of data available at the Statistical Office of the European Communities in the context of Eurostat's projects in the field of services (PECS).

Cette publication constitue une première mise en valeur, partielle, des données disponibles auprès de l'Office statistique des Communautés européennes dans le cadre des projets Eurostat à contenu services (PECS).

**Venta y suscripciones • Salg og abonnement • Verkauf und Abonnement • Πωλήσεις και συνδρομές
Sales and subscriptions • Vente et abonnements • Vendita e abbonamenti
Verkoop en abonnementen • Venda e assinaturas**

BELGIQUE / BELGIË

Moniteur belge / Belgisch Staatsblad

Rue de Louvain 42 / Leuvenseweg 42
1000 Bruxelles / 1000 Brussel
Tél. (02) 512 00 26
Téléfax 511 01 84
CCP / Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôts / Agentschappen:

**Librairie européenne /
Europese Boekhandel**

Avenue Albert Jonnart 50 /
Albert Jonnartlaan 50
1200 Bruxelles / 1200 Brussel
Tél. (02) 734 02 81
Téléfax 735 08 60

Jean De Lannoy

Avenue du Roi 202 / Koningslaan 202
1060 Bruxelles / 1060 Brussel
Tél. (02) 538 51 69
Télex 63220 UNBOOK B

CREDOC

Rue de la Montagne 34 / Bergstraat 34
Bte 11 / Bus 11
1000 Bruxelles / 1000 Brussel

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S

EF-Publikationer

Ottiliavej 18
2500 Valby
Tlf. 36 44 22 66
Telefax 36 44 01 41
Girokonto 6 00 08 86

BR DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag

Breite Straße
Postfach 10 80 06
5000 Köln 1
Tel. (0221) 20 29-0
Fernschreiber:
ANZEIGER BONN 8 882 595
Telefax 20 29 278

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA

International Bookstore
Nikis Street 4
10563 Athens
Tel. (01) 322 63 23
Telex 219410 ELEF
Telefax 323 98 21

Sub-agent for Northern Greece:

Molho's Bookstore

The Business Bookshop
Tsimiski Street 10
Thessaloniki
Tel. (031) 27 52 71
Telex 412885 LIMO

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado

Trafalgar, 27
28010 Madrid
Tel. (91) 446 60 00

Mundi-Prensa Libros, S.A.

Castelló, 37
28001 Madrid
Tel. (91) 431 33 99 (Libros)
431 32 22 (Suscripciones)
435 36 37 (Dirección)

Télex 49370-MPLI-E
Telefax (91) 275 39 98

Sucursal:

Librería Internacional AEDOS

Consejo de Ciento, 391
08009-Barcelona
Tel. (93) 301 86 15
Telefax (93) 317 01 41

FRANCE

**Journal officiel
Service des publications
des Communautés européennes**

26, rue Desaix
75727 Paris Cedex 15
Tél. (1) 40 58 75 00
Téléfax (1) 40 58 75 74

IRELAND

Government Publications Sales Office

Sun Alliance House
Molesworth Street
Dublin 2
Tel. 71 03 09

or by post

Government Stationery Office

EFC Section

6th floor
Bishop Street
Dublin 8
Tel. 78 16 66
Fax 78 06 45

ITALIA

Licosa Spa

Via Benedetto Fortini, 120/10
Casella postale 552
50125 Firenze
Tel. (055) 64 54 15
Telefax 64 12 57
Telex 570466 LICOSA I
CCP 343 509

Subagenti:

Libreria scientifica Lucio de Biasio - AEIOU

Via Meravigli, 16
20123 Milano
Tel. (02) 80 76 79

Herder Editrice e Libreria

Piazza Montecitorio, 117-120
00186 Roma
Tel. (06) 679 46 28/679 53 04

Libreria giuridica

Via 12 Ottobre, 172/R
16121 Genova
Tel. (010) 59 56 93

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Abonnements seulement
Subscriptions only
Nur für Abonnements

Messengeries Paul Kraus

11, rue Christophe Plantin
2339 Luxembourg
Tél. 48 21 31
Télex 25 15
CCP 49242-63

NEDERLAND

SDU uitgeverij

Christoffel Plantijnstraat 2
Postbus 20014
2500 EA 's-Gravenhage
Tel. (070) 78 98 80 (bestellingen)
Telefax (070) 47 63 51

PORTUGAL

Imprensa Nacional

Casa da Moeda, EP
Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5
1092 Lisboa Codex
Tel. (01) 69 34 14

Distribuidora de Livros Bertrand, Ld.º

Grupo Bertrand, SARL

Rua das Terras dos Vales, 4-A
Apartado 37
2700 Amadora Codex
Tel. (01) 493 90 50 - 494 87 88
Telex 15798 BERDIS
Telefax 491 02 55

UNITED KINGDOM

HMSO Books (PC 16)

HMSO Publications Centre
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (01) 873 90 90
Fax GP3 873 84 63

Sub-agent:

Alan Armstrong Ltd

2 Arkwright Road
Reading, Berks RG2 0SQ
Tel. (0734) 75 18 55
Telex 849937 AAALTD G
Fax (0734) 75 51 64

SUISSE

OSEC

Stampfenbachstraße 85
8035 Zürich
Tél. (01) 365 51 51
Fax (01) 365 52 21

ÖSTERREICH

**Manz'sche Verlags-
und Universitätsbuchhandlung**

Kohlmarkt 16
1014 Wien
Tel. (0222) 531 61-0
Telex 11 25 00 BOX A
Telefax (0222) 531 61-81

TÜRKIYE

Dünya süper veb ofset A.Ş.

Narlibahçe Sokak No. 15
Cağaloğlu
Istanbul
Tel. 512 01 90
Telex 23822 DSVO-TR

UNITED STATES OF AMERICA

UNIPUB

4661-F Assembly Drive
Lanham, MD 20706-4391
Tel. Toll Free (800) 274 48 88
Fax (301) 459 00 56
Telex 7108260418

CANADA

Renouf Publishing Co., Ltd

61 Sparks Street
Ottawa
Ontario K1P 5R1
Tel. Toll Free 1 (800) 267 41 64
Ottawa Region (613) 238 89 85-6
Telex 053-4936

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd

17-7 Shinjuku 3-Chome
Shinjuku-ku
Tokyo 160-91
Tel. (03) 354 01 31

Journal Department

PO Box 55 Chitose
Tokyo 156
Tel. (03) 439 01 24

AUTRES PAYS

OTHER COUNTRIES

ANDERE LÄNDER

**Office des publications officielles
des Communautés européennes**

2, rue Mercier
L-2985 Luxembourg
Tél. 49 92 81
Télex PUBOF LU 1324 b
Téléfax 48 85 73
CC bancaire BIL 8-109/6003/700

Price (excluding VAT) in Luxembourg • Prix au Luxembourg, TVA exclue

ECU 12,50



OFICINA DE PUBLICACIONES OFICIALES DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR OFFICIËLE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
SERVIÇO DAS PUBLICAÇÕES OFICIAIS DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

ISBN 92-826-0897-2



9 789282 608975