STATISTICS/STATISTIQUES

AVAILABLE ON LINE
www.SourceOECD.org
DISPONIBLE EN LIGNE

Research and Development Expenditure in Industry

Les dépenses de recherche et développement dans l'industrie

OECD
OECDPUBLISHING

2004

STATISTICS/STATISTIQUES

Research and Development Expenditure in Industry

2004 Edition

Les dépenses de recherche et de développement dans l'industrie

Édition 2004

OECD OCDE

ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT
ORGANISATION DE COOPÉRATION ET DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUES

ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT

The OECD is a unique forum where the governments of 30 democracies work together to address the economic, social and environmental challenges of globalisation. The OECD is also at the forefront of efforts to understand and to help governments respond to new developments and concerns, such as corporate governance, the information economy and the challenges of an ageing population. The Organisation provides a setting where governments can compare policy experiences, seek answers to common problems, identify good practice and work to co-ordinate domestic and international policies.

The OECD member countries are: Australia, Austria, Belgium, Canada, the Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Japan, Korea, Luxembourg, Mexico, the Netherlands, New Zealand, Norway, Poland, Portugal, the Slovak Republic, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, the United Kingdom and the United States. The Commission of the European Communities takes part in the work of the OECD.

OECD Publishing disseminates widely the results of the Organisation's statistics gathering and research on economic, social and environmental issues, as well as the conventions, guidelines and standards agreed by its members.

This work is published on the responsibility of the Secretary-General of the OECD. The opinions expressed and arguments employed herein do not necessarily reflect the official views of the Organisation or of the governments of its member countries.

© OECD 2005

No reproduction, copy, transmission or translation of this publication may be made without written permission. Applications should be sent to OECD Publishing: *rights@oecd.org* or by fax (33 1) 45 24 13 91. Permission to photocopy a portion of this work should be addressed to the Centre français d'exploitation du droit de copie, 20, rue des Grands-Augustins, 75006 Paris, France (*contact@cfcopies.com*).

ORGANISATION DE COOPÉRATION ET DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUES

L'OCDE est un forum unique en son genre où les gouvernements de 30 démocraties œuvrent ensemble pour relever les défis économiques, sociaux et environnementaux, que pose la mondialisation. L'OCDE est aussi à l'avant-garde des efforts entrepris pour comprendre les évolutions du monde actuel et les préoccupations qu'elles font naître. Elle aide les gouvernements à faire face à des situations nouvelles en examinant des thèmes tels que le gouvernement d'entreprise, l'économie de l'information et les défis posés par le vieillissement de la population. L'Organisation offre aux gouvernements un cadre leur permettant de comparer leurs expériences en matière de politiques, de chercher des réponses à des problèmes communs, d'identifier les bonnes pratiques et de travailler à la coordination des politiques nationales et internationales.

Les pays membres de l'OCDE sont : l'Allemagne, l'Australie, l'Autriche, la Belgique, le Canada, la Corée, le Danemark, l'Espagne, les États-Unis, la Finlande, la France, la Grèce, la Hongrie, l'Irlande, l'Islande, l'Italie, le Japon, le Luxembourg, le Mexique, la Norvège, la Nouvelle-Zélande, les Pays-Bas, la Pologne, le Portugal, la République slovaque, la République tchèque, le Royaume-Uni, la Suède, la Suisse et la Turquie. La Commission des Communautés européennes participe aux travaux de l'OCDE.

Les Éditions OCDE assurent une large diffusion aux travaux de l'Organisation. Ces derniers comprennent les résultats de l'activité de collecte de statistiques, les travaux de recherche menés sur des questions économiques, sociales et environnementales, ainsi que les conventions, les principes directeurs et les modèles développés par les pays membres.

Cet ouvrage est publié sous la responsabilité du Secrétaire général de l'OCDE. Les opinions et les interprétations exprimées ne reflètent pas nécessairement les vues de l'OCDE ou des gouvernements de ses pays membres.

© OCDE 2005

Toute reproduction, copie, transmission ou traduction de cette publication doit faire l'objet d'une autorisation écrite. Les demandes doivent être adressées aux Éditions OCDE *rights@oecd.org* ou par fax (33 1) 45 24 13 91. Les demandes d'autorisation de photocopie partielle doivent être adressées directement au Centre français d'exploitation du droit de copie, 20, rue des Grands-Augustins, 75006 Paris, France (*contact@cfcopies.com*).

FOREWORD

The OECD continues to make considerable efforts to improve the quality of the industry-level business enterprise Research and Development (R&D) data. This publication presents the Analytical Business Enterprise Research and Development database (ANBERD). ANBERD contains OECD estimates that adjust for deficiencies and anomalies that exist in the official data. To achieve the level of consistency and coverage which is essential for economic analysis at a detailed industrial level, many of the data points are estimated. In this respect, ANBERD data contained in this report do not represent official country submissions, but are estimates made by the OECD Secretariat.

This publication was prepared in the Economic Analysis and Statistics Division of the Directorate for Science, Technology and Industry. The data are published on the responsibility of the Secretary-General of the OECD.

AVANT-PROPOS

L'OCDE continue de déployer d'importants efforts pour améliorer la qualité des données sur la recherche et développement (R-D) du secteur des entreprises, ventilées par industrie. Cette publication présente la base de données analytique sur la DIRDE (ANBERD). ANBERD contient des estimations de l'OCDE tenant compte des lacunes et anomalies inhérentes aux données officielles. Afin d'atteindre, au niveau détaillé, la cohérence et la couverture nécessaires à toute analyse économique, un grand nombre de données sont estimées. De ce fait, les données ANBERD présentées dans ce rapport ne constituent pas des données officielles soumises par les autorités statistiques, mais des estimations effectuées par le Secrétariat.

Cette publication a été réalisée dans la Division des analyses économiques et des statistiques de la Direction de la science, de la technologie et de l'industrie. Les données sont publiées sous la responsabilité du Secrétaire général de l'OCDE.

TABLE OF CONTENTS / TABLE DES MATIÈRES

Introduction 7

Chapter I

The OECD analytical BERD (ANBERD) database: explanations on its development 9
A. Limitations of the official BERD (OFFBERD) data 9
B. The OECD analytical BERD (ANBERD) database 10
C. The ANBERD database in ISIC, Revision 3 11

Chapter II

ANBERD estimates 13
A. ANBERD estimation method for the United States 13
B. ANBERD estimation method for Japan 14
C. ANBERD estimation method for the European Union (EU) 15
D. General estimation methods for ANBERD countries 15
E. Product field data 16

● ● ● ● ●

Introduction 17

Chapitre I

La base de données analytique sur la DIRDE (ANBERD) de l'OCDE : explications concernant son élaboration 19
A. Les limites des données officielles sur la DIRDE (OFFBERD) 19
B. La base de données analytique de l'OCDE sur la DIRDE (ANBERD) 20
C. La base de données ANBERD en CITI, révision 3 21

Chapitre II

Estimations ANBERD 23
A. Méthode d'estimation ANBERD pour les États-Unis 23
B. Méthode d'estimation ANBERD pour le Japon 24
C. Méthode d'estimation ANBERD pour les totaux de l'Union européenne (UE) 25
D. Méthodes générales d'estimation pour les pays ANBERD 25
E. Données par groupes de produits 26

LIST OF TABLES/LISTE DES TABLEAUX

1. BERD ISIC, Revision 3 Classification/Classification DIRDE CITI, révision 3 ..... 8/18
2. Correspondence between ISIC, Revision 2 and Revision 3/Correspondance entre la révision 2 et la révision 3 de la CITI 12/22
3. ANBERD United States (Million USD and PPP USD)/ANBERD États-Unis (millions de USD et millions de USD PPA) 28
4. ANBERD Japan (billion JPY)/ANBERD Japon (milliards de JPY)..... 30
5. ANBERD Japan (million PPP USD)/ANBERD Japon (millions de USD PPA) 32
6. ANBERD European Union (million PPP USD)/ANBERD Union Européenne (millions de USD PPA)..... 34
7. ANBERD Australia (million AUD)/ANBERD Australie (millions de AUD) 36
8. ANBERD Australia (million PPP USD)/ANBERD Australie (millions de USD PPA)..... 38
9. ANBERD Belgium (million EUR)/ANBERD Belgique (millions de EUR 1999)..... 40
10. ANBERD Belgium (million PPP USD)/ANBERD Belgique (millions de USD PPA)..... 42
11. ANBERD Canada (million CAD)/ANBERD Canada (millions de CAD) 44
12. ANBERD Canada (million PPP USD)/ANBERD Canada (millions de USD PPA)..... 46
13. ANBERD Czech Republic (million CZK)/ANBERD République tchèque (millions de CZK)..... 48
14. ANBERD Czech Republic (million PPP USD)/ANBERD République tchèque (millions de USD PPA)..... 50
15. ANBERD Denmark (million DKK)/ANBERD Danemark (millions de DKK) 52
16. ANBERD Denmark (million PPP USD)/ANBERD Danemark (millions de USD PPA)..... 54
17. ANBERD Finland (million EUR)/ANBERD Finlande (millions de EUR)..... 56
18. ANBERD Finland (million PPP USD)/ANBERD Finlande (millions de USD PPA)..... 58
19. ANBERD France (million EUR)/ANBERD France (millions de EUR) 60
20. ANBERD France (million PPP USD)/ANBERD France (millions de USD PPA) 62
21. ANBERD Germany (million EUR)/ANBERD Allemagne (millions de EUR)..... 64
22. ANBERD Germany (million PPP USD)/ANBERD Allemagne (millions de USD PPA)..... 66
23. ANBERD Ireland (million EUR)/ANBERD Irlande (millions de EUR) 68
24. ANBERD Ireland (million PPP USD)/ANBERD Irlande (millions de USD PPA) 70
25. ANBERD Italy (million EUR)/Données ANBERD Italie (millions de EUR) 72
26. ANBERD Italy (million PPP USD)/ANBERD Italie (millions de USD PPA) 74
27. ANBERD Korea (billion KRW)/ANBERD Corée (milliards de KRW)..... 76
28. ANBERD Korea (million PPP USD)/ANBERD Corée (millions de USD PPA) 78
29. ANBERD Netherlands (million EUR)/ANBERD Pays-Bas (millions de EUR)..... 80
30. ANBERD Netherlands (million PPP USD)/ANBERD Pays-Bas (millions de USD PPA)..... 82
31. ANBERD Norway (million NOK)/ANBERD Norvège (millions de NOK)..... 84
32. ANBERD Norway (million PPP USD)/ANBERD Norvège (millions de USD PPA) 86
33. ANBERD Poland (million PLN)/ANBERD Pologne (millions de PLN) 88
34. ANBERD Poland (million PPP USD)/ANBERD Pologne (millions de USD PPA)..... 90
35. ANBERD Spain (million EUR)/ANBERD Espagne (millions de EUR) 92
36. ANBERD Spain (million PPP USD)/ANBERD Espagne (millions de USD PPA) 94
37. ANBERD Sweden (million SEK)/ANBERD Suède (millions de SEK) 96
38. ANBERD Sweden (million PPP USD)/ANBERD Suède (millions de USD PPA) 98
39. ANBERD United Kingdom (million GBP)/ANBERD Royaume-Uni (millions de GBP)..... 100
40. ANBERD United Kingdom (million PPP USD)/ANBERD Royaume-Uni (millions de USD PPA) 102
41. Purchasing power parities for GDP/Parités de pouvoir d'achat du PIB..... 104

INTRODUCTION

Industrial research & development (R&D) is defined as R&D activities carried out in the business enterprise sector, regardless of the origin of funding. While the government and the higher education sectors also carry out R&D activities, industrial R&D remains the most closely linked to the creation of new products and production techniques. This report presents the results of OECD efforts to improve the quality and availability of business enterprise expenditure on R&D (BERD) in the business enterprise sector, for OECD countries. The objective is to provide the most accurate industrial R&D data for use in analytical projects.

The publication presents the ANBERD database in ISIC Rev. 3 in national currencies as well as in PPP USD, for 1987-2003 and purchasing power parities for GDP (PPPs) for ANBERD countries for 1987-2003.

The electronic release also presents ANBERD in ISIC Revision 2 in national currencies as well as in PPP USD, for 1973-97/98, and purchasing power parities for GDP (PPPs) for ANBERD countries for 1973-2003.

The first chapter of the report provides an overview of the official BERD data (OFFBERD) and the ANalytical BERD (ANBERD) database maintained by the OECD. It describes their relative strengths and weaknesses, and the steps that have been undertaken to identify and correct the shortcomings of the official data, provided to the OECD by the Member countries, for inclusion in ANBERD.

The second chapter presents the ANBERD database developed by the OECD. The ANBERD database was constructed with the objective of creating a consistent data set that overcomes the problems of international comparability and time discontinuity associated with the official BERD data provided to the OECD by the Member countries. Based on estimates, the ANBERD database is published on the responsibility of the Secretary General of the OECD and does not represent Member countries' official submissions of business enterprise R&D data. The ANBERD estimates presented cover the period 1987 to 2002 or 2003, in ISIC, Revision 3 (ANBERD R-3), for 19 countries: Australia, Belgium, Canada, the Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Ireland, Italy, Japan, Korea, the Netherlands, Norway, Poland, Spain, Sweden, the United Kingdom and the United States.

As of the 1999 edition, the publication presents ANBERD in ISIC, Revision 3 (ANBERD R-3). See Table 1 for an illustration of this industrial aggregation. With the change in industry classification to ISIC, Revision 3 used by most reporting countries, it became increasingly difficult to provide consistent sectoral details especially for the most recent years for ANBERD ISIC, Revision 2 (ANBERD R-2). As a consequence, ANBERD was constructed in ISIC, Revision 3. Even though the temporal coverage of ANBERD R-3 does not yet measure up to ANBERD R-2 (1973-97/98), the ISIC, Revision 2 series are only available on line, since they have not been updated or revised.

The OECD STructural ANalysis (STAN) section produces four separate but compatible databases designed to be used in an integrated fashion: ANBERD, Bilateral Trade, Industrial (STAN), and Input-Output. These databases, are available in electronic format from the OECD's Electronic Editions Office [Fax: (33-1) 49 10 42 76 or e-mail: sales@oecd.org]. Further information on these databases and our statistical publications is available on the Internet at: http://www.oecd.org, in the *Statistics Portal*.

Table 1. **BERD ISIC, Revision 3 Classification**

ISIC, Rev.3 codes	Description
01…05	**AGRICULTURE, HUNTING, FORESTRY AND FISHING**
10…14	**MINING AND QUARRYING**
15…37	**TOTAL MANUFACTURING**
15+16	**Food products, beverages and tobacco**
15	Food products and beverages
16	Tobacco products
17…19	**Textiles, textile products, leather and footwear**
17	Textiles
18	Wearing apparel, dressing and dying of fur
19	Leather, leather products and footwear
20…22	**Wood, paper, printing, publishing**
20	Wood and products of wood and cork
21+22	Pulp, paper, paper products, printing and publishing
21	Pulp, paper and paper products
22	Printing and publishing
23…25	**Chemical, rubber, plastics and fuel products**
23	Coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	Chemicals and chemical products
24-2423	Chemicals excluding pharmaceuticals
2423	Phamaceuticals
25	Rubber and plastics products
26	**Other non-metallic mineral products**
27	**Basic metals**
271+2731	Iron and steel
272+2732	Non-ferrous metals
28	**Fabricated metal products, except machinery and equipment**
29…35	**Machinery and equipment, instruments and transport equipment**
29	Machinery and equipment, n.e.c.
30	Office, accounting and computing machinery
31	Electrical machinery and apparatus, n.e.c.
32	Radio, television and communication equipment
321	Electronic valves and tubes and other electronic components
32-321	Television, radio and communication equipment n.e.c.
33	Medical, precision and optical instruments
34	Motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	Other transport equipment
351	Building and repairing of ships and boats
353	Aircraft and spacecraft
352+359	Railroad equipment and transport equipment n.e.c.
36	**Furniture; manufacturing n.e.c.**
361	Furniture
369	Manufacturing n.e.c.
37	**Recycling**
40+41	**ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY**
45	**CONSTRUCTION**
50…99	**TOTAL SERVICES**
50…52	Wholesale and retail trade; repairs
55	Hotels and restaurants
60…63	Transport and storage
64	Post and telecommunications
641	Post
642	Telecommunications
65…67	Financial intermediation
70…74	Real estate, renting and business activities
72	Computer and related activities
722	Software consultancy and supply
72-722	Other computer services n.e.c.
73	Research and development
74	Other business activities
75…99	Community, social and personal services
see Frascati Manual	**TOTAL BUSINESS ENTERPRISE**

Chapter I

THE OECD ANALYTICAL BERD (ANBERD) DATABASE: EXPLANATIONS ON ITS DEVELOPMENT

A. LIMITATIONS OF THE OFFICIAL BERD (OFFBERD) DATA

The *Frascati Manual* sets out guidelines for the collection of internationally comparable BERD data. While there is broad adherence to *Frascati* definitions and methodologies throughout the OECD, there are nevertheless significant divergences in a number of countries in the way BERD data is collected. These have important implications for international compatibility and for time series consistency. The purpose of this chapter is to provide a general overview of the major difficulties of international comparability associated with the official R&D data.

R&D survey sampling methodologies or coverage ratios may differ from one country to another. In some cases, substantial numbers of small firms are not included in the frame of the major survey. Additional surveys of excluded firms may be undertaken, and appropriate adjustments made, but this is not a universal practice. Treatment of borderline research institutions also varies from country to country. Where government or semi-government agencies and research bodies conduct a substantial amount of industrial R&D, these differences may be important.

The *Frascati Manual* practice is to report BERD on an enterprise basis. When this is interpreted strictly, all the BERD of a diversified enterprise will be allocated to the industrial class of its principal activity. In circumstances where a few large firms dominate R&D spending in several areas, this can and does lead to underestimates of R&D associated with the secondary activities of the firms. R&D is overestimated for some industries and underestimated for others. However, not all countries follow a strict enterprise basis for allocating R&D expenditures to industrial classes. Some countries make a disaggregation of the R&D of their largest, diversified firms into a number of different activities. In other countries, the enterprise approach has been abandoned and data are reported on a product field basis.

The level of international comparability between countries reporting on a product field or semi-product field basis is likely to be greater than that between those following a strict enterprise approach. One of the advantages of product field data is that the R&D expenditure performed by an enterprise that is active in more than one industry is distributed to the relevant industries.

There are also important differences between countries in the treatment of R&D undertaken by firms normally in the service sector but closely associated (not necessarily contractually) to manufacturing firms. Industrial research institutes, largely funded by the manufacturing industries they service, are the most frequent examples. The latest *Frascati Manual* states that the R&D undertaken by such institutes should be attributed to the "Research and development" industry (ISIC, Revision 3: 73) but that "additional information should be collected for analytical purposes and international comparisons […] by requesting product field data". In addition, the R&D expenditures of large public business enterprises such as telecommunications and energy authorities are frequently classified in the service sector even though they undertake considerable, and in some cases primarily, manufacturing R&D. This can distort international comparisons at the aggregate as well as the individual industry level.

Revisions in classification schemes are also common and may lead to significant changes in the concordance between national industrial classifications and ISIC and consequent breaks in the corresponding BERD time series. This limits international comparability of BERD data. In addition, many countries do not conduct an R&D survey every year, therefore the time coverage of BERD data is poor. Because BERD is both rapidly rising in most OECD countries and highly volatile, considerable caution has to be exercised in making international comparisons based on figures from different years, even when spanning only a few years.

Finally, data may not be available for all industries in a particular country. Frequently, for confidentiality or other reasons, data for individual industries may not be available separately but are instead included with data for other industries. Such treatment is often not consistent over time, so that in some years the industries in question will be available separately and in others they will be suppressed or combined with other data. Time series may thus have large discontinuities, making international comparisons impossible.

As a consequence, the official BERD (OFFBERD) data consist of a fragmented time series that must be used with caution.

B. THE OECD ANALYTICAL BERD (ANBERD) DATABASE

Even with a detailed set of explanatory notes, the relatively thin coverage and large number of discontinuities in the OFFBERD data limit their analytical usefulness. In order to eliminate the inconsistencies associated with the OFFBERD data, the ANBERD database was developed. ANBERD is designed to provide analysts with a comprehensive and internationally comparable data set on industrial R&D expenditures. Nevertheless, by its nature ANBERD contains many OECD estimates which may differ significantly from the corresponding official data. ANBERD is subject to revisions because it depends upon a number of estimation techniques which are constantly being refined and reviewed.

ANBERD is based on OFFBERD but involves estimates wherever:

- there are significant problems associated with the enterprise basis of the survey or with borderline institution classifications. Wherever possible, ANBERD estimates include adjustments to ensure that the BERD of borderline institutions and public enterprises is allocated to the relevant industries;

- there are important deviations (e.g. “Aircraft” is included in “Motor Vehicles”) from the standard BERD industrial classification;

- there are significant adjustments required due to incomplete survey coverage;

- there are discontinuities or breaks in series due to a change in industrial classification or survey techniques;

- there are missing data for entire years in circumstances where surveys are not conducted every year.

The ANBERD data set is constructed in close collaboration with national statistical authorities and derestricted on a country-by-country basis. In all cases, statistical estimation techniques for filling in missing values or to adjust the existing OFFBERD data are used to obtain improved and more extensive time series. Chapter II provides a brief description of the estimation techniques used in the development of the ANBERD estimates.

C. THE ANBERD DATABASE IN ISIC, REVISION 3

One of the major improvements of ISIC, Revision 3 is the extended coverage of the service sectors. Since 1996, the Secretariat has extended the coverage of ANBERD in order to incorporate the Revision 3 industry listing for the service sectors, thereby creating a hybrid between ISIC Revision 2 (for manufacturing) and Revision 3 for services from 1987 onwards.

In 1999, the Secretariat took ANBERD a step further and created complete matrices in ISIC, Revision 3 (ANBERD R-3). Hence, the coverage of ANBERD was extended to 58 sectors, including extended coverage of the services, starting with the survey year 1987. However, not all countries started collecting ISIC, Revision 3 data as of 1987. In this case, ANBERD R-2 data was converted to ISIC, Revision 3. Although far from ideal, this solution was implemented in order to incorporate longer time series indispensable for statistical analysis.

Although ISIC, Revision 3 is more disaggregated than Revision 2, it was possible to use the estimates that had previously been created for ANBERD R-2 to fill the more aggregate sectors (see Table 2 for an approximate correspondence between ISIC, Revision 2 and Revision 3). It is important to take into account that, although it might seem possible to derive a 1:1 ratio at the more aggregate 2-digit level, there are several fundamental differences between each revision of the classification that cannot be over-looked. For example, ISIC, Revision 3 includes “Recycling,” a sector not covered by Revision 2. In order to overcome this important difference between the two Revisions and ensure compatibility at the aggregate level (total manufacturing) these data were added to “Other Manufacturing” in ANBERD R-2.

Table 2. **Approximate correspondence between ISIC, Revision 2 and Revision 3**

ISIC, Rev.2	Description	ISIC, Rev.3	Description
3	Total manufacturing	15...37	Total manufacturing
31	Food, beverages and tobacco	15+16	Food, beverages and tobacco
32	Textiles, apparel and leather	17...19	Textiles, textile products, leather and footwear
33	Wood products and furniture	20	Wood and products of wood and cork **(excluding furniture)**
		361	Furniture
34	Paper, paper products and printing	21+22	Pulp, paper, paper products, printing and publishing
35	Chemical products	23...25	Chemical, rubber, plastics and fuel products
351+352-3522	Chemicals excluding drugs	24-2423	Chemicals excluding pharmaceuticals
3522	Drugs and medicines	2423	Pharmaceuticals
353+354	Petroleum refineries and products	23	Coke, refined petroleum products and nuclear fuel
355+356	Rubber and plastic products	25	Rubber and plastics products
36	Non-metallic mineral products	26	Other non-metallic mineral products
37	Basic metal industries	27	Basic metals
371	Iron and steel	271+2731	Basic metals, ferrous
372	Non-ferrous metals	272+2732	Basic metals, non-ferrous
38	Fabricated metal products		**Sum**
381	Metal products	28	Fabricated metal products
382-3825-(part 3829)	Non-electrical machinery	29	Machinery and equipment, nec
3825	Office and computing machinery	30	Office, accounting and computing mach.
383-3832	Electrical machinery excluding radio, TV and communication equipment	31	Electrical machinery and apparatus, n.e.c.
3832	Radio, TV and communication equip.	32	Radio, television and communication equipment
3841	Shipbuilding and repairing	351	Building and repairing of ships and boats
3843	Motor vehicles	34	Motor Vehicles
3845 (+ part 3829)	Aircraft	353	Aircraft and spacecraft
3842+3844+3849	Other transport equipment	352+359	Railroad equipment and transport equipment n.e.c.
385	Professional goods	33	Medical, precision and optical instruments, watches and clocks
39	Other manufacturing, nec	369	Manufacturing n.e.c.
1	Agriculture	01…05	Agriculture
2	Mining	10...14	Mining and quarrying
4+5+6+7+8+9	Total services	50...99	Service sector **(plus 40, 41 and 45)**
4	Electricity, gas and water	40+41	Electricity, gas and water supply
5	Construction	45	Construction
71	Transport and storage	60...63	Transport and storage
72	Communications	64	Post and telecommunications
8324	Commercial and engineering services		**Not compatible**
6+8-8324+9	Other services		**Not compatible**
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE		TOTAL BUSINESS ENTERPRISE

Chapter II

ANBERD ESTIMATES

This section presents the current state of the ANBERD database. The ANBERD database consists of time series covering the period 1973 to 1997/98, in ISIC, Revision 2 (ANBERD-R-2), and 1987 to 2002 or 2003 for ANBERD ISIC, Revision 3 database (ANBERD R-3) for:

– Australia, Belgium, Canada, the Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Ireland, Italy, Japan, Korea, the Netherlands, Norway, Poland, Spain, Sweden, the United Kingdom and the United States.

A brief description of the estimation methods is presented for the ANBERD countries. The ANBERD estimates are given in current national currencies (except EU-Total) and in current PPP USD. A table listing the GDP purchasing power parities used to convert the ANBERD series is also included.

The ANBERD estimates for the European Monetary Union (EMU) countries are given in Euro (EUR). Data relating to years prior to year of Euro Zone accession (1999) has been converted from national denomination into EUR denomination by applying the irrevocable EUR/national currency conversion rate. This approach facilitates comparisons within one country over time and ensures that the historical evolution is preserved, however the pre-1999 data of the EMU countries expressed in EUR cannot be added across countries to generate Euro area aggregate or to carry out cross-country comparisons.

"Agriculture" and "Mining" have been included in national aggregates (total BERD) even though they are not shown separately in the detailed ANBERD tables. The recommended source for use of the ANBERD estimates is "OECD, ANBERD Database (DSTI/EAS Division), 2005".

Since 1999, the publication presents ANBERD in ISIC, Revision 3 (ANBERD R-3). With the change in industry classification to ISIC, Revision 3 used by most reporting countries, it became increasingly difficult to provide consistent sectoral detail especially for the most recent years for ANBERD ISIC, Revision 2 (ANBERD R-2). As a logical consequence, ANBERD was constructed in ISIC, Revision 3. However, because the temporal coverage of ANBERD R-3 does not yet measure up to ANBERD R-2 (1973-97/98) the longer ISIC, Revision 2 series are still available on line, even though they have not been updated.

A. ANBERD ESTIMATION METHOD FOR THE UNITED STATES

Since 1981, around half of the individual industry entries for official total intramural BERD of the United States have been suppressed for confidentiality reasons associated with federal government funding. In order to include the United States in international comparisons of R&D performance, the missing industries had to be estimated. ANBERD estimates for the United States are based on the annual National Science Foundation (NSF) publication *Research and Development in Industry*, which contains selected tables of company-financed R&D. These data are based on the annual Survey of Industrial Research and Development conducted by the Bureau of the Census for the NSF. This publication provided the R&D performed in the private sector which meant that in

order to estimate total R&D performed in each industry, only the federal component of BERD needed to be estimated for the missing industries. The estimated government-funded R&D was then added to the published company-financed R&D, to yield total BERD.

The federal shares of BERD were estimated for the period 1981 to 2002. For some industries, the federal funding was assumed to be very small, meaning that total BERD for these industries could be estimated with some confidence. This allowed the estimation of other industries or sub-totals by simple addition or subtraction. In other industries, federal funding was estimated by linearly interpolating the federal component of BERD between data points where the breakdown between federal and company components were available. The result is a complete matrix (for all missing manufacturing sectors except "Shipbuilding & Repairing") between 1981 and 2002. "Shipbuilding & Repairing" is included with "Other Transportation Equipment" in the NSF publication.

In 1992, the Survey of Industrial Research and Development underwent two substantial changes. The sample size has been enlarged to better reflect the widening population of R&D performers in the non-manufacturing industries (from 14 000 to 23 000 firms), and the samples selected annually as opposed to every five years. The ANBERD data reflects this change and the 1992 data have been linked with the previous series.

From 1999, NSF data were published using the new North American Industry Classification System (NAICS), replacing the former US Standard Industrial Classification (SIC). Even though these data are still comparable with previous years for Total Enterprises, Total Manufacturing and Total Services, breaks in series may occur at a more disaggregated level of ISIC, Revision 3.

In the US industrial R&D survey, a company is assigned to one industry according to payroll activity, which may not be the same as the company's R&D activity. Caution must therefore be exercised when performing international comparisons.

B. ANBERD ESTIMATION METHOD FOR JAPAN

ANBERD estimates for Japan are based on the publication Report on the Survey of Research and Development published annually by the Statistics Bureau of the Management and Coordination Agency (MCA). This publication provides tables giving product field R&D data and "selected objective" R&D data which were used to adjust the Japanese OFFBERD data. The principal problems associated with Japan's OFFBERD data are:

- The strict use of enterprise-based data. Because of the presence in Japan of very large diversified firms, the under-reporting of secondary R&D activities leads to significant bias in the allocation of BERD across industries. Consequentially, R&D intensities in a number of industries are unreasonably out of line with intensities in other countries.

- The suppression of several important industries that have been combined with other industries for some years (e.g. "Aircraft", "Office & Computing Machinery", "Shipbuilding & Repairing").

The general approach in making adjustments to the OFFBERD data was:

- To maintain the enterprise-based data where there was no evidence of major diversification bias, or where there were no alternative product field data available.

– To use product field R&D data and "selected objective" R&D data where major diversification bias was suspected and where data for certain industries were suppressed. (In Japan, for example, product field data revealed that a significant part of "Aircraft (+ Aerospace)" BERD was being carried out by companies classified under "Motor Vehicles").

C. ANBERD ESTIMATION METHOD FOR THE EUROPEAN UNION (EU)

The major difficulty in the construction of the European Union (EU) total is that official BERD data for all EU countries are available for only a small number of industries and years. The procedure followed to construct the EU total estimates is to use the available ANBERD estimates for Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Ireland, Italy, the Netherlands, Spain, Sweden and the United Kingdom, as well as the official BERD data for Greece and Portugal. These thirteen countries represent more than 95 per cent of total BERD performed by all 15 EU countries.

New EU member countries are not included (Czech Republic, Poland).

From 1991, the EU includes former East Germany as part of the unified Germany.

D. GENERAL ESTIMATION METHODS FOR ANBERD COUNTRIES

The principal problems associated with the official BERD data of the ANBERD countries are:

– Missing data for some industries that are combined with data for other industries or included only in sub-totals.

– Breaks in series due to revisions in the industrial classification. The sudden inclusion or exclusion of industries is quite common. For example, "Office & Computing Machinery" is included with "Non-Electrical Machinery" for some years, but is separately available for others.

– Missing data for entire years due to the fact that some countries conduct R&D surveys only every two or three years. This is the case for Denmark, Germany, Ireland, Norway and Sweden.

– For countries where institutes which undertake R&D for the manufacturing sector have been classified in the service sector, thus giving a misleading picture of industrial R&D. This was the case in Norway; in 1993 for example, some 15 per cent of total BERD was redistributed from the service sector to the manufacturing industries serviced.

These problems are treated firstly by obtaining information and estimates from the national statistical authorities of the countries concerned, which allows many of the inconsistencies to be solved (missing industries and breaks in series). Secondly, linear interpolation is used to estimate BERD for missing years where this is necessary.

E. PRODUCT FIELD DATA

Following the recommendations of the latest Frascati Manual (2002), one of the aims of ANBERD is to move closer to product field data, where this is possible. Given differences in the classification of firms by industry in national surveys, and despite efforts to harmonise, caution must be exercised when comparing data for specific sectors across countries. For example:

- Some countries collect and submit product field data (*e.g.* Finland, Sweden, United Kingdom);
- For others, adjustments are made using product field data to reduce enterprise bias (*e.g.* Japan, Norway, Spain);
- Finally, for a few, product field data are not available so data are reported by principal activity (*e.g.* Canada, United States).

INTRODUCTION

La Recherche-Développement (R-D) industrielle correspond aux activités de R-D menées dans le secteur des entreprises, quelle que soit leur source de financement. Si le secteur de l'État et celui de l'enseignement supérieur réalisent également des travaux de R-D, le secteur industriel demeure le plus étroitement lié à la création de nouveaux produits et techniques de production. Avec pour objectif de fournir les données les plus exactes pouvant servir aux travaux d'analyse concernant la R-D industrielle, ce rapport présente les résultats des efforts déployés par l'OCDE pour améliorer la qualité et la disponibilité des données relatives à la R-D du secteur des entreprises (DIRDE), dans les pays de l'OCDE.

Cette publication présente ANBERD en CITI, révision 3, en monnaies nationales ainsi qu'en USD PPA, de 1987 à 2003, et les Parités de Pouvoir d'Achat du PIB (PPA) pour tous les pays ANBERD, de 1987 à 2003.

La version électronique présente également ANBERD en CITI, révision 2, en monnaies nationales ainsi qu'en USD PPA, de 1973 à 1997/98 , et les Parités de Pouvoir d'Achat du PIB, pour tous les pays ANBERD, de 1973 à 2003.

Le premier chapitre du rapport donne un aperçu des bases de données de l'OCDE sur la DIRDE : la base de données officielles sur la DIRDE (OFFBERD) et la base de données analytique sur la DIRDE (ANBERD). Elle décrit leurs points forts et leurs points faibles, ainsi que les mesures prises pour déceler et combler les lacunes existant dans les données relatives à la DIRDE pour inclure ces dernières dans ANBERD.

Le second chapitre présente la base de données ANBERD mise au point par l'OCDE. Cette base a été élaborée avec pour objectif de créer un ensemble de données cohérentes sur la DIRDE, grâce auquel il sera possible de surmonter les problèmes de comparabilité internationale et de discontinuité chronologique associés aux données officielles sur la DIRDE fournies par les pays Membres de l'OCDE. Fondée sur des estimations, la base de données ANBERD est publiée sous la responsabilité du Secrétaire général de l'OCDE et ne représente pas les chiffres officiels soumis par les pays Membres sur les dépenses de R-D du secteur des entreprises. Les estimations ANBERD en CITI, révision 3 (ANBERD R-3) portent sur la période 1987-2002 ou 2003 pour 19 pays : Allemagne, Australie, Belgique, Canada, Corée, Danemark, Espagne, Finlande, France, Irlande, Italie, Japon, Norvège, Pays-Bas, Pologne, République tchèque, Suède, Royaume-Uni et États-Unis.

Depuis l'édition 1999, la publication présente ANBERD en CITI, révision 3 (ANBERD R-3). Voir le tableau 1 qui présente cette agrégation industrielle. La classification industrielle CITI révision 3 ayant été adoptée par la plupart des pays, il devenait extrêmement difficile de fournir une ventilation sectorielle cohérente en CITI, révision 2 (ANBERD R-2), en particulier pour les années les plus récentes. Par conséquent, ANBERD a été construite en CITI, révision 3, et même si la couverture temporelle d'ANBERD R-3 est inférieure à celle d'ANBERD R-2 (1973 à 97/98), la série CITI, révision 2 n'étant plus mise à jour ni révisée pour la majorité des pays, elle n'est plus disponible qu'en ligne.

Le Programme sur l'analyse structurelle (STAN) produit quatre bases de données distinctes mais compatibles qui ont été conçues pour être utilisées de façon intégrée : ANBERD, Échanges bilatéraux (BTD), Industrie (STAN), et Entrées-sorties. Ces bases de données sont disponibles sous forme électronique à la Section des Éditions Électroniques de l'OCDE [Fax : (33-1) 49 10 42 76 ou par e-mail : sales@oecd.org]. Pour plus d'informations sur ces bases de données et nos publications statistiques, veuillez consulter le site Internet à l'adresse suivante : http://www.oecd.org, dans la rubrique *Statistiques: portail*.

Tableau 1. **Classification DIRDE CITI, révision 3**

Codes CITI, Rév. 3	Description
01…05	**AGRICULTURE, CHASSE, SYLVICULTURE ET PÊCHE**
10…14	**INDUSTRIES EXTRACTIVES**
15…37	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
15+16	**Produits alimentaires, boissons et tabac**
15	Produits alimentaires et boissons
16	Produits à base de tabac
17…19	**Textiles, articles d'habillement, cuir et chaussures**
17	Textiles
18	Habillement, préparation et teinture des fourrures
19	Cuirs, articles en cuir et chaussures
20…22	**Bois, papier, imprimerie, édition**
20	Production de bois, articles en bois et en liège
21+22	Pâtes et papier, articles en papier, imprimerie et édition
21	Pâtes, papier, carton, articles en papier et carton
22	Imprimerie et édition
23…25	**Produits chimiques et pétroliers, caoutchouc et plastique**
23	Cokéfaction, produits pétroliers raffinés et combustibles nucléaires
24	Produits chimiques
24-2423	Produits chimiques, sauf produits pharmaceutiques
2423	Produits pharmaceutiques
25	Articles en caoutchouc et matières plastiques
26	**Autres produits minéraux non métalliques**
27	**Produits métallurgiques de base**
271+2731	Métaux ferreux
272+2732	Métaux non ferreux
28	**Fabrication d'ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)**
29…35	**Machines et matériel, instruments, transports**
29	Machines et matériel n.c.a.
30	Machines de bureau, comptables et informatiques
31	Machines et appareils électriques n.c.a.
32	Appareils de radio, télévision et communication
321	Tubes, valves et autres composants électroniques
32-321	Appareils de radio, télévision et communication n.c.a.
33	Instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie
34	Véhicules automobiles, remorques et semi-remorques
35	Autres matériels de transport
351	Construction et réparation de navires
353	Construction aéronautique et spatiale
352+359	Matériel ferroviaire roulant ; équipements de transport n.c.a.
36	**Meubles ; activités de fabrication n.c.a.**
361	Meubles
369	Activités de fabrication n.c.a.
37	**Récupération**
40+41	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
45	**CONSTRUCTION**
50…99	**TOTAL SERVICES**
50…52	Commerce de gros et de détail ; réparations
55	Hôtels et restaurants
60…63	Transports et entreposage
64	Postes et télécommunications
641	Postes
642	Télécommunications
65…67	Intermédiation financière
70…74	Immobilier, locations et activités de service aux entreprises
72	Activités informatiques et activités connexes
722	Production de logiciels
72-722	Autres activités informatiques
73	Recherche et développement
74	Autres activités de service aux entreprises
75…99	Services collectifs, sociaux et personnels
voir Manuel de Frascati	**TOTAL ENTREPRISES**

Chapitre I

LA BASE DE DONNÉES ANALYTIQUE SUR LA DIRDE (ANBERD) DE L'OCDE : EXPLICATIONS CONCERNANT SON ÉLABORATION

A. LES LIMITES DES DONNÉES OFFICIELLES SUR LA DIRDE (OFFBERD)

Le *Manuel de Frascati* donne des indications pour la collecte de données sur la DIRDE comparables au niveau international. Bien que dans l'ensemble de la zone OCDE, les définitions et méthodologies du *Manuel de Frascati* soient globalement respectées, on note néanmoins dans plusieurs pays d'importantes divergences quant à la façon dont sont recueillies les données sur la DIRDE. Il en résulte d'importantes conséquences sur la comparabilité internationale des données et la cohérence des séries chronologiques. L'objet de la présente section est de faire un tour d'horizon général des principaux problèmes de comparabilité internationale que posent les données officielles sur la R-D.

Les méthodologies d'échantillonnage des enquêtes sur la R-D ou le champ couvert par ces enquêtes peuvent différer d'un pays à l'autre. Parfois, de nombreuses petites entreprises ne sont pas prises en compte dans l'enquête principale. Des enquêtes additionnelles peuvent être réalisées auprès des entreprises exclues, et les données peuvent être ajustées comme il convient, mais ce n'est pas une pratique universelle. La façon de comptabiliser les institutions correspondant à des cas limites peut également varier d'un pays à l'autre. Lorsque les organismes et établissements de recherche publics ou parapublics réalisent des activités appréciables de R-D industrielle, ces différences peuvent être significatives.

La pratique préconisée par le *Manuel de Frascati* est d'attribuer la DIRDE au niveau de l'entreprise. Lorsque ce principe est interprété de façon stricte, l'ensemble de la DIRDE d'une entreprise diversifiée sera attribué à la catégorie industrielle de son activité principale. Dans les cas où un nombre limité de grandes entreprises occupe une position dominante dans les dépenses de R-D de plusieurs domaines, cela peut conduire et conduit effectivement à sous-estimer la R-D associée aux activités secondaires des entreprises. La R-D est surestimée pour certaines branches et sous-estimée pour d'autres. Toutefois, les pays n'ont pas tous une interprétation stricte de l'attribution au niveau des entreprises des dépenses de R-D entre catégories industrielles. Certains pays ventilent la R-D de leurs entreprises diversifiées les plus importantes entre un certain nombre d'activités différentes. Dans d'autres pays, l'approche par entreprise a été abandonnée et les données sont comptabilisées par groupe de produits.

Le degré de comparabilité internationale entre pays comptabilisant par groupe de produits ou de semi-produits est vraisemblablement plus important que celui entre pays suivant strictement la méthode par entreprise. Un des avantages de données par groupe de produits est que les dépenses de R-D effectuées par une entreprise qui est active dans plus d'une branche sont réparties entre les branches respectives.

Il existe également d'importantes divergences d'un pays à l'autre dans la façon de comptabiliser la R-D exécutée par des entreprises qui appartiennent nominalement au secteur des services mais qui sont étroitement associées (pas nécessairement de façon contractuelle) à des entreprises manufacturières. Les établissements de recherche industrielle, financés dans une large mesure par les industries manufacturières auxquelles ils s'adressent, sont les exemples les plus fréquemment rencontrés. Le dernier *Manuel de Frascati* stipule que la R-D réalisée par ces établissements doit être attribuée à la catégorie : “Recherche et développement”

(CITI, révision 3 : 73), mais que « des informations supplémentaires aux fins d'analyse et de comparaisons internationales […] seront rassemblées » en ventilant les données par groupes de produits. Par ailleurs, les dépenses de R-D des grandes entreprises publiques, par exemple dans les secteurs des télécommunications et de l'énergie, sont fréquemment classées dans le secteur des services même si ces entreprises réalisent un volume considérable, et parfois majoritaire, de R-D correspondant aux industries manufacturières. Cela peut fausser les comparaisons internationales tant au niveau des agrégats qu'à celui des branches d'activités.

Il est également fréquent que les systèmes de classification soient révisés, ce qui peut entraîner des changements significatifs dans la concordance entre les classifications industrielles nationales et la classification CITI, et par conséquent, des ruptures dans les séries chronologiques correspondantes de la DIRDE. En outre, de nombreux pays ne procèdent pas chaque année à des enquêtes sur la R-D, d'où une couverture temporelle médiocre. Comme la DIRDE augmente rapidement dans la plupart des pays de l'OCDE d'une part, et qu'elle est très variable d'autre part, il convient de faire preuve d'une grande prudence pour établir des comparaisons internationales basées sur des chiffres correspondant à des années différentes, même lorsque celles-ci sont peu éloignées.

Enfin, les données peuvent ne pas être disponibles pour toutes les branches dans certains pays. Fréquemment, pour des raisons de confidentialité ou autres, des données pour les différentes branches ne sont pas disponibles séparément, mais associées ou combinées à des données relatives à d'autres branches. Ce type de pratique varie souvent dans le temps, de sorte que pour certaines années les industries seront disponibles individuellement, tandis que pour d'autres les chiffres ne sont pas indiqués ou sont combinés à d'autres données. Les séries chronologiques peuvent donc comporter d'importantes discontinuités qui rendent impossible toute comparaison internationale.

De ce fait, les données officielles sur la DIRDE (OFFBERD) constituent une série chronologique fragmentée qui doit être utilisée avec prudence.

B. LA BASE DE DONNÉES ANALYTIQUE DE L'OCDE SUR LA DIRDE (ANBERD)

Même accompagnées d'un ensemble détaillé de notes explicatives, les données OFFBERD sont peu utilisables pour l'analyse, en raison du champ très réduit qu'elles couvrent et du grand nombre de discontinuités qu'elles comportent. C'est pour supprimer les incompatibilités associées à ces données qu'a été conçue la base de données ANBERD. Cette dernière a été construite afin de disposer d'un ensemble de données cohérent et comparable sur le plan international pour les dépenses industrielles de R-D. Cependant, de par sa nature même, ANBERD contient de nombreuses estimations de l'OCDE qui peuvent différer sensiblement des données officielles correspondantes. Du fait que ANBERD dépend d'un certain nombre de techniques d'estimation qui sont constamment affinées et réexaminées, il convient de la considérer comme un outil préliminaire susceptible d'être révisé.

ANBERD s'appuie sur les chiffres officiels de la DIRDE, assortis d'estimations chaque fois que :

- des problèmes importants se posent du fait de l'utilisation de l'entreprise comme unité statistique ou pour la classification des cas limites. Chaque fois que cela est possible, les estimations ANBERD font l'objet d'ajustements pour faire en sorte que la DIRDE des établissements correspondant à des cas limites et des entreprises publiques soit attribuée aux branches appropriées ;

- des écarts importants sont observés par rapport à la classification industrielle type de la DIRDE (par exemple l'industrie "Construction aéronautique" est incluse dans celle des "Véhicules automobiles") ;

- des ajustements importants sont nécessaires quand le champ de l'enquête est incomplet ;

- les séries comportent des discontinuités ou des ruptures dues à une modification dans la classification industrielle ou les techniques d'enquêtes ;

- des données manquent pour des années entières lorsque les enquêtes ne sont pas réalisées chaque année.

L'ensemble de données ANBERD est construit en étroite collaboration avec les autorités statistiques nationales et approuvé pays par pays. Dans tous les cas, des techniques d'estimation statistique sont utilisées pour compléter les valeurs manquantes ou ajuster les données OFFBERD existantes afin d'obtenir des séries chronologiques améliorées et plus complètes. On trouvera au chapitre II une description succincte des techniques utilisées pour établir les estimations ANBERD.

C. LA BASE DE DONNÉES ANBERD EN CITI, RÉVISION 3

Une des principales améliorations de la CITI, révision 3 est l'élargissement de la couverture des secteurs de services. Depuis 1996, le Secrétariat a élargi la couverture d'ANBERD afin d'y intégrer la liste d'industries en révision 3 des secteurs de services, ce qui a pour conséquence l'obtention d'un croisement entre la CITI révision 2 (pour les industries manufacturières) et la révision 3 pour les services à partir de 1987.

En 1999, le Secrétariat a franchi une étape supplémentaire en créant des matrices complètes en CITI, révision 3 (ANBERD R-3). La couverture d'ANBERD est désormais élargie à 58 secteurs, y compris une couverture élargie des secteurs de services, à partir de l'année d'enquête 1987. Cependant, tous les pays n'ont pas commencé à collecter des données en CITI, révision 3 à partir de 1987. Dans ce cas, les données ANBERD R-2 ont été converties en CITI, révision 3. Cette solution, quoiqu'imparfaite, a été adoptée de façon à intégrer des séries temporelles longues, indispensables aux analyses statistiques.

Bien que la CITI, révision 3 soit plus désagrégée que la révision 2, les estimations précédemment effectuées pour ANBERD R-2 ont pu être utilisées pour compléter les secteurs les plus agrégés (voir le tableau 2 pour une concordance approximative entre la révision 2 et la révision 3 de la CITI). Malgré la possibilité d'obtenir un ratio 1:1 au niveau le plus agrégé des rubriques à 2 chiffres, il faut impérativement tenir compte de plusieurs différences fondamentales entre les deux révisions de la classification, qui ne peuvent être négligées. Par exemple, la CITI, révision 3 comprend "Récupération", un secteur non couvert par la révision 2. Afin de surmonter cette importante différence entre les deux révisions et d'assurer la compatibilité au niveau agrégé (total manufacturier), ces données ont été ajoutées au secteur "Autres industries manufacturières" dans ANBERD R-2.

Tableau 2. **Concordance approximative entre la révision 2 et la révision 3 de la CITI**

Codes CITI, rév. 2	Description	CITI, rév. 3	Description
3	Total industries manufacturières	15...37	Total industries manufacturières
31	Alimentation, boissons et tabac	15+16	Produits alimentaires, boissons, tabac
32	Textiles, habillement et cuir	17...19	Textiles, habillement, cuir et chaussures
33	Bois et meubles	20 361	Bois et articles en bois et liège **(sauf meubles)** Meubles
34	Papier, imprimerie et édition	21+22	Papier, carton, imprimerie et édition
35	Produits chimiques	23...25	Produits chimiques et pétroliers, caoutchouc et plastique
351+352-3522	Produits chimiques à usage industriel	24-2423	Produits chimiques (sauf produits pharmaceutiques)
3522	Produits pharmaceutiques	2423	Produits pharmaceutiques
353+354	Raffinage du pétrole et produits pétroliers	23	Cokéfaction, produits pétroliers raffinés et combustibles nucléaires
355+356	Caoutchouc et ouvrages en plastique	25	Caoutchouc et matières plastiques
36	Produits minéraux non métalliques	26	Autres produits minéraux non métalliques
37	Métallurgie de base	27	Produits métallurgiques de base
371	Sidérurgie	271+2731	Métaux ferreux
372	Métaux non ferreux	272+2732	Métaux non ferreux
38	Ouvrages en métaux, machines et matériel		**Somme**
381	Ouvrages en métaux	28	Ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)
382-3825-(part 3829)	Machines non électriques	29	Machines et matériel n.c.a.
3825	Machines de bureau et à calculer	30	Machines de bureau, comptables et de traitement de l'information
383-3832	Machines électriques sauf matériel de télécommunications	31	Machines et appareils électriques
3832	Appareils de radio, télévision et de télécommunication	32	Équipements et appareils de radio, télévision et communication
3841	Construction navale	351	Construction et réparation de navires
3843	Véhicules automobiles	34	Véhicules automobiles, remorques et semi-rem.
3845 (+ partie 3829)	Construction aéronautique	353	Construction aéronautique et spatiale
3842+3844+3849	Autres matériels de transport .n.c.a.	352+359	Matériel ferroviaire et équipement de transport n.c.a.
385	Matériel professionnel	33	Instruments médicaux, de précision, d'optique et horlogerie
39	Autres industries manufacturières	369	Activités de fabrication n.c.a.
1	Agriculture	1+2+5	Agriculture, chasse, sylviculture et pêche
2	Industries extractives	10...14	Activités extractives
4+5+6+7+8+9	Total services	50...99	Total services **(plus 40, 41 et 45)**
4	Électricité, gaz et eau	40+41	Distribution d'électricité, de gaz et d'eau
5	Construction	45	Construction
71	Transport et entreposage	60...63	Transports, entreposage
72	Communications	64	Postes et télécommunications
8324	Services commerciaux et d'ingénierie		**Pas compatible**
6+8-8324+9	Autres services		**Pas compatible**
	TOTAL ENTREPRISES		TOTAL ENTREPRISES

Chapitre II

ESTIMATIONS ANBERD

Cette section présente l'état actuel de l'élaboration de la base de données ANBERD. Cette base de données est constituée de séries chronologiques couvrant la période 1973 à 1997/98, en CITI, révision 2 (ANBERD R-2), et 1987-2002 ou 2003 en CITI, révision 3 (ANBERD R-3) pour les pays suivants :

– Allemagne, Australie, Belgique, Canada, Corée, Danemark, Espagne, États-Unis, Finlande, France, Irlande, Italie, Japon, Norvège, Pays-Bas, Pologne, République tchèque, Royaume-Uni et Suède.

Une description succincte des méthodes d'estimation est présentée pour les pays couverts par ANBERD. Les estimations ANBERD sont exprimées en monnaie nationale à prix courants (sauf pour l'Union européenne) et en dollars courants PPA. Un tableau sur les parités de pouvoir d'achat du PIB utilisées dans la conversion des séries ANBERD est également inclus.

Les estimations ANBERD pour les pays de l'Union monétaire européenne (UME) sont présentées en euros (EUR). Les données antérieures à l'année d'accession à la Zone Euro (1999) ont été converties de la dénomination nationale à la dénomination EUR en appliquant le taux de change irrévocable EUR/monnaie nationale. Cette approche permet des comparaisons à l'intérieur d'un même pays au cours du temps, et garantit que l'évolution historique soit préservée. Cependant, les données exprimées en EUR des pays de l'UME antérieures à 1999 ne peuvent être additionnées pour générer un total de la zone Euro ou pour faire des comparaisons entre les pays.

"L'agriculture" et les "Industries extractives" ont été incluses dans les agrégats nationaux (DIRDE totale), même si elles ne figurent pas séparément dans les tableaux détaillés ANBERD. La source recommandée pour l'utilisation des estimations ANBERD est : « OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), 2005 ».

Depuis 1999, la publication présente ANBERD en CITI, révision 3 (ANBERD R-3). La classification industrielle CITI révision 3 ayant été adoptée par la plupart des pays, il devenait extrêmement difficile de fournir une ventilation sectorielle cohérente en CITI, révision 2 (ANBERD R-2), en particulier pour les années les plus récentes. Par conséquent, ANBERD a été construite en CITI, révision 3. Cependant, comme la couverture temporelle d'ANBERD R-3 est inférieure à celle d'ANBERD R-2 (1973 à 97/98), la série CITI, révision 2 plus longue continue à être disponible en ligne, même si cette série n'est plus mise à jour**.**

A. MÉTHODE D'ESTIMATION ANBERD POUR LES ÉTATS-UNIS

Le problème associé aux données officielles sur la DIRDE aux États-Unis réside dans le fait que, depuis 1981, environ la moitié des données ventilées par industries concernant la DIRDE intra-muros totale officielle a été supprimée pour des raisons de confidentialité liées au financement par le gouvernement fédéral. Pour pouvoir inclure les États-Unis et permettre des comparaisons internationales des résultats de la R-D, il a été nécessaire d'estimer les données pour les industries manquantes. Les estimations ANBERD pour les États-Unis sont fondées sur la publications annuelle de la National Science Foundation (NSF) intitulée *Research and Development in*

Industry, qui contient des tableaux complets sur la R-D financée par les entreprises. Ces données sont fondées sur le recensement annuel conduit par le Bureau of the Census pour la NSF. Cette publication a fourni la R-D financée par le secteur privé. Il a donc suffi d'estimer la composante fédérale de la DIRDE des industries manquantes pour évaluer la R-D totale exécutée dans chaque industrie. En ajoutant ensuite l'estimation de la R-D financée sur fonds publics aux données publiées sur les dépenses de R-D des entreprises, on obtient la DIRDE totale.

La part de la DIRDE financée par le gouvernement fédéral a été estimée pour la période 1981-2002. Pour certaines industries, on a supposé que cette part était très faible, de sorte qu'il était possible d'estimer avec une certaine confiance la DIRDE totale de ces industries. On a ainsi pu établir des estimations pour d'autres industries ou sous-totaux par simple addition ou soustraction. Dans d'autres industries, on a déterminé la composante fédérale de la DIRDE par interpolation linéaire entre les données pour lesquelles la ventilation entre les dépenses fédérales et les dépenses des entreprises était connue. Le résultat est une matrice complète -- pour tous les secteurs manufacturiers manquants à l'exception de la “Construction navale”, ce dernier étant inclus dans “Autres matériels de transport” de la classification industrielle des États-Unis -- entre 1981 et 2002.

En 1992, le Survey of Industrial Research and Development a subi deux changements substantiels. D'une part, le champ de l'enquête a été élargi pour mieux refléter la population grandissante des exécutants de R-D parmi les industries non manufacturières (de 14 000 à 23 000 entreprises) ; d'autre part, les échantillons sont dorénavant sélectionnés sur une base annuelle et non plus tous les cinq ans. Les données ANBERD antérieures à 1992 ont été modifiées pour refléter ces changements.

A partir de 1999, les données de la NSF sont publiées dans la nouvelle classification industrielle nord-américaine (NAICS). Même si les données restent comparables à celles des années précédentes en ce qui concerne le Total entreprises, le total des Activités de fabrication et le total du Secteur des services, des ruptures de séries peuvent apparaître à un niveau plus désagrégé de la CITI, Révision 3.

Dans le Survey of Industrial Research and Development, une entreprise est affectée à l’industrie où les dépenses salariales sont les plus élevées, ce qui peut être différent de l’activité principale de R-D. Il faut par conséquent rester prudent lors de comparaisons internationales.

B. MÉTHODE D'ESTIMATION ANBERD POUR LE JAPON

Les méthodes d'estimation ANBERD applicables au Japon sont fondées sur la publication *Report on the Survey of Research and Development*, publiée annuellement par le Bureau de statistiques de l'Agence de gestion et de coordination (MCA). Cette publication contient des données de R-D par groupe de produits et des données par “objectif sélectionné”, qui ont été utilisées pour adapter les chiffres japonais de la DIRDE. Les principaux problèmes liés aux données officielles du Japon sur la DIRDE sont :

- L'utilisation stricte de données notifiées par entreprise. En raison de la présence au Japon de très grandes entreprises diversifiées, la notification incomplète des activités de R-D secondaires fausse sensiblement la répartition de la DIRDE par industrie. C'est pourquoi les intensités de R-D dans un certain nombre d'industries ne concordent pas du tout avec celles d'autres pays.

- La suppression de plusieurs secteurs industriels importants qui ont été associés à d'autres secteurs pour certaines années (“Construction aéronautique”, “Machines de bureau, comptables et informatiques”, et “Construction navale”).

La méthode généralement adoptée pour ajuster les données officielles sur la DIRDE a été la suivante :

- Conserver les données par entreprise lorsque rien ne permettait de conclure à une distorsion importante pour cause de diversification des activités, ou lorsqu'on ne disposait pas d'autres données par groupe de produits.

- Utiliser les données de R-D par groupe et par “objectif sélectionné” lorsque la présence d'entreprises diversifiées laissait supposer une distorsion importante et lorsque les données pour certaines industries étaient supprimées (par exemple, dans le cas du Japon, les données par groupe de produits ont révélé qu'une partie importante de la DIRDE de l'industrie “Construction aéronautique” était réalisée par des entreprises classées sous la rubrique “Véhicules automobiles”).

C. MÉTHODE D'ESTIMATION ANBERD POUR L'UNION EUROPÉENNE (UE)

Le principal problème associé au calcul des totaux pour l'Union européenne est que les données officielles sur la DIRDE pour l'ensemble de ces pays ne sont disponibles que pour un nombre limité de branches et d'années. La méthode suivie pour établir les estimations ANBERD des totaux de l'UE est d'utiliser les estimations ANBERD existantes pour l'Allemagne, la Belgique, le Danemark, l'Espagne, la Finlande, la France, l'Irlande, l'Italie, les Pays-Bas, le Royaume-Uni et la Suède, ainsi que les données officielles DIRDE pour la Grèce et le Portugal. Ces treize pays représentent plus de 95 pour cent de la totalité de la DIRDE de l'ensemble de l’UE à 15 pays. Les nouveaux pays membres de l’UE ne sont pas inclus (Pologne, République tchèque).

A partir de 1991, l'UE inclut l'ex-Allemagne de l'Est dans l'Allemagne unifiée.

D. MÉTHODES GÉNÉRALES D'ESTIMATION POUR LES PAYS ANBERD

Les principaux problèmes associés aux données officielles DIRDE des pays ANBERD sont les suivants :

- Des données manquantes pour certaines branches combinées à d'autres branches ou ne figurant que dans des sous-totaux.

- Des ruptures dans les séries en raison de révisions de la classification industrielle. L'inclusion ou l'exclusion soudaine de secteurs industriels sont très fréquentes. Par exemple, les “Ordinateurs et machines de bureau” qui sont compris dans les “Autres machines, n.c.a.” pour certaines années, sont disponibles séparément pour d'autres.

- Des données manquantes pour des années entières car certains pays ne réalisent des enquêtes de R-D que tous les deux ou trois ans. C'est notamment le cas de l'Allemagne, du Danemark, de l'Irlande, de la Norvège et de la Suède.

- Pour certains pays, des établissements de recherche industrielle ont été classés dans le secteur des services alors qu’ils sont étroitement associés (pas nécessairement de façon contractuelle) à des entreprises manufacturières. Cela peut fausser les comparaisons internationales. Cela était le cas de la Norvège en 1993 par exemple, où environ 15 pour cent de la DIRDE totale a été redistribué dans les secteurs manufacturiers appropriés.

Pour faire face à ces problèmes, on fait tout d'abord appel aux autorités statistiques nationales des pays en question, ce qui permet de résoudre nombre de problèmes posés par des secteurs pour lesquels les données sont

manquantes et par des ruptures de séries. Dans un deuxième temps, lorsque cela était nécessaire, la DIRDE a été estimée à l'aide d'une interpolation linéaire.

E. DONNÉES PAR GROUPES DE PRODUITS

Suivant les recommandations du dernier Manuel de Frascati (2002), l'un des objectifs d'ANBERD est d'être proche des données par groupes de produits lorsque cela est possible. Étant données les différentes méthodes de classification des entreprises dans les enquêtes nationales, et malgré les efforts d'harmonisation, des précautions doivent être prises lorsque l'on compare les données de certains secteurs entre différents pays. Par exemple :

- Certains pays collectent et transmettent des données par groupes de produits (par exemple Finlande, Royaume-Uni et Suède) ;

- Pour d'autres, des ajustements sont faits à partir de données par groupes de produits afin de réduire les biais relatifs aux données au niveau entreprise (par exemple Japon, Norvège et Espagne) ;

- Enfin, pour les pays restants, les données par groupes de produits ne sont pas disponibles, donc les données se rapportent à l'activité principale (par exemple Canada et États-Unis).

COUNTRY TABLES

TABLEAUX PAR PAYS

ANBERD United States

(Million current and PPP USD)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**84 311.0**	**86 502.0**	**88 024.0**	**88 934.0**	**88 506.0**	**90 177.0**	**92 136.0**	**95 112.0**	**104 237.0**
15+16	Food, beverages and tobacco	1 206.0	1 229.3	1 275.3	1 414.4	1 277.0	1 386.0	1 345.0	1 476.0	1 566.0
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	1 346.0	1 305.0	. .	. .
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	40.0	40.0	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	243.0	259.9	260.4	296.9	283.0	275.0	318.2	356.8	395.1
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	741.0	961.0	1 075.8	1 303.8	1 445.5	1 491.9	1 916.2	2 010.0	2 010.5
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	604.0	788.1	879.0	1 059.0	1 235.1	1 245.4	1 649.1	1 693.8	1 773.1
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
23...25	Chemicals, rubber and plastics	12 139.0	13 816.5	15 133.7	16 749.6	18 382.2	18 981.3	20 851.0	21 030.0	20 627.8
23	Coke, refined petroleum prod.	1 897.0	1 997.0	2 180.0	2 306.0	2 498.0	2 277.0	2 152.0	1 950.0	1 760.0
24	Chemicals and chem. products	9 635.0	11 067.0	12 069.0	13 291.0	14 648.0	15 381.0	17 520.6	17 463.0	17 613.2
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	5 535.0	6 160.8	6 261.4	7 003.7	7 587.2	7 437.0	8 374.6	7 830.0	7 398.2
2423	Pharmaceuticals	4 100.0	4 906.2	5 807.7	6 287.4	7 060.8	7 944.0	9 146.0	9 633.0	10 215.0
25	Rubber and plastics products	607.0	752.5	884.7	1 152.6	1 236.2	1 323.3	1 178.4	1 617.0	1 254.6
26	Non-metallic mineral products	995.0	737.7	636.8	615.8	483.5	509.7	538.0	591.0	448.0
27	Basic metals	730.0	637.1	686.0	739.0	714.0	522.0	669.0	690.0	593.0
271+2731	Iron and steel	251.8	252.8	251.3	238.1	227.5	224.4	289.0	247.5	221.9
272+2732	Non-ferrous metals	478.2	384.2	434.7	500.9	486.5	297.6	380.0	442.5	371.1
28	Fabricated metal products	783.0	881.0	904.0	939.0	974.0	1 017.0	1 158.0	1 111.0	1 023.0
29...35	Machinery and equip., transport	67 091.0	67 559.4	67 602.7	66 262.0	64 323.0	65 334.0	64 674.0	67 339.0	77 078.0
29	Machinery and equipment nec	2 428.0	2 682.2	2 729.1	2 753.0	3 554.8	3 533.8	3 431.0	4 004.0	5 041.0
30	Office & computing machinery	9 347.0	10 444.3	11 704.6	11 693.0	11 220.2	11 404.2	10 518.0	8 469.0	8 869.0
31	Electrical machinery n.e.c.	1 239.0	1 419.2	2 126.0	3 444.0	3 090.5	2 722.0	2 537.0	2 664.0	3 473.0
32	Radio, TV & communication eq.	14 609.0	12 708.8	11 192.0	9 956.0	10 324.5	10 638.0	10 812.0	12 674.0	15 278.0
321	Electronic valves & components	4 286.0	4 132.7	4 024.6	3 914.5	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	10 323.0	8 576.1	7 167.4	6 041.5	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	5 222.0	5 530.0	5 992.0	7 055.0	8 705.0	9 542.0	10 119.0	11 441.0	11 976.0
34	Motor vehicles	9 279.4	10 085.4	11 020.1	10 255.6	10 387.6	9 923.6	11 718.0	13 405.7	15 003.4
35	Other transport equipment	24 966.6	24 689.6	22 838.9	21 105.4	17 040.4	17 570.4	15 539.0	14 681.3	17 437.6
351	Ships and boats	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
353	Aircraft and spacecraft	24 458.0	24 168.0	22 331.0	20 635.0	16 629.0	17 158.0	15 056.0	14 260.0	16 951.0
352+359	Railroad & transport equip. nec	508.6	521.6	507.9	470.4	411.4	412.4	483.0	421.3	486.6
36	Furniture; manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
369	Manufacturing nec	383.0	420.1	449.3	613.5	623.9	660.0	666.5	508.1	495.6
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**266.0**	**236.0**	**234.0**	**244.0**	**278.0**	**292.0**	**342.0**	**403.0**	**440.0**
45	**CONSTRUCTION**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**7 844.0**	**10 512.8**	**14 030.7**	**20 793.3**	**28 446.0**	**28 933.0**	**25 263.0**	**24 483.0**	**27 866.0**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72	Computer and related activities	3 805.0	3 828.0	3 784.0	4 629.0	5 769.0	6 663.0	4 524.0	5 487.8	7 822.0
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	919.0	1 164.0	1 405.0	1 335.0	9 302.0	9 667.0	2 541.0	3 765.0	4 584.4
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**92 155.0**	**97 014.8**	**102 054.7**	**109 727.3**	**116 952.0**	**119 110.0**	**117 399.0**	**119 595.0**	**132 103.0**

Notes: Other Transport nec (ISIC, R-3: 352+359) includes Ships (ISIC, R-3: 351). For 1987-95: Total Services (ISIC, R-3: 50...99) includes Agriculture (ISIC, R-3: 1+2+5), Mining (ISIC, R-3: 10...14), Electricity, Gas & Water (ISIC, R-3: 40+41) and Construction (ISIC, R-3: 45). For 1987-98: Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20…22) includes Furniture (ISIC, R-3: 361). From 1999: new national classification that may result in breaks in series for some disaggregated industries; Transport & storage (ISIC, R-3: 60...63) includes Post (ISIC, R-3: 641); Financial intermediation (ISIC, R-3: 65…67) includes Real estate (ISIC, R-3: 70) and Renting (ISIC, R-3: 71). From 2001: statistics exclude data for Industry-administered Federally Funded Research and Development Centers (FFRDCs), except for the total; estimates for FFRDCs for 2001 and 2002 are 2.0 and 2.2 billions of USD respectively (Source: National Science Foundation, Survey of R&D expenditures - Fiscal Year 2002).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD États-Unis

(Millions de USD courants et PPA)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
116 953.0	**125 902.0**	**125 447.0**	**122 565.0**	**129 594.0**	**126 340.0**	**114 349.0**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
1 564.0	1 907.9	1 949.4	1 534.2	1 587.0	1 971.0	2 205.0	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
485.7	535.0	577.0	337.0	266.0	255.0	248.0	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	257.0	. .	. .	. .	. .	. .	**17**	Textiles
. .	. .	294.0	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	26.0	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
2 925.0	2 284.3	2 693.0	2 961.3	3 270.4	3 521.2	3 396.6	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
. .	. .	. .	70.0	180.0	182.0	132.0	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
2 181.1	1 901.5	2 079.8	2 891.3	3 090.4	3 339.2	3 264.6	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**22**	Imprimerie et édition
22 009.9	22 259.3	25 579.7	22 832.0	24 153.2	21 197.8	23 386.4	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
1 654.0	1 689.7	1 808.0	615.0	1 176.2	1 060.8	1 237.4	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
18 867.1	19 130.7	21 930.0	20 372.0	21 284.0	17 892.0	20 641.0	. .	**24**	Produits chimiques
9 094.1	7 232.1	9 263.1	8 067.5	8 338.8	7 755.0	6 455.0	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
9 773.0	11 898.7	12 666.9	12 304.5	12 945.2	10 137.0	14 186.0	. .	2423	Produits pharmaceutiques
1 488.9	1 438.9	1 841.7	1 845.0	1 693.0	2 245.0	1 508.0	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
468.0	633.5	727.0	617.0	886.0	990.0	431.0	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
746.2	988.0	785.0	470.0	624.0	485.0	473.0	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
251.1	533.3	441.5	264.4	351.0	272.8	266.1	. .	271+2731	Métaux ferreux
495.1	454.7	343.4	205.6	273.0	212.2	206.9	. .	272+2732	Métaux non ferreux
1 551.1	1 818.0	1 643.0	1 704.0	1 939.0	1 599.0	1 355.0	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
86 713.1	94 931.0	90 522.1	91 247.5	96 087.4	95 338.8	81 353.7	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
6 108.1	5 888.7	6 116.0	6 327.0	6 766.0	6 404.0	6 429.0	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
13 221.0	18 238.3	14 102.0	9 403.2	10 322.0	8 170.0	7 790.0	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
3 360.0	4 507.4	4 845.2	4 224.5	3 828.4	4 980.0	2 039.0	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
19 138.0	20 464.6	21 329.8	17 668.8	25 795.0	30 949.0	19 007.0	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	10 827.0	12 919.0	14 358.0	11 919.0	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	6 841.8	12 876.0	16 591.0	7 088.0	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
12 149.0	13 835.0	14 833.1	19 566.0	19 191.0	18 870.8	19 944.7	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
16 021.9	15 201.5	14 315.0	18 274.0	18 581.4	16 385.2	15 296.2	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
16 715.1	16 795.5	14 981.0	15 784.0	11 603.6	9 579.8	10 847.8	. .	**35**	Autres matériels de transport
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	351	Construction et réparation de navires
16 224.0	16 298.0	14 457.4	14 425.0	10 319.0	7 868.0	9 654.0	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
491.1	497.5	523.6	1 359.0	1 284.6	1 711.8	1 193.8	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
. .	. .	. .	862.0	782.0	983.2	1 500.3	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	251.0	291.0	301.0	258.0	. .	361	Meubles
490.0	545.0	970.9	611.0	491.0	682.2	1 242.3	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
352.0	**300.0**	**303.2**	**142.0**	**155.0**	**133.0**	**127.6**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
283.0	**261.0**	**445.9**	**699.0**	**241.0**	**320.0**	**164.0**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
26 958.0	**30 964.0**	**42 884.0**	**56 951.2**	**68 564.0**	**70 864.0**	**75 452.4**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
6 389.0	8 150.0	12 019.5	19 960.0	25 132.0	24 372.0	25 063.0	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
272.0	155.0	113.0	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
223.0	681.0	424.5	466.0	277.0	1 848.0	379.1	. .	**60...63**	Transports et entreposage
4 103.0	2 017.0	2 151.8	. .	. .	. .	. .	. .	**64**	Postes et télécommunications
73.0	58.0	103.0	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
4 030.0	1 959.0	2 048.8	1 564.5	1 407.0	1 317.9	1 680.7	. .	642	Télécommunications
1 297.0	1 499.1	1 586.7	1 577.2	4 025.0	2 424.0	1 903.0	. .	**65...67**	Intermédiation financière
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
6 944.1	8 868.0	11 766.1	10 670.3	14 799.0	17 279.0	20 160.0	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	5 691.0	7 658.0	8 125.0	8 177.0	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	4 979.3	7 141.0	9 154.0	11 983.0	. .	72-722	Autres activités informatiques
5 484.0	7 029.3	9 169.0	11 264.0	14 018.0	14 244.0	13 034.0	. .	**73**	Recherche-développement
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
144 667.0	**157 539.0**	**169 180.0**	**182 711.0**	**199 539.0**	**200 525.0**	**193 072.0**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres équip. de transport n.c.a. (CITI, R-3: 352+359) inclut Navires (CITI, R-3: 351). De 1987-95 : Total Services (CITI, R-3: 50...99) inclut Agriculture (CITI, R-3: 1+2+5), Activités extractives (CITI, R-3: 10...14), Elecricité, gaz et eau (CITI, R-3: 40+41) et Construction (CITI, R-3: 45). De 1987-98 : Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361). A partir de 1999 : nouvelle classification nationale pouvant entraîner des ruptures de séries à un niveau détaillé ; Transports, entreposage (CITI, R-3: 60…63) inclut Postes (CITI, R-3: 641) ; Intermédiation financière (CITI, R-3: 65...67) inclut Immobilier (CITI, R-3: 70) et Location (CITI, R-3: 71). A partir de 2001: les centres de recherche financés par le Gouvernement Fédéral (FFRDCs) gérés par le secteur privé sont exclus, sauf dans le total ; les estimations pour les FFRDCs en 2001 et 2002 sont de 2.0 et 2.2 milliards de USD respectivement (Source: National Science Foundation).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Japan

(Billion JPY)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**6 267.2**	**6 953.6**	**7 934.7**	**8 901.1**	**9 378.3**	**9 152.3**	**8 642.4**	**8 578.8**	**9 040.6**
15+16	Food, beverages and tobacco	193.3	195.5	219.2	235.5	225.5	231.8	251.1	233.7	249.4
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	66.5	72.8	81.3	88.3	91.8	118.6	93.1	76.7	79.9
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	71.2	86.0	109.2	110.9	122.6	102.1	103.6	105.3	115.8
20	Wood and products of wood	16.1	17.8	30.0	24.6	31.1	27.4	30.9	32.0	34.5
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	55.1	68.1	79.2	86.3	91.6	74.6	72.7	73.3	81.4
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
23...25	Chemicals, rubber and plastics	1 337.2	1 457.6	1 630.6	1 738.3	1 892.1	1 944.1	1 881.5	1 877.1	1 869.4
23	Coke, refined petroleum prod.	70.2	75.0	84.2	92.0	88.6	89.9	81.9	79.3	67.8
24	Chemicals and chem. products	1 095.9	1 190.2	1 313.9	1 416.8	1 547.7	1 604.7	1 561.4	1 548.8	1 554.9
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	715.2	774.0	857.9	900.7	957.6	961.3	932.3	916.0	912.7
2423	Pharmaceuticals	380.7	416.2	456.0	516.1	590.1	643.4	629.2	632.8	642.2
25	Rubber and plastics products	171.1	192.4	232.5	229.5	255.9	249.5	238.2	249.0	246.8
26	Non-metallic mineral products	177.9	198.6	221.4	215.3	259.8	214.3	198.4	182.7	200.0
27	Basic metals	349.6	370.0	395.2	444.5	509.0	457.8	434.5	377.6	367.1
271+2731	Iron and steel	245.2	249.7	268.1	303.8	360.1	311.5	286.1	237.7	213.5
272+2732	Non-ferrous metals	104.4	120.3	127.0	140.7	149.0	146.3	148.4	139.9	153.6
28	Fabricated metal products	94.8	89.6	109.3	129.6	137.3	126.8	120.4	111.7	118.1
29...35	Machinery and equip., transport	3 922.1	4 426.7	5 106.3	5 869.3	6 062.7	5 879.5	5 487.3	5 528.3	5 961.4
29	Machinery and equipment nec	528.4	560.7	667.3	793.9	831.9	796.3	801.5	835.8	838.6
30	Office & computing machinery	463.5	597.8	804.9	886.6	923.8	824.0	801.9	777.6	847.6
31	Electrical machinery n.e.c.	665.7	741.8	866.4	996.2	1 010.0	967.4	970.5	1 007.1	1 032.9
32	Radio, TV & communication eq.	1 186.0	1 301.2	1 350.1	1 482.2	1 594.2	1 595.6	1 417.3	1 483.1	1 648.7
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	204.2	238.8	266.1	335.8	314.0	327.2	321.5	333.5	355.4
34	Motor vehicles	786.0	913.1	1 062.2	1 265.7	1 251.8	1 266.9	1 068.6	999.4	1 142.2
35	Other transport equipment	88.2	73.3	89.3	108.9	137.0	102.3	106.1	91.8	96.0
351	Ships and boats	8.7	9.4	11.1	12.8	14.5	19.2	18.3	15.8	13.9
353	Aircraft and spacecraft	58.7	48.5	61.3	78.9	105.3	66.0	70.3	57.2	62.1
352+359	Railroad & transport equip. nec	20.7	15.4	16.9	17.2	17.2	17.1	17.6	18.9	20.0
36	Furniture; manufacturing nec	54.6	56.8	62.1	69.5	77.5	77.4	72.5	85.7	79.5
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
369	Manufacturing nec	54.6	56.8	62.1	69.5	77.5	77.4	72.5	85.7	79.5
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**65.0**	**73.4**	**75.4**	**97.2**	**90.6**	**110.0**	**109.9**	**134.9**	**103.2**
45	**CONSTRUCTION**	**128.3**	**148.5**	**185.1**	**212.7**	**204.6**	**243.5**	**248.2**	**222.0**	**204.4**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**8.5**	**7.5**	**9.6**	**15.6**	**23.9**	**18.6**	**16.7**	**12.9**	**16.1**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	8.5	7.5	9.6	15.6	23.9	18.6	16.7	12.9	16.1
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**6 494.3**	**7 219.3**	**8 233.8**	**9 267.2**	**9 743.0**	**9 560.7**	**9 053.6**	**8 980.3**	**9 395.9**

Notes: Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20…22) includes Furniture (ISIC, R-3: 361). Radio, TV and communication equipment (ISIC, R-3: 32) includes Telecommunications (ISIC, R-3: 642) . Before 1996, Computer and related activities (ISIC, R-3: 72) were not covered. Before 2001, Wholesale and retail trade, repairs (ISIC, R-3: 50...52), Financial intermediation (ISIC, R-3: 65...67), Research and development (ISIC, R-3: 73) and Other business activities (ISIC, R-3: 74) were not covered.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Japon

(Milliards de JPY)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
9 501.7	**10 106.2**	**10 137.9**	**9 993.9**	**10 313.6**	**10 370.9**	**10 549.9**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
250.8	268.4	262.9	280.2	259.9	257.1	250.3	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
76.3	81.7	76.2	77.5	77.1	58.3	52.6	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
115.9	121.0	127.3	123.4	116.7	118.6	117.8	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
32.7	34.1	34.6	27.3	30.2	30.5	28.3	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
83.2	87.0	92.8	96.0	86.6	88.1	89.5	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**22**	Imprimerie et édition
1 918.9	1 933.7	1 941.6	1 888.1	1 921.6	1 984.9	2 138.6	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
62.5	65.4	50.3	40.2	35.5	39.5	39.5	. .	**23**	Cokéfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
1 593.3	1 609.3	1 630.9	1 588.1	1 625.9	1 682.2	1 834.3	. .	**24**	Produits chimiques
926.1	966.0	949.8	898.6	879.7	871.3	868.6	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
667.1	643.3	681.1	689.4	746.2	810.9	965.7	. .	2423	Produits pharmaceutiques
263.2	259.1	260.4	259.9	260.1	263.2	264.8	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
213.7	215.4	217.2	183.6	176.7	168.3	146.0	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
354.8	379.6	329.2	306.6	302.6	272.4	275.5	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
201.5	213.6	187.6	168.3	153.4	135.3	129.7	. .	271+2731	Métaux ferreux
153.3	166.0	141.6	138.3	149.3	137.1	145.8	. .	272+2732	Métaux non ferreux
147.7	134.7	125.6	109.7	120.9	92.6	78.3	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
6 343.4	6 879.5	6 961.0	6 920.7	7 240.7	7 319.9	7 407.7	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
870.1	934.1	942.5	946.1	1 004.6	943.4	907.6	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
997.1	1 056.9	1 077.8	1 139.8	1 178.0	1 491.6	1 486.9	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
1 093.3	1 141.8	1 124.1	1 009.6	1 067.1	1 053.9	940.0	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
1 622.7	1 774.3	1 808.1	1 901.5	2 039.7	1 757.3	1 843.9	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
366.3	426.2	473.7	491.5	486.9	490.6	452.9	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
1 284.7	1 401.9	1 385.9	1 291.7	1 346.1	1 459.6	1 651.9	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
109.1	144.2	148.9	140.5	118.4	123.6	124.6	. .	**35**	Autres matériels de transport
12.4	11.0	20.1	9.9	9.1	9.6	9.9	. .	351	Construction et réparation de navires
74.4	105.5	103.8	103.2	85.8	91.6	91.9	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
22.3	27.8	25.0	27.4	23.5	22.3	22.8	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
80.1	92.3	96.9	104.2	97.3	98.8	83.1	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	361	Meubles
80.1	92.3	96.9	104.2	97.3	98.8	83.1	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
113.0	**102.8**	**102.4**	**108.0**	**92.9**	**84.2**	**83.1**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
224.5	**225.2**	**176.7**	**199.5**	**189.3**	**138.3**	**134.6**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
188.5	**188.1**	**343.3**	**291.7**	**230.5**	**824.4**	**788.8**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	. .	. .	. .	. .	45.2	48.9	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
11.4	14.6	14.5	17.0	20.0	18.6	27.6	. .	**60...63**	Transports et entreposage
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	2.0	3.4	. .	**65...67**	Intermédiation financière
. .	. .	. .	. .	. .	758.6	709.0	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
177.2	173.5	328.8	274.7	210.5	183.8	197.0	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
. .	. .	. .	. .	. .	552.3	485.3	. .	**73**	Recherche-développement
. .	. .	. .	. .	. .	22.5	26.7	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
10 058.4	**10 658.4**	**10 800.1**	**10 630.2**	**10 860.2**	**11 451.0**	**11 576.8**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361). Appareils de radio, télévision et de communication (CITI, R-3: 32) inclut Télécommunications (CITI, R-3: 642). Avant 1996, Informatique et activité connexes (CITI, R-3: 72) n'était pas couvert. Avant 2001, Commerce de gros et de détail, réparation (CITI, R-3: 50...52), Intermédiation financière (CITI, R-3: 65...67), Recherche et développement (CITI, R-3: 73) et Autres services aux entreprises (CITI, R-3: 74) n'étaient pas couverts.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Japan

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**31 322.8**	**35 673.3**	**41 297.8**	**46 989.0**	**49 776.6**	**48 898.9**	**46 986.5**	**47 580.1**	**51 427.3**
15+16	Food, beverages and tobacco	966.0	1 002.7	1 141.0	1 243.2	1 196.8	1 238.6	1 365.3	1 296.4	1 418.9
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	332.2	373.4	423.0	465.9	487.2	633.6	506.0	425.6	454.5
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	356.1	441.0	568.5	585.4	650.9	545.3	563.3	584.2	658.9
20	Wood and products of wood	80.5	91.5	156.2	130.0	164.9	146.5	168.2	177.6	196.1
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	275.6	349.5	412.3	455.3	486.0	398.8	395.1	406.6	462.8
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
23...25	Chemicals, rubber and plastics	6 683.0	7 477.9	8 486.9	9 176.4	10 042.8	10 386.8	10 229.1	10 410.6	10 634.1
23	Coke, refined petroleum prod.	350.7	384.5	438.2	485.5	470.1	480.4	445.0	439.6	385.4
24	Chemicals and chem. products	5 477.2	6 106.1	6 838.4	7 479.2	8 214.7	8 573.7	8 489.1	8 590.0	8 844.9
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	3 574.4	3 970.8	4 465.3	4 754.9	5 082.6	5 136.0	5 068.4	5 080.3	5 191.8
2423	Pharmaceuticals	1 902.7	2 135.3	2 373.1	2 724.3	3 132.1	3 437.6	3 420.7	3 509.7	3 653.1
25	Rubber and plastics products	855.1	987.3	1 210.3	1 211.7	1 358.0	1 332.8	1 295.0	1 381.0	1 403.8
26	Non-metallic mineral products	889.0	1 019.0	1 152.4	1 136.7	1 378.7	1 144.9	1 078.8	1 013.2	1 137.5
27	Basic metals	1 747.4	1 898.2	2 056.8	2 346.3	2 701.8	2 445.8	2 362.4	2 094.2	2 088.4
271+2731	Iron and steel	1 225.4	1 281.2	1 395.5	1 603.8	1 911.0	1 664.2	1 555.5	1 318.4	1 214.7
272+2732	Non-ferrous metals	522.0	617.0	661.2	742.5	790.8	781.6	806.8	775.9	873.7
28	Fabricated metal products	474.0	459.6	569.0	684.3	728.5	677.3	654.5	619.3	671.8
29...35	Machinery and equip., transport	19 602.5	22 710.0	26 577.0	30 984.1	32 178.6	31 413.0	29 833.0	30 661.3	33 911.0
29	Machinery and equipment nec	2 640.9	2 876.4	3 473.1	4 190.9	4 415.5	4 254.4	4 357.4	4 635.5	4 770.3
30	Office & computing machinery	2 316.6	3 067.0	4 189.5	4 680.4	4 903.2	4 402.3	4 359.7	4 312.5	4 821.6
31	Electrical machinery n.e.c.	3 327.1	3 805.7	4 509.5	5 259.0	5 360.7	5 168.4	5 276.4	5 585.8	5 875.5
32	Radio, TV & communication eq.	5 927.7	6 675.4	7 026.6	7 824.3	8 461.4	8 524.7	7 705.2	8 225.8	9 378.6
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	1 020.7	1 224.9	1 385.0	1 772.8	1 666.4	1 748.3	1 747.8	1 849.7	2 021.7
34	Motor vehicles	3 928.6	4 684.6	5 528.5	6 681.7	6 644.1	6 768.6	5 809.5	5 542.7	6 497.4
35	Other transport equipment	440.9	376.0	464.7	574.9	727.3	546.3	577.0	509.2	545.9
351	Ships and boats	43.6	48.5	57.6	67.6	77.2	102.6	99.4	87.4	79.1
353	Aircraft and spacecraft	293.6	248.7	319.3	416.3	558.8	352.4	382.1	317.0	353.3
352+359	Railroad & transport equip. nec	103.7	78.8	87.8	91.1	91.3	91.3	95.5	104.8	113.5
36	Furniture; manufacturing nec	272.7	291.5	323.3	366.9	411.2	413.6	394.2	475.1	452.2
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
369	Manufacturing nec	272.7	291.5	323.3	366.9	411.2	413.6	394.2	475.1	452.2
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**324.8**	**376.6**	**392.2**	**513.0**	**480.8**	**587.7**	**597.8**	**748.5**	**587.2**
45	**CONSTRUCTION**	**641.2**	**761.6**	**963.6**	**1 122.7**	**1 086.0**	**1 300.8**	**1 349.4**	**1 231.3**	**1 162.5**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**42.4**	**38.7**	**50.2**	**82.5**	**127.1**	**99.4**	**91.0**	**71.3**	**91.5**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	42.4	38.7	50.2	82.5	127.1	99.4	91.0	71.3	91.5
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**32 457.8**	**37 036.5**	**42 854.7**	**48 921.5**	**51 712.6**	**51 080.6**	**49 221.9**	**49 806.9**	**53 448.3**

Notes: Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20…22) includes Furniture (ISIC, R-3: 361). Radio, TV and communication equipment (ISIC, R-3: 32) includes Telecommunications (ISIC, R-3: 642) . Before 1996, Computer and related activities (ISIC, R-3: 72) were not covered. Before 2001, Wholesale and retail trade, repairs (ISIC, R-3: 50...52), Financial intermediation (ISIC, R-3: 65...67), Research and development (ISIC, R-3: 73) and Other business activities (ISIC, R-3: 74) were not covered.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Japon

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
55 502.6	**59 847.2**	**60 756.8**	**61 677.2**	**66 718.4**	**69 768.7**	**73 433.8**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
1 465.0	1 589.1	1 575.9	1 729.3	1 681.3	1 729.8	1 742.3	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
445.8	483.5	456.7	478.1	498.6	392.0	366.1	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
676.8	716.6	763.1	761.3	755.2	797.7	819.8	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
190.8	201.7	207.2	168.6	195.1	204.9	197.0	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
486.0	515.0	555.9	592.7	560.1	592.8	622.9	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**22**	Imprimerie et édition
11 209.2	11 450.8	11 636.1	11 652.4	12 430.8	13 352.9	14 885.7	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
365.1	387.0	301.6	247.8	229.9	265.5	275.0	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
9 306.7	9 529.7	9 774.2	9 800.8	10 518.0	11 316.9	12 767.8	. .	**24**	Produits chimiques
5 409.7	5 720.2	5 692.2	5 545.8	5 690.8	5 861.4	6 045.8	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
3 897.0	3 809.5	4 081.9	4 254.9	4 827.2	5 455.5	6 722.0	. .	2423	Produits pharmaceutiques
1 537.4	1 534.1	1 560.3	1 603.8	1 682.8	1 770.4	1 842.9	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
1 248.4	1 275.5	1 301.4	1 133.2	1 143.3	1 132.4	1 016.5	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
2 072.5	2 247.8	1 973.1	1 892.3	1 957.8	1 832.6	1 917.5	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
1 176.9	1 265.1	1 124.3	1 038.5	992.2	910.5	902.5	. .	271+2731	Métaux ferreux
895.6	982.7	848.8	853.8	965.6	922.1	1 015.0	. .	272+2732	Métaux non ferreux
863.0	797.8	752.9	676.9	782.0	622.9	544.8	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
37 054.1	40 739.2	41 717.2	42 711.0	46 840.1	49 243.9	51 562.4	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
5 082.5	5 531.8	5 648.3	5 839.0	6 498.6	6 346.3	6 317.3	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
5 824.7	6 259.0	6 459.3	7 034.1	7 620.5	10 034.3	10 349.8	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
6 386.5	6 761.8	6 737.0	6 231.0	6 902.9	7 090.0	6 542.9	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
9 478.7	10 506.8	10 835.8	11 734.8	13 194.8	11 821.9	12 834.6	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
2 139.7	2 523.8	2 839.0	3 033.5	3 149.5	3 300.6	3 152.4	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
7 504.6	8 302.1	8 305.6	7 971.7	8 707.6	9 819.3	11 498.2	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
637.4	854.0	892.3	867.0	766.2	831.6	867.2	. .	**35**	Autres matériels de transport
72.2	65.0	120.2	61.0	59.0	64.8	68.8	. .	351	Construction et réparation de navires
434.8	624.6	622.2	636.9	555.2	616.6	639.7	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
130.4	164.4	150.0	169.1	152.0	150.3	158.8	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
467.7	546.8	580.5	642.8	629.4	664.5	578.6	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	361	Meubles
467.7	546.8	580.5	642.8	629.4	664.5	578.6	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
660.0	**608.5**	**613.4**	**666.2**	**600.9**	**566.3**	**578.3**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
1 311.5	**1 333.4**	**1 058.9**	**1 230.9**	**1 224.6**	**930.5**	**936.8**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
1 101.3	**1 114.1**	**2 057.3**	**1 800.1**	**1 490.9**	**5 545.7**	**5 490.8**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	. .	. .	. .	. .	304.0	340.2	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
66.5	86.5	87.0	104.8	129.3	124.8	192.2	. .	**60...63**	Transports et entreposage
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	13.5	23.6	. .	**65...67**	Intermédiation financière
. .	. .	. .	. .	. .	5 103.4	4 934.8	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
1 034.8	1 027.6	1 970.3	1 695.3	1 361.6	1 236.6	1 371.1	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
. .	. .	. .	. .	. .	3 715.6	3 378.1	. .	**73**	Recherche-développement
. .	. .	. .	. .	. .	151.2	185.6	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
58 754.4	**63 116.9**	**64 724.9**	**65 603.8**	**70 254.3**	**77 035.2**	**80 582.0**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361). Appareils de radio, télévision et de communication (CITI, R-3: 32) inclut Télécommunications (CITI, R-3: 642). Avant 1996, Informatique et activité connexes (CITI, R-3: 72) n'était pas couvert. Avant 2001, Commerce de gros et de détail, réparation (CITI, R-3: 50...52), Intermédiation financière (CITI, R-3: 65...67), Recherche et développement (CITI, R-3: 73) et Autres services aux entreprises (CITI, R-3: 74) n'étaient pas couverts.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD European Union

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**67 859.6**	**67 985.1**	**69 206.8**	**71 360.6**
15+16	Food, beverages and tobacco	..	..	..	..	..	1 424.8	1 505.3	1 527.2	1 527.2
15	Food products and beverages	..	..	..	..	..	..	..	..	..
16	Tobacco products	..	..	..	..	..	..	..	..	..
17...19	Textiles, leather, footwear	..	..	..	..	..	386.4	435.9	476.5	467.2
17	Textiles	..	..	..	..	..	..	..	..	..
18	Wearing apparel, fur	..	..	..	..	..	..	..	..	..
19	Leather products and footwear	..	..	..	..	..	..	..	..	..
20...22	Wood, paper, printing, publish.	..	..	..	..	..	561.4	546.1	600.1	642.7
20	Wood and products of wood	..	..	..	..	..	..	..	..	..
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	..	..	..	..	..	..	..	..	..
21	Pulp, paper and paper products	..	..	..	..	..	..	..	..	..
22	Printing and publishing	..	..	..	..	..	..	..	..	..
23...25	Chemicals, rubber and plastics	..	..	..	..	..	17 203.8	17 520.2	17 897.9	18 525.3
23	Coke, refined petroleum prod.	..	..	..	..	..	963.9	939.2	807.6	856.6
24	Chemicals and chem. products	..	..	..	..	..	15 167.1	15 435.3	15 895.6	16 428.8
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	..	..	..	..	..	7 799.0	7 449.9	7 433.0	7 604.9
2423	Pharmaceuticals	..	..	..	..	..	7 368.2	7 985.5	8 462.6	8 823.9
25	Rubber and plastics products	..	..	..	..	..	1 072.8	1 145.7	1 194.8	1 239.9
26	Non-metallic mineral products	..	..	..	..	..	698.0	701.5	735.4	755.3
27	Basic metals	..	..	..	..	..	1 054.9	1 012.7	1 002.6	1 050.3
271+2731	Iron and steel	..	..	..	..	..	..	..	..	..
272+2732	Non-ferrous metals	..	..	..	..	..	..	..	..	..
28	Fabricated metal products	..	..	..	..	..	950.4	1 018.4	1 034.6	1 118.4
29...35	Machinery and equip., transport	..	..	..	..	..	45 199.6	44 828.2	45 485.8	46 797.2
29	Machinery and equipment nec	..	..	..	..	..	6 133.2	6 144.2	6 586.6	6 587.9
30	Office & computing machinery	..	..	..	..	..	2 848.3	2 720.1	2 481.3	2 618.5
31	Electrical machinery n.e.c.	..	..	..	..	..	4 345.5	4 458.0	4 355.1	4 271.6
32	Radio, TV & communication eq.	..	..	..	..	..	8 427.0	8 731.5	9 213.6	9 590.7
321	Electronic valves & components	..	..	..	..	..	..	..	..	..
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	..	..	..	..	..	..	..	..	..
33	Medical, precision instruments	..	..	..	..	..	4 493.8	4 447.8	4 489.6	4 717.1
34	Motor vehicles	..	..	..	..	..	10 725.7	10 643.9	10 652.2	11 242.7
35	Other transport equipment	..	..	..	..	..	8 226.0	7 682.7	7 707.4	7 768.6
351	Ships and boats	..	..	..	..	..	244.2	237.0	229.2	247.9
353	Aircraft and spacecraft	..	..	..	..	..	7 537.7	6 999.1	6 980.1	7 013.2
352+359	Railroad & transport equip. nec	..	..	..	..	..	444.1	446.6	498.1	507.5
36	Furniture; manufacturing nec	..	..	..	..	..	380.3	416.8	446.6	476.9
361	Furniture	..	..	..	..	..	..	..	..	..
369	Manufacturing nec	..	..	..	..	..	..	..	..	..
37	Recycling	..	..	..	..	..	..	..	..	..
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**1 104.0**	**1 151.5**	**1 078.8**	**1 167.4**
45	**CONSTRUCTION**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**335.0**	**326.5**	**339.3**	**359.8**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**6 299.7**	**6 829.7**	**7 069.7**	**7 621.4**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	..	..	..	..	..	..	..	..	..
55	Hotels and restaurants	..	..	..	..	..	..	..	..	..
60...63	Transport and storage	..	..	..	..	..	..	..	..	..
64	Post and telecommunications	..	..	..	..	..	..	..	..	..
641	Post	..	..	..	..	..	..	..	..	..
642	Telecommunications	..	..	..	..	..	..	..	..	..
65...67	Financial intermediation	..	..	..	..	..	..	..	..	..
70...74	Real estate, business activities	..	..	..	..	..	..	..	..	..
72	Computer and related activities	..	..	..	..	..	..	..	..	2 183.8
722	Software consultancy & supply	..	..	..	..	..	..	..	..	..
72-722	Other computer services nec	..	..	..	..	..	..	..	..	..
73	Research and development	..	..	..	..	..	..	..	..	..
74	Other business activities	..	..	..	..	..	..	..	..	1 652.4
75...99	Community & personal services	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**77 001.8**	**77 287.0**	**78 655.4**	**81 496.0**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Union européenne

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
74 211.7	**76 734.2**	**79 887.9**	**86 009.9**	**93 105.6**	**98 254.5**	**102 679.4**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
1 521.3	1 474.9	1 669.2	1 713.4	2 012.0	2 204.2	2 368.9	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
500.5	531.2	564.2	564.2	696.1	726.4	743.7	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
710.3	694.5	738.0	713.4	717.5	710.4	786.2	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**22**	Imprimerie et édition
19 477.1	20 862.4	21 636.4	22 966.0	24 632.1	25 981.2	27 795.7	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
857.5	872.9	898.1	840.6	832.9	842.9	896.7	. .	**23**	Cokéfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
17 185.2	18 460.7	19 118.6	20 351.5	22 005.1	23 088.1	24 802.6	. .	**24**	Produits chimiques
7 580.3	7 731.5	7 880.1	7 961.7	8 357.5	8 232.3	8 424.9	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
9 604.8	10 729.2	11 238.5	12 389.7	13 647.6	14 855.8	16 377.7	. .	2423	Produits pharmaceutiques
1 434.4	1 528.8	1 619.6	1 774.0	1 794.1	2 050.3	2 096.4	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
808.8	790.8	830.0	899.6	991.7	945.6	947.8	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
1 027.5	1 041.0	1 038.7	1 042.5	1 131.0	1 172.4	1 185.9	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	271+2731	Métaux ferreux
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	272+2732	Métaux non ferreux
1 193.9	1 128.7	1 159.7	1 194.3	1 278.2	1 315.9	1 358.6	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
48 483.5	49 751.3	51 761.8	56 344.6	61 011.2	64 538.3	66 789.9	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
6 767.9	7 407.1	7 621.2	7 669.5	8 382.2	9 237.5	9 281.4	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
2 665.9	2 436.7	2 447.2	2 525.8	2 552.6	2 719.6	2 718.9	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
3 672.5	2 996.7	3 124.4	3 151.9	3 407.7	3 667.6	3 866.6	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
10 516.4	11 100.8	11 834.7	12 969.3	14 595.9	15 280.5	15 092.6	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
4 599.8	4 874.2	4 485.9	4 861.5	5 482.6	6 265.5	6 360.8	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
12 185.0	12 968.5	14 022.6	16 330.8	18 214.5	18 831.4	19 690.7	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
8 075.9	7 967.1	8 225.8	8 835.7	8 375.7	8 536.1	9 779.0	. .	**35**	Autres matériels de transport
273.6	245.0	296.6	317.9	322.4	349.8	379.3	. .	351	Construction et réparation de navires
7 179.7	7 006.2	7 266.9	7 814.3	7 275.2	7 304.1	8 398.6	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
622.6	715.9	662.3	703.5	778.1	882.3	1 001.1	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
488.7	459.7	489.8	571.9	635.9	660.1	702.7	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	361	Meubles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
1 238.9	**1 185.3**	**1 256.3**	**1 173.3**	**1 012.2**	**944.4**	**966.9**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
432.4	**528.8**	**536.2**	**568.5**	**492.6**	**433.3**	**466.8**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
8 324.7	**9 856.4**	**10 796.7**	**13 261.1**	**14 977.4**	**17 235.5**	**18 369.6**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	. .	. .	. .	. .	863.4	. .	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**60...63**	Transports et entreposage
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
. .	2 955.7	. .	3 842.2	. .	5 230.1	. .	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**73**	Recherche-développement
. .	1 769.2	. .	2 257.0	. .	2 462.3	. .	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
85 104.3	**89 350.1**	**93 658.8**	**102 130.4**	**110 735.7**	**118 110.7**	**123 809.6**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Australia

(Million AUD)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**802.0**	**959.4**	**1 052.0**	**1 148.1**	**1 345.7**	**1 693.8**	**1 718.8**	**1 932.1**	**2 392.2**
15+16	Food, beverages and tobacco	78.1	87.4	78.5	87.3	111.0	136.1	140.2	140.1	290.7
15	Food products and beverages	. .	85.6	. .	. .	109.1	132.8	. .	135.5	. .
16	Tobacco products	. .	1.8	. .	. .	1.9	3.3	. .	4.7	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	20.0	20.0	15.5	15.8	18.1	12.3	14.4	20.5	22.9
17	Textiles	18.2	17.6	11.9	12.0	14.7	5.5	7.1	9.0	9.9
18	Wearing apparel, fur	0.4	0.7	2.1	2.8	2.4	3.1	2.6	3.5	3.2
19	Leather products and footwear	1.5	1.7	1.5	1.0	0.9	3.8	4.7	8.0	9.8
20...22	Wood, paper, printing, publish.	33.0	31.6	22.8	41.3	74.3	58.7	117.0	94.3	206.1
20	Wood and products of wood	11.1	7.4	1.4	6.1	18.4	8.3	15.2	22.1	23.3
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	21.9	24.2	21.4	35.2	55.9	50.4	101.8	72.2	182.9
21	Pulp, paper and paper products	20.9	22.7	16.9	31.7	54.5	36.1	91.0	57.2	161.9
22	Printing and publishing	1.0	1.5	4.5	3.5	1.4	14.3	10.8	15.1	21.0
23...25	Chemicals, rubber and plastics	119.5	174.2	198.1	225.4	244.5	294.8	276.5	325.5	329.7
23	Coke, refined petroleum prod.	1.9	0.8	1.3	1.8	7.9	6.6	4.4	5.5	8.3
24	Chemicals and chem. products	107.8	158.5	179.6	199.0	199.7	242.3	238.2	286.7	285.3
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	52.6	80.3	93.3	101.5	101.9	141.1	122.4	147.9	157.4
2423	Pharmaceuticals	55.1	78.2	86.3	97.5	97.8	101.3	115.8	138.8	128.0
25	Rubber and plastics products	9.9	14.9	17.2	24.6	36.9	45.9	33.9	33.3	36.1
26	Non-metallic mineral products	22.2	22.2	17.2	17.9	24.8	31.3	31.3	45.3	80.4
27	Basic metals	81.0	91.2	133.0	175.6	180.3	287.1	251.3	269.9	326.5
271+2731	Iron and steel	62.2	70.0	90.3	116.1	128.4	216.5	157.7	157.0	223.4
272+2732	Non-ferrous metals	18.8	21.2	42.7	59.6	51.9	70.6	93.5	112.9	103.1
28	Fabricated metal products	19.1	25.3	26.8	26.7	27.9	50.3	50.6	54.2	55.7
29...35	Machinery and equip., transport	415.0	492.8	548.0	543.8	647.0	812.2	822.9	963.1	1 063.9
29	Machinery and equipment nec	65.3	78.2	87.4	84.0	91.1	106.8	121.0	131.5	164.6
30	Office & computing machinery	17.3	19.2	19.9	19.0	22.4	27.4	32.2	43.3	27.8
31	Electrical machinery n.e.c.	34.8	38.7	40.3	40.1	45.6	38.1	38.9	40.4	42.2
32	Radio, TV & communication eq.	124.8	156.9	183.5	186.7	214.1	244.0	262.4	302.0	282.6
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	20.5	21.6	23.0	24.8
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	223.4	240.8	279.0	257.8
33	Medical, precision instruments	29.8	37.5	43.9	41.9	51.0	88.9	98.7	114.4	131.4
34	Motor vehicles	132.1	146.8	149.1	135.3	135.6	128.7	173.8	238.5	317.9
35	Other transport equipment	10.9	15.5	23.9	36.7	87.2	178.3	95.9	93.1	97.4
351	Ships and boats	0.6	1.8	5.5	19.0	60.6	115.0	56.6	71.6	58.1
353	Aircraft and spacecraft	2.3	7.3	13.3	13.1	19.0	50.6	25.8	10.2	13.9
352+359	Railroad & transport equip. nec	8.1	6.4	5.1	4.6	7.5	12.7	13.5	11.3	25.4
36	Furniture; manufacturing nec	14.1	14.6	12.1	14.5	18.0	10.9	14.5	18.7	16.0
361	Furniture	2.8	3.7	3.9	3.9	3.6	5.4	7.1	6.8	5.9
369	Manufacturing nec	11.2	10.9	8.2	10.5	14.5	5.5	7.4	11.9	10.2
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.1	0.5	0.4
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**21.3**	**22.6**	**37.0**	**57.1**	**52.3**	**61.1**	**55.0**	**127.0**	**36.5**
45	**CONSTRUCTION**	**6.5**	**8.5**	**7.5**	**5.5**	**6.2**	**15.2**	**14.0**	**12.7**	**44.5**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**533.5**	**708.7**	**793.9**	**785.9**	**810.8**	**921.0**	**1 010.3**	**1 154.8**	**1 433.7**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	161.6	. .	186.4	206.5	224.6	229.2	192.9	329.2
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	2.5	2.6	2.9	1.5
60...63	Transport and storage	. .	15.0	. .	16.3	20.7	18.3	11.9	13.0	26.0
64	Post and telecommunications	. .	85.7	. .	112.8	93.2	83.5	84.8	88.4	96.4
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	10.3	10.5	11.2	11.9
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	73.2	74.4	77.2	84.5
65...67	Financial intermediation	. .	116.4	. .	136.5	97.6	122.7	119.1	100.9	123.9
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	453.6	550.2	738.9	836.2
72	Computer and related activities	. .	103.3	. .	123.9	179.4	221.7	235.9	318.3	363.6
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	204.0	218.2	300.2	343.8
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	17.7	17.7	18.1	19.8
73	Research and development	. .	78.2	. .	64.8	66.6	84.0	90.5	118.4	139.3
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	147.4	222.4	299.4	327.2
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	15.8	12.3	17.8	20.6
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**1 455.8**	**1 795.3**	**1 989.6**	**2 099.8**	**2 364.5**	**2 861.9**	**3 119.2**	**3 508.3**	**4 356.6**

Notes: Data have been completely revised.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Australie

(Millions de AUD)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
2 268.0	**2 210.1**	**2 028.4**	**2 020.1**	**2 255.5**	**2 527.8**	**2 829.5**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
231.0	181.1	209.2	183.8	201.7	230.9	234.4	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
18.6	18.2	17.7	15.5	24.4	19.2	26.2	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
9.0	11.0	10.9	11.0	17.4	12.7	16.9	. .	**17**	Textiles
2.9	3.0	2.0	1.3	1.7	1.8	3.3	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
6.7	4.2	4.8	3.2	5.2	4.7	6.1	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
206.8	134.3	104.4	117.8	117.7	100.4	112.3	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
20.6	17.9	15.3	12.6	6.3	7.5	9.2	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
186.2	116.3	89.1	105.2	111.4	92.9	103.1	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
171.4	99.1	69.0	89.9	94.0	76.7	88.5	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
14.8	17.3	20.1	15.3	17.4	16.2	14.6	. .	**22**	Imprimerie et édition
291.5	307.4	327.6	372.4	397.2	433.1	493.7	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
5.3	16.1	16.5	17.8	20.1	25.6	47.1	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
256.3	261.9	280.0	319.3	335.5	350.8	389.9	. .	**24**	Produits chimiques
131.8	129.9	120.3	140.0	136.7	144.4	161.8	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
124.6	132.1	159.7	179.3	198.8	206.4	228.1	. .	2423	Produits pharmaceutiques
29.9	29.4	31.0	35.4	41.5	56.7	56.7	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
62.7	69.8	52.9	46.8	40.9	74.5	86.2	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
348.3	319.4	242.6	194.5	174.8	211.0	277.6	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
210.4	194.1	159.0	128.7	113.3	147.8	192.6	. .	271+2731	Métaux ferreux
137.9	125.3	83.6	65.8	61.5	63.2	85.0	. .	272+2732	Métaux non ferreux
55.1	49.1	53.0	56.6	46.6	45.7	65.2	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
1 008.2	1 095.0	1 003.2	1 013.6	1 231.6	1 390.8	1 513.3	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
170.0	128.8	116.1	128.9	135.0	162.6	191.6	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
25.5	48.8	32.6	37.2	76.8	49.7	35.5	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
42.7	53.0	41.3	48.1	42.8	49.0	43.9	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
277.9	326.9	327.4	262.0	284.1	295.4	207.4	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
25.0	27.4	30.1	25.3	23.4	25.3	24.7	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
252.9	299.4	297.3	236.7	260.7	270.1	182.7	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
91.0	96.2	106.9	127.4	219.8	278.7	303.5	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
313.1	359.5	316.6	347.9	381.3	490.2	631.1	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
88.1	81.9	62.3	62.0	91.9	65.2	100.3	. .	**35**	Autres matériels de transport
42.7	61.9	39.9	37.9	26.1	18.8	59.1	. .	351	Construction et réparation de navires
9.4	5.6	4.9	4.4	3.2	2.2	2.0	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
35.9	14.4	17.5	19.7	62.6	44.2	39.2	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
44.2	33.5	16.1	18.3	19.9	19.8	15.7	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
4.7	5.6	6.5	7.6	7.1	7.2	3.9	. .	361	Meubles
39.5	27.9	9.6	10.7	12.9	12.6	11.7	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
1.6	2.3	1.9	0.8	0.7	2.4	4.8	. .	**37**	Récupération
25.3	**27.2**	**35.8**	**43.8**	**49.8**	**64.9**	**54.3**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
56.3	**43.5**	**36.4**	**46.8**	**47.9**	**68.7**	**64.7**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
1 388.9	**1 447.8**	**1 556.0**	**1 765.5**	**2 190.2**	**2 593.3**	**2 521.2**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
357.6	339.1	364.2	383.5	370.3	447.4	429.0	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
3.0	3.2	8.2	13.7	15.8	17.9	19.0	. .	**55**	Hôtels et restaurants
18.6	46.7	28.5	30.1	22.4	20.0	28.0	. .	**60...63**	Transports et entreposage
89.3	154.4	217.6	144.2	316.0	389.5	334.7	. .	**64**	Postes et télécommunications
11.6	21.1	31.3	21.7	49.8	29.6	29.6	. .	641	Postes
77.6	133.3	186.3	122.5	266.3	359.9	305.1	. .	642	Télécommunications
96.1	84.9	83.4	138.2	278.4	225.4	238.8	. .	**65...67**	Intermédiation financière
806.1	794.3	828.9	1 006.6	1 133.6	1 420.7	1 415.1	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
392.6	365.4	436.7	549.6	628.7	726.1	719.4	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
362.7	330.9	412.0	527.9	616.1	717.5	692.0	. .	722	Production de logiciels
30.0	34.5	24.6	21.8	12.6	8.7	27.4	. .	72-722	Autres activités informatiques
137.4	158.0	167.4	225.4	243.4	315.2	344.0	. .	**73**	Recherche-développement
274.5	268.7	223.4	229.9	257.0	375.3	347.3	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
18.2	25.2	25.2	49.2	53.7	72.5	56.7	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
4 234.7	**4 221.1**	**4 094.7**	**4 136.7**	**4 982.6**	**5 769.7**	**5 978.6**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Les données ont été totalement révisées.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Australia

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**634.3**	**722.5**	**768.3**	**830.5**	**984.8**	**1 251.3**	**1 284.4**	**1 462.0**	**1 820.4**
15+16	Food, beverages and tobacco	61.8	65.8	57.3	63.1	81.2	100.6	104.8	106.0	221.2
15	Food products and beverages	. .	64.5	. .	. .	79.8	98.1	. .	102.5	. .
16	Tobacco products	. .	1.4	. .	. .	1.4	2.4	. .	3.5	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	15.8	15.1	11.3	11.4	13.2	9.1	10.8	15.5	17.4
17	Textiles	14.4	13.3	8.7	8.7	10.8	4.1	5.3	6.8	7.6
18	Wearing apparel, fur	0.3	0.5	1.6	2.0	1.8	2.3	2.0	2.6	2.4
19	Leather products and footwear	1.2	1.3	1.1	0.7	0.7	2.8	3.5	6.1	7.4
20...22	Wood, paper, printing, publish.	26.1	23.8	16.7	29.9	54.4	43.4	87.4	71.4	156.9
20	Wood and products of wood	8.8	5.6	1.0	4.4	13.5	6.2	11.4	16.7	17.7
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	17.3	18.2	15.6	25.5	40.9	37.2	76.1	54.7	139.1
21	Pulp, paper and paper products	16.5	17.1	12.3	22.9	39.8	26.7	68.0	43.3	123.2
22	Printing and publishing	0.8	1.1	3.3	2.5	1.0	10.6	8.1	11.4	16.0
23...25	Chemicals, rubber and plastics	94.5	131.2	144.7	163.0	178.9	217.8	206.6	246.3	250.9
23	Coke, refined petroleum prod.	1.5	0.6	0.9	1.3	5.8	4.9	3.3	4.2	6.3
24	Chemicals and chem. products	85.2	119.4	131.2	143.9	146.1	179.0	178.0	217.0	217.1
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	41.6	60.5	68.1	73.4	74.5	104.2	91.5	111.9	119.8
2423	Pharmaceuticals	43.6	58.9	63.0	70.5	71.6	74.8	86.5	105.0	97.4
25	Rubber and plastics products	7.8	11.2	12.6	17.8	27.0	33.9	25.4	25.2	27.4
26	Non-metallic mineral products	17.6	16.7	12.5	12.9	18.1	23.1	23.4	34.2	61.1
27	Basic metals	64.1	68.7	97.1	127.0	131.9	212.1	187.8	204.2	248.4
271+2731	Iron and steel	49.2	52.7	66.0	84.0	93.9	160.0	117.9	118.8	170.0
272+2732	Non-ferrous metals	14.9	16.0	31.1	43.1	38.0	52.2	69.9	85.4	78.4
28	Fabricated metal products	15.1	19.1	19.6	19.3	20.4	37.2	37.8	41.0	42.4
29...35	Machinery and equip., transport	328.2	371.1	400.2	393.3	473.5	600.0	614.9	728.8	809.6
29	Machinery and equipment nec	51.7	58.9	63.9	60.8	66.7	78.9	90.4	99.5	125.2
30	Office & computing machinery	13.7	14.5	14.6	13.7	16.4	20.2	24.1	32.8	21.2
31	Electrical machinery n.e.c.	27.5	29.2	29.4	29.0	33.4	28.2	29.1	30.6	32.1
32	Radio, TV & communication eq.	98.7	118.2	134.0	135.0	156.7	180.2	196.1	228.5	215.1
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	15.2	16.1	17.4	18.9
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	165.1	179.9	211.1	196.2
33	Medical, precision instruments	23.6	28.2	32.0	30.3	37.3	65.7	73.7	86.6	100.0
34	Motor vehicles	104.5	110.6	108.9	97.9	99.3	95.1	129.9	180.4	241.9
35	Other transport equipment	8.6	11.7	17.5	26.5	63.8	131.7	71.6	70.4	74.1
351	Ships and boats	0.4	1.4	4.0	13.7	44.4	85.0	42.3	54.2	44.2
353	Aircraft and spacecraft	1.8	5.5	9.7	9.5	13.9	37.4	19.3	7.7	10.6
352+359	Railroad & transport equip. nec	6.4	4.8	3.7	3.4	5.5	9.4	10.1	8.5	19.4
36	Furniture; manufacturing nec	11.1	11.0	8.9	10.5	13.2	8.1	10.9	14.1	12.2
361	Furniture	2.3	2.8	2.8	2.8	2.6	4.0	5.3	5.1	4.5
369	Manufacturing nec	8.9	8.2	6.0	7.6	10.6	4.1	5.6	9.0	7.7
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.1	0.4	0.3
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**16.8**	**17.0**	**27.0**	**41.3**	**38.3**	**45.1**	**41.1**	**96.1**	**27.8**
45	**CONSTRUCTION**	**5.1**	**6.4**	**5.5**	**4.0**	**4.6**	**11.2**	**10.5**	**9.6**	**33.9**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**421.9**	**533.8**	**579.8**	**568.4**	**593.4**	**680.4**	**754.9**	**873.8**	**1 091.0**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	121.7	. .	134.8	151.1	165.9	171.3	146.0	250.5
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	1.9	2.0	2.2	1.2
60...63	Transport and storage	. .	11.3	. .	11.8	15.1	13.5	8.9	9.9	19.8
64	Post and telecommunications	. .	64.5	. .	81.6	68.2	61.7	63.4	66.9	73.3
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	7.6	7.8	8.5	9.0
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	54.1	55.6	58.4	64.3
65...67	Financial intermediation	. .	87.7	. .	98.7	71.4	90.7	89.0	76.3	94.3
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	335.1	411.1	559.2	636.3
72	Computer and related activities	. .	77.8	. .	89.6	131.3	163.8	176.3	240.9	276.7
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	150.7	163.1	227.2	261.6
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	13.1	13.2	13.7	15.0
73	Research and development	. .	58.9	. .	46.9	48.7	62.1	67.6	89.6	106.0
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	108.9	166.2	226.6	249.0
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	11.7	9.2	13.5	15.7
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**1 151.4**	**1 352.1**	**1 453.0**	**1 518.8**	**1 730.5**	**2 114.3**	**2 330.9**	**2 654.8**	**3 315.2**

Notes: Data have been completely revised.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Australie

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
1 721.0	**1 677.9**	**1 551.7**	**1 557.5**	**1 717.1**	**1 901.5**	**2 116.9**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
175.3	137.5	160.0	141.7	153.5	173.7	175.4	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
14.1	13.8	13.5	12.0	18.5	14.5	19.6	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
6.8	8.4	8.4	8.5	13.3	9.6	12.6	. .	**17**	Textiles
2.2	2.3	1.5	1.0	1.3	1.3	2.4	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
5.1	3.2	3.6	2.5	4.0	3.6	4.5	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
157.0	101.9	79.8	90.8	89.6	75.5	84.1	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
15.6	13.6	11.7	9.7	4.8	5.6	6.9	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
141.3	88.3	68.1	81.1	84.8	69.9	77.1	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
130.1	75.2	52.8	69.3	71.6	57.7	66.2	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
11.3	13.1	15.4	11.8	13.2	12.2	10.9	. .	**22**	Imprimerie et édition
221.2	233.4	250.6	287.2	302.4	325.8	369.4	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
4.0	12.2	12.7	13.7	15.3	19.2	35.2	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
194.5	198.9	214.2	246.2	255.5	263.9	291.7	. .	**24**	Produits chimiques
100.0	98.6	92.0	107.9	104.1	108.6	121.1	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
94.5	100.3	122.2	138.2	151.4	155.3	170.6	. .	2423	Produits pharmaceutiques
22.7	22.3	23.7	27.3	31.6	42.6	42.4	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
47.6	53.0	40.5	36.1	31.1	56.0	64.5	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
264.3	242.5	185.6	149.9	133.1	158.7	207.7	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
159.7	147.3	121.6	99.2	86.3	111.2	144.1	. .	271+2731	Métaux ferreux
104.6	95.1	63.9	50.7	46.8	47.6	63.6	. .	272+2732	Métaux non ferreux
41.8	37.3	40.5	43.6	35.5	34.4	48.7	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
765.0	831.3	767.4	781.5	937.7	1 046.2	1 132.2	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
129.0	97.8	88.8	99.4	102.7	122.3	143.3	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
19.4	37.1	25.0	28.7	58.4	37.4	26.5	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
32.4	40.2	31.6	37.1	32.6	36.9	32.9	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
210.9	248.2	250.5	202.0	216.3	222.2	155.2	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
19.0	20.8	23.0	19.5	17.8	19.0	18.5	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
191.9	227.3	227.4	182.5	198.5	203.2	136.7	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
69.1	73.0	81.8	98.2	167.3	209.6	227.1	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
237.6	272.9	242.2	268.3	290.3	368.7	472.2	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
66.8	62.2	47.6	47.8	70.0	49.0	75.0	. .	**35**	Autres matériels de transport
32.4	47.0	30.5	29.2	19.9	14.1	44.2	. .	351	Construction et réparation de navires
7.1	4.3	3.8	3.4	2.4	1.7	1.5	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
27.3	10.9	13.4	15.2	47.7	33.2	29.4	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
33.5	25.4	12.3	14.1	15.2	14.9	11.7	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
3.6	4.3	5.0	5.8	5.4	5.4	2.9	. .	361	Meubles
29.9	21.2	7.3	8.3	9.8	9.5	8.8	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
1.2	1.7	1.4	0.6	0.6	1.8	3.6	. .	**37**	Récupération
19.2	**20.7**	**27.4**	**33.7**	**37.9**	**48.8**	**40.6**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
42.7	**33.0**	**27.9**	**36.1**	**36.4**	**51.7**	**48.4**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
1 054.0	**1 099.2**	**1 190.3**	**1 361.2**	**1 667.5**	**1 950.7**	**1 886.2**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
271.3	257.5	278.6	295.7	281.9	336.5	320.9	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
2.3	2.4	6.3	10.5	12.0	13.5	14.2	. .	**55**	Hôtels et restaurants
14.1	35.5	21.8	23.2	17.1	15.0	21.0	. .	**60...63**	Transports et entreposage
67.7	117.2	166.5	111.2	240.6	293.0	250.4	. .	**64**	Postes et télécommunications
8.8	16.1	23.9	16.8	37.9	22.3	22.1	. .	641	Postes
58.9	101.2	142.6	94.5	202.7	270.7	228.2	. .	642	Télécommunications
72.9	64.5	63.8	106.5	211.9	169.6	178.6	. .	**65...67**	Intermédiation financière
611.7	603.0	634.1	776.1	863.0	1 068.7	1 058.7	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
297.9	277.4	334.0	423.8	478.6	546.2	538.2	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
275.2	251.2	315.2	407.0	469.0	539.7	517.7	. .	722	Production de logiciels
22.7	26.2	18.9	16.8	9.6	6.5	20.5	. .	72-722	Autres activités informatiques
104.2	120.0	128.0	173.8	185.3	237.1	257.3	. .	**73**	Recherche-développement
208.3	204.0	170.9	177.3	195.7	282.3	259.9	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
13.8	19.1	19.3	37.9	40.9	54.5	42.4	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
3 213.5	**3 204.6**	**3 132.4**	**3 189.4**	**3 793.3**	**4 340.1**	**4 473.0**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Les données ont été totalement révisées.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Belgium

(Million EUR)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**1 462.7**	**1 532.7**	**1 550.9**	**. .**	**. .**	**1 846.1**	**1 967.7**	**2 069.3**	**2 147.8**
15+16	Food, beverages and tobacco	25.0	26.4	22.5	. .	. .	54.1	51.6	51.4	54.6
15	Food products and beverages	24.8	26.2	22.4	. .	. .	53.9	51.4	51.2	54.4
16	Tobacco products	0.2	0.2	0.2	. .	. .	0.2	0.2	0.2	0.2
17...19	Textiles, leather, footwear	19.2	20.3	15.8	. .	. .	37.3	42.3	40.4	41.5
17	Textiles	17.6	18.8	14.4	. .	. .	28.8	31.4	28.8	29.6
18	Wearing apparel, fur	0.4	0.3	0.0	. .	. .	6.3	8.2	8.9	9.2
19	Leather products and footwear	1.1	1.2	1.4	. .	. .	2.2	2.7	2.8	2.7
20...22	Wood, paper, printing, publish.	13.1	9.0	10.2	. .	. .	50.5	51.3	53.7	54.3
20	Wood and products of wood	2.8	3.5	4.5	. .	. .	3.2	4.1	4.5	4.8
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	10.3	5.5	5.6	. .	. .	47.3	47.2	49.2	49.4
21	Pulp, paper and paper products	8.0	3.3	3.2	. .	. .	14.8	13.8	6.9	7.2
22	Printing and publishing	2.3	2.2	2.4	. .	. .	32.5	33.4	42.3	42.2
23...25	Chemicals, rubber and plastics	589.3	672.7	696.8	. .	. .	770.1	820.8	916.5	947.1
23	Coke, refined petroleum prod.	7.9	8.7	9.5	. .	. .	27.6	34.3	35.8	35.7
24	Chemicals and chem. products	572.1	655.5	677.6	. .	. .	687.9	739.1	825.0	855.3
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	386.3	431.2	446.9	. .	. .	443.0	464.9	490.1	495.2
2423	Pharmaceuticals	185.8	224.3	230.7	. .	. .	244.9	274.2	334.8	360.2
25	Rubber and plastics products	9.3	8.5	9.7	. .	. .	54.6	47.4	55.7	56.1
26	Non-metallic mineral products	23.7	25.2	21.2	. .	. .	38.3	38.8	44.3	46.4
27	Basic metals	87.7	91.2	100.4	. .	. .	69.3	74.6	75.0	79.5
271+2731	Iron and steel	58.6	60.0	69.1	. .	. .	45.5	51.4	52.6	52.6
272+2732	Non-ferrous metals	29.0	31.2	31.4	. .	. .	23.8	23.2	22.4	26.8
28	Fabricated metal products	25.1	22.0	7.6	. .	. .	49.7	52.0	56.4	57.3
29...35	Machinery and equip., transport	676.0	662.8	670.5	. .	. .	751.1	808.6	806.5	841.5
29	Machinery and equipment nec	91.4	97.2	98.4	. .	. .	114.1	130.4	133.4	135.4
30	Office & computing machinery	. .	. .	. .	. .	. .	4.5	5.5	5.7	6.1
31	Electrical machinery n.e.c.	81.6	71.2	107.2	. .	. .	94.6	93.1	74.0	77.4
32	Radio, TV & communication eq.	412.9	404.9	348.0	. .	. .	393.8	429.2	434.6	449.5
321	Electronic valves & components	44.7	47.6	54.6	. .	. .	32.7	35.8	33.2	38.9
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	368.1	357.3	293.4	. .	. .	361.1	393.4	401.5	410.6
33	Medical, precision instruments	30.9	29.0	31.9	. .	. .	37.5	39.4	47.5	47.4
34	Motor vehicles	32.2	31.0	36.8	. .	. .	62.0	64.8	62.6	67.9
35	Other transport equipment	26.9	29.5	48.2	. .	. .	44.7	46.3	48.7	57.9
351	Ships and boats	1.1	1.5	1.3	. .	. .	0.4	0.4	0.4	0.5
353	Aircraft and spacecraft	10.5	10.4	25.5	. .	. .	30.9	32.8	34.7	40.3
352+359	Railroad & transport equip. nec	15.3	17.5	21.4	. .	. .	13.3	13.1	13.5	17.1
36	Furniture; manufacturing nec	3.5	3.1	5.8	. .	. .	24.8	26.7	24.1	24.4
361	Furniture	0.2	0.1	0.0	. .	. .	21.2	22.6	19.7	20.3
369	Manufacturing nec	3.4	3.0	5.8	. .	. .	3.6	4.1	4.3	4.1
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	0.8	1.2	1.3	1.3
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**2.1**	**1.3**	**6.3**	**. .**	**. .**	**10.1**	**11.5**	**11.9**	**13.9**
45	**CONSTRUCTION**	**20.0**	**20.3**	**20.5**	**. .**	**. .**	**26.2**	**28.2**	**31.1**	**32.2**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**50.2**	**56.2**	**49.6**	**. .**	**. .**	**174.3**	**216.8**	**210.2**	**240.1**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	0.2	0.4	0.5	. .	. .	16.4	17.7	18.7	24.2
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	0.6	0.8	0.8	0.8
60...63	Transport and storage	0.6	1.5	0.7	. .	. .	16.2	21.3	22.8	24.1
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	6.2	9.0	12.8	20.6
641	Post	0.0	0.0	0.0	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	6.2	9.0	12.8	20.6
65...67	Financial intermediation	11.9	13.1	7.2	. .	. .	14.3	21.2	21.9	23.9
70...74	Real estate, business activities	37.4	41.2	41.2	. .	. .	118.6	144.4	130.2	142.6
72	Computer and related activities	15.7	17.8	26.1	. .	. .	62.6	77.4	69.6	73.5
722	Software consultancy & supply	15.3	17.0	19.4	. .	. .	38.5	42.1	42.4	45.9
72-722	Other computer services nec	0.4	0.9	6.7	. .	. .	24.1	35.3	27.2	27.5
73	Research and development	1.3	1.6	1.3	. .	. .	5.5	6.7	6.9	5.3
74	Other business activities	20.4	21.8	13.8	. .	. .	49.8	59.6	52.8	62.8
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	2.1	2.4	3.0	3.9
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**1 549.6**	**1 628.4**	**1 652.7**	**. .**	**. .**	**2 087.7**	**2 260.1**	**2 357.9**	**2 471.4**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Break in series between 1989 and 1992 because of a change in methodology. Services data prior to 1992 are subject to future revisions.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Belgique

(Millions de EUR)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
2 268.3	**2 466.0**	**2 485.9**	**2 708.0**	**2 982.7**	**3 364.6**	**3 507.3**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
62.2	64.4	80.9	86.0	92.4	98.3	101.4	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
61.9	64.1	80.1	85.1	91.6	97.5	100.5	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
0.3	0.3	0.8	1.0	0.8	0.8	0.9	. .	**16**	Produits à base de tabac
42.2	45.5	50.6	55.8	78.5	83.2	86.7	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
29.8	31.7	39.7	44.0	58.7	62.1	65.4	. .	**17**	Textiles
7.9	8.4	8.3	9.1	15.8	17.0	17.1	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
4.6	5.4	2.6	2.7	4.0	4.1	4.2	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
55.8	52.0	30.8	37.4	42.7	44.5	48.3	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
5.0	5.0	4.0	4.7	6.8	9.1	9.1	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
50.8	47.0	26.8	32.7	35.9	35.4	39.2	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
6.4	6.9	9.6	11.5	10.1	10.4	11.0	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
44.5	40.1	17.1	21.2	25.7	24.9	28.1	. .	**22**	Imprimerie et édition
1 039.2	1 175.4	1 187.9	1 287.3	1 369.1	1 609.5	1 785.8	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
39.4	37.7	35.2	36.9	35.0	38.8	39.4	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
934.5	1 071.1	1 087.7	1 183.7	1 262.9	1 494.4	1 667.4	. .	**24**	Produits chimiques
525.4	560.1	587.6	597.0	600.4	647.6	672.7	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
409.1	511.1	500.1	586.7	662.5	846.8	994.8	. .	2423	Produits pharmaceutiques
65.2	66.6	65.0	66.7	71.2	76.3	79.0	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
59.0	62.0	56.4	62.8	66.2	67.6	65.4	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
78.9	81.1	77.1	79.7	89.2	103.3	105.8	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
48.2	50.0	50.9	52.1	56.1	61.3	66.4	. .	271+2731	Métaux ferreux
30.7	31.1	26.1	27.6	33.1	41.9	39.4	. .	272+2732	Métaux non ferreux
59.7	62.0	79.0	83.4	86.5	91.2	93.6	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
838.1	891.1	900.2	992.2	1 129.6	1 234.4	1 187.1	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
136.3	147.4	157.9	160.4	188.7	182.4	177.7	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
6.3	6.7	7.1	7.1	10.5	11.8	12.0	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
82.0	87.4	72.5	79.3	90.6	90.6	94.4	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
432.1	471.2	468.7	525.1	629.5	711.2	649.0	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
42.5	41.8	92.8	100.3	55.0	62.3	61.3	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
389.6	429.4	375.9	424.8	574.5	648.9	587.7	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
53.2	56.9	38.9	41.1	44.6	48.6	52.0	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
71.7	67.6	109.3	126.0	113.6	105.0	100.6	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
56.6	53.8	45.8	53.1	52.1	84.8	101.4	. .	**35**	Autres matériels de transport
1.6	1.3	1.2	1.0	1.3	1.2	1.2	. .	351	Construction et réparation de navires
45.0	42.1	37.5	47.3	41.1	72.9	89.8	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
10.0	10.5	7.1	4.8	9.7	10.7	10.4	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
31.6	31.1	21.4	21.2	26.1	30.0	30.6	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
14.6	13.9	12.9	13.5	17.4	20.4	20.6	. .	361	Meubles
17.0	17.2	8.4	7.6	8.8	9.5	10.1	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
1.5	1.6	1.8	2.1	2.5	2.7	2.6	. .	**37**	Récupération
20.7	**24.1**	**36.5**	**37.8**	**44.3**	**45.7**	**39.9**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
69.9	**72.7**	**29.0**	**31.4**	**37.9**	**41.3**	**42.1**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
281.3	**304.1**	**447.0**	**492.1**	**550.2**	**557.1**	**619.1**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
17.6	18.7	37.2	42.0	37.8	40.5	42.7	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.8	0.8	0.5	0.5	1.2	1.5	1.6	. .	**55**	Hôtels et restaurants
24.9	25.9	18.4	21.5	39.1	39.9	40.4	. .	**60...63**	Transports et entreposage
18.4	16.9	18.2	22.0	85.9	61.5	71.9	. .	**64**	Postes et télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	. .	641	Postes
18.4	16.9	18.2	21.7	85.9	61.5	71.9	. .	642	Télécommunications
33.2	32.4	23.4	23.5	27.4	28.4	29.3	. .	**65...67**	Intermédiation financière
179.7	201.7	338.6	369.7	349.0	370.8	411.4	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
96.4	112.8	174.6	203.6	142.2	158.0	169.7	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
54.8	52.5	120.1	130.8	76.6	86.0	96.0	. .	722	Production de logiciels
41.6	60.3	54.5	72.8	65.6	72.0	73.7	. .	72-722	Autres activités informatiques
6.0	5.6	9.6	10.6	5.0	9.2	12.8	. .	**73**	Recherche-développement
76.5	82.4	153.7	154.7	200.5	202.2	227.1	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
6.8	7.7	10.8	13.1	9.7	14.4	21.8	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
2 673.7	**2 904.6**	**3 035.1**	**3 307.1**	**3 670.2**	**4 062.2**	**4 263.0**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Rupture de série entre 1989 et 1992, dûe à un changement de méthodologie. Les données sur les services antérieures à 1992 sont susceptibles d'être revisées.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Belgium

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**1 591.8**	**1 688.5**	**1 692.4**	**. .**	**. .**	**2 025.1**	**2 123.4**	**2 233.2**	**2 336.8**
15+16	Food, beverages and tobacco	27.2	29.1	24.6	. .	. .	59.3	55.6	55.5	59.4
15	Food products and beverages	27.0	28.9	24.4	. .	. .	59.1	55.4	55.2	59.2
16	Tobacco products	0.2	0.2	0.2	. .	. .	0.2	0.2	0.2	0.2
17...19	Textiles, leather, footwear	20.9	22.3	17.3	. .	. .	40.9	45.6	43.6	45.2
17	Textiles	19.2	20.7	15.7	. .	. .	31.6	33.9	31.0	32.2
18	Wearing apparel, fur	0.5	0.3	0.0	. .	. .	6.9	8.9	9.6	10.0
19	Leather products and footwear	1.2	1.3	1.6	. .	. .	2.4	2.9	3.0	3.0
20...22	Wood, paper, printing, publish.	14.3	9.9	11.1	. .	. .	55.4	55.3	57.9	59.1
20	Wood and products of wood	3.1	3.9	4.9	. .	. .	3.5	4.4	4.9	5.3
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	11.3	6.0	6.2	. .	. .	51.9	50.9	53.1	53.8
21	Pulp, paper and paper products	8.7	3.6	3.5	. .	. .	16.3	14.9	7.4	7.9
22	Printing and publishing	2.5	2.4	2.7	. .	. .	35.6	36.0	45.6	45.9
23...25	Chemicals, rubber and plastics	641.3	741.1	760.3	. .	. .	844.8	885.7	989.1	1 030.4
23	Coke, refined petroleum prod.	8.6	9.5	10.4	. .	. .	30.3	37.0	38.6	38.8
24	Chemicals and chem. products	622.6	722.1	739.4	. .	. .	754.6	797.6	890.3	930.6
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	420.4	475.0	487.6	. .	. .	486.0	501.7	529.0	538.7
2423	Pharmaceuticals	202.2	247.1	251.8	. .	. .	268.7	295.9	361.4	391.9
25	Rubber and plastics products	10.1	9.4	10.5	. .	. .	59.9	51.1	60.2	61.0
26	Non-metallic mineral products	25.8	27.8	23.1	. .	. .	42.0	41.9	47.8	50.5
27	Basic metals	95.4	100.5	109.6	. .	. .	76.1	80.5	80.9	86.4
271+2731	Iron and steel	63.8	66.1	75.3	. .	. .	50.0	55.4	56.8	57.2
272+2732	Non-ferrous metals	31.6	34.3	34.3	. .	. .	26.1	25.1	24.1	29.2
28	Fabricated metal products	27.3	24.3	8.3	. .	. .	54.5	56.1	60.8	62.3
29...35	Machinery and equip., transport	735.7	730.2	731.7	. .	. .	824.0	872.5	870.3	915.6
29	Machinery and equipment nec	99.5	107.1	107.4	. .	. .	125.1	140.7	143.9	147.3
30	Office & computing machinery	. .	. .	. .	. .	. .	5.0	5.9	6.2	6.6
31	Electrical machinery n.e.c.	88.8	78.5	117.0	. .	. .	103.7	100.5	79.8	84.2
32	Radio, TV & communication eq.	449.3	446.1	379.7	. .	. .	432.0	463.1	469.1	489.1
321	Electronic valves & components	48.7	52.4	59.5	. .	. .	35.9	38.7	35.8	42.3
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	400.6	393.7	320.2	. .	. .	396.1	424.5	433.3	446.7
33	Medical, precision instruments	33.7	31.9	34.9	. .	. .	41.1	42.5	51.3	51.5
34	Motor vehicles	35.1	34.1	40.1	. .	. .	68.1	69.9	67.6	73.9
35	Other transport equipment	29.3	32.5	52.6	. .	. .	49.0	49.9	52.5	63.0
351	Ships and boats	1.2	1.7	1.4	. .	. .	0.5	0.4	0.5	0.5
353	Aircraft and spacecraft	11.4	11.5	27.8	. .	. .	33.9	35.3	37.5	43.8
352+359	Railroad & transport equip. nec	16.7	19.3	23.3	. .	. .	14.6	14.1	14.6	18.7
36	Furniture; manufacturing nec	3.8	3.4	6.3	. .	. .	27.2	28.8	26.0	26.5
361	Furniture	0.2	0.1	0.0	. .	. .	23.3	24.4	21.3	22.1
369	Manufacturing nec	3.7	3.3	6.3	. .	. .	4.0	4.4	4.7	4.4
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	0.9	1.3	1.4	1.4
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**2.3**	**1.5**	**6.9**	**. .**	**. .**	**11.1**	**12.4**	**12.8**	**15.2**
45	**CONSTRUCTION**	**21.8**	**22.3**	**22.4**	**. .**	**. .**	**28.8**	**30.4**	**33.6**	**35.0**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**54.6**	**61.9**	**54.1**	**. .**	**. .**	**191.2**	**234.0**	**226.8**	**261.3**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	0.2	0.5	0.5	. .	. .	18.0	19.1	20.1	26.3
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	0.6	0.8	0.9	0.9
60...63	Transport and storage	0.7	1.7	0.8	. .	. .	17.7	22.9	24.6	26.3
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	6.8	9.7	13.8	22.5
641	Post	0.0	0.0	0.0	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	6.8	9.7	13.8	22.5
65...67	Financial intermediation	13.0	14.4	7.8	. .	. .	15.7	22.8	23.6	26.0
70...74	Real estate, business activities	40.7	45.4	44.9	. .	. .	130.1	155.9	140.5	155.1
72	Computer and related activities	17.1	19.6	28.5	. .	. .	68.7	83.5	75.1	79.9
722	Software consultancy & supply	16.7	18.7	21.2	. .	. .	42.3	45.4	45.8	50.0
72-722	Other computer services nec	0.4	1.0	7.3	. .	. .	26.4	38.1	29.3	30.0
73	Research and development	1.4	1.7	1.4	. .	. .	6.1	7.2	7.5	5.8
74	Other business activities	22.2	24.0	15.0	. .	. .	54.7	64.3	57.0	68.4
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	2.3	2.6	3.2	4.2
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**1 686.4**	**1 793.9**	**1 803.5**	**. .**	**. .**	**2 290.2**	**2 438.9**	**2 544.7**	**2 688.9**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Break in series between 1989 and 1992 because of a change in methodology. Services data prior to 1992 are subject to future revisions.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Belgique

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
2 476.8	**2 659.9**	**2 671.9**	**2 882.0**	**3 237.5**	**3 744.7**	**3 972.4**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
68.0	69.5	86.9	91.6	100.3	109.4	114.8	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
67.6	69.1	86.1	90.5	99.4	108.5	113.8	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
0.3	0.3	0.8	1.0	0.9	0.9	1.0	. .	**16**	Produits à base de tabac
46.1	49.1	54.4	59.4	85.2	92.6	98.2	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
32.5	34.2	42.7	46.8	63.7	69.1	74.1	. .	**17**	Textiles
8.6	9.0	8.9	9.7	17.2	18.9	19.4	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
5.0	5.8	2.8	2.9	4.3	4.6	4.8	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
60.9	56.1	33.1	39.8	46.3	49.5	54.7	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
5.4	5.4	4.3	5.0	7.4	10.1	10.3	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
55.5	50.7	28.8	34.8	38.9	39.3	44.4	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
6.9	7.4	10.4	12.3	11.0	11.6	12.5	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
48.5	43.3	18.4	22.6	27.9	27.7	31.9	. .	**22**	Imprimerie et édition
1 134.7	1 267.8	1 276.8	1 370.1	1 486.0	1 791.3	2 022.6	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
43.0	40.6	37.9	39.3	38.0	43.2	44.6	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
1 020.5	1 155.4	1 169.1	1 259.8	1 370.8	1 663.2	1 888.6	. .	**24**	Produits chimiques
573.7	604.1	631.6	635.3	651.7	720.7	761.9	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
446.7	551.3	537.5	624.4	719.1	942.5	1 126.7	. .	2423	Produits pharmaceutiques
71.2	71.8	69.8	71.0	77.3	84.9	89.4	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
64.4	66.8	60.6	66.8	71.8	75.2	74.0	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
86.1	87.4	82.8	84.8	96.8	114.9	119.9	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
52.6	53.9	54.7	55.4	60.9	68.3	75.2	. .	271+2731	Métaux ferreux
33.5	33.5	28.1	29.4	35.9	46.7	44.6	. .	272+2732	Métaux non ferreux
65.2	66.8	84.9	88.7	93.9	101.5	106.0	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
915.2	961.1	967.5	1 056.0	1 226.1	1 373.8	1 344.5	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
148.8	158.9	169.7	170.7	204.8	203.0	201.2	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
6.9	7.3	7.7	7.6	11.4	13.1	13.6	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
89.5	94.3	77.9	84.4	98.4	100.9	106.9	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
471.8	508.3	503.7	558.9	683.3	791.6	735.1	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
46.4	45.1	99.8	106.8	59.7	69.4	69.5	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
425.4	463.2	404.0	452.1	623.6	722.2	665.6	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
58.1	61.4	41.8	43.7	48.4	54.1	59.0	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
78.3	72.9	117.5	134.1	123.3	116.8	113.9	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
61.8	58.1	49.2	56.5	56.6	94.4	114.8	. .	**35**	Autres matériels de transport
1.8	1.4	1.3	1.1	1.4	1.3	1.3	. .	351	Construction et réparation de navires
49.1	45.4	40.3	50.3	44.6	81.2	101.7	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
11.0	11.3	7.6	5.1	10.6	11.9	11.7	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
34.5	33.5	23.0	22.5	28.4	33.4	34.7	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
15.9	15.0	13.9	14.4	18.8	22.7	23.3	. .	361	Meubles
18.6	18.5	9.0	8.1	9.5	10.6	11.4	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
1.7	1.7	1.9	2.2	2.7	3.0	3.0	. .	**37**	Récupération
22.6	**26.0**	**39.2**	**40.2**	**48.1**	**50.9**	**45.2**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
76.3	**78.4**	**31.2**	**33.4**	**41.1**	**45.9**	**47.7**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
307.1	**328.0**	**480.5**	**523.7**	**597.3**	**620.1**	**701.2**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
19.2	20.1	40.0	44.7	41.1	45.1	48.3	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.8	0.9	0.5	0.5	1.3	1.7	1.8	. .	**55**	Hôtels et restaurants
27.2	27.9	19.7	22.8	42.5	44.5	45.8	. .	**60...63**	Transports et entreposage
20.1	18.3	19.5	23.4	93.3	68.5	81.4	. .	**64**	Postes et télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	. .	641	Postes
20.1	18.3	19.5	23.1	93.3	68.5	81.4	. .	642	Télécommunications
36.3	35.0	25.2	25.0	29.8	31.6	33.2	. .	**65...67**	Intermédiation financière
196.2	217.5	363.9	393.4	378.8	412.7	466.0	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
105.3	121.6	187.6	216.7	154.3	175.9	192.2	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
59.9	56.6	129.1	139.2	83.2	95.7	108.7	. .	722	Production de logiciels
45.4	65.0	58.5	77.5	71.2	80.1	83.5	. .	72-722	Autres activités informatiques
6.5	6.1	10.3	11.3	5.4	10.2	14.5	. .	**73**	Recherche-développement
83.5	88.9	165.2	164.7	217.7	225.0	257.2	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
7.4	8.3	11.6	13.9	10.5	16.1	24.7	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
2 919.5	**3 133.0**	**3 262.1**	**3 519.7**	**3 983.7**	**4 521.1**	**4 828.4**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Rupture de série entre 1989 et 1992, dûe à un changement de méthodologie. Les données sur les services antérieures à 1992 sont susceptibles d'être revisées.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Canada

(Million CAD)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**2 919.7**	**3 182.8**	**3 287.7**	**3 532.4**	**3 573.1**	**3 659.5**	**4 015.4**	**4 529.8**	**4 921.4**
15+16	Food, beverages and tobacco	73.4	73.8	69.4	72.8	68.0	72.9	84.9	103.4	113.6
15	Food products and beverages	63.0	64.7	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
16	Tobacco products	10.4	9.0	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	39.7	41.4	43.7	41.2	52.7	50.0	58.5	58.7	65.1
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	108.1	169.5	177.3	164.4	122.2	121.4	135.8	153.3	182.1
20	Wood and products of wood	18.8	20.3	17.7	41.7	18.6	20.2	23.4	30.6	32.5
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	89.3	149.2	159.6	122.7	103.6	101.2	112.4	122.7	149.6
21	Pulp, paper and paper products	86.4	144.8	151.4	114.7	97.7	94.1	102.2	105.3	130.4
22	Printing and publishing	2.9	4.5	8.2	8.0	5.9	7.1	10.3	17.5	19.2
23...25	Chemicals, rubber and plastics	411.2	485.6	539.8	626.1	627.4	615.7	674.9	712.1	794.9
23	Coke, refined petroleum prod.	101.4	130.4	149.7	181.5	163.3	113.2	107.0	89.8	88.3
24	Chemicals and chem. products	287.9	331.9	370.4	424.9	438.3	469.7	527.4	572.9	654.0
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	181.0	198.4	193.7	169.3	180.3	175.2	175.2	181.8	203.7
2423	Pharmaceuticals	106.9	133.5	176.7	255.6	258.1	294.5	352.3	391.1	450.3
25	Rubber and plastics products	22.0	23.3	19.7	19.8	25.8	32.8	40.5	49.5	52.6
26	Non-metallic mineral products	15.1	20.2	20.1	16.7	14.6	13.5	12.5	16.0	13.3
27	Basic metals	141.4	160.2	161.7	184.9	185.7	185.2	181.4	164.8	149.2
271+2731	Iron and steel	30.8	30.2	23.6	21.9	22.0	20.9	23.5	34.9	21.2
272+2732	Non-ferrous metals	110.6	130.0	138.1	163.0	163.7	164.3	157.9	129.9	128.0
28	Fabricated metal products	34.8	39.1	41.2	38.3	43.1	52.3	69.4	109.8	104.5
29...35	Machinery and equip., transport	2 063.0	2 161.3	2 205.8	2 357.3	2 425.3	2 508.6	2 750.6	3 147.5	3 433.6
29	Machinery and equipment nec	80.9	86.8	97.5	94.0	96.1	96.9	133.8	186.4	201.4
30	Office & computing machinery	267.9	290.6	293.7	298.8	329.1	344.6	309.2	331.3	338.3
31	Electrical machinery n.e.c.	68.6	66.5	64.7	60.0	53.7	64.1	62.3	81.5	87.8
32	Radio, TV & communication eq.	1 010.9	1 068.6	1 109.3	1 155.1	1 188.4	1 189.0	1 376.3	1 628.1	1 797.0
321	Electronic valves & components	316.7	335.8	367.3	416.6	415.0	453.9	470.3	516.0	418.0
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	694.2	732.8	742.1	738.5	773.4	735.1	906.1	1 112.2	1 379.0
33	Medical, precision instruments	54.1	51.8	62.0	66.9	64.0	67.8	71.0	93.0	106.2
34	Motor vehicles	91.9	79.9	68.9	69.2	77.0	83.3	124.7	211.5	183.9
35	Other transport equipment	488.7	517.0	509.6	613.2	617.0	662.9	673.3	615.7	718.9
351	Ships and boats	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
353	Aircraft and spacecraft	466.6	512.3	501.7	609.8	614.9	658.5	670.1	612.0	713.8
352+359	Railroad & transport equip. nec	22.2	4.7	7.9	3.4	2.1	4.3	3.3	3.7	5.2
36	Furniture; manufacturing nec	32.9	31.7	28.8	30.8	34.0	40.0	47.4	64.1	65.0
361	Furniture	4.0	5.6	3.2	2.8	3.7	5.4	5.6	10.6	8.6
369	Manufacturing nec	28.9	26.2	25.6	28.0	30.3	34.6	41.8	53.5	56.4
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**218.2**	**222.4**	**227.4**	**225.0**	**236.2**	**235.7**	**230.5**	**224.4**	**205.2**
45	**CONSTRUCTION**	**4.1**	**7.1**	**8.2**	**14.8**	**11.4**	**10.9**	**13.4**	**30.3**	**28.6**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**1 080.3**	**1 085.2**	**1 128.9**	**1 242.6**	**1 366.3**	**1 652.4**	**1 954.0**	**2 529.3**	**2 564.4**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	124.9	144.2	175.5	188.0	212.5	249.9	311.3	444.1	554.4
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	21.4	21.2	20.1	20.1	21.9	21.6	20.5	22.5	18.3
64	Post and telecommunications	116.1	100.3	118.1	141.5	154.7	182.5	268.3	267.4	216.0
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	190.6	176.5	159.7	152.2	157.9	257.7	316.7	374.4	283.5
70...74	Real estate, business activities	627.2	643.0	655.5	740.9	819.4	940.8	1 037.2	1 421.0	1 492.1
72	Computer and related activities	207.0	204.9	213.6	229.1	231.4	280.2	317.8	503.1	543.2
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	350.9	357.9	359.7	417.2	461.8	513.1	563.3	710.1	724.6
74	Other business activities	69.4	80.3	82.3	94.6	126.2	147.4	156.1	207.9	224.3
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**4 340.2**	**4 623.9**	**4 779.1**	**5 169.2**	**5 354.7**	**5 742.2**	**6 423.8**	**7 567.2**	**7 990.5**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Other Transport Equipment n.e.c. (ISIC. R-3: 352+359) includes Ships (ISIC. R-3: 351).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Canada

(Millions de CAD)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
5 058.0	**5 729.2**	**6 459.9**	**6 864.8**	**8 428.2**	**8 919.1**	**7 535.7**	**7 420.0**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
106.0	104.1	104.4	125.7	127.5	94.9	86.0	86.2	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
57.8	61.7	69.3	83.4	99.0	95.7	87.6	95.3	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
166.9	184.0	205.2	177.5	203.2	323.2	327.4	337.1	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
29.1	34.9	38.0	47.0	48.9	50.8	46.5	45.1	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
137.8	149.1	167.1	130.5	154.4	272.4	280.9	292.0	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
125.0	137.2	154.8	117.0	142.4	254.4	268.6	279.7	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
12.8	11.9	12.3	13.5	12.0	18.0	12.3	12.3	**22**	Imprimerie et édition
840.8	808.2	827.6	949.4	1 054.4	1 173.1	1 328.0	1 363.9	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
113.0	101.3	77.9	57.1	40.5	53.6	87.4	75.5	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
674.8	657.3	687.9	826.7	929.6	1 042.8	1 186.4	1 235.7	**24**	Produits chimiques
159.0	110.9	121.1	239.4	222.6	221.0	201.2	175.7	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
515.8	546.4	566.7	587.3	706.9	821.8	985.3	1 060.0	2423	Produits pharmaceutiques
53.0	49.6	61.8	65.7	84.3	76.6	54.1	52.6	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
12.3	12.0	14.6	17.1	19.7	19.8	8.9	8.8	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
145.4	148.5	163.0	156.6	167.2	191.8	202.6	202.2	**27**	Produits métallurgiques de base
18.5	16.6	17.6	17.5	25.9	31.0	22.3	22.1	271+2731	Métaux ferreux
126.9	131.9	145.4	139.1	141.3	160.9	180.3	180.1	272+2732	Métaux non ferreux
100.0	110.1	132.0	156.3	154.5	188.0	169.8	174.4	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
3 561.1	4 222.1	4 874.4	5 130.0	6 538.6	6 753.1	5 260.6	5 095.0	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
181.8	223.1	242.9	277.9	343.8	348.1	306.1	298.9	**29**	Machines et matériel n.c.a.
322.1	353.2	397.3	450.4	458.9	479.6	446.8	421.3	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
91.9	113.6	134.6	171.1	233.0	304.9	182.1	158.2	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
1 917.0	2 149.8	2 631.5	2 712.8	3 956.5	4 019.3	2 793.6	2 736.0	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
399.8	409.7	502.3	596.7	1 100.2	1 195.0	1 118.4	1 059.1	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
1 517.1	1 740.2	2 129.2	2 116.1	2 856.3	2 824.3	1 675.2	1 676.9	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
106.5	112.2	136.6	127.8	244.6	270.5	247.7	257.5	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
165.6	202.9	184.2	236.9	391.0	354.5	360.0	315.6	**34**	Véhicules automobiles, remorques
776.3	1 067.3	1 147.3	1 153.2	910.8	976.1	924.2	907.6	**35**	Autres matériels de transport
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	351	Construction et réparation de navires
770.9	1 051.0	1 131.8	1 142.8	888.9	951.9	911.3	895.1	353	Construction aéronautique et spatiale
5.3	16.3	15.5	10.3	21.9	24.2	12.9	12.5	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
67.7	78.4	69.4	68.8	64.1	79.5	64.8	57.1	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
8.5	9.3	6.3	9.7	12.4	15.5	14.6	15.2	361	Meubles
59.2	69.1	63.1	59.1	51.7	64.0	50.2	41.8	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
233.3	**185.4**	**216.8**	**193.1**	**186.9**	**160.3**	**160.3**	**157.6**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
25.7	**39.2**	**25.1**	**34.5**	**44.3**	**48.1**	**34.3**	**32.2**	**45**	**CONSTRUCTION**
2 395.6	**2 520.1**	**2 767.0**	**3 094.9**	**3 422.8**	**4 404.6**	**4 351.3**	**4 424.5**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
567.1	662.0	697.0	876.8	754.1	650.3	584.4	627.7	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
9.2	12.6	20.1	21.7	35.3	33.5	29.2	27.3	**60...63**	Transports et entreposage
158.8	140.0	132.9	90.7	64.7	242.7	219.2	205.3	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
217.5	202.9	219.1	191.1	195.9	233.9	253.6	260.2	**65...67**	Intermédiation financière
1 443.0	1 502.6	1 697.8	1 914.5	2 372.8	3 244.2	3 264.9	3 304.0	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
542.3	568.6	649.1	689.5	987.9	1 300.0	1 200.7	1 134.0	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
680.3	713.8	861.3	1 006.3	978.6	1 464.9	1 583.2	1 655.9	**73**	Recherche-développement
220.4	220.2	187.5	218.7	406.3	479.2	481.0	514.0	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
7 996.0	**8 740.8**	**9 683.5**	**10 401.2**	**12 346.5**	**13 847.0**	**12 382.6**	**12 343.0**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Autres équipements de transport n.c.a. (CITI. R-3 : 352+359) inclut les Navires (CITI. R-3: 351).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Canada

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**2 357.8**	**2 545.6**	**2 606.8**	**2 818.5**	**2 867.9**	**2 966.6**	**3 282.7**	**3 736.2**	**4 048.2**
15+16	Food, beverages and tobacco	59.3	59.0	55.0	58.1	54.6	59.1	69.4	85.3	93.4
15	Food products and beverages	50.9	51.8	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
16	Tobacco products	8.4	7.2	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	32.1	33.1	34.6	32.8	42.3	40.5	47.8	48.4	53.6
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	87.3	135.5	140.5	131.2	98.1	98.4	111.0	126.5	149.8
20	Wood and products of wood	15.2	16.2	14.0	33.3	14.9	16.4	19.1	25.2	26.7
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	72.1	119.4	126.5	97.9	83.2	82.0	91.9	101.2	123.1
21	Pulp, paper and paper products	69.8	115.8	120.0	91.5	78.4	76.3	83.5	86.8	107.2
22	Printing and publishing	2.4	3.6	6.5	6.4	4.7	5.7	8.4	14.4	15.8
23...25	Chemicals, rubber and plastics	332.1	388.4	428.0	499.5	503.6	499.1	551.8	587.3	653.9
23	Coke, refined petroleum prod.	81.9	104.3	118.7	144.8	131.1	91.8	87.5	74.0	72.6
24	Chemicals and chem. products	232.5	265.4	293.7	339.0	351.8	380.7	431.2	472.5	538.0
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	146.2	158.6	153.6	135.1	144.7	142.0	143.2	150.0	167.6
2423	Pharmaceuticals	86.3	106.8	140.1	203.9	207.1	238.7	288.0	322.6	370.4
25	Rubber and plastics products	17.7	18.7	15.6	15.8	20.7	26.6	33.1	40.8	43.3
26	Non-metallic mineral products	12.2	16.2	15.9	13.4	11.7	10.9	10.2	13.2	10.9
27	Basic metals	114.2	128.1	128.2	147.5	149.0	150.1	148.3	136.0	122.7
271+2731	Iron and steel	24.9	24.1	18.7	17.5	17.6	16.9	19.2	28.8	17.5
272+2732	Non-ferrous metals	89.3	104.0	109.5	130.1	131.4	133.2	129.1	107.1	105.3
28	Fabricated metal products	28.1	31.3	32.7	30.6	34.6	42.4	56.7	90.5	85.9
29...35	Machinery and equip., transport	1 666.0	1 728.6	1 748.9	1 880.9	1 946.6	2 033.6	2 248.7	2 596.1	2 824.4
29	Machinery and equipment nec	65.3	69.5	77.3	75.0	77.2	78.5	109.4	153.7	165.7
30	Office & computing machinery	216.3	232.4	232.9	238.4	264.1	279.3	252.8	273.3	278.2
31	Electrical machinery n.e.c.	55.4	53.2	51.3	47.9	43.1	52.0	51.0	67.2	72.2
32	Radio, TV & communication eq.	816.4	854.7	879.6	921.7	953.9	963.9	1 125.2	1 342.9	1 478.2
321	Electronic valves & components	255.8	268.6	291.2	332.4	333.1	368.0	384.4	425.6	343.9
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	560.6	586.1	588.4	589.3	620.7	595.9	740.7	917.3	1 134.3
33	Medical, precision instruments	43.7	41.5	49.2	53.3	51.3	55.0	58.0	76.7	87.4
34	Motor vehicles	74.2	63.9	54.6	55.2	61.8	67.5	101.9	174.4	151.3
35	Other transport equipment	394.7	413.5	404.1	489.3	495.2	537.4	550.5	507.8	591.4
351	Ships and boats	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
353	Aircraft and spacecraft	376.8	409.8	397.8	486.5	493.5	533.8	547.8	504.8	587.1
352+359	Railroad & transport equip. nec	17.9	3.8	6.3	2.7	1.7	3.5	2.7	3.0	4.2
36	Furniture; manufacturing nec	26.6	25.4	22.8	24.6	27.3	32.4	38.7	52.9	53.5
361	Furniture	3.3	4.4	2.5	2.2	3.0	4.4	4.6	8.8	7.1
369	Manufacturing nec	23.3	20.9	20.3	22.3	24.3	28.0	34.1	44.1	46.4
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**176.2**	**177.8**	**180.3**	**179.6**	**189.6**	**191.1**	**188.4**	**185.1**	**168.8**
45	**CONSTRUCTION**	**3.3**	**5.7**	**6.5**	**11.8**	**9.2**	**8.8**	**11.0**	**25.0**	**23.6**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**872.4**	**867.9**	**895.1**	**991.5**	**1 096.6**	**1 339.5**	**1 597.4**	**2 086.2**	**2 109.4**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	100.8	115.3	139.1	150.0	170.5	202.6	254.5	366.3	456.0
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	17.3	16.9	15.9	16.0	17.6	17.5	16.8	18.5	15.1
64	Post and telecommunications	93.8	80.2	93.6	112.9	124.1	147.9	219.3	220.5	177.7
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	153.9	141.2	126.7	121.4	126.7	208.9	258.9	308.8	233.2
70...74	Real estate, business activities	506.5	514.3	519.8	591.1	657.7	762.6	847.9	1 172.1	1 227.4
72	Computer and related activities	167.2	163.9	169.3	182.8	185.7	227.2	259.8	414.9	446.8
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	283.4	286.2	285.2	332.8	370.7	415.9	460.5	585.7	596.0
74	Other business activities	56.0	64.2	65.3	75.5	101.3	119.5	127.6	171.4	184.5
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**3 505.0**	**3 698.2**	**3 789.3**	**4 124.5**	**4 297.9**	**4 654.8**	**5 251.6**	**6 241.5**	**6 572.8**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Other Transport Equipment n.e.c. (ISIC. R-3: 352+359) includes Ships (ISIC. R-3: 351).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Canada

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
4 173.3	**4 751.0**	**5 441.3**	**5 764.9**	**6 832.8**	**7 322.1**	**6 132.1**	**5 959.8**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
87.5	86.4	88.0	105.6	103.4	77.9	70.0	69.2	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
47.7	51.2	58.3	70.0	80.3	78.6	71.3	76.5	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
137.7	152.6	172.8	149.1	164.7	265.3	266.4	270.8	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
24.0	28.9	32.0	39.5	39.6	41.7	37.8	36.2	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
113.7	123.6	140.8	109.6	125.2	223.6	228.6	234.5	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
103.1	113.8	130.4	98.3	115.4	208.8	218.6	224.7	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
10.6	9.9	10.4	11.3	9.7	14.8	10.0	9.9	**22**	Imprimerie et édition
693.7	670.2	697.1	797.3	854.8	963.1	1 080.6	1 095.5	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
93.2	84.0	65.6	47.9	32.8	44.0	71.1	60.6	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
556.7	545.0	579.4	694.2	753.6	856.1	965.4	992.5	**24**	Produits chimiques
131.2	92.0	102.0	201.0	180.5	181.4	163.7	141.1	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
425.6	453.1	477.4	493.2	573.1	674.7	801.8	851.4	2423	Produits pharmaceutiques
43.8	41.1	52.1	55.2	68.3	62.9	44.0	42.2	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
10.1	9.9	12.3	14.4	16.0	16.3	7.2	7.1	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
119.9	123.2	137.3	131.5	135.5	157.5	164.9	162.4	**27**	Produits métallurgiques de base
15.2	13.8	14.9	14.7	21.0	25.4	18.1	17.8	271+2731	Métaux ferreux
104.7	109.4	122.5	116.8	114.6	132.1	146.7	144.7	272+2732	Métaux non ferreux
82.5	91.3	111.2	131.3	125.3	154.3	138.2	140.1	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
2 938.2	3 501.2	4 105.8	4 308.0	5 300.9	5 544.0	4 280.7	4 092.4	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
150.0	185.0	204.6	233.4	278.7	285.8	249.1	240.1	**29**	Machines et matériel n.c.a.
265.8	292.9	334.7	378.2	372.0	393.7	363.6	338.4	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
75.8	94.2	113.4	143.7	188.9	250.3	148.2	127.1	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
1 581.6	1 782.8	2 216.6	2 278.1	3 207.5	3 299.6	2 273.3	2 197.6	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
329.9	339.7	423.1	501.1	891.9	981.0	910.1	850.7	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
1 251.8	1 443.0	1 793.4	1 777.0	2 315.6	2 318.6	1 363.2	1 346.9	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
87.9	93.0	115.0	107.3	198.3	222.1	201.6	206.8	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
136.7	168.2	155.2	198.9	317.0	291.0	292.9	253.5	**34**	Véhicules automobiles, remorques
640.5	885.1	966.4	968.4	738.4	801.3	752.1	729.0	**35**	Autres matériels de transport
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	351	Construction et réparation de navires
636.1	871.5	953.3	959.7	720.6	781.5	741.6	719.0	353	Construction aéronautique et spatiale
4.4	13.6	13.1	8.7	17.8	19.9	10.5	10.0	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
55.9	65.0	58.4	57.7	52.0	65.3	52.7	45.9	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
7.0	7.7	5.3	8.1	10.1	12.7	11.9	12.2	361	Meubles
48.8	57.3	53.2	49.6	41.9	52.5	40.8	33.6	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
192.5	**153.7**	**182.6**	**162.1**	**151.5**	**131.6**	**130.4**	**126.6**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
21.2	**32.5**	**21.1**	**28.9**	**35.9**	**39.5**	**27.9**	**25.9**	**45**	**CONSTRUCTION**
1 976.6	**2 089.8**	**2 330.7**	**2 599.0**	**2 774.9**	**3 616.0**	**3 540.8**	**3 553.8**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
467.9	549.0	587.1	736.3	611.3	533.9	475.5	504.2	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
7.6	10.4	16.9	18.2	28.6	27.5	23.8	21.9	**60...63**	Transports et entreposage
131.0	116.1	111.9	76.2	52.5	199.2	178.4	164.9	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
179.4	168.2	184.6	160.5	158.8	192.0	206.4	209.0	**65...67**	Intermédiation financière
1 190.6	1 246.1	1 430.1	1 607.8	1 923.6	2 663.3	2 656.8	2 653.8	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
447.4	471.5	546.8	579.0	800.9	1 067.2	977.1	910.8	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
561.3	591.9	725.5	845.1	793.4	1 202.6	1 288.3	1 330.0	**73**	Recherche-développement
181.9	182.6	157.9	183.7	329.4	393.4	391.4	412.9	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
6 597.4	**7 248.4**	**8 156.6**	**8 734.6**	**10 009.3**	**11 367.7**	**10 076.2**	**9 914.1**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Autres équipements de transport n.c.a. (CITI. R-3 : 352+359) inclut les Navires (CITI. R-3: 351).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Czech Republic

(Million CZK)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**6 454.0**	**5 471.0**	**5 615.0**	**6 877.8**
15+16	Food, beverages and tobacco	. .	. .	. .	. .	. .	104.0	62.0	26.0	31.8
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	104.0	62.0	26.0	31.8
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0
17...19	Textiles, leather, footwear	. .	. .	. .	. .	. .	719.0	136.0	79.0	58.8
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	641.0	51.0	24.0	26.5
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	4.0	2.0	1.0	1.9
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	74.0	83.0	54.0	30.4
20...22	Wood, paper, printing, publish.	. .	. .	. .	. .	. .	62.0	18.0	23.0	20.2
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	1.0	7.0	1.0	2.6
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	. .	61.0	11.0	22.0	17.6
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	9.0	11.0	22.0	17.6
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	52.0	0.0	0.0	0.0
23...25	Chemicals, rubber and plastics	. .	. .	. .	. .	. .	839.0	858.0	994.0	1 031.1
23	Coke, refined petroleum prod.	. .	. .	. .	. .	. .	157.0	135.0	110.0	131.7
24	Chemicals and chem. products	. .	. .	. .	. .	. .	445.0	407.0	589.0	726.2
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	. .	. .	. .	. .	. .	347.0	316.0	322.0	549.9
2423	Pharmaceuticals	. .	. .	. .	. .	. .	98.0	91.0	267.0	176.3
25	Rubber and plastics products	. .	. .	. .	. .	. .	237.0	316.0	295.0	173.2
26	Non-metallic mineral products	. .	. .	. .	. .	. .	110.0	88.0	136.0	94.4
27	Basic metals	. .	. .	. .	. .	. .	388.0	466.0	529.0	436.4
271+2731	Iron and steel	. .	. .	. .	. .	. .	366.0	437.0	518.0	411.2
272+2732	Non-ferrous metals	. .	. .	. .	. .	. .	22.0	29.0	11.0	25.2
28	Fabricated metal products	. .	. .	. .	. .	. .	483.0	160.0	150.0	179.0
29...35	Machinery and equip., transport	. .	. .	. .	. .	. .	3 609.0	3 535.0	3 576.0	4 899.3
29	Machinery and equipment nec	. .	. .	. .	. .	. .	1 089.0	1 137.0	855.0	976.5
30	Office & computing machinery	. .	. .	. .	. .	. .	21.0	16.0	3.0	10.8
31	Electrical machinery n.e.c.	. .	. .	. .	. .	. .	328.0	263.0	211.0	272.7
32	Radio, TV & communication eq.	. .	. .	. .	. .	. .	546.0	338.0	268.0	254.8
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	472.0	294.0	214.0	183.1
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	74.0	44.0	54.0	71.7
33	Medical, precision instruments	. .	. .	. .	. .	. .	167.0	171.0	140.0	93.1
34	Motor vehicles	. .	. .	. .	. .	. .	772.0	1 001.0	1 602.0	2 256.1
35	Other transport equipment	. .	. .	. .	. .	. .	686.0	609.0	497.0	1 035.4
351	Ships and boats	. .	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0
353	Aircraft and spacecraft	. .	. .	. .	. .	. .	442.0	414.0	340.0	714.3
352+359	Railroad & transport equip. nec	. .	. .	. .	. .	. .	244.0	195.0	157.0	321.1
36	Furniture; manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	139.0	148.0	102.0	126.8
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	26.0	3.0	5.0	2.5
369	Manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	113.0	145.0	97.0	124.3
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	1.0	0.0	0.0	0.0
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**6.0**	**1.0**	**9.0**	**9.4**
45	**CONSTRUCTION**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**53.0**	**37.0**	**41.0**	**63.8**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**4 223.0**	**3 447.0**	**2 997.0**	**2 004.0**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.0
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.0
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	29.0	. .	. .	0.0
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	5.0	. .	. .	0.0
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	0.0	. .	. .	0.0
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	5.0	. .	. .	0.0
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	0.0	. .	. .	0.0
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	4 189.0	3 447.0	2 997.0	2 004.0
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	25.0	. .	. .	0.0
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	0.0	. .	. .	0.0
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	25.0	. .	. .	0.0
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	3 164.0	3 447.0	2 997.0	1 925.4
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	1 000.0	. .	. .	78.6
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	0.0	. .	. .	0.0
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**10 558.0**	**10 880.0**	**9 024.0**	**8 699.0**	**9 098.6**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Change in methodology in 1995, hence pre-1995 data is not comparable with post-1994 data.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD République tchèque

(Millions de CZK)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
7 027.7	**9 175.4**	**11 210.2**	**10 408.1**	**10 600.9**	**11 647.2**	**11 635.7**	**12 512.9**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
35.5	62.7	172.8	63.0	88.0	65.9	67.5	74.0	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
35.5	62.7	172.8	63.0	88.0	65.9	67.5	74.0	**15**	Produits alimentaires et boissons
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**16**	Produits à base de tabac
41.2	84.4	150.8	121.6	129.1	125.1	192.6	169.1	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
30.1	73.1	137.2	85.6	78.7	58.6	132.4	119.3	**17**	Textiles
2.0	1.7	1.6	21.9	35.3	59.0	51.2	37.1	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
9.1	9.6	12.0	14.1	15.1	7.5	9.0	12.6	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
25.8	13.5	22.6	12.5	7.2	11.4	32.4	49.4	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
2.1	0.9	7.1	1.4	0.0	0.0	3.7	9.1	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
23.7	12.6	15.5	11.1	7.2	11.4	28.7	40.3	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
21.5	12.4	12.5	10.7	3.2	7.3	11.5	24.5	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
2.2	0.2	3.0	0.4	4.0	4.1	17.2	15.8	**22**	Imprimerie et édition
1 152.9	1 094.0	1 677.3	1 272.4	1 330.7	1 205.3	1 414.2	1 499.2	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
18.4	15.6	13.7	15.5	12.5	10.3	10.1	4.8	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
891.7	810.5	934.0	992.8	1 092.8	1 012.4	1 127.9	1 212.6	**24**	Produits chimiques
640.9	636.8	714.0	681.4	634.7	552.2	484.1	614.3	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
250.8	173.7	220.0	311.4	458.1	460.2	643.8	598.3	2423	Produits pharmaceutiques
242.8	267.9	729.6	264.1	225.4	182.6	276.2	281.8	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
103.4	152.5	259.8	212.1	232.8	443.5	456.7	573.0	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
509.2	498.0	604.4	447.5	462.1	287.6	260.3	201.9	**27**	Produits métallurgiques de base
504.5	485.4	581.1	419.8	433.5	261.1	217.8	151.5	271+2731	Métaux ferreux
4.7	12.6	23.3	27.7	28.6	26.5	42.5	50.4	272+2732	Métaux non ferreux
194.4	284.7	238.6	404.8	326.4	400.6	294.1	345.7	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
4 801.1	6 807.5	8 033.7	7 652.8	7 807.5	9 058.7	8 812.0	9 469.8	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
1 172.8	1 340.9	1 392.9	1 259.1	1 377.8	1 265.3	1 333.8	1 430.8	**29**	Machines et matériel n.c.a.
1.8	24.6	3.0	3.9	6.9	7.1	4.5	26.1	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
210.5	200.4	375.9	365.1	393.8	407.3	502.5	657.2	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
207.1	283.8	377.2	316.9	376.4	495.5	543.4	737.4	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
122.8	116.1	50.4	53.0	69.5	83.9	120.3	104.4	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
84.3	167.7	326.8	263.9	306.9	411.7	423.1	633.0	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
75.5	118.4	111.4	279.9	205.5	243.1	276.9	387.6	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
1 995.8	2 921.7	4 119.4	4 030.9	4 703.5	5 928.8	5 388.6	5 384.6	**34**	Véhicules automobiles, remorques
1 137.6	1 917.7	1 654.0	1 397.0	743.6	711.6	762.3	846.2	**35**	Autres matériels de transport
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	351	Construction et réparation de navires
779.1	1 013.2	878.6	774.9	549.3	469.6	530.7	501.4	353	Construction aéronautique et spatiale
358.5	904.5	775.4	622.1	194.3	242.0	231.6	343.3	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
164.2	178.1	50.2	190.9	214.2	47.4	62.6	73.8	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
14.5	15.7	30.7	22.2	17.3	10.3	30.8	42.2	361	Meubles
149.7	162.4	19.5	168.7	196.8	37.1	31.8	31.6	369	Activités de fabrication n.c.a.
0.0	0.0	0.0	30.5	2.9	1.7	43.3	56.9	**37**	Récupération
4.9	**4.9**	**1.5**	**17.8**	**1.3**	**3.1**	**7.3**	**2.6**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
85.2	**100.7**	**118.9**	**174.0**	**189.9**	**207.4**	**199.0**	**250.7**	**45**	**CONSTRUCTION**
2 474.2	**2 826.8**	**3 268.4**	**4 127.3**	**4 991.8**	**5 075.1**	**6 077.0**	**6 801.6**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
26.1	75.9	41.8	111.1	146.8	205.0	304.2	566.4	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.0	3.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.1	3.1	**55**	Hôtels et restaurants
94.4	90.7	104.1	85.7	106.0	130.0	133.9	102.8	**60...63**	Transports et entreposage
25.6	18.6	8.1	13.1	11.7	16.5	21.4	17.1	**64**	Postes et télécommunications
10.4	3.2	7.3	8.7	11.7	14.6	11.0	10.8	641	Postes
15.2	15.4	0.8	4.4	0.0	1.9	10.4	6.3	642	Télécommunications
0.0	0.8	0.0	10.6	0.0	0.8	23.7	24.7	**65...67**	Intermédiation financière
2 327.2	2 635.3	2 881.8	3 279.3	4 005.0	4 059.0	4 895.4	5 622.2	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
29.1	170.7	180.1	273.8	426.1	422.4	601.8	1 668.5	**72**	Activités informatiques et rattachées
24.0	126.8	174.7	247.0	390.2	408.0	586.1	1 258.2	722	Production de logiciels
5.1	43.9	5.4	26.8	35.9	14.4	15.7	410.3	72-722	Autres activités informatiques
2 105.2	2 319.2	2 548.5	2 801.8	3 337.2	3 325.0	3 942.6	3 256.8	**73**	Recherche-développement
193.0	145.4	153.2	203.7	241.7	311.6	351.0	696.9	**74**	Autres activités de services aux entreprises
0.9	2.3	231.9	627.5	722.3	663.8	698.3	465.4	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
9 747.2	**12 232.1**	**14 759.8**	**14 862.3**	**15 881.9**	**17 051.9**	**18 051.3**	**19 667.9**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Changement de méthodologie en 1995, données avant et après 1995 non comparables.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Czech Republic

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**820.1**	**587.7**	**543.1**	**615.9**
15+16	Food, beverages and tobacco	..	..	..	..	..	13.2	6.7	2.5	2.8
15	Food products and beverages	..	..	..	..	..	13.2	6.7	2.5	2.8
16	Tobacco products	..	..	..	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0
17...19	Textiles, leather, footwear	..	..	..	..	..	91.4	14.6	7.6	5.3
17	Textiles	..	..	..	..	..	81.5	5.5	2.3	2.4
18	Wearing apparel, fur	..	..	..	..	..	0.5	0.2	0.1	0.2
19	Leather products and footwear	..	..	..	..	..	9.4	8.9	5.2	2.7
20...22	Wood, paper, printing, publish.	..	..	..	..	..	7.9	1.9	2.2	1.8
20	Wood and products of wood	..	..	..	..	..	0.1	0.8	0.1	0.2
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	..	..	..	..	..	7.8	1.2	2.1	1.6
21	Pulp, paper and paper products	..	..	..	..	..	1.1	1.2	2.1	1.6
22	Printing and publishing	..	..	..	..	..	6.6	0.0	0.0	0.0
23...25	Chemicals, rubber and plastics	..	..	..	..	..	106.6	92.2	96.1	92.3
23	Coke, refined petroleum prod.	..	..	..	..	..	20.0	14.5	10.6	11.8
24	Chemicals and chem. products	..	..	..	..	..	56.5	43.7	57.0	65.0
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	..	..	..	..	..	44.1	33.9	31.1	49.2
2423	Pharmaceuticals	..	..	..	..	..	12.5	9.8	25.8	15.8
25	Rubber and plastics products	..	..	..	..	..	30.1	33.9	28.5	15.5
26	Non-metallic mineral products	..	..	..	..	..	14.0	9.5	13.2	8.5
27	Basic metals	..	..	..	..	..	49.3	50.1	51.2	39.1
271+2731	Iron and steel	..	..	..	..	..	46.5	46.9	50.1	36.8
272+2732	Non-ferrous metals	..	..	..	..	..	2.8	3.1	1.1	2.3
28	Fabricated metal products	..	..	..	..	..	61.4	17.2	14.5	16.0
29...35	Machinery and equip., transport	..	..	..	..	..	458.6	379.7	345.9	438.7
29	Machinery and equipment nec	..	..	..	..	..	138.4	122.1	82.7	87.4
30	Office & computing machinery	..	..	..	..	..	2.7	1.7	0.3	1.0
31	Electrical machinery n.e.c.	..	..	..	..	..	41.7	28.3	20.4	24.4
32	Radio, TV & communication eq.	..	..	..	..	..	69.4	36.3	25.9	22.8
321	Electronic valves & components	..	..	..	..	..	60.0	31.6	20.7	16.4
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	..	..	..	..	..	9.4	4.7	5.2	6.4
33	Medical, precision instruments	..	..	..	..	..	21.2	18.4	13.5	8.3
34	Motor vehicles	..	..	..	..	..	98.1	107.5	154.9	202.0
35	Other transport equipment	..	..	..	..	..	87.2	65.4	48.1	92.7
351	Ships and boats	..	..	..	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0
353	Aircraft and spacecraft	..	..	..	..	..	56.2	44.5	32.9	64.0
352+359	Railroad & transport equip. nec	..	..	..	..	..	31.0	20.9	15.2	28.8
36	Furniture; manufacturing nec	..	..	..	..	..	17.7	15.9	9.9	11.4
361	Furniture	..	..	..	..	..	3.3	0.3	0.5	0.2
369	Manufacturing nec	..	..	..	..	..	14.4	15.6	9.4	11.1
37	Recycling	..	..	..	..	..	0.1	0.0	0.0	0.0
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**0.8**	**0.1**	**0.9**	**0.8**
45	**CONSTRUCTION**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**6.7**	**4.0**	**4.0**	**5.7**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**536.6**	**370.3**	**289.9**	**179.4**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	..	..	..	..	..	..	..	..	0.0
55	Hotels and restaurants	..	..	..	..	..	..	..	..	0.0
60...63	Transport and storage	..	..	..	..	..	3.7	..	..	0.0
64	Post and telecommunications	..	..	..	..	..	0.6	..	..	0.0
641	Post	..	..	..	..	..	0.0	..	..	0.0
642	Telecommunications	..	..	..	..	..	0.6	..	..	0.0
65...67	Financial intermediation	..	..	..	..	..	0.0	..	..	0.0
70...74	Real estate, business activities	..	..	..	..	..	532.3	370.3	289.9	179.4
72	Computer and related activities	..	..	..	..	..	3.2	..	..	0.0
722	Software consultancy & supply	..	..	..	..	..	0.0	..	..	0.0
72-722	Other computer services nec	..	..	..	..	..	3.2	..	..	0.0
73	Research and development	..	..	..	..	..	402.1	370.3	289.9	172.4
74	Other business activities	..	..	..	..	..	127.1	..	..	7.0
75...99	Community & personal services	..	..	..	..	..	0.0	..	..	0.0
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**..**	**..**	**..**	**..**	**1 473.5**	**1 382.6**	**969.4**	**841.4**	**814.7**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Change in methodology in 1995, hence pre-1995 data is not comparable with post-1994 data.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD République tchèque

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
594.3	**722.2**	**802.4**	**730.0**	**738.1**	**797.7**	**815.2**	**862.4**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
3.0	4.9	12.4	4.4	6.1	4.5	4.7	5.1	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
3.0	4.9	12.4	4.4	6.1	4.5	4.7	5.1	**15**	Produits alimentaires et boissons
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**16**	Produits à base de tabac
3.5	6.6	10.8	8.5	9.0	8.6	13.5	11.7	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
2.5	5.8	9.8	6.0	5.5	4.0	9.3	8.2	**17**	Textiles
0.2	0.1	0.1	1.5	2.5	4.0	3.6	2.6	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	0.5	0.6	0.9	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
2.2	1.1	1.6	0.9	0.5	0.8	2.3	3.4	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
0.2	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.3	0.6	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
2.0	1.0	1.1	0.8	0.5	0.8	2.0	2.8	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
1.8	1.0	0.9	0.8	0.2	0.5	0.8	1.7	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
0.2	0.0	0.2	0.0	0.3	0.3	1.2	1.1	**22**	Imprimerie et édition
97.5	86.1	120.1	89.2	92.6	82.6	99.1	103.3	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
1.6	1.2	1.0	1.1	0.9	0.7	0.7	0.3	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
75.4	63.8	66.9	69.6	76.1	69.3	79.0	83.6	**24**	Produits chimiques
54.2	50.1	51.1	47.8	44.2	37.8	33.9	42.3	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
21.2	13.7	15.7	21.8	31.9	31.5	45.1	41.2	2423	Produits pharmaceutiques
20.5	21.1	52.2	18.5	15.7	12.5	19.4	19.4	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
8.7	12.0	18.6	14.9	16.2	30.4	32.0	39.5	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
43.1	39.2	43.3	31.4	32.2	19.7	18.2	13.9	**27**	Produits métallurgiques de base
42.7	38.2	41.6	29.4	30.2	17.9	15.3	10.4	271+2731	Métaux ferreux
0.4	1.0	1.7	1.9	2.0	1.8	3.0	3.5	272+2732	Métaux non ferreux
16.4	22.4	17.1	28.4	22.7	27.4	20.6	23.8	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
406.0	535.8	575.1	536.7	543.6	620.4	617.4	652.6	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
99.2	105.5	99.7	88.3	95.9	86.7	93.5	98.6	**29**	Machines et matériel n.c.a.
0.2	1.9	0.2	0.3	0.5	0.5	0.3	1.8	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
17.8	15.8	26.9	25.6	27.4	27.9	35.2	45.3	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
17.5	22.3	27.0	22.2	26.2	33.9	38.1	50.8	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
10.4	9.1	3.6	3.7	4.8	5.7	8.4	7.2	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
7.1	13.2	23.4	18.5	21.4	28.2	29.6	43.6	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
6.4	9.3	8.0	19.6	14.3	16.7	19.4	26.7	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
168.8	230.0	294.9	282.7	327.5	406.1	377.5	371.1	**34**	Véhicules automobiles, remorques
96.2	151.0	118.4	98.0	51.8	48.7	53.4	58.3	**35**	Autres matériels de transport
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	351	Construction et réparation de navires
65.9	79.8	62.9	54.3	38.2	32.2	37.2	34.6	353	Construction aéronautique et spatiale
30.3	71.2	55.5	43.6	13.5	16.6	16.2	23.7	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
13.9	14.0	3.6	13.4	14.9	3.2	4.4	5.1	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
1.2	1.2	2.2	1.6	1.2	0.7	2.2	2.9	361	Meubles
12.7	12.8	1.4	11.8	13.7	2.5	2.2	2.2	369	Activités de fabrication n.c.a.
0.0	0.0	0.0	2.1	0.2	0.1	3.0	3.9	**37**	Récupération
0.4	**0.4**	**0.1**	**1.2**	**0.1**	**0.2**	**0.5**	**0.2**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
7.2	**7.9**	**8.5**	**12.2**	**13.2**	**14.2**	**13.9**	**17.3**	**45**	**CONSTRUCTION**
209.2	**222.5**	**234.0**	**289.5**	**347.6**	**347.6**	**425.8**	**468.8**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
2.2	6.0	3.0	7.8	10.2	14.0	21.3	39.0	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	**55**	Hôtels et restaurants
8.0	7.1	7.5	6.0	7.4	8.9	9.4	7.1	**60...63**	Transports et entreposage
2.2	1.5	0.6	0.9	0.8	1.1	1.5	1.2	**64**	Postes et télécommunications
0.9	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	0.8	0.7	641	Postes
1.3	1.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.7	0.4	642	Télécommunications
0.0	0.1	0.0	0.7	0.0	0.1	1.7	1.7	**65...67**	Intermédiation financière
196.8	207.4	206.3	230.0	278.8	278.0	343.0	387.5	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
2.5	13.4	12.9	19.2	29.7	28.9	42.2	115.0	**72**	Activités informatiques et rattachées
2.0	10.0	12.5	17.3	27.2	27.9	41.1	86.7	722	Production de logiciels
0.4	3.5	0.4	1.9	2.5	1.0	1.1	28.3	72-722	Autres activités informatiques
178.0	182.6	182.4	196.5	232.4	227.7	276.2	224.5	**73**	Recherche-développement
16.3	11.4	11.0	14.3	16.8	21.3	24.6	48.0	**74**	Autres activités de services aux entreprises
0.1	0.2	16.6	44.0	50.3	45.5	48.9	32.1	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
824.3	**962.8**	**1 056.5**	**1 042.4**	**1 105.8**	**1 167.9**	**1 264.7**	**1 355.5**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Changement de méthodologie en 1995, données avant et après 1995 non comparables.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Denmark

(Million DKK)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**4 235.0**	**4 545.8**	**4 857.9**	**5 334.5**	**5 807.0**	**5 939.1**	**6 033.9**	**6 630.3**	**7 226.7**
15+16	Food, beverages and tobacco	318.0	343.0	368.0	373.0	378.0	368.5	359.0	402.5	446.0
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	10.0	14.0	18.0	26.0	33.0	29.0	25.0	17.5	10.0
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	24.0	36.0	48.0	52.0	46.6	47.4	48.1	52.6	57.2
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	12.1	11.2	10.0	12.1	14.1
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	5.0	17.0	29.0	33.0	34.5	36.1	38.1	40.6	43.0
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
23...25	Chemicals, rubber and plastics	1 041.0	1 200.0	1 360.0	1 566.0	1 767.0	1 847.0	1 921.0	2 247.5	2 574.0
23	Coke, refined petroleum prod.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	Chemicals and chem. products	1 000.0	1 151.0	1 303.0	1 509.0	1 683.0	1 751.0	1 786.0	2 119.5	2 453.0
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	265.0	247.0	230.0	240.0	217.0	252.0	254.0	287.5	321.0
2423	Pharmaceuticals	735.0	904.0	1 073.0	1 269.0	1 466.0	1 499.0	1 532.0	1 832.0	2 132.0
25	Rubber and plastics products	41.0	49.0	57.0	57.0	84.0	96.0	135.0	128.0	121.0
26	Non-metallic mineral products	92.0	98.0	104.0	112.0	122.0	80.0	40.0	44.0	48.0
27	Basic metals	21.1	41.0	56.0	78.0	57.0	73.5	50.0	42.4	35.9
271+2731	Iron and steel	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
272+2732	Non-ferrous metals	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
28	Fabricated metal products	89.9	91.8	97.9	105.5	114.0	82.5	51.0	55.6	59.1
29...35	Machinery and equip., transport	2 097.0	2 225.0	2 353.0	2 579.0	2 830.0	2 897.0	2 952.0	3 215.5	3 479.0
29	Machinery and equipment nec	575.1	593.0	629.0	832.0	1 072.0	1 280.1	1 488.3	1 643.1	1 798.0
30	Office & computing machinery	213.0	205.0	180.0	151.0	122.0	115.0	108.0	103.0	98.0
31	Electrical machinery n.e.c.	207.0	246.0	284.0	249.0	203.0	189.0	164.0	175.5	187.0
32	Radio, TV & communication eq.	433.0	446.0	458.0	528.0	599.0	582.0	565.0	616.5	668.0
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	540.9	562.0	583.0	616.0	647.0	578.5	509.0	572.5	636.0
34	Motor vehicles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
35	Other transport equipment	128.0	173.0	219.0	203.0	187.0	152.4	117.7	104.9	92.0
351	Ships and boats	80.0	112.0	145.0	136.0	127.0	. .	. .	. .	. .
353	Aircraft and spacecraft	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	. .	. .	. .
352+359	Railroad & transport equip. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
36	Furniture; manufacturing nec	542.0	497.0	453.0	443.0	459.4	514.3	587.8	552.7	517.6
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
369	Manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**. .**	**. .**	**. .**	**13.0**	**26.0**	**30.5**	**35.0**	**38.0**	**41.0**
45	**CONSTRUCTION**	**38.0**	**49.0**	**60.0**	**77.0**	**68.0**	**59.0**	**50.0**	**37.0**	**24.0**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**1 253.0**	**1 438.0**	**1 623.0**	**1 972.5**	**2 350.0**	**2 663.5**	**2 978.0**	**3 152.5**	**3 327.0**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	255.0	257.0	259.0	359.0	458.0	471.0	484.0	510.5	537.0
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	176.0	174.0	173.0	207.0	242.0	289.0	336.0	297.5	259.0
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	50.0	55.0	60.0
70...74	Real estate, business activities	822.0	1 007.0	1 191.0	1 406.5	1 650.0	1 903.5	2 108.0	2 289.5	2 471.0
72	Computer and related activities	82.0	151.0	219.0	279.0	339.0	477.5	616.0	712.5	809.0
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	61.0	84.0	168.0	244.0	320.0
74	Other business activities	740.0	856.0	972.0	1 127.5	1 250.0	1 342.0	1 324.0	1 333.0	1 342.0
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**5 526.0**	**6 033.0**	**6 541.0**	**7 397.0**	**8 254.0**	**8 702.5**	**9 151.0**	**9 896.0**	**10 641.0**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Furniture, other manufacturing (ISIC, R-3: 36) includes Recycling (ISIC, R-3: 37). Post and telecommunications (ISIC, R-3: 64) includes Transport & Storage (ISIC, R-3: 60...63). For 1987-99: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Community, social and personal services (ISIC, R-3: 75...99). For 1987-1998 : Other Transport Equipment (ISIC, R-3: 35) includes Motor Vehicles (ISIC, R-3: 34). For 1987-92: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Financial intermediation (ISIC, Rev-3: 65...67). For 1987-90: Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20…22) includes Furniture (ISIC, R-3: 361). For 1987-89: Post and telecommunications (ISIC, R-3: 64) includes Electricity, gas and water (ISIC, R-3: 40+41). As of 2001: break in series due to a methodological change.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Danemark

(Millions de DKK)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
7 812.1	**8 399.0**	**9 938.0**	**10 359.4**	**. .**	**14 204.4**	**14 124.8**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
443.5	465.0	527.0	423.4	. .	1 375.5	1 055.7	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
12.0	29.0	54.0	42.1	. .	27.2	61.4	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	25.4	55.1	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
61.6	54.0	63.0	80.8	. .	83.7	139.9	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
15.9	15.7	20.3	28.6	. .	28.8	26.1	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
45.7	38.3	42.7	52.3	. .	54.9	113.9	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
. .	. .	. .	. .	. .	51.6	40.4	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
. .	. .	. .	. .	. .	3.3	73.5	. .	**22**	Imprimerie et édition
2 943.0	3 339.0	4 354.0	4 926.7	. .	6 441.2	6 185.3	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
0.0	0.0	0.0	0.0	. .	0.0	0.0	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
2 798.0	3 162.0	4 152.0	4 550.5	. .	6 148.5	5 870.9	. .	**24**	Produits chimiques
405.5	506.0	564.0	598.1	. .	980.6	598.7	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
2 392.5	2 656.0	3 588.0	3 952.5	. .	5 167.9	5 272.3	. .	2423	Produits pharmaceutiques
145.0	177.0	202.0	376.2	. .	292.7	314.4	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
55.0	79.0	84.0	106.2	. .	112.5	49.9	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
31.7	38.9	48.4	42.3	. .	44.7	63.4	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	271+2731	Métaux ferreux
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	272+2732	Métaux non ferreux
64.3	138.1	171.6	150.1	. .	130.8	189.0	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
3 700.5	4 150.0	4 502.0	4 430.5	. .	5 882.6	6 189.7	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
1 868.0	2 004.0	1 863.0	1 895.5	. .	2 358.6	2 056.9	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
95.0	114.9	127.8	140.7	. .	95.4	156.6	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
188.5	228.1	373.2	504.5	. .	666.0	832.0	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
791.5	927.0	1 094.0	684.2	. .	966.2	1 067.3	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	40.4	. .	246.8	504.9	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	643.9	. .	719.4	562.4	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
661.5	769.0	901.0	1 049.4	. .	1 696.0	2 010.4	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
. .	. .	. .	77.7	. .	49.4	34.2	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
96.0	107.0	143.0	78.5	. .	51.0	32.4	. .	**35**	Autres matériels de transport
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	351	Construction et réparation de navires
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
500.6	108.0	133.0	157.3	. .	106.2	190.5	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	64.2	75.6	. .	361	Meubles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
56.5	**72.0**	**53.0**	**26.4**	**. .**	**11.7**	**62.8**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
25.5	**27.0**	**29.0**	**37.8**	**. .**	**79.8**	**122.7**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
4 051.6	**4 778.7**	**5 349.5**	**6 708.0**	**. .**	**7 396.5**	**9 428.7**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
822.5	1 188.0	1 076.0	1 278.8	. .	883.8	923.5	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**60...63**	Transports et entreposage
243.0	227.0	262.1	1 172.1	. .	1 317.6	917.2	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	1 290.9	893.8	. .	642	Télécommunications
193.5	327.0	225.0	371.3	. .	558.5	1 549.5	. .	**65...67**	Intermédiation financière
2 792.6	3 036.7	3 786.3	3 885.8	. .	4 611.6	5 993.9	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
1 020.5	1 232.0	1 796.0	1 672.7	. .	2 625.9	3 331.2	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	889.0	1 292.0	1 316.7	. .	2 112.2	2 806.6	. .	722	Production de logiciels
. .	343.0	504.0	356.0	. .	513.7	524.6	. .	72-722	Autres activités informatiques
386.0	676.0	721.0	1 220.2	. .	252.0	285.0	. .	**73**	Recherche-développement
1 386.1	1 128.7	1 269.3	992.9	. .	1 733.7	2 377.7	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	. .	. .	. .	25.0	44.6	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
11 973.0	**13 305.0**	**15 394.1**	**17 151.1**	**. .**	**21 866.1**	**23 764.0**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Immobilier (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Meubles et autres activités de fabrication (CITI, R-3: 36) inclut Récupération (CITI, R-3: 37). Postes et télécommunications (CITI, R-3: 64) inclut Transports, entreposage (CITI, R-3: 60...63). Pour 1987-99 : Autres services aux entreprises (CITI, R-3: 74) inclut Services collectifs, sociaux et personnels (CITI, R-3: 75...99). Pour 1987-1998 : Autres matériels de transport (CITI, R-3: 35) inclut Véhicules automobiles (CITI, R-3: 34). Pour 1987-92 : Autres services aux entreprises (CITI, R-3: 74) inclut Intermédiation financière (CITI, Rev-3: 65...67). Pour 1987-90 : Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361). Pour 1987-89 : Postes et télécommunications (CITI, R-3: 64) inclut Electricité, gaz et eau (CITI, R-3: 40+41). En 2001 : rupture de série due à un changement de méthodologie.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Denmark

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**487.8**	**528.1**	**556.7**	**612.6**	**671.5**	**682.8**	**700.0**	**772.1**	**843.8**
15+16	Food, beverages and tobacco	36.6	39.8	42.2	42.8	43.7	42.4	41.6	46.9	52.1
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	1.2	1.6	2.1	3.0	3.8	3.3	2.9	2.0	1.2
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	2.8	4.2	5.5	6.0	5.4	5.4	5.6	6.1	6.7
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	1.4	1.3	1.2	1.4	1.7
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	0.6	2.0	3.3	3.8	4.0	4.2	4.4	4.7	5.0
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
23...25	Chemicals, rubber and plastics	119.9	139.4	155.8	179.8	204.3	212.4	222.8	261.7	300.6
23	Coke, refined petroleum prod.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	Chemicals and chem. products	115.2	133.7	149.3	173.3	194.6	201.3	207.2	246.8	286.4
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	30.5	28.7	26.4	27.6	25.1	29.0	29.5	33.5	37.5
2423	Pharmaceuticals	84.7	105.0	123.0	145.7	169.5	172.3	177.7	213.3	248.9
25	Rubber and plastics products	4.7	5.7	6.5	6.5	9.7	11.0	15.7	14.9	14.1
26	Non-metallic mineral products	10.6	11.4	11.9	12.9	14.1	9.2	4.6	5.1	5.6
27	Basic metals	2.4	4.8	6.4	9.0	6.6	8.5	5.8	4.9	4.2
271+2731	Iron and steel	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
272+2732	Non-ferrous metals	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
28	Fabricated metal products	10.4	10.7	11.2	12.1	13.2	9.5	5.9	6.5	6.9
29...35	Machinery and equip., transport	241.5	258.5	269.6	296.1	327.3	333.1	342.5	374.4	406.2
29	Machinery and equipment nec	66.2	68.9	72.1	95.5	124.0	147.2	172.6	191.3	209.9
30	Office & computing machinery	24.5	23.8	20.6	17.3	14.1	13.2	12.5	12.0	11.4
31	Electrical machinery n.e.c.	23.8	28.6	32.5	28.6	23.5	21.7	19.0	20.4	21.8
32	Radio, TV & communication eq.	49.9	51.8	52.5	60.6	69.3	66.9	65.5	71.8	78.0
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	62.3	65.3	66.8	70.7	74.8	66.5	59.0	66.7	74.3
34	Motor vehicles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
35	Other transport equipment	14.7	20.1	25.1	23.3	21.6	17.5	13.7	12.2	10.7
351	Ships and boats	9.2	13.0	16.6	15.6	14.7	. .	. .	. .	. .
353	Aircraft and spacecraft	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	. .	. .	. .
352+359	Railroad & transport equip. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
36	Furniture; manufacturing nec	62.4	57.7	51.9	50.9	53.1	59.1	68.2	64.4	60.4
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
369	Manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**. .**	**. .**	**. .**	**1.5**	**3.0**	**3.5**	**4.1**	**4.4**	**4.8**
45	**CONSTRUCTION**	**4.4**	**5.7**	**6.9**	**8.8**	**7.9**	**6.8**	**5.8**	**4.3**	**2.8**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**144.3**	**167.1**	**186.0**	**226.5**	**271.7**	**306.2**	**345.5**	**367.1**	**388.5**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	29.4	29.9	29.7	41.2	53.0	54.2	56.1	59.4	62.7
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	20.3	20.2	19.8	23.8	28.0	33.2	39.0	34.6	30.2
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	5.8	6.4	7.0
70...74	Real estate, business activities	94.7	117.0	136.5	161.5	190.8	218.8	244.5	266.6	288.5
72	Computer and related activities	9.4	17.5	25.1	32.0	39.2	54.9	71.5	83.0	94.5
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	7.1	9.7	19.5	28.4	37.4
74	Other business activities	85.2	99.4	111.4	129.5	144.5	154.3	153.6	155.2	156.7
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**636.5**	**700.9**	**749.6**	**849.4**	**954.5**	**1 000.5**	**1 061.6**	**1 152.3**	**1 242.5**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Furniture, other manufacturing (ISIC, R-3: 36) includes Recycling (ISIC, R-3: 37). Post and telecommunications (ISIC, R-3: 64) includes Transport & Storage (ISIC, R-3: 60...63). For 1987-99: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Community, social and personal services (ISIC, R-3: 75...99). For 1987-1998 : Other Transport Equipment (ISIC, R-3: 35) includes Motor Vehicles (ISIC, R-3: 34). For 1987-92: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Financial intermediation (ISIC, Rev-3: 65...67). For 1987-90: Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20…22) includes Furniture (ISIC, R-3: 361). For 1987-89: Post and telecommunications (ISIC, R-3: 64) includes Electricity, gas and water (ISIC, R-3: 40+41). As of 2001: break in series due to a methodological change.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Danemark

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
915.9	**981.7**	**1 163.8**	**1 231.8**	**. .**	**1 701.0**	**1 676.5**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
52.0	54.4	61.7	50.3	. .	164.7	125.3	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
1.4	3.4	6.3	5.0	. .	3.3	7.3	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	3.0	6.5	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
7.2	6.3	7.4	9.6	. .	10.0	16.6	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
1.9	1.8	2.4	3.4	. .	3.4	3.1	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
5.4	4.5	5.0	6.2	. .	6.6	13.5	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
. .	. .	. .	. .	. .	6.2	4.8	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
. .	. .	. .	. .	. .	0.4	8.7	. .	**22**	Imprimerie et édition
345.0	390.3	509.9	585.8	. .	771.3	734.1	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
0.0	0.0	0.0	0.0	. .	0.0	0.0	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
328.0	369.6	486.2	541.1	. .	736.3	696.8	. .	**24**	Produits chimiques
47.5	59.1	66.0	71.1	. .	117.4	71.1	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
280.5	310.5	420.2	470.0	. .	618.9	625.8	. .	2423	Produits pharmaceutiques
17.0	20.7	23.7	44.7	. .	35.1	37.3	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
6.4	9.2	9.8	12.6	. .	13.5	5.9	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
3.7	4.5	5.7	5.0	. .	5.4	7.5	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	271+2731	Métaux ferreux
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	272+2732	Métaux non ferreux
7.5	16.1	20.1	17.8	. .	15.7	22.4	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
433.8	485.1	527.2	526.8	. .	704.5	734.7	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
219.0	234.2	218.2	225.4	. .	282.4	244.1	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
11.1	13.4	15.0	16.7	. .	11.4	18.6	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
22.1	26.7	43.7	60.0	. .	79.8	98.8	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
92.8	108.4	128.1	81.4	. .	115.7	126.7	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	4.8	. .	29.6	59.9	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	76.6	. .	86.1	66.8	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
77.6	89.9	105.5	124.8	. .	203.1	238.6	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
. .	. .	. .	9.2	. .	5.9	4.1	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
11.3	12.5	16.7	9.3	. .	6.1	3.8	. .	**35**	Autres matériels de transport
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	351	Construction et réparation de navires
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
58.7	12.6	15.6	18.7	. .	12.7	22.6	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	7.7	9.0	. .	361	Meubles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
6.6	**8.4**	**6.2**	**3.1**	**. .**	**1.4**	**7.5**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
3.0	**3.2**	**3.4**	**4.5**	**. .**	**9.6**	**14.6**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
475.0	**558.6**	**626.5**	**797.6**	**. .**	**885.7**	**1 119.1**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
96.4	138.9	126.0	152.1	. .	105.8	109.6	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**60...63**	Transports et entreposage
28.5	26.5	30.7	139.4	. .	157.8	108.9	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	154.6	106.1	. .	642	Télécommunications
22.7	38.2	26.3	44.1	. .	66.9	183.9	. .	**65...67**	Intermédiation financière
327.4	355.0	443.4	462.1	. .	552.2	711.4	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
119.6	144.0	210.3	198.9	. .	314.5	395.4	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	103.9	151.3	156.6	. .	252.9	333.1	. .	722	Production de logiciels
. .	40.1	59.0	42.3	. .	61.5	62.3	. .	72-722	Autres activités informatiques
45.3	79.0	84.4	145.1	. .	30.2	33.8	. .	**73**	Recherche-développement
162.5	131.9	148.6	118.1	. .	207.6	282.2	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	. .	. .	. .	3.0	5.3	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
1 403.7	**1 555.2**	**1 802.7**	**2 039.4**	**. .**	**2 618.5**	**2 820.6**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Immobilier (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Meubles et autres activités de fabrication (CITI, R-3: 36) inclut Récupération (CITI, R-3: 37). Postes et télécommunications (CITI, R-3: 64) inclut Transports, entreposage (CITI, R-3: 60...63). Pour 1987-99 : Autres services aux entreprises (CITI, R-3: 74) inclut Services collectifs, sociaux et personnels (CITI, R-3: 75...99). Pour 1987-1998 : Autres matériels de transport (CITI, R-3: 35) inclut Véhicules automobiles (CITI, R-3: 34). Pour 1987-92 : Autres services aux entreprises (CITI, R-3: 74) inclut Intermédiation financière (CITI, Rev-3: 65...67). Pour 1987-90 : Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361). Pour 1987-89 : Postes et télécommunications (CITI, R-3: 64) inclut Electricité, gaz et eau (CITI, R-3: 40+41). En 2001 : rupture de série due à un changement de méthodologie.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Finland

(Million EUR)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**587.2**	**681.6**	**801.0**	**840.3**	**831.3**	**828.1**	**848.6**	**1 005.9**	**1 208.7**
15+16	Food, beverages and tobacco	29.9	35.4	42.4	56.4	63.9	60.6	48.4	41.8	37.5
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	36.9
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.6
17...19	Textiles, leather, footwear	6.3	6.4	5.1	8.0	10.0	9.1	5.7	5.9	7.3
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	6.2
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.7
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.3
20...22	Wood, paper, printing, publish.	49.7	58.2	69.7	85.6	91.8	84.4	65.8	71.8	81.0
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	11.4
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	69.7
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	64.8
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	4.9
23...25	Chemicals, rubber and plastics	128.4	151.6	179.4	181.2	172.9	169.6	174.4	182.7	192.8
23	Coke, refined petroleum prod.	8.6	16.3	31.5	28.0	21.2	17.7	16.9	14.9	12.7
24	Chemicals and chem. products	102.0	118.1	136.1	137.7	133.1	133.9	142.7	148.7	154.3
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	66.8	79.1	93.2	91.6	85.0	82.0	84.2	84.4	84.4
2423	Pharmaceuticals	35.2	39.0	42.8	46.1	48.2	51.9	58.6	64.3	69.9
25	Rubber and plastics products	17.8	17.2	11.9	15.5	18.5	18.0	14.8	19.1	25.8
26	Non-metallic mineral products	14.1	17.4	23.0	17.7	13.1	15.2	24.1	25.3	24.0
27	Basic metals	21.4	23.4	26.1	29.4	30.7	30.2	28.9	31.1	34.5
271+2731	Iron and steel	10.2	12.2	14.9	17.3	18.0	16.8	14.0	15.2	17.9
272+2732	Non-ferrous metals	11.1	11.3	11.3	12.1	12.6	13.5	15.0	15.9	16.6
28	Fabricated metal products	16.2	18.0	19.0	25.9	29.9	28.3	22.0	22.9	26.3
29...35	Machinery and equip., transport	319.2	369.2	433.5	431.8	413.9	425.1	473.6	619.1	795.6
29	Machinery and equipment nec	107.4	118.9	130.5	116.7	102.0	105.0	127.0	143.2	157.7
30	Office & computing machinery	34.8	39.1	40.4	22.6	9.2	13.4	34.7	34.8	28.2
31	Electrical machinery n.e.c.	36.6	45.7	62.2	55.3	48.0	53.5	72.3	81.2	87.2
32	Radio, TV & communication eq.	90.9	110.5	133.5	154.3	164.2	166.5	165.5	279.1	428.4
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	12.3
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	416.2
33	Medical, precision instruments	25.0	26.9	31.5	44.7	52.3	49.7	38.7	43.7	54.0
34	Motor vehicles	5.6	8.7	13.4	14.9	14.4	12.5	9.1	9.7	11.6
35	Other transport equipment	18.8	19.5	21.9	23.3	23.8	24.5	26.2	27.3	28.4
351	Ships and boats	15.4	14.0	12.7	10.2	7.8	7.3	8.7	8.5	7.8
353	Aircraft and spacecraft	1.9	2.2	3.0	1.8	0.8	1.0	2.4	1.9	0.8
352+359	Railroad & transport equip. nec	1.5	3.2	6.2	11.4	15.2	16.2	15.1	17.0	19.9
36	Furniture; manufacturing nec	1.9	1.9	2.8	4.1	5.1	5.5	5.6	5.3	8.9
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	4.9
369	Manufacturing nec	1.9	1.9	2.8	4.1	5.1	5.5	5.6	5.3	4.0
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.8
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**21.7**	**26.8**	**33.4**	**45.8**	**43.9**	**38.4**	**23.3**	**17.9**	**15.5**
45	**CONSTRUCTION**	**3.0**	**7.4**	**11.8**	**13.6**	**11.1**	**11.5**	**12.2**	**12.8**	**13.2**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**51.1**	**59.6**	**69.1**	**67.3**	**74.3**	**99.3**	**154.6**	**149.0**	**123.7**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.0
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	0.9	. .	1.5	. .	1.0	. .	3.9	. .	6.6
64	Post and telecommunications	15.7	. .	27.4	. .	17.2	. .	98.5	. .	45.6
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	54.0
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	9.4
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	8.2
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**673.1**	**789.0**	**924.8**	**988.6**	**975.1**	**991.6**	**1 048.5**	**1 197.4**	**1 373.4**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). For 1987-94: Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20…22) includes Furniture (ISIC, R-3: 361).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Finlande

(Millions de EUR)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
1 431.8	**1 660.0**	**1 964.0**	**2 248.9**	**2 666.6**	**2 777.5**	**2 840.3**	**2 961.7**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
39.1	42.4	48.0	50.7	51.5	46.5	44.8	46.9	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
8.8	10.4	12.5	12.4	13.1	14.2	13.3	11.3	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
7.9	9.6	10.8	10.9	11.4	9.3	8.2	8.4	**17**	Textiles
0.6	0.4	0.9	0.2	0.9	4.2	4.4	2.0	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
0.4	0.4	0.8	1.3	0.8	0.6	0.7	0.9	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
87.3	90.9	93.8	101.0	110.6	101.1	102.7	116.7	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
11.3	9.0	9.8	14.4	31.9	19.1	11.3	13.5	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
76.0	81.9	84.0	86.6	78.6	82.0	91.4	103.2	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
71.0	76.7	79.0	84.6	75.3	72.4	81.1	96.5	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
5.0	5.1	5.0	1.9	3.4	9.6	10.3	6.7	**22**	Imprimerie et édition
200.0	206.3	233.3	254.0	315.4	377.5	381.6	350.3	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
12.4	12.7	14.4	12.8	25.3	27.2	22.0	14.6	**23**	Cokéfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
154.2	152.4	172.0	193.6	232.0	293.1	303.3	276.9	**24**	Produits chimiques
84.5	84.5	96.3	85.1	76.8	95.7	137.5	192.2	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
69.8	67.9	75.7	108.5	155.3	197.4	165.7	84.7	2423	Produits pharmaceutiques
33.4	41.2	46.8	47.6	58.1	57.2	56.3	58.8	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
20.2	15.7	17.1	18.4	17.5	15.7	15.7	17.3	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
32.6	28.9	27.0	35.0	32.2	35.8	39.7	42.3	**27**	Produits métallurgiques de base
21.3	24.8	23.1	16.5	16.8	17.8	18.7	20.1	271+2731	Métaux ferreux
11.3	4.1	3.9	18.5	15.4	18.0	21.0	22.2	272+2732	Métaux non ferreux
31.7	37.8	42.9	42.7	67.8	80.3	79.8	74.8	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
1 000.8	1 214.1	1 472.9	1 722.7	2 044.8	2 086.9	2 140.5	2 279.8	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
179.5	203.6	233.8	250.4	239.6	250.2	242.8	219.7	**29**	Machines et matériel n.c.a.
24.5	21.9	15.7	8.3	2.6	5.6	5.8	2.5	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
98.2	110.8	116.6	128.1	143.2	145.8	145.1	145.9	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
593.7	763.0	981.6	1 256.7	1 543.2	1 559.6	1 612.5	1 757.9	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
62.3	69.8	78.2	52.4	83.2	80.2	87.7	113.2	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
12.3	12.6	11.2	11.3	12.5	12.9	11.5	9.2	**34**	Véhicules automobiles, remorques
30.4	32.5	35.9	15.5	20.4	32.5	35.0	31.4	**35**	Autres matériels de transport
8.0	8.4	7.4	9.3	10.5	10.0	10.1	10.7	351	Construction et réparation de navires
0.7	0.9	1.1	0.2	3.1	9.4	10.8	8.2	353	Construction aéronautique et spatiale
21.7	23.2	27.4	5.9	6.8	13.1	14.2	12.4	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
9.8	11.0	13.6	9.5	8.8	15.9	17.6	14.4	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
4.3	3.7	5.1	4.3	3.6	3.0	3.0	3.3	361	Meubles
5.4	7.3	8.5	5.2	5.3	12.9	14.6	11.1	369	Activités de fabrication n.c.a.
1.4	2.5	2.8	2.6	4.8	3.5	4.5	8.0	**37**	Récupération
23.8	**35.3**	**36.5**	**33.1**	**36.7**	**44.4**	**39.3**	**25.1**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
14.9	**17.0**	**17.2**	**29.1**	**32.4**	**38.2**	**44.2**	**49.6**	**45**	**CONSTRUCTION**
149.6	**191.6**	**220.4**	**308.9**	**374.8**	**408.2**	**437.3**	**471.7**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	1.1	1.3	12.1	2.9	1.9	2.4	1.4	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	5.7	5.0	14.1	14.2	15.8	15.6	13.3	**60...63**	Transports et entreposage
54.5	94.3	121.3	155.3	190.7	192.8	199.3	217.3	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
. .	52.1	67.0	74.2	119.3	147.6	163.7	178.0	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**73**	Recherche-développement
. .	27.3	18.0	33.8	8.8	17.0	28.6	34.2	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	11.0	7.8	19.4	38.7	33.1	27.7	27.5	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
1 632.7	**1 916.7**	**2 253.1**	**2 643.9**	**3 135.9**	**3 284.0**	**3 375.1**	**3 527.9**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). De 1987 à 1994 : Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Finland

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**662.2**	**733.5**	**841.8**	**862.4**	**866.3**	**870.2**	**889.2**	**1 057.5**	**1 237.6**
15+16	Food, beverages and tobacco	33.7	38.1	44.6	57.9	66.6	63.7	50.7	44.0	38.4
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	37.7
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.6
17...19	Textiles, leather, footwear	7.2	6.9	5.4	8.3	10.4	9.5	6.0	6.2	7.5
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	6.4
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.7
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.4
20...22	Wood, paper, printing, publish.	56.1	62.6	73.3	87.9	95.7	88.7	68.9	75.4	82.9
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	11.6
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	71.3
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	66.3
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	5.0
23...25	Chemicals, rubber and plastics	144.9	163.1	188.5	186.0	180.2	178.2	182.8	192.1	197.4
23	Coke, refined petroleum prod.	9.7	17.5	33.1	28.7	22.1	18.6	17.7	15.7	13.0
24	Chemicals and chem. products	115.0	127.1	143.0	141.3	138.7	140.7	149.6	156.3	158.0
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	75.4	85.1	98.0	94.0	88.5	86.2	88.2	88.7	86.4
2423	Pharmaceuticals	39.7	42.0	45.0	47.3	50.2	54.5	61.4	67.6	71.6
25	Rubber and plastics products	20.1	18.5	12.5	15.9	19.3	18.9	15.5	20.1	26.4
26	Non-metallic mineral products	15.9	18.8	24.1	18.2	13.6	16.0	25.3	26.6	24.6
27	Basic metals	24.1	25.2	27.5	30.2	32.0	31.8	30.3	32.7	35.3
271+2731	Iron and steel	11.6	13.1	15.6	17.8	18.8	17.6	14.6	16.0	18.3
272+2732	Non-ferrous metals	12.6	12.1	11.8	12.4	13.2	14.2	15.7	16.7	17.0
28	Fabricated metal products	18.3	19.4	20.0	26.6	31.2	29.7	23.1	24.1	26.9
29...35	Machinery and equip., transport	360.0	397.4	455.5	443.2	431.3	446.8	496.3	650.9	814.6
29	Machinery and equipment nec	121.1	128.0	137.2	119.8	106.3	110.3	133.1	150.6	161.5
30	Office & computing machinery	39.3	42.0	42.5	23.2	9.6	14.1	36.4	36.6	28.9
31	Electrical machinery n.e.c.	41.3	49.2	65.4	56.8	50.0	56.3	75.8	85.4	89.3
32	Radio, TV & communication eq.	102.5	119.0	140.3	158.3	171.1	175.0	173.5	293.4	438.7
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	12.6
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	426.1
33	Medical, precision instruments	28.2	28.9	33.1	45.8	54.5	52.3	40.5	45.9	55.3
34	Motor vehicles	6.4	9.3	14.1	15.3	15.1	13.1	9.6	10.2	11.9
35	Other transport equipment	21.2	20.9	23.0	24.0	24.8	25.8	27.4	28.7	29.1
351	Ships and boats	17.4	15.1	13.4	10.4	8.1	7.7	9.1	8.9	8.0
353	Aircraft and spacecraft	2.1	2.4	3.1	1.8	0.8	1.0	2.5	2.0	0.8
352+359	Railroad & transport equip. nec	1.7	3.5	6.5	11.7	15.8	17.0	15.8	17.8	20.4
36	Furniture; manufacturing nec	2.1	2.0	2.9	4.2	5.3	5.8	5.9	5.5	9.2
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	5.1
369	Manufacturing nec	2.1	2.0	2.9	4.2	5.3	5.8	5.9	5.5	4.1
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.8
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**24.5**	**28.8**	**35.1**	**47.0**	**45.8**	**40.4**	**24.4**	**18.8**	**15.9**
45	**CONSTRUCTION**	**3.4**	**8.0**	**12.4**	**14.0**	**11.6**	**12.1**	**12.8**	**13.5**	**13.5**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**57.7**	**64.1**	**72.6**	**69.1**	**77.5**	**104.3**	**162.0**	**156.7**	**126.7**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.0
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	1.0	. .	1.6	. .	1.0	. .	4.1	. .	6.7
64	Post and telecommunications	17.7	. .	28.8	. .	17.9	. .	103.2	. .	46.6
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	55.3
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	9.6
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	8.4
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**759.1**	**849.1**	**971.9**	**1 014.6**	**1 016.2**	**1 042.1**	**1 098.7**	**1 258.8**	**1 406.1**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). For 1987-94: Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20…22) includes Furniture (ISIC, R-3: 361).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Finlande

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
1 479.6	**1 729.9**	**2 020.9**	**2 289.9**	**2 724.1**	**2 845.8**	**2 938.2**	**3 068.8**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
40.4	44.2	49.4	51.6	52.6	47.7	46.4	48.6	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
9.1	10.8	12.9	12.6	13.4	14.5	13.8	11.7	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
8.2	10.0	11.1	11.1	11.6	9.5	8.5	8.7	**17**	Textiles
0.6	0.4	0.9	0.2	0.9	4.3	4.5	2.0	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
0.4	0.4	0.9	1.3	0.8	0.7	0.8	1.0	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
90.2	94.7	96.5	102.8	113.0	103.6	106.2	120.9	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
11.7	9.4	10.1	14.7	32.6	19.6	11.7	14.0	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
78.6	85.3	86.4	88.2	80.3	84.0	94.5	106.9	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
73.4	79.9	81.3	86.2	76.9	74.2	83.9	100.0	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
5.2	5.4	5.1	2.0	3.5	9.8	10.7	7.0	**22**	Imprimerie et édition
206.7	214.9	240.0	258.6	322.2	386.8	394.8	363.0	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
12.8	13.2	14.9	13.0	25.8	27.9	22.8	15.1	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
159.4	158.8	177.0	197.2	237.0	300.3	313.7	286.9	**24**	Produits chimiques
87.3	88.1	99.1	86.7	78.4	98.1	142.3	199.1	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
72.1	70.7	77.8	110.5	158.6	202.2	171.5	87.8	2423	Produits pharmaceutiques
34.5	42.9	48.2	48.4	59.4	58.6	58.3	61.0	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
20.9	16.4	17.5	18.7	17.9	16.1	16.3	17.9	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
33.7	30.2	27.8	35.6	32.9	36.7	41.1	43.9	**27**	Produits métallurgiques de base
22.0	25.9	23.8	16.8	17.1	18.2	19.4	20.8	271+2731	Métaux ferreux
11.7	4.3	4.0	18.8	15.7	18.5	21.7	23.0	272+2732	Métaux non ferreux
32.8	39.4	44.2	43.5	69.3	82.3	82.6	77.5	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
1 034.2	1 265.3	1 515.7	1 754.1	2 088.9	2 138.2	2 214.2	2 362.2	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
185.5	212.2	240.6	254.9	244.8	256.4	251.2	227.7	**29**	Machines et matériel n.c.a.
25.3	22.8	16.2	8.5	2.7	5.7	6.0	2.6	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
101.5	115.5	119.9	130.5	146.3	149.4	150.1	151.2	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
613.5	795.1	1 010.1	1 279.6	1 576.4	1 597.9	1 668.0	1 821.4	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
64.3	72.7	80.4	53.4	85.0	82.2	90.7	117.3	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
12.7	13.1	11.5	11.5	12.8	13.2	11.9	9.5	**34**	Véhicules automobiles, remorques
31.4	33.9	36.9	15.8	20.9	33.3	36.3	32.5	**35**	Autres matériels de transport
8.2	8.8	7.6	9.5	10.7	10.3	10.4	11.1	351	Construction et réparation de navires
0.7	0.9	1.1	0.2	3.2	9.7	11.1	8.5	353	Construction aéronautique et spatiale
22.4	24.1	28.2	6.0	7.0	13.4	14.7	12.9	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
10.1	11.5	14.0	9.7	9.0	16.3	18.2	14.9	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
4.5	3.9	5.3	4.4	3.6	3.1	3.1	3.4	361	Meubles
5.6	7.6	8.7	5.3	5.4	13.2	15.1	11.5	369	Activités de fabrication n.c.a.
1.5	2.6	2.9	2.7	4.9	3.6	4.7	8.2	**37**	Récupération
24.6	**36.8**	**37.6**	**33.7**	**37.5**	**45.5**	**40.7**	**26.0**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
15.4	**17.7**	**17.7**	**29.7**	**33.1**	**39.1**	**45.7**	**51.4**	**45**	**CONSTRUCTION**
154.6	**199.6**	**226.8**	**314.5**	**382.9**	**418.3**	**452.4**	**488.8**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	1.2	1.3	12.3	3.0	1.9	2.5	1.4	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	6.0	5.2	14.3	14.5	16.2	16.1	13.8	**60...63**	Transports et entreposage
56.3	98.3	124.8	158.2	194.8	197.5	206.2	225.1	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
. .	54.3	68.9	75.6	121.9	151.2	169.4	184.5	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**73**	Recherche-développement
. .	28.5	18.5	34.4	9.0	17.5	29.6	35.4	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	11.4	8.0	19.7	39.6	34.0	28.6	28.5	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
1 687.2	**1 997.4**	**2 318.5**	**2 692.1**	**3 203.5**	**3 364.8**	**3 491.4**	**3 655.5**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). De 1987 à 1994 : Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD France

(Million EUR)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**10 101.6**	**10 911.2**	**12 155.9**	**13 368.2**	**14 078.7**	**14 333.4**	**14 488.8**	**14 683.6**	**14 705.2**
15+16	Food, beverages and tobacco	161.1	192.1	226.3	255.2	269.3	271.0	315.4	289.4	292.0
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	250.6	292.7	264.5	266.1
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	20.4	22.6	24.8	25.9
17...19	Textiles, leather, footwear	58.1	57.0	56.8	52.9	71.2	76.9	92.5	108.4	110.4
17	Textiles	49.8	48.7	47.8	42.9	59.9	64.6	63.0	70.8	69.3
18	Wearing apparel, fur	2.6	2.0	2.7	2.7	4.1	7.7	16.9	26.3	29.0
19	Leather products and footwear	5.7	6.4	6.3	7.3	7.2	4.5	12.5	11.4	12.1
20...22	Wood, paper, printing, publish.	44.2	44.2	48.4	53.2	60.9	60.8	68.0	69.3	68.9
20	Wood and products of wood	6.2	6.2	7.1	10.1	14.3	10.1	11.9	9.4	12.5
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	38.0	38.0	41.3	43.1	46.6	50.7	56.1	59.9	56.4
21	Pulp, paper and paper products	36.9	36.0	38.0	39.9	42.1	45.4	51.1	53.2	48.6
22	Printing and publishing	1.1	2.0	3.3	3.2	4.5	5.4	5.0	6.6	7.8
23...25	Chemicals, rubber and plastics	2 405.8	2 580.2	2 867.8	3 058.4	3 152.9	3 187.0	3 311.0	3 398.3	3 576.8
23	Coke, refined petroleum prod.	281.6	284.9	292.4	302.4	307.5	216.1	231.2	214.8	205.3
24	Chemicals and chem. products	1 874.7	2 011.7	2 211.3	2 414.0	2 525.4	2 645.6	2 759.3	2 865.2	3 025.8
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	1 096.0	1 187.9	1 256.9	1 343.0	1 355.0	1 118.2	997.0	974.3	1 030.1
2423	Pharmaceuticals	778.6	823.8	954.4	1 071.1	1 170.4	1 527.4	1 762.3	1 890.9	1 995.7
25	Rubber and plastics products	249.6	283.6	364.1	342.0	320.0	325.3	320.6	318.3	345.7
26	Non-metallic mineral products	110.5	116.2	131.1	139.6	163.4	186.8	196.4	178.7	192.3
27	Basic metals	219.4	224.3	258.6	270.8	303.8	314.4	300.5	278.7	305.5
271+2731	Iron and steel	131.3	132.8	161.9	171.6	193.2	220.4	210.3	199.1	216.0
272+2732	Non-ferrous metals	88.1	91.5	96.7	99.2	110.6	94.0	90.2	79.5	89.5
28	Fabricated metal products	86.0	91.0	82.8	120.8	137.6	175.9	223.9	209.5	225.4
29...35	Machinery and equip., transport	6 991.8	7 577.0	8 447.5	9 376.4	9 876.3	10 009.1	9 909.1	10 078.0	9 835.9
29	Machinery and equipment nec	403.0	422.4	474.7	654.8	663.5	920.3	895.0	873.2	807.8
30	Office & computing machinery	516.3	516.8	507.7	526.8	538.4	540.8	527.1	493.3	445.5
31	Electrical machinery n.e.c.	315.5	380.4	365.4	411.2	454.6	521.0	555.1	573.1	597.8
32	Radio, TV & communication eq.	1 028.3	1 009.2	1 105.8	1 152.8	1 236.7	1 593.0	1 701.9	1 886.8	1 828.8
321	Electronic valves & components	281.9	292.6	316.3	311.8	314.9	324.8	415.5	545.1	471.0
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	746.4	716.6	789.5	841.0	921.8	1 266.1	1 286.5	1 341.7	1 357.7
33	Medical, precision instruments	1 634.2	1 782.4	2 003.9	2 166.9	2 244.8	1 885.6	1 782.2	1 789.7	1 723.0
34	Motor vehicles	1 098.2	1 238.2	1 503.4	1 656.3	1 764.0	1 763.3	1 954.2	2 169.9	2 148.3
35	Other transport equipment	1 996.2	2 227.6	2 486.5	2 807.6	2 974.3	2 785.0	2 493.6	2 292.0	2 284.8
351	Ships and boats	13.6	8.1	10.1	11.6	15.2	26.8	23.2	21.6	13.6
353	Aircraft and spacecraft	1 941.2	2 175.4	2 429.2	2 750.6	2 885.7	2 731.2	2 403.5	2 197.4	2 197.6
352+359	Railroad & transport equip. nec	41.4	44.1	47.2	45.4	73.3	27.0	66.8	73.0	73.5
36	Furniture; manufacturing nec	24.8	29.5	36.6	40.8	43.3	51.4	70.7	67.3	87.6
361	Furniture	6.1	5.5	7.3	8.7	11.8	23.2	36.1	34.4	53.6
369	Manufacturing nec	18.6	23.9	29.3	32.1	31.5	28.2	34.6	32.9	34.0
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1.4	5.9	10.2
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**257.7**	**279.4**	**279.8**	**268.3**	**285.5**	**316.2**	**316.6**	**332.5**	**344.3**
45	**CONSTRUCTION**	**66.0**	**76.4**	**93.1**	**97.0**	**120.1**	**124.8**	**127.1**	**118.3**	**122.6**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**297.7**	**396.2**	**496.3**	**560.8**	**646.3**	**1 041.6**	**1 112.7**	**1 123.0**	**1 190.1**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	26.9	28.5	30.5	32.1	38.6	416.6	447.4	479.0	505.4
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	270.8	367.7	465.9	528.7	607.6	625.0	665.3	644.0	684.7
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	397.3	428.7	409.0	423.6
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	254.2	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	143.1	. .	. .	. .
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	227.7	236.6	235.0	261.1
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**10 896.4**	**11 842.2**	**13 205.6**	**14 475.9**	**15 286.2**	**16 134.2**	**16 339.8**	**16 551.1**	**16 649.3**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). For 1987-92: Other Manufacturing nec (ISIC, R-3: 369) includes Recycling (ISIC, R-3: 37). Transport & Storage (ISIC, R-3: 60...63) includes Communications (ISIC, R-3: 64). In 1992, GIATT Industries and France Télécom were transferred from the government sector to the business enterprise sector.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD France

(Millions de EUR)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
15 016.4	**14 812.5**	**15 069.7**	**15 990.7**	**16 448.7**	**17 307.3**	**18 472.9**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
304.8	308.2	328.9	328.0	391.7	351.4	493.0	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
277.8	281.1	306.8	304.6	370.8	330.5	472.1	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
27.0	27.1	22.1	23.4	20.9	20.9	20.8	. .	**16**	Produits à base de tabac
107.5	106.8	104.5	101.1	106.9	116.5	111.2	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
75.9	69.6	76.6	75.2	84.1	91.4	97.4	. .	**17**	Textiles
21.2	26.0	16.4	19.9	17.5	16.8	10.5	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
10.3	11.2	11.6	6.1	5.3	8.3	3.4	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
67.3	72.8	67.0	79.7	63.5	63.0	81.1	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
12.6	11.8	13.1	15.4	8.5	15.3	9.6	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
54.7	60.9	53.9	64.3	55.0	47.7	71.5	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
51.0	54.4	51.0	59.7	52.0	44.1	64.5	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
3.7	6.5	2.9	4.6	3.0	3.6	7.0	. .	**22**	Imprimerie et édition
3 838.2	3 953.0	4 114.9	4 379.6	4 365.6	4 612.3	4 975.7	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
225.0	245.8	263.6	261.2	242.9	144.7	181.9	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
3 180.7	3 254.2	3 363.2	3 594.0	3 590.7	3 803.1	4 096.9	. .	**24**	Produits chimiques
1 080.4	1 074.8	1 113.2	1 136.4	1 189.3	1 286.4	1 300.5	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
2 100.3	2 179.3	2 250.0	2 457.6	2 401.5	2 516.7	2 796.4	. .	2423	Produits pharmaceutiques
432.5	453.1	488.1	524.4	532.0	664.5	696.8	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
212.2	212.0	218.2	236.4	256.7	244.2	245.6	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
287.9	283.9	293.4	254.9	282.1	286.6	277.7	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
202.0	207.7	216.0	180.4	191.0	203.9	196.7	. .	271+2731	Métaux ferreux
85.9	76.2	77.4	74.5	91.1	82.8	81.0	. .	272+2732	Métaux non ferreux
209.9	205.1	180.7	191.8	169.6	161.0	172.0	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
9 879.1	9 556.4	9 637.8	10 256.2	10 592.9	11 251.8	11 914.0	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
794.8	766.1	810.0	830.6	921.2	968.6	991.2	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
436.9	409.5	417.1	353.6	285.9	276.3	250.5	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
582.4	614.4	645.0	689.7	678.3	680.5	755.1	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
1 972.7	2 005.8	2 270.0	2 334.7	2 653.5	2 677.6	2 858.2	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
519.4	497.6	596.2	656.1	964.2	1 216.8	1 502.5	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
1 453.3	1 508.2	1 673.8	1 678.6	1 689.3	1 460.8	1 355.7	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
1 618.9	1 671.6	1 249.0	1 256.4	1 320.2	1 339.3	1 487.6	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
2 030.4	2 045.0	2 099.7	2 491.0	2 671.3	3 065.5	3 189.0	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
2 443.0	2 043.8	2 147.0	2 300.2	2 062.5	2 243.9	2 382.3	. .	**35**	Autres matériels de transport
21.7	16.2	20.0	14.2	20.9	24.4	21.2	. .	351	Construction et réparation de navires
2 343.6	1 949.5	2 047.4	2 194.1	1 964.9	2 148.9	2 328.3	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
77.6	78.1	79.5	91.8	76.8	70.6	32.8	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
99.8	106.2	117.6	157.2	214.8	208.6	194.4	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
63.6	66.3	96.0	133.8	144.0	147.5	124.2	. .	361	Meubles
36.1	39.9	21.5	23.3	70.8	61.2	70.2	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
9.8	8.1	6.8	5.7	5.0	11.8	8.3	. .	**37**	Récupération
524.6	**503.3**	**477.8**	**472.4**	**401.9**	**404.8**	**382.9**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
122.3	**163.9**	**171.1**	**176.9**	**118.5**	**88.0**	**90.5**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
1 173.5	**1 577.3**	**1 572.5**	**1 690.7**	**2 055.2**	**2 546.6**	**2 419.7**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**60...63**	Transports et entreposage
499.2	864.8	777.9	673.9	998.7	1 236.8	1 267.0	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 241.4	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
674.3	712.5	794.6	1 016.9	1 056.5	1 309.9	1 152.7	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
394.0	404.9	375.8	464.2	496.3	701.9	824.7	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	753.3	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	71.4	. .	72-722	Autres activités informatiques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**73**	Recherche-développement
280.4	307.6	418.8	552.6	560.3	608.0	328.0	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
17 131.2	**17 356.9**	**17 631.6**	**18 655.1**	**19 348.4**	**20 782.2**	**21 838.7**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). De 1987 à 1992 : Autres activités de fabrication (CITI, R-3: 369) inclut Récupération (CITI, R-3: 37). Transports, entreposage (CITI, R-3: 60...63) inclut Communications (CITI, R-3: 64). A partir de 1992, France Télécom et GIATT industries ont été transférés du secteur public au secteur des entreprises.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD France

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**10 190.2**	**11 051.6**	**12 392.6**	**13 756.1**	**14 563.7**	**14 873.3**	**15 031.5**	**15 297.0**	**15 375.6**
15+16	Food, beverages and tobacco	162.5	194.6	230.7	262.6	278.6	281.2	327.2	301.5	305.3
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	260.0	303.7	275.6	278.2
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	21.2	23.5	25.9	27.1
17...19	Textiles, leather, footwear	58.6	57.7	57.9	54.5	73.7	79.8	95.9	112.9	115.5
17	Textiles	50.2	49.3	48.7	44.1	62.0	67.1	65.4	73.7	72.5
18	Wearing apparel, fur	2.6	2.0	2.8	2.8	4.3	8.0	17.5	27.4	30.4
19	Leather products and footwear	5.7	6.5	6.4	7.5	7.4	4.7	13.0	11.9	12.6
20...22	Wood, paper, printing, publish.	44.6	44.8	49.3	54.8	63.0	63.1	70.6	72.1	72.1
20	Wood and products of wood	6.3	6.3	7.2	10.4	14.8	10.5	12.3	9.8	13.1
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	38.3	38.5	42.1	44.3	48.2	52.6	58.2	62.4	59.0
21	Pulp, paper and paper products	37.2	36.5	38.8	41.1	43.5	47.1	53.0	55.4	50.8
22	Printing and publishing	1.1	2.0	3.3	3.3	4.7	5.6	5.2	6.9	8.2
23...25	Chemicals, rubber and plastics	2 426.9	2 613.4	2 923.6	3 147.2	3 261.5	3 307.0	3 435.0	3 540.3	3 739.8
23	Coke, refined petroleum prod.	284.0	288.6	298.1	311.1	318.1	224.2	239.8	223.8	214.6
24	Chemicals and chem. products	1 891.1	2 037.6	2 254.3	2 484.1	2 612.4	2 745.3	2 862.6	2 984.9	3 163.7
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	1 105.6	1 203.2	1 281.3	1 381.9	1 401.6	1 160.3	1 034.3	1 015.0	1 077.0
2423	Pharmaceuticals	785.5	834.4	973.0	1 102.1	1 210.8	1 585.0	1 828.3	1 969.9	2 086.7
25	Rubber and plastics products	251.8	287.2	371.2	352.0	331.0	337.5	332.6	331.6	361.5
26	Non-metallic mineral products	111.5	117.7	133.7	143.7	169.1	193.9	203.7	186.2	201.1
27	Basic metals	221.3	227.1	263.7	278.7	314.2	326.2	311.8	290.3	319.4
271+2731	Iron and steel	132.5	134.5	165.1	176.6	199.9	228.7	218.2	207.5	225.9
272+2732	Non-ferrous metals	88.9	92.6	98.6	102.1	114.4	97.5	93.6	82.9	93.5
28	Fabricated metal products	86.8	92.1	84.4	124.3	142.3	182.6	232.3	218.2	235.7
29...35	Machinery and equip., transport	7 053.2	7 674.5	8 612.0	9 648.4	10 216.6	10 386.1	10 280.2	10 499.0	10 284.3
29	Machinery and equipment nec	406.6	427.9	484.0	673.8	686.4	955.0	928.5	909.7	844.6
30	Office & computing machinery	520.9	523.4	517.6	542.1	557.0	561.2	546.9	513.9	465.8
31	Electrical machinery n.e.c.	318.3	385.3	372.5	423.1	470.2	540.6	575.9	597.0	625.0
32	Radio, TV & communication eq.	1 037.3	1 022.2	1 127.4	1 186.3	1 279.3	1 653.0	1 765.7	1 965.6	1 912.1
321	Electronic valves & components	284.3	296.3	322.4	320.9	325.8	337.0	431.0	567.8	492.5
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	753.0	725.9	804.9	865.4	953.6	1 313.8	1 334.7	1 397.7	1 419.6
33	Medical, precision instruments	1 648.5	1 805.4	2 042.9	2 229.8	2 322.2	1 956.6	1 848.9	1 864.4	1 801.5
34	Motor vehicles	1 107.9	1 254.1	1 532.7	1 704.3	1 824.7	1 829.8	2 027.4	2 260.6	2 246.3
35	Other transport equipment	2 013.7	2 256.2	2 534.9	2 889.0	3 076.7	2 889.9	2 587.0	2 387.8	2 388.9
351	Ships and boats	13.7	8.2	10.3	11.9	15.7	27.8	24.1	22.5	14.3
353	Aircraft and spacecraft	1 958.3	2 203.4	2 476.5	2 830.4	2 985.1	2 834.1	2 493.6	2 289.2	2 297.8
352+359	Railroad & transport equip. nec	41.8	44.6	48.1	46.7	75.9	28.0	69.3	76.1	76.9
36	Furniture; manufacturing nec	25.0	29.9	37.3	42.0	44.8	53.4	73.3	70.1	91.6
361	Furniture	6.2	5.6	7.4	9.0	12.2	24.1	37.4	35.8	56.0
369	Manufacturing nec	18.8	24.2	29.9	33.0	32.6	29.3	35.9	34.3	35.5
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1.4	6.2	10.7
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**260.0**	**283.0**	**285.2**	**276.1**	**295.3**	**328.2**	**328.4**	**346.4**	**360.0**
45	**CONSTRUCTION**	**66.6**	**77.4**	**95.0**	**99.9**	**124.2**	**129.5**	**131.8**	**123.2**	**128.2**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**300.3**	**401.3**	**506.0**	**577.1**	**668.6**	**1 080.9**	**1 154.4**	**1 169.9**	**1 244.4**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	27.1	28.9	31.1	33.0	40.0	432.3	464.2	499.0	528.5
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	273.2	372.4	474.9	544.0	628.6	648.6	690.2	670.9	715.9
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	412.3	444.7	426.0	442.9
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	263.8	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	148.5	. .	. .	. .
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	236.3	245.5	244.9	273.0
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**10 992.0**	**11 994.5**	**13 462.7**	**14 896.0**	**15 812.8**	**16 741.9**	**16 951.8**	**17 242.5**	**17 408.3**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). For 1987-92: Other Manufacturing nec (ISIC, R-3: 369) includes Recycling (ISIC, R-3: 37). Transport & Storage (ISIC, R-3: 60...63) includes Communications (ISIC, R-3: 64). In 1992, GIATT Industries and France Télécom were transferred from the government sector to the business enterprise sector.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD France

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
15 845.1	**15 896.6**	**16 232.0**	**17 233.2**	**17 976.8**	**19 236.7**	**20 523.2**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
321.6	330.8	354.3	353.5	428.1	390.5	547.7	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
293.2	301.7	330.5	328.3	405.2	367.3	524.5	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
28.5	29.1	23.8	25.2	22.9	23.2	23.1	. .	**16**	Produits à base de tabac
113.4	114.6	112.6	109.0	116.8	129.5	123.6	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
80.1	74.7	82.5	81.0	91.9	101.6	108.2	. .	**17**	Textiles
22.4	27.9	17.6	21.5	19.1	18.7	11.6	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
10.9	12.0	12.5	6.5	5.8	9.2	3.8	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
71.0	78.1	72.1	85.9	69.4	70.0	90.1	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
13.3	12.7	14.1	16.6	9.3	17.0	10.6	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
57.7	65.4	58.0	69.3	60.1	53.0	79.4	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
53.8	58.4	54.9	64.3	56.9	49.0	71.7	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
3.9	7.0	3.1	5.0	3.3	4.0	7.8	. .	**22**	Imprimerie et édition
4 050.0	4 242.3	4 432.2	4 720.0	4 771.2	5 126.5	5 527.9	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
237.4	263.7	283.9	281.5	265.4	160.8	202.1	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
3 356.2	3 492.3	3 622.6	3 873.2	3 924.3	4 227.1	4 551.7	. .	**24**	Produits chimiques
1 140.0	1 153.5	1 199.0	1 224.7	1 299.8	1 429.9	1 444.9	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
2 216.2	2 338.9	2 423.5	2 648.5	2 624.5	2 797.3	3 106.8	. .	2423	Produits pharmaceutiques
456.4	486.3	525.7	565.2	581.4	738.6	774.2	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
223.9	227.5	235.0	254.8	280.5	271.4	272.8	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
303.8	304.7	316.0	274.7	308.3	318.6	308.5	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
213.1	222.9	232.7	194.4	208.7	226.6	218.5	. .	271+2731	Métaux ferreux
90.7	81.7	83.3	80.3	99.6	92.0	89.9	. .	272+2732	Métaux non ferreux
221.4	220.1	194.6	206.7	185.3	179.0	191.1	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
10 424.3	10 255.8	10 381.1	11 053.1	11 576.9	12 506.1	13 236.3	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
838.6	822.2	872.5	895.2	1 006.8	1 076.6	1 101.2	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
461.0	439.5	449.3	381.0	312.4	307.1	278.3	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
614.5	659.3	694.7	743.3	741.3	756.4	838.9	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
2 081.5	2 152.6	2 445.1	2 516.2	2 900.0	2 976.1	3 175.4	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
548.0	534.0	642.2	707.1	1 053.8	1 352.4	1 669.2	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
1 533.5	1 618.6	1 802.9	1 809.1	1 846.2	1 623.7	1 506.2	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
1 708.3	1 793.9	1 345.3	1 354.0	1 442.9	1 488.6	1 652.7	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
2 142.5	2 194.7	2 261.6	2 684.6	2 919.4	3 407.3	3 543.0	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
2 577.8	2 193.4	2 312.6	2 478.9	2 254.1	2 494.1	2 646.8	. .	**35**	Autres matériels de transport
22.9	17.4	21.6	15.3	22.8	27.1	23.5	. .	351	Construction et réparation de navires
2 473.0	2 092.2	2 205.4	2 364.6	2 147.4	2 388.5	2 586.8	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
81.9	83.8	85.6	99.0	83.9	78.5	36.5	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
105.3	114.0	126.6	169.4	234.7	231.9	216.0	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
67.2	71.2	103.4	144.2	157.3	163.9	138.0	. .	361	Meubles
38.1	42.9	23.2	25.2	77.4	68.0	78.0	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
10.3	8.7	7.3	6.2	5.5	13.2	9.2	. .	**37**	Récupération
553.5	**540.2**	**514.6**	**509.1**	**439.2**	**450.0**	**425.4**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
129.0	**175.9**	**184.3**	**190.6**	**129.5**	**97.9**	**100.5**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
1 238.3	**1 692.7**	**1 693.8**	**1 822.1**	**2 246.1**	**2 830.5**	**2 688.2**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**60...63**	Transports et entreposage
526.7	928.1	837.9	726.2	1 091.5	1 374.6	1 407.7	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 379.2	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
711.5	764.7	855.9	1 095.9	1 154.6	1 455.9	1 280.6	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
415.7	434.6	404.8	500.3	542.4	780.1	916.2	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	836.9	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	79.3	. .	72-722	Autres activités informatiques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**73**	Recherche-développement
295.8	330.1	451.1	595.6	612.3	675.8	364.4	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
18 076.6	**18 627.3**	**18 991.4**	**20 104.7**	**21 145.8**	**23 099.0**	**24 262.5**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). De 1987 à 1992 : Autres activités de fabrication (CITI, R-3: 369) inclut Récupération (CITI, R-3: 37). Transports, entreposage (CITI, R-3: 60...63) inclut Communications (CITI, R-3: 64). A partir de 1992, France Télécom et GIATT industries ont été transférés du secteur public au secteur des entreprises.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Germany

(Million EUR)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**20 059.0**	**21 274.8**	**22 625.7**	**23 574.7**	**25 204.1**	**24 922.7**	**24 641.2**	**24 682.6**	**25 544.9**
15+16	Food, beverages and tobacco	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	217.3
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	187.9
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	29.4
17...19	Textiles, leather, footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	161.5
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	139.6
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	14.8
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	7.1
20...22	Wood, paper, printing, publish.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	134.6
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	30.2
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	104.4
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	78.3
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	26.1
23...25	Chemicals, rubber and plastics	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	5 306.8
23	Coke, refined petroleum prod.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	66.1
24	Chemicals and chem. products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	4 847.1
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	3 596.9
2423	Pharmaceuticals	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 250.2
25	Rubber and plastics products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	393.6
26	Non-metallic mineral products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	275.5
27	Basic metals	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	270.2
271+2731	Iron and steel	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	191.0
272+2732	Non-ferrous metals	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	79.2
28	Fabricated metal products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	386.2
29...35	Machinery and equip., transport	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	18 632.2
29	Machinery and equipment nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	3 062.0
30	Office & computing machinery	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 052.5
31	Electrical machinery n.e.c.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 942.3
32	Radio, TV & communication eq.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2 707.5
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	654.7
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2 052.8
33	Medical, precision instruments	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 616.2
34	Motor vehicles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	5 723.8
35	Other transport equipment	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2 527.9
351	Ships and boats	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	75.2
353	Aircraft and spacecraft	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2 196.2
352+359	Railroad & transport equip. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	256.5
36	Furniture; manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	155.7
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	96.4
369	Manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	59.3
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	4.9
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**114.0**
45	**CONSTRUCTION**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**74.2**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**953.2**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	33.1
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	186.9
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	27.0
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	683.3
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	111.9
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	88.3
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	23.5
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	182.7
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	388.7
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	22.7
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**21 131.2**	**22 190.1**	**23 563.4**	**24 542.0**	**26 245.5**	**26 579.0**	**25 933.0**	**25 910.0**	**26 816.6**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Transport and storage (ISIC, R-3: 60…63) includes Post and telecommunications (ISIC, R-3: 64). Data from 1991 onwards refer to unified Germany.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Allemagne

(Millions de EUR)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
25 996.6	**27 020.5**	**28 494.3**	**30 550.3**	**32 490.0**	**32 842.2**	**33 550.0**	**33 450.0**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
202.0	190.1	201.8	217.8	252.4	276.1	290.0	300.0	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
179.4	173.2	179.4	188.8	221.5	245.4	257.8	266.6	**15**	Produits alimentaires et boissons
22.6	16.8	22.4	29.0	30.8	30.7	32.2	33.4	**16**	Produits à base de tabac
173.7	190.3	198.6	210.7	227.9	234.1	230.0	230.0	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
145.0	153.2	161.8	173.6	190.0	197.6	194.1	194.1	**17**	Textiles
22.0	30.8	32.0	33.7	31.8	27.8	27.3	27.3	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
6.7	6.3	4.9	3.4	6.1	8.7	8.5	8.5	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
122.1	111.4	119.9	131.2	131.2	124.3	110.0	110.0	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
28.0	26.1	26.0	26.1	26.9	26.3	23.3	23.3	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
94.1	85.3	93.9	105.1	104.3	98.0	86.7	86.7	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
68.7	60.6	69.4	80.4	82.0	79.1	70.0	70.0	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
25.4	24.7	24.6	24.7	22.3	18.9	16.7	16.7	**22**	Imprimerie et édition
5 580.4	5 987.0	6 121.7	6 357.8	6 639.5	6 588.1	6 590.0	6 690.0	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
70.1	75.9	61.6	47.3	53.1	56.4	50.0	50.0	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
5 079.0	5 429.7	5 517.5	5 694.5	5 956.4	5 919.8	5 940.0	6 040.0	**24**	Produits chimiques
3 538.6	3 536.7	3 543.2	3 604.6	3 717.9	3 642.9	3 450.0	3 480.0	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
1 540.4	1 893.0	1 974.3	2 089.9	2 238.5	2 276.9	2 490.0	2 560.0	2423	Produits pharmaceutiques
431.3	481.4	542.7	616.0	630.0	611.9	600.0	600.0	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
268.2	266.1	296.7	335.3	345.0	337.0	290.0	300.0	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
270.1	275.6	266.2	259.2	273.3	273.8	266.4	250.3	**27**	Produits métallurgiques de base
187.5	187.9	182.5	178.7	180.3	172.6	167.9	157.8	271+2731	Métaux ferreux
82.6	87.7	83.7	80.5	92.9	101.2	98.4	92.5	272+2732	Métaux non ferreux
404.6	432.5	469.1	517.0	561.5	579.4	563.6	529.7	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
18 826.3	19 427.0	20 664.1	22 345.4	23 881.8	24 259.6	25 050.0	24 880.0	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
3 088.5	3 190.8	3 502.6	3 403.2	3 552.2	3 762.6	3 820.0	3 980.0	**29**	Machines et matériel n.c.a.
846.7	673.2	643.8	633.6	585.9	610.5	591.3	560.0	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
1 366.9	876.8	930.2	1 021.1	1 020.6	1 158.3	1 121.9	1 062.5	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
3 004.0	3 276.1	3 394.8	3 642.4	3 491.3	3 790.6	3 671.6	3 477.1	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
848.2	1 034.7	1 100.0	1 207.0	1 093.6	1 121.3	1 086.1	1 028.6	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
2 155.9	2 241.4	2 294.8	2 435.4	2 397.7	2 669.3	2 585.5	2 448.6	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
1 549.3	1 499.6	1 552.7	1 664.6	1 901.7	2 431.4	2 355.1	2 230.3	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
6 280.6	6 991.7	7 976.9	9 420.1	10 931.3	10 660.2	11 000.0	10 790.0	**34**	Véhicules automobiles, remorques
2 690.3	2 918.8	2 663.1	2 560.4	2 398.7	1 846.0	2 490.0	2 780.0	**35**	Autres matériels de transport
69.4	65.3	49.3	36.1	33.8	39.5	53.3	59.5	351	Construction et réparation de navires
2 302.9	2 466.2	2 284.8	2 234.7	2 093.6	1 532.0	2 066.5	2 307.1	353	Construction aéronautique et spatiale
318.0	387.3	329.0	289.6	271.3	274.5	370.3	413.4	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
144.8	136.4	152.0	171.7	173.8	166.7	157.1	157.1	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
86.3	77.8	93.7	112.1	113.4	119.6	112.7	112.7	361	Meubles
58.4	58.6	58.3	59.6	60.3	47.1	44.4	44.4	369	Activités de fabrication n.c.a.
4.6	4.1	4.1	4.2	3.8	3.1	2.9	2.9	**37**	Récupération
102.8	**91.5**	**96.4**	**106.9**	**82.4**	**58.0**	**60.0**	**70.0**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
83.3	**92.9**	**90.2**	**87.5**	**70.8**	**54.0**	**50.0**	**50.0**	**45**	**CONSTRUCTION**
943.4	**1 566.0**	**1 524.2**	**2 740.9**	**2 827.0**	**3 254.3**	**3 180.0**	**3 130.0**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	38.2	. .	131.0	. .	138.6	. .	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	0.0	. .	0.0	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	197.8	. .	411.4	410.0	821.5	820.0	820.0	**60...63**	Transports et entreposage
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	7.5	. .	12.7	. .	32.5	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
. .	1 307.3	. .	2 173.5	2 210.0	2 249.9	2 200.0	2 160.0	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
. .	496.7	. .	865.8	. .	1 046.9	. .	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	460.9	. .	649.6	. .	962.0	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	35.8	. .	216.2	. .	84.8	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
. .	418.9	. .	861.0	880.0	844.8	. .	. .	**73**	Recherche-développement
. .	391.6	. .	446.7	. .	358.3	. .	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	15.3	. .	12.3	. .	11.8	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
27 211.0	**28 909.8**	**30 334.4**	**33 622.6**	**35 600.0**	**36 331.9**	**36 950.0**	**36 800.0**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Transports et entreposage (CITI, R-3: 60...63) inclut Postes et télécommunications (CITI, R-3: 64). A partir de 1991 les données se réfèrent à l'Allemagne unifiée.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Germany

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**19 688.9**	**21 279.1**	**22 949.3**	**24 063.1**	**25 718.5**	**24 771.6**	**24 167.5**	**24 113.5**	**24 958.4**
15+16	Food, beverages and tobacco	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	212.3
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	183.6
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	28.7
17...19	Textiles, leather, footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	157.8
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	136.4
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	14.5
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	6.9
20...22	Wood, paper, printing, publish.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	131.5
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	29.5
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	102.0
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	76.5
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	25.5
23...25	Chemicals, rubber and plastics	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	5 185.0
23	Coke, refined petroleum prod.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	64.6
24	Chemicals and chem. products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	4 735.8
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	3 514.3
2423	Pharmaceuticals	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 221.5
25	Rubber and plastics products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	384.6
26	Non-metallic mineral products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	269.2
27	Basic metals	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	264.0
271+2731	Iron and steel	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	186.6
272+2732	Non-ferrous metals	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	77.4
28	Fabricated metal products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	377.3
29...35	Machinery and equip., transport	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	18 204.4
29	Machinery and equipment nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2 991.7
30	Office & computing machinery	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 028.3
31	Electrical machinery n.e.c.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 897.7
32	Radio, TV & communication eq.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2 645.3
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	639.7
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2 005.7
33	Medical, precision instruments	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 579.1
34	Motor vehicles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	5 592.4
35	Other transport equipment	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2 469.9
351	Ships and boats	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	73.5
353	Aircraft and spacecraft	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2 145.8
352+359	Railroad & transport equip. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	250.6
36	Furniture; manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	152.1
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	94.2
369	Manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	57.9
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	4.8
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**111.4**
45	**CONSTRUCTION**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**72.5**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**931.3**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32.3
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	182.6
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	26.4
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	667.6
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	109.3
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	86.3
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	23.0
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	178.5
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	379.8
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	22.2
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**20 741.2**	**22 194.5**	**23 900.4**	**25 050.5**	**26 781.1**	**26 417.9**	**25 434.5**	**25 312.6**	**26 200.9**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Transport and storage (ISIC, R-3: 60…63) includes Post and telecommunications (ISIC, R-3: 64). Data from 1991 onwards refer to unified Germany.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Allemagne

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
25 810.8	**26 862.0**	**28 332.8**	**30 440.7**	**33 112.5**	**33 660.1**	**35 002.6**	**35 147.6**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
200.6	189.0	200.7	217.0	257.2	283.0	302.6	315.2	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
178.1	172.2	178.4	188.1	225.8	251.5	268.9	280.2	**15**	Produits alimentaires et boissons
22.4	16.7	22.2	28.9	31.4	31.5	33.6	35.1	**16**	Produits à base de tabac
172.5	189.2	197.5	210.0	232.2	239.9	240.0	241.7	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
144.0	152.3	160.8	173.0	193.7	202.5	202.5	204.0	**17**	Textiles
21.9	30.6	31.8	33.6	32.4	28.5	28.5	28.7	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
6.6	6.3	4.9	3.4	6.2	8.9	8.9	9.0	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
121.2	110.7	119.2	130.7	133.8	127.4	114.8	115.6	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
27.8	25.9	25.8	26.0	27.4	27.0	24.3	24.5	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
93.4	84.8	93.4	104.7	106.3	100.4	90.5	91.1	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
68.2	60.2	69.0	80.1	83.5	81.1	73.0	73.6	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
25.2	24.6	24.4	24.6	22.8	19.4	17.4	17.6	**22**	Imprimerie et édition
5 540.5	5 951.9	6 087.0	6 335.0	6 766.7	6 752.2	6 875.3	7 029.5	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
69.6	75.5	61.2	47.1	54.1	57.8	52.2	52.5	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
5 042.7	5 397.9	5 486.2	5 674.1	6 070.5	6 067.2	6 197.2	6 346.5	**24**	Produits chimiques
3 513.3	3 516.0	3 523.1	3 591.7	3 789.1	3 733.6	3 599.4	3 656.6	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
1 529.4	1 881.9	1 963.1	2 082.4	2 281.4	2 333.6	2 597.8	2 689.9	2423	Produits pharmaceutiques
428.2	478.6	539.6	613.8	642.1	627.1	626.0	630.5	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
266.3	264.5	295.0	334.1	351.6	345.4	302.6	315.2	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
268.1	274.0	264.7	258.3	278.5	280.6	277.9	263.0	**27**	Produits métallurgiques de base
186.2	186.8	181.5	178.1	183.8	176.9	175.2	165.8	271+2731	Métaux ferreux
82.0	87.2	83.2	80.2	94.7	103.7	102.7	97.2	272+2732	Métaux non ferreux
401.7	430.0	466.5	515.1	572.3	593.8	588.0	556.6	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
18 691.7	19 313.1	20 547.0	22 265.2	24 339.4	24 863.8	26 134.6	26 142.7	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
3 066.4	3 172.1	3 482.7	3 391.0	3 620.3	3 856.3	3 985.4	4 182.0	**29**	Machines et matériel n.c.a.
840.6	669.3	640.1	631.3	597.1	625.7	616.9	588.4	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
1 357.2	871.7	925.0	1 017.4	1 040.2	1 187.1	1 170.5	1 116.4	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
2 982.6	3 256.9	3 375.6	3 629.3	3 558.2	3 885.0	3 830.6	3 653.6	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
842.1	1 028.6	1 093.7	1 202.7	1 114.6	1 149.2	1 133.1	1 080.8	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
2 140.5	2 228.3	2 281.8	2 426.7	2 443.6	2 735.8	2 697.5	2 572.8	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
1 538.2	1 490.8	1 543.9	1 658.6	1 938.2	2 492.0	2 457.1	2 343.5	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
6 235.7	6 950.7	7 931.6	9 386.3	11 140.7	10 925.7	11 476.3	11 337.6	**34**	Véhicules automobiles, remorques
2 671.1	2 901.7	2 648.0	2 551.2	2 444.7	1 892.0	2 597.8	2 921.1	**35**	Autres matériels de transport
68.9	64.9	49.0	36.0	34.5	40.5	55.6	62.5	351	Construction et réparation de navires
2 286.4	2 451.7	2 271.9	2 226.7	2 133.7	1 570.2	2 155.9	2 424.2	353	Construction aéronautique et spatiale
315.7	385.0	327.1	288.6	276.5	281.3	386.3	434.4	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
143.7	135.6	151.2	171.1	177.1	170.9	163.9	165.1	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
85.7	77.3	93.2	111.7	115.6	122.6	117.6	118.4	361	Meubles
58.0	58.3	58.0	59.4	61.5	48.3	46.3	46.6	369	Activités de fabrication n.c.a.
4.5	4.1	4.1	4.2	3.8	3.2	3.0	3.1	**37**	Récupération
102.0	**91.0**	**95.9**	**106.5**	**84.0**	**59.4**	**62.6**	**73.6**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
82.7	**92.4**	**89.7**	**87.2**	**72.1**	**55.3**	**52.2**	**52.5**	**45**	**CONSTRUCTION**
936.6	**1 556.8**	**1 515.5**	**2 731.1**	**2 881.1**	**3 335.3**	**3 317.7**	**3 288.9**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	38.0	. .	130.5	. .	142.1	. .	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	0.0	. .	0.0	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	196.6	. .	409.9	417.9	842.0	855.5	861.6	**60...63**	Transports et entreposage
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	7.5	. .	12.7	. .	33.3	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
. .	1 299.6	. .	2 165.7	2 252.3	2 305.9	2 295.3	2 269.6	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
. .	493.8	. .	862.7	. .	1 073.0	. .	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	458.2	. .	647.3	. .	986.0	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	35.6	. .	215.4	. .	86.9	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
. .	416.4	. .	857.9	896.9	865.8	. .	. .	**73**	Recherche-développement
. .	389.3	. .	445.1	. .	367.2	. .	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	15.2	. .	12.2	. .	12.1	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
27 016.5	**28 740.2**	**30 162.5**	**33 501.9**	**36 282.1**	**37 236.8**	**38 549.8**	**38 667.6**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Transports et entreposage (CITI, R-3: 60...63) inclut Postes et télécommunications (CITI, R-3: 64). A partir de 1991 les données se réfèrent à l'Allemagne unifiée.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Ireland

(Million EUR)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**107.9**	**114.9**	**137.4**	**159.9**	**189.1**	**234.6**	**304.1**	**366.1**	**422.1**
15+16	Food, beverages and tobacco	17.7	18.6	17.4	16.2	27.4	34.5	41.7	45.7	46.4
15	Food products and beverages	17.4	18.4	17.1	15.9	27.0	34.5	41.2	44.9	45.7
16	Tobacco products	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.0	0.6	0.8	0.6
17...19	Textiles, leather, footwear	3.5	3.6	3.0	2.4	5.2	5.1	7.2	11.4	14.8
17	Textiles	1.9	1.9	1.6	1.3	2.8	2.7	3.8	5.7	7.2
18	Wearing apparel, fur	1.5	1.5	1.3	1.0	2.2	2.1	3.0	5.0	6.5
19	Leather products and footwear	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.8	1.1
20...22	Wood, paper, printing, publish.	1.5	1.8	1.9	2.0	2.3	4.7	4.1	5.4	8.2
20	Wood and products of wood	0.3	0.4	0.4	0.3	0.6	0.4	0.4	2.1	3.8
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	1.2	1.4	1.6	1.7	1.8	4.3	3.8	3.3	4.4
21	Pulp, paper and paper products	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	1.6	1.4	1.0	1.4
22	Printing and publishing	0.8	1.0	1.1	1.2	1.2	2.7	2.3	2.3	3.0
23...25	Chemicals, rubber and plastics	20.7	19.4	30.6	41.8	46.1	63.5	82.4	98.3	108.5
23	Coke, refined petroleum prod.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	Chemicals and chem. products	18.4	16.6	27.5	38.4	42.7	60.3	78.6	90.3	96.0
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	8.5	7.6	12.5	17.4	14.1	14.0	16.5	18.8	19.9
2423	Pharmaceuticals	9.9	9.0	15.0	21.0	28.6	46.3	62.2	71.5	76.1
25	Rubber and plastics products	2.3	2.8	3.1	3.4	3.4	3.2	3.8	8.0	12.4
26	Non-metallic mineral products	4.0	5.3	3.9	2.6	3.8	5.0	6.2	8.4	10.5
27	Basic metals	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.6	0.8	1.8	2.8
271+2731	Iron and steel	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.9	1.7
272+2732	Non-ferrous metals	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.5	0.7	0.9	1.1
28	Fabricated metal products	4.1	4.9	4.5	4.0	4.8	4.2	5.8	8.0	9.7
29...35	Machinery and equip., transport	55.7	60.4	75.1	89.7	98.0	114.6	154.3	183.8	215.9
29	Machinery and equipment nec	4.5	6.9	6.4	5.8	7.8	8.5	10.1	16.0	21.5
30	Office & computing machinery	4.4	5.6	6.1	22.8	18.6	22.9	31.0	29.3	24.9
31	Electrical machinery n.e.c.	4.9	6.2	7.6	8.9	9.8	7.9	10.7	16.8	22.7
32	Radio, TV & communication eq.	34.8	34.2	45.0	39.8	47.9	55.9	75.8	90.7	112.5
321	Electronic valves & components	13.0	12.8	16.9	14.9	18.0	21.0	28.4	34.1	42.8
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	21.7	21.4	28.2	24.9	29.9	35.0	47.4	56.6	69.7
33	Medical, precision instruments	5.1	6.6	8.5	10.5	7.3	18.0	18.8	20.3	24.2
34	Motor vehicles	1.4	0.4	1.0	1.6	6.1	1.1	6.3	8.0	6.9
35	Other transport equipment	0.7	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	1.6	2.7	3.3
351	Ships and boats	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.9	1.6
353	Aircraft and spacecraft	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	1.5	1.7	1.7
352+359	Railroad & transport equip. nec	0.5	0.4	0.3	0.2	0.5	0.0	0.1	0.1	0.0
36	Furniture; manufacturing nec	0.4	0.5	0.6	0.7	1.0	2.4	1.5	3.3	5.5
361	Furniture	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4	1.8	1.1	1.9	3.1
369	Manufacturing nec	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.6	0.4	1.4	2.4
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**
45	**CONSTRUCTION**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**11.6**	**14.1**	**14.4**	**14.7**	**30.2**	**30.9**	**35.3**	**37.2**	**44.8**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	2.9	3.3	1.9	0.1
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0
60...63	Transport and storage	0.5	0.2	0.2	0.1	0.5	0.8	1.0	0.7	0.3
64	Post and telecommunications	1.7	3.0	2.8	2.7	8.9	12.9	14.7	13.9	15.0
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	2.1	2.4	1.3	0.0
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	10.8	12.3	12.6	15.0
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	1.3	1.5	3.2	4.2
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	12.8	14.6	17.2	25.0
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	10.5	11.9	14.2	20.9
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	10.2	11.6	13.8	19.5
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	0.3	0.3	0.5	1.4
73	Research and development	2.0	1.5	1.3	1.1	2.9	1.6	1.8	1.3	1.3
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	0.7	0.8	1.7	2.8
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	0.3	0.3	0.2	0.2
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**124.1**	**134.0**	**157.1**	**180.3**	**223.4**	**270.0**	**343.4**	**406.7**	**470.1**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Irlande

(Millions de EUR)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
468.8	**504.3**	**547.5**	**587.3**	**608.4**	**626.6**	**. .**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
44.1	41.1	41.5	44.1	46.8	50.0	. .	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
43.6	40.6	40.9	43.5	46.4	50.0	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
0.5	0.5	0.6	0.6	0.3	0.0	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
14.4	10.9	6.9	4.2	4.3	6.0	. .	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
7.4	6.1	3.9	2.4	2.7	4.3	. .	. .	**17**	Textiles
6.1	4.4	2.9	1.7	1.1	0.8	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
0.8	0.4	0.1	0.1	0.5	0.9	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
10.2	10.6	9.9	9.5	10.5	12.6	. .	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
3.3	1.6	0.7	1.4	4.4	8.8	. .	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
6.9	9.0	9.2	8.0	6.1	3.9	. .	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
2.7	4.0	4.2	3.5	2.4	1.0	. .	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
4.2	5.0	5.0	4.5	3.7	2.8	. .	. .	**22**	Imprimerie et édition
108.0	105.1	111.8	118.5	113.4	102.1	. .	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
95.0	93.5	100.5	106.6	101.4	90.3	. .	. .	**24**	Produits chimiques
19.1	18.6	21.4	24.1	23.0	19.6	. .	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
75.9	74.8	79.0	82.5	78.4	70.7	. .	. .	2423	Produits pharmaceutiques
13.0	11.6	11.4	11.9	12.0	11.8	. .	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
11.1	10.0	8.1	7.1	8.2	10.8	. .	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
2.8	2.3	1.9	1.8	2.1	2.5	. .	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
1.8	1.6	1.3	1.2	1.3	1.5	. .	. .	271+2731	Métaux ferreux
1.0	0.7	0.6	0.6	0.7	1.0	. .	. .	272+2732	Métaux non ferreux
10.0	9.2	8.1	7.2	6.8	6.9	. .	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
263.6	312.0	355.6	390.1	411.5	431.4	. .	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
21.5	19.5	20.6	22.5	22.1	20.3	. .	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
26.2	31.5	37.6	39.8	34.5	25.3	. .	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
25.9	29.0	34.9	36.7	27.4	11.7	. .	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
151.5	189.6	216.2	239.6	269.0	306.9	. .	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
59.2	79.6	99.0	100.6	70.7	22.9	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
92.3	110.0	117.1	139.0	198.3	284.0	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
26.6	28.3	32.2	38.9	48.1	59.3	. .	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
8.3	10.3	10.4	9.2	7.8	6.5	. .	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
3.7	3.8	3.8	3.4	2.5	1.3	. .	. .	**35**	Autres matériels de transport
1.3	0.7	0.6	0.6	0.4	0.0	. .	. .	351	Construction et réparation de navires
2.3	3.1	3.2	2.8	1.6	0.0	. .	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.3	. .	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
4.7	3.1	3.7	4.9	5.0	4.2	. .	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
2.9	2.3	2.9	3.7	3.2	2.1	. .	. .	361	Meubles
1.8	0.8	0.8	1.3	1.7	2.1	. .	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
. .	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
. .	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
69.2	**104.8**	**146.9**	**193.0**	**239.8**	**290.2**	**. .**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.4	. .	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	. .	**60...63**	Transports et entreposage
23.0	40.0	63.7	72.3	46.7	0.6	. .	. .	**64**	Postes et télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	. .	641	Postes
23.0	40.0	63.7	72.3	46.7	0.6	. .	. .	642	Télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	10.5	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
45.9	64.7	83.0	120.3	185.3	270.8	. .	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
37.8	49.9	59.1	90.2	158.1	251.7	. .	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
33.8	43.7	51.4	79.0	140.1	224.4	. .	. .	722	Production de logiciels
4.0	6.2	7.7	11.2	18.0	27.3	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
4.0	9.1	15.3	18.4	14.9	7.6	. .	. .	**73**	Recherche-développement
4.1	5.7	8.7	11.6	12.2	11.5	. .	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
0.3	0.2	0.2	0.4	2.5	5.8	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
541.2	**612.4**	**698.0**	**783.6**	**850.2**	**916.8**	**. .**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3: 74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Ireland

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**131.1**	**139.9**	**164.5**	**200.3**	**240.7**	**297.2**	**374.7**	**452.9**	**517.9**
15+16	Food, beverages and tobacco	21.5	22.6	20.8	20.2	34.8	43.7	51.4	56.5	56.9
15	Food products and beverages	21.2	22.3	20.5	20.0	34.3	43.7	50.7	55.5	56.1
16	Tobacco products	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.0	0.7	1.0	0.8
17...19	Textiles, leather, footwear	4.3	4.4	3.6	3.0	6.7	6.5	8.8	14.2	18.2
17	Textiles	2.3	2.4	1.9	1.6	3.6	3.5	4.7	7.0	8.9
18	Wearing apparel, fur	1.8	1.8	1.5	1.2	2.8	2.7	3.7	6.2	8.0
19	Leather products and footwear	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.4	0.9	1.3
20...22	Wood, paper, printing, publish.	1.8	2.2	2.3	2.5	3.0	5.9	5.1	6.7	10.0
20	Wood and products of wood	0.4	0.5	0.4	0.4	0.7	0.5	0.4	2.6	4.7
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	1.4	1.7	1.9	2.2	2.2	5.4	4.6	4.1	5.4
21	Pulp, paper and paper products	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	2.0	1.7	1.2	1.7
22	Printing and publishing	1.0	1.2	1.3	1.5	1.5	3.4	2.9	2.8	3.7
23...25	Chemicals, rubber and plastics	25.1	23.6	36.6	52.4	58.7	80.5	101.5	121.6	133.1
23	Coke, refined petroleum prod.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	Chemicals and chem. products	22.4	20.2	32.9	48.1	54.4	76.4	96.9	111.8	117.9
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	10.3	9.2	15.0	21.9	18.0	17.7	20.3	23.3	24.5
2423	Pharmaceuticals	12.1	11.0	18.0	26.3	36.4	58.6	76.6	88.5	93.4
25	Rubber and plastics products	2.8	3.4	3.7	4.2	4.3	4.1	4.6	9.9	15.2
26	Non-metallic mineral products	4.8	6.4	4.7	3.3	4.9	6.3	7.7	10.3	12.8
27	Basic metals	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.7	1.0	2.2	3.4
271+2731	Iron and steel	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.1	0.2	1.1	2.0
272+2732	Non-ferrous metals	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.6	0.8	1.1	1.3
28	Fabricated metal products	5.0	6.0	5.3	5.0	6.1	5.3	7.1	9.9	11.9
29...35	Machinery and equip., transport	67.6	73.5	89.9	112.4	124.7	145.2	190.1	227.4	264.9
29	Machinery and equipment nec	5.4	8.4	7.6	7.3	9.9	10.7	12.5	19.8	26.3
30	Office & computing machinery	5.3	6.8	7.4	28.5	23.6	29.0	38.2	36.3	30.5
31	Electrical machinery n.e.c.	6.0	7.6	9.1	11.1	12.5	10.0	13.2	20.8	27.8
32	Radio, TV & communication eq.	42.2	41.6	53.9	49.8	61.0	70.9	93.4	112.3	138.1
321	Electronic valves & components	15.8	15.6	20.2	18.7	22.9	26.6	35.0	42.2	52.5
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	26.4	26.0	33.7	31.1	38.1	44.3	58.4	70.0	85.6
33	Medical, precision instruments	6.2	8.0	10.2	13.1	9.3	22.8	23.1	25.1	29.7
34	Motor vehicles	1.7	0.4	1.2	2.0	7.8	1.5	7.7	9.9	8.5
35	Other transport equipment	0.8	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4	2.0	3.4	4.0
351	Ships and boats	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	1.1	2.0
353	Aircraft and spacecraft	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	1.8	2.2	2.0
352+359	Railroad & transport equip. nec	0.6	0.5	0.4	0.3	0.6	0.0	0.1	0.1	0.0
36	Furniture; manufacturing nec	0.4	0.7	0.7	0.9	1.3	3.0	1.8	4.0	6.7
361	Furniture	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	2.2	1.4	2.3	3.8
369	Manufacturing nec	0.2	0.2	0.4	0.6	0.8	0.7	0.5	1.7	2.9
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**
45	**CONSTRUCTION**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**14.1**	**17.1**	**17.2**	**18.4**	**38.5**	**39.2**	**43.5**	**46.0**	**55.0**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	3.6	4.0	2.4	0.2
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0
60...63	Transport and storage	0.6	0.3	0.2	0.2	0.6	1.1	1.2	0.8	0.3
64	Post and telecommunications	2.0	3.6	3.4	3.3	11.3	16.3	18.1	17.2	18.4
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	2.6	2.9	1.6	0.0
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	13.7	15.2	15.6	18.4
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	1.6	1.8	4.0	5.2
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	16.2	18.0	21.3	30.7
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	13.2	14.7	17.6	25.7
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	12.9	14.3	17.0	23.9
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	0.4	0.4	0.6	1.8
73	Research and development	2.5	1.9	1.5	1.4	3.7	2.1	2.3	1.6	1.6
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	0.9	1.0	2.1	3.4
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	0.3	0.4	0.3	0.2
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**150.7**	**163.0**	**188.1**	**225.8**	**284.4**	**342.0**	**423.1**	**503.2**	**576.9**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Irlande

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
569.4	**607.2**	**626.9**	**637.5**	**638.2**	**636.1**	**. .**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
53.6	49.5	47.6	47.9	49.1	50.8	. .	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
52.9	48.9	46.9	47.2	48.7	50.8	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
0.7	0.6	0.7	0.6	0.4	0.0	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
17.4	13.1	7.9	4.6	4.5	6.1	. .	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
9.0	7.3	4.5	2.6	2.8	4.4	. .	. .	**17**	Textiles
7.4	5.3	3.3	1.9	1.1	0.8	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
1.0	0.4	0.1	0.2	0.5	0.9	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
12.3	12.7	11.3	10.3	11.0	12.8	. .	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
4.0	1.9	0.8	1.6	4.6	8.9	. .	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
8.4	10.8	10.6	8.7	6.4	3.9	. .	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
3.3	4.8	4.8	3.8	2.5	1.0	. .	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
5.1	6.0	5.8	4.9	3.9	2.9	. .	. .	**22**	Imprimerie et édition
131.2	126.5	128.1	128.6	118.9	103.7	. .	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
115.4	112.6	115.0	115.7	106.3	91.7	. .	. .	**24**	Produits chimiques
23.2	22.5	24.5	26.2	24.1	19.9	. .	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
92.2	90.1	90.5	89.5	82.3	71.7	. .	. .	2423	Produits pharmaceutiques
15.8	13.9	13.0	12.9	12.6	12.0	. .	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
13.5	12.1	9.3	7.7	8.6	11.0	. .	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
3.4	2.8	2.2	2.0	2.2	2.6	. .	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
2.2	1.9	1.5	1.3	1.4	1.6	. .	. .	271+2731	Métaux ferreux
1.2	0.9	0.7	0.6	0.8	1.0	. .	. .	272+2732	Métaux non ferreux
12.2	11.1	9.3	7.8	7.2	7.0	. .	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
320.1	375.6	407.1	423.4	431.6	438.0	. .	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
26.1	23.4	23.6	24.5	23.2	20.6	. .	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
31.8	37.9	43.0	43.2	36.2	25.7	. .	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
31.5	34.9	40.0	39.8	28.8	11.9	. .	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
184.0	228.3	247.5	260.1	282.2	311.6	. .	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
71.9	95.9	113.4	109.2	74.2	23.2	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
112.1	132.4	134.1	150.8	208.0	288.3	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
32.3	34.0	36.8	42.2	50.4	60.2	. .	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
10.1	12.4	11.9	10.0	8.2	6.6	. .	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
4.4	4.6	4.3	3.7	2.6	1.3	. .	. .	**35**	Autres matériels de transport
1.6	0.8	0.6	0.7	0.4	0.0	. .	. .	351	Construction et réparation de navires
2.8	3.7	3.7	3.0	1.6	0.0	. .	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.3	. .	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
5.7	3.8	4.2	5.4	5.2	4.3	. .	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
3.5	2.8	3.4	4.0	3.4	2.2	. .	. .	361	Meubles
2.2	1.0	0.9	1.4	1.8	2.1	. .	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
. .	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
. .	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
84.0	**126.2**	**168.2**	**209.4**	**251.5**	**294.6**	**. .**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.4	. .	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	. .	**60...63**	Transports et entreposage
28.0	48.1	72.9	78.5	49.0	0.6	. .	. .	**64**	Postes et télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	. .	641	Postes
28.0	48.1	72.9	78.5	49.0	0.6	. .	. .	642	Télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	10.7	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
55.7	77.9	95.1	130.5	194.3	275.0	. .	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
45.9	60.1	67.7	97.9	165.9	255.5	. .	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
41.0	52.6	58.8	85.8	147.0	227.8	. .	. .	722	Production de logiciels
4.8	7.5	8.9	12.2	18.9	27.7	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
4.8	10.9	17.5	20.0	15.7	7.7	. .	. .	**73**	Recherche-développement
5.0	6.9	9.9	12.6	12.8	11.7	. .	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
0.3	0.2	0.2	0.4	2.7	5.9	. .	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
657.3	**737.4**	**799.2**	**850.5**	**891.8**	**930.8**	**. .**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3: 74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Italy

(Million EUR)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**4 572.2**	**4 572.7**	**4 290.8**	**4 191.9**	**4 256.6**
15+16	Food, beverages and tobacco	. .	. .	. .	. .	45.2	52.7	62.2	65.3	66.8
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	45.2	52.7	62.2	65.3	65.7
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1
17...19	Textiles, leather, footwear	. .	. .	. .	. .	9.3	8.0	5.9	29.4	21.0
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	7.5	6.6	4.5	15.2	13.3
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	1.0	0.8
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	1.8	1.4	1.4	13.1	6.9
20...22	Wood, paper, printing, publish.	. .	. .	. .	. .	3.0	2.3	4.2	15.0	18.9
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	1.6	1.4	3.2	8.1	7.8
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	1.5	0.9	0.9	6.9	11.1
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	1.3	0.8	0.7	5.4	8.7
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	0.2	0.1	0.3	1.6	2.4
23...25	Chemicals, rubber and plastics	. .	. .	. .	. .	1 015.7	1 011.1	941.4	857.8	871.1
23	Coke, refined petroleum prod.	. .	. .	. .	. .	66.3	67.1	71.2	31.5	31.4
24	Chemicals and chem. products	. .	. .	. .	. .	860.3	863.4	790.5	735.6	738.3
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	. .	. .	. .	. .	311.9	289.4	283.3	268.3	266.8
2423	Pharmaceuticals	. .	. .	. .	. .	548.4	574.0	507.2	467.3	471.5
25	Rubber and plastics products	. .	. .	. .	. .	89.1	80.6	79.7	90.7	101.4
26	Non-metallic mineral products	. .	. .	. .	. .	22.9	23.2	19.4	21.1	18.7
27	Basic metals	. .	. .	. .	. .	93.7	80.5	63.6	62.0	60.1
271+2731	Iron and steel	. .	. .	. .	. .	69.4	70.9	55.1	57.4	53.3
272+2732	Non-ferrous metals	. .	. .	. .	. .	24.4	9.7	8.4	4.7	6.8
28	Fabricated metal products	. .	. .	. .	. .	72.0	61.5	62.9	67.6	68.9
29...35	Machinery and equip., transport	. .	. .	. .	. .	3 301.3	3 323.9	3 126.0	3 054.9	3 108.7
29	Machinery and equipment nec	. .	. .	. .	. .	295.9	291.0	228.3	301.7	292.1
30	Office & computing machinery	. .	. .	. .	. .	348.1	350.6	287.3	238.4	225.1
31	Electrical machinery n.e.c.	. .	. .	. .	. .	301.9	271.3	273.9	226.5	237.8
32	Radio, TV & communication eq.	. .	. .	. .	. .	750.2	813.0	881.6	994.6	982.5
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	98.9	108.2	187.6	174.0	200.8
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	651.3	704.8	694.0	820.6	781.7
33	Medical, precision instruments	. .	. .	. .	. .	66.3	74.8	56.4	46.5	122.3
34	Motor vehicles	. .	. .	. .	. .	929.8	924.3	773.9	635.5	720.6
35	Other transport equipment	. .	. .	. .	. .	609.1	599.0	624.7	611.7	528.3
351	Ships and boats	. .	. .	. .	. .	21.7	22.0	35.2	35.1	47.8
353	Aircraft and spacecraft	. .	. .	. .	. .	537.2	522.0	554.8	527.9	429.5
352+359	Railroad & transport equip. nec	. .	. .	. .	. .	50.2	55.0	34.7	48.7	51.0
36	Furniture; manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	9.0	9.5	5.2	18.6	22.2
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	9.0	9.5	5.2	13.4	15.7
369	Manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	5.3	6.4
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**104.0**	**126.4**	**134.8**	**120.8**	**131.7**
45	**CONSTRUCTION**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**2.1**	**1.9**	**5.6**	**10.0**	**11.1**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**410.7**	**474.8**	**449.6**	**431.8**	**527.9**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	0.0	1.8	4.0	6.1	11.8
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	6.9	6.5	7.6
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	20.0	27.2	24.5	19.0	73.5
641	Post	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	3.5	0.9	0.9
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	20.0	27.2	21.0	18.1	72.7
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	381.3	436.6	404.7	389.3	425.4
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	60.7	64.1	61.0	42.5	63.5
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	57.1	60.4	57.4	39.2	53.1
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	3.5	3.7	3.6	3.4	10.4
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	295.8	346.3	318.8	314.0	318.4
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	24.8	26.2	24.9	32.8	43.5
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	9.3	9.2	9.5	10.9	9.5
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**5 089.0**	**5 175.8**	**4 880.7**	**4 754.5**	**4 927.4**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Italie

(Millions de EUR)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
4 547.4	**4 539.8**	**4 234.2**	**4 487.8**	**4 905.8**	**5 160.2**	**5 316.5**	**5 543.1**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
68.0	61.1	81.1	72.8	87.3	104.4	107.4	122.1	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
67.2	60.5	80.5	72.3	87.3	104.4	107.4	122.1	**15**	Produits alimentaires et boissons
0.8	0.6	0.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	**16**	Produits à base de tabac
19.8	24.5	21.6	14.8	39.4	84.4	85.6	88.9	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
11.4	15.5	13.0	12.2	29.3	45.3	47.3	49.2	**17**	Textiles
0.8	0.7	0.8	0.3	3.4	32.1	32.2	33.1	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
7.7	8.3	7.8	2.4	6.7	7.0	6.1	6.6	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
13.7	16.9	19.6	18.2	20.9	31.7	31.1	39.0	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
6.7	3.5	2.7	1.2	4.2	8.8	7.6	7.1	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
7.0	13.5	16.9	17.0	16.7	22.9	23.5	31.9	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
5.3	10.6	12.4	13.0	14.5	18.6	19.3	26.8	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
1.7	2.9	4.5	4.0	2.2	4.3	4.2	5.1	**22**	Imprimerie et édition
911.9	884.4	916.6	900.6	1 041.9	1 110.7	1 186.3	1 215.0	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
29.1	12.4	13.4	19.6	60.0	54.9	51.9	6.2	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
777.0	769.5	807.9	782.2	867.0	853.7	934.4	1 004.6	**24**	Produits chimiques
314.8	322.0	314.6	291.9	351.6	340.2	401.0	410.2	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
462.2	447.5	493.3	490.3	515.4	513.5	533.4	594.4	2423	Produits pharmaceutiques
105.8	102.5	95.2	98.9	114.9	202.1	200.0	204.2	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
18.3	17.3	18.8	13.9	38.8	40.0	43.2	43.3	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
55.7	65.8	28.7	26.7	32.4	32.9	30.1	29.6	**27**	Produits métallurgiques de base
48.2	55.8	20.1	19.9	21.4	14.2	13.8	13.9	271+2731	Métaux ferreux
7.4	9.9	8.6	6.8	11.0	18.7	16.4	15.7	272+2732	Métaux non ferreux
122.5	26.1	31.5	37.4	62.6	49.8	55.4	56.5	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
3 315.0	3 423.0	3 097.4	3 390.9	3 561.6	3 681.6	3 743.5	3 910.9	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
300.0	629.2	425.9	424.9	457.6	566.3	622.5	662.2	**29**	Machines et matériel n.c.a.
219.1	100.1	47.6	53.0	53.7	59.1	54.3	47.5	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
264.6	169.5	179.7	139.9	184.5	231.6	221.5	232.4	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
1 033.8	1 046.1	978.3	1 148.8	1 136.2	983.0	951.4	940.2	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
229.1	277.5	310.2	444.3	519.9	426.4	459.9	474.2	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
804.7	768.6	668.1	704.5	616.3	556.6	491.5	466.0	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
105.4	204.5	160.2	163.2	243.7	377.1	358.8	367.4	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
769.0	745.0	720.2	757.7	783.4	806.5	811.1	897.3	**34**	Véhicules automobiles, remorques
623.0	528.6	585.4	703.4	702.4	658.0	723.9	763.9	**35**	Autres matériels de transport
55.4	46.8	35.9	16.3	14.5	9.8	11.3	12.5	351	Construction et réparation de navires
507.0	436.1	533.8	637.4	627.8	586.3	646.5	685.5	353	Construction aéronautique et spatiale
60.5	45.8	15.7	49.7	60.0	61.9	66.1	65.9	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
22.4	20.6	18.7	11.9	20.9	24.4	33.6	37.5	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
15.3	13.5	12.0	10.2	13.3	17.4	25.6	29.9	361	Meubles
7.2	7.1	6.6	1.7	7.6	7.1	8.0	7.6	369	Activités de fabrication n.c.a.
0.1	0.1	0.2	0.6	0.0	0.3	0.3	0.3	**37**	Récupération
125.9	**84.2**	**146.3**	**115.1**	**29.3**	**27.9**	**36.2**	**38.4**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
13.1	**12.7**	**21.1**	**17.3**	**14.5**	**15.0**	**20.5**	**14.6**	**45**	**CONSTRUCTION**
605.7	**727.0**	**1 131.3**	**1 063.8**	**1 289.2**	**1 441.3**	**1 419.7**	**1 487.1**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
14.1	25.2	32.1	24.4	40.5	142.4	118.3	123.1	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	0.9	0.9	**55**	Hôtels et restaurants
9.5	6.7	5.4	6.7	6.3	10.2	10.6	13.2	**60...63**	Transports et entreposage
99.7	30.9	30.6	4.8	5.2	9.2	11.9	11.4	**64**	Postes et télécommunications
0.9	0.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	641	Postes
98.9	30.0	29.6	4.8	5.1	9.2	11.9	11.4	642	Télécommunications
0.0	48.7	64.0	60.8	163.8	186.6	174.5	214.7	**65...67**	Intermédiation financière
471.0	602.7	984.7	952.4	1 070.6	1 087.4	1 098.8	1 119.7	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
66.2	123.6	173.1	161.9	154.1	260.5	248.4	233.2	**72**	Activités informatiques et rattachées
60.0	97.4	113.9	112.1	101.6	205.8	195.2	180.6	722	Production de logiciels
6.2	26.2	59.2	49.7	52.5	54.8	53.3	52.5	72-722	Autres activités informatiques
330.9	348.4	705.1	688.0	788.5	687.3	713.7	776.9	**73**	Recherche-développement
74.0	130.5	106.5	102.2	128.1	139.6	136.6	109.6	**74**	Autres activités de services aux entreprises
11.3	12.7	14.5	14.6	2.2	4.7	4.7	4.1	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
5 292.0	**5 376.6**	**5 532.8**	**5 684.0**	**6 239.0**	**6 660.9**	**6 811.3**	**7 101.6**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Italy

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**6 401.8**	**6 264.8**	**5 786.6**	**5 578.0**	**5 503.1**
15+16	Food, beverages and tobacco	. .	. .	. .	. .	63.3	72.2	83.8	86.8	86.4
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	63.3	72.2	83.8	86.8	85.0
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
17...19	Textiles, leather, footwear	. .	. .	. .	. .	13.0	11.0	7.9	39.1	27.1
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	10.5	9.1	6.0	20.2	17.2
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	1.4	1.0
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	2.5	1.9	1.9	17.5	8.9
20...22	Wood, paper, printing, publish.	. .	. .	. .	. .	4.2	3.1	5.6	20.0	24.5
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	2.2	1.9	4.3	10.8	10.1
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	2.0	1.2	1.3	9.2	14.3
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	1.8	1.1	0.9	7.1	11.2
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	0.3	0.2	0.4	2.1	3.1
23...25	Chemicals, rubber and plastics	. .	. .	. .	. .	1 422.2	1 385.2	1 269.6	1 141.4	1 126.2
23	Coke, refined petroleum prod.	. .	. .	. .	. .	92.9	91.9	96.0	41.9	40.6
24	Chemicals and chem. products	. .	. .	. .	. .	1 204.6	1 182.9	1 066.1	978.8	954.5
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	. .	. .	. .	. .	436.7	396.5	382.0	357.0	344.9
2423	Pharmaceuticals	. .	. .	. .	. .	767.9	786.4	684.0	621.8	609.5
25	Rubber and plastics products	. .	. .	. .	. .	124.7	110.4	107.5	120.7	131.2
26	Non-metallic mineral products	. .	. .	. .	. .	32.1	31.8	26.2	28.1	24.2
27	Basic metals	. .	. .	. .	. .	131.2	110.3	85.7	82.5	77.7
271+2731	Iron and steel	. .	. .	. .	. .	97.1	97.1	74.4	76.3	68.9
272+2732	Non-ferrous metals	. .	. .	. .	. .	34.1	13.2	11.4	6.2	8.8
28	Fabricated metal products	. .	. .	. .	. .	100.8	84.2	84.8	89.9	89.1
29...35	Machinery and equip., transport	. .	. .	. .	. .	4 622.4	4 553.9	4 215.8	4 065.1	4 019.0
29	Machinery and equipment nec	. .	. .	. .	. .	414.3	398.6	307.9	401.4	377.6
30	Office & computing machinery	. .	. .	. .	. .	487.3	480.4	387.5	317.3	291.0
31	Electrical machinery n.e.c.	. .	. .	. .	. .	422.7	371.7	369.4	301.4	307.5
32	Radio, TV & communication eq.	. .	. .	. .	. .	1 050.4	1 113.8	1 189.0	1 323.5	1 270.2
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	138.4	148.2	253.0	231.5	259.6
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	912.0	965.6	935.9	1 092.0	1 010.6
33	Medical, precision instruments	. .	. .	. .	. .	92.9	102.5	76.0	61.9	158.2
34	Motor vehicles	. .	. .	. .	. .	1 301.8	1 266.3	1 043.7	845.7	931.6
35	Other transport equipment	. .	. .	. .	. .	852.9	820.7	842.5	814.0	683.0
351	Ships and boats	. .	. .	. .	. .	30.4	30.1	47.4	46.7	61.8
353	Aircraft and spacecraft	. .	. .	. .	. .	752.1	715.2	748.3	702.5	555.3
352+359	Railroad & transport equip. nec	. .	. .	. .	. .	70.3	75.4	46.8	64.8	65.9
36	Furniture; manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	12.6	13.0	7.1	24.8	28.7
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	12.6	13.0	7.1	17.8	20.4
369	Manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	7.0	8.3
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**145.7**	**173.2**	**181.7**	**160.8**	**170.3**
45	**CONSTRUCTION**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**2.9**	**2.5**	**7.5**	**13.3**	**14.4**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**575.0**	**650.6**	**606.3**	**574.6**	**682.4**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	0.0	2.5	5.4	8.1	15.3
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	9.3	8.7	9.8
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	28.0	37.3	33.0	25.2	95.1
641	Post	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	4.7	1.2	1.1
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	28.0	37.3	28.4	24.1	93.9
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	533.9	598.2	545.8	518.1	550.0
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	85.0	87.8	82.2	56.6	82.1
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	80.0	82.7	77.4	52.1	68.6
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	5.0	5.1	4.8	4.5	13.5
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	414.2	474.5	429.9	417.8	411.7
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	34.7	35.9	33.6	43.7	56.2
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	13.1	12.5	12.8	14.5	12.3
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**7 125.4**	**7 091.1**	**6 582.2**	**6 326.7**	**6 370.2**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Italie

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
5 734.4	**5 626.2**	**5 280.2**	**5 546.0**	**6 073.0**	**6 302.9**	**6 445.0**	**6 576.2**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
85.8	75.7	101.1	90.0	108.1	127.5	130.2	144.9	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
84.8	75.0	100.4	89.3	108.1	127.5	130.2	144.9	**15**	Produits alimentaires et boissons
1.0	0.7	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	**16**	Produits à base de tabac
24.9	30.4	26.9	18.3	48.8	103.1	103.8	105.5	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
14.3	19.2	16.2	15.1	36.3	55.3	57.3	58.4	**17**	Textiles
1.0	0.9	1.0	0.4	4.2	39.2	39.0	39.3	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
9.7	10.3	9.7	3.0	8.3	8.6	7.4	7.8	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
17.3	20.9	24.4	22.5	25.9	38.7	37.7	46.3	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
8.4	4.3	3.4	1.5	5.2	10.7	9.2	8.4	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
8.9	16.7	21.1	21.0	20.7	28.0	28.5	37.8	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
6.7	13.1	15.5	16.1	17.9	22.7	23.4	31.8	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
2.1	3.6	5.6	4.9	2.7	5.3	5.1	6.1	**22**	Imprimerie et édition
1 150.0	1 096.0	1 143.0	1 113.0	1 289.8	1 356.7	1 438.1	1 441.5	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
36.7	15.4	16.7	24.2	74.3	67.1	62.9	7.4	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
979.8	953.6	1 007.5	966.6	1 073.3	1 042.8	1 132.7	1 191.8	**24**	Produits chimiques
397.0	399.1	392.3	360.7	435.3	415.5	486.1	486.7	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
582.9	554.6	615.2	605.9	638.0	627.2	646.6	705.2	2423	Produits pharmaceutiques
133.4	127.0	118.7	122.2	142.2	246.9	242.5	242.3	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
23.0	21.4	23.4	17.2	48.0	48.9	52.4	51.4	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
70.2	81.5	35.8	33.0	40.1	40.2	36.5	35.1	**27**	Produits métallurgiques de base
60.8	69.2	25.1	24.6	26.5	17.3	16.7	16.5	271+2731	Métaux ferreux
9.4	12.3	10.7	8.4	13.6	22.8	19.9	18.6	272+2732	Métaux non ferreux
154.5	32.3	39.3	46.2	77.5	60.8	67.2	67.0	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
4 180.3	4 242.2	3 862.6	4 190.4	4 409.0	4 496.9	4 538.1	4 639.8	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
378.3	779.8	531.1	525.1	566.5	691.7	754.6	785.6	**29**	Machines et matériel n.c.a.
276.3	124.1	59.4	65.5	66.5	72.2	65.8	56.4	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
333.7	210.1	224.1	172.9	228.4	282.9	268.5	275.7	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
1 303.7	1 296.4	1 220.0	1 419.7	1 406.5	1 200.7	1 153.4	1 115.4	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
288.9	343.9	386.8	549.1	643.6	520.8	557.5	562.6	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
1 014.7	952.5	833.1	870.6	762.9	679.9	595.8	552.9	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
133.0	253.4	199.8	201.7	301.7	460.6	435.0	435.9	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
969.8	923.3	898.1	936.4	969.8	985.1	983.3	1 064.5	**34**	Véhicules automobiles, remorques
785.6	655.1	730.0	869.3	869.5	803.7	877.6	906.3	**35**	Autres matériels de transport
69.9	58.0	44.8	20.1	17.9	12.0	13.7	14.8	351	Construction et réparation de navires
639.4	540.5	665.7	787.7	777.2	716.1	783.7	813.3	353	Construction aéronautique et spatiale
76.3	56.8	19.6	61.4	74.3	75.6	80.1	78.2	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
28.3	25.5	23.3	14.7	25.9	29.8	40.7	44.5	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
19.3	16.7	15.0	12.6	16.5	21.3	31.0	35.5	361	Meubles
9.1	8.8	8.2	2.1	9.4	8.7	9.7	9.0	369	Activités de fabrication n.c.a.
0.1	0.1	0.2	0.7	0.0	0.4	0.4	0.4	**37**	Récupération
158.7	**104.3**	**182.4**	**142.2**	**36.3**	**34.1**	**43.9**	**45.6**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
16.5	**15.7**	**26.3**	**21.4**	**17.9**	**18.3**	**24.9**	**17.3**	**45**	**CONSTRUCTION**
763.8	**901.0**	**1 410.8**	**1 314.6**	**1 595.9**	**1 760.5**	**1 721.1**	**1 764.3**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
17.8	31.2	40.0	30.2	50.1	173.9	143.4	146.0	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.0	1.1	1.1	**55**	Hôtels et restaurants
12.0	8.3	6.7	8.3	7.8	12.5	12.9	15.7	**60...63**	Transports et entreposage
125.8	38.3	38.2	5.9	6.4	11.2	14.4	13.5	**64**	Postes et télécommunications
1.1	1.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	641	Postes
124.7	37.2	36.9	5.9	6.3	11.2	14.4	13.5	642	Télécommunications
0.0	60.4	79.8	75.1	202.8	227.9	211.5	254.7	**65...67**	Intermédiation financière
594.0	746.9	1 228.0	1 177.0	1 325.3	1 328.2	1 332.0	1 328.4	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
83.4	153.2	215.9	200.1	190.8	318.2	301.1	276.7	**72**	Activités informatiques et rattachées
75.7	120.7	142.0	138.5	125.8	251.4	236.6	214.3	722	Production de logiciels
7.8	32.5	73.8	61.4	65.0	66.9	64.6	62.3	72-722	Autres activités informatiques
417.3	431.8	879.3	850.2	976.1	839.5	865.2	921.7	**73**	Recherche-développement
93.3	161.7	132.8	126.3	158.6	170.5	165.6	130.0	**74**	Autres activités de services aux entreprises
14.2	15.7	18.1	18.0	2.7	5.7	5.7	4.9	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
6 673.4	**6 663.3**	**6 899.6**	**7 024.2**	**7 723.4**	**8 135.9**	**8 257.1**	**8 425.2**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Korea

(Billion KRW)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	..	..	..	..	..	..	..	..	**5 800.9**
15+16	Food, beverages and tobacco	..	..	..	..	..	..	..	..	100.4
15	Food products and beverages	..	..	..	..	..	..	..	..	100.1
16	Tobacco products	..	..	..	..	..	..	..	..	0.3
17...19	Textiles, leather, footwear	..	..	..	..	..	..	..	..	50.9
17	Textiles	..	..	..	..	..	..	..	..	44.5
18	Wearing apparel, fur	..	..	..	..	..	..	..	..	5.3
19	Leather products and footwear	..	..	..	..	..	..	..	..	1.2
20...22	Wood, paper, printing, publish.	..	..	..	..	..	..	..	..	36.0
20	Wood and products of wood	..	..	..	..	..	..	..	..	1.7
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	..	..	..	..	..	..	..	..	34.3
21	Pulp, paper and paper products	..	..	..	..	..	..	..	..	20.4
22	Printing and publishing	..	..	..	..	..	..	..	..	13.9
23...25	Chemicals, rubber and plastics	..	..	..	..	..	..	..	..	741.2
23	Coke, refined petroleum prod.	..	..	..	..	..	..	..	..	87.6
24	Chemicals and chem. products	..	..	..	..	..	..	..	..	560.9
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	..	..	..	..	..	..	..	..	464.0
2423	Pharmaceuticals	..	..	..	..	..	..	..	..	96.9
25	Rubber and plastics products	..	..	..	..	..	..	..	..	92.7
26	Non-metallic mineral products	..	..	..	..	..	..	..	..	69.4
27	Basic metals	..	..	..	..	..	..	..	..	215.0
271+2731	Iron and steel	..	..	..	..	..	..	..	..	179.1
272+2732	Non-ferrous metals	..	..	..	..	..	..	..	..	35.9
28	Fabricated metal products	..	..	..	..	..	..	..	..	36.5
29...35	Machinery and equip., transport	..	..	..	..	..	..	..	..	4 538.2
29	Machinery and equipment nec	..	..	..	..	..	..	..	..	352.4
30	Office & computing machinery	..	..	..	..	..	..	..	..	128.4
31	Electrical machinery n.e.c.	..	..	..	..	..	..	..	..	133.7
32	Radio, TV & communication eq.	..	..	..	..	..	..	..	..	2 196.5
321	Electronic valves & components	..	..	..	..	..	..	..	..	1 440.8
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	..	..	..	..	..	..	..	..	755.7
33	Medical, precision instruments	..	..	..	..	..	..	..	..	48.6
34	Motor vehicles	..	..	..	..	..	..	..	..	1 466.9
35	Other transport equipment	..	..	..	..	..	..	..	..	211.8
351	Ships and boats	..	..	..	..	..	..	..	..	99.4
353	Aircraft and spacecraft	..	..	..	..	..	..	..	..	103.0
352+359	Railroad & transport equip. nec	..	..	..	..	..	..	..	..	9.3
36	Furniture; manufacturing nec	..	..	..	..	..	..	..	..	13.3
361	Furniture	..	..	..	..	..	..	..	..	..
369	Manufacturing nec	..	..	..	..	..	..	..	..	..
37	Recycling	..	..	..	..	..	..	..	..	..
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	..	..	..	..	..	..	..	..	**139.8**
45	**CONSTRUCTION**	..	..	..	..	..	..	..	..	**467.7**
50...99	**TOTAL SERVICES**	..	..	..	..	..	..	..	..	**527.9**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	..	..	..	..	..	..	..	..	..
55	Hotels and restaurants	..	..	..	..	..	..	..	..	..
60...63	Transport and storage	..	..	..	..	..	..	..	..	..
64	Post and telecommunications	..	..	..	..	..	..	..	..	..
641	Post	..	..	..	..	..	..	..	..	..
642	Telecommunications	..	..	..	..	..	..	..	..	..
65...67	Financial intermediation	..	..	..	..	..	..	..	..	..
70...74	Real estate, business activities	..	..	..	..	..	..	..	..	..
72	Computer and related activities	..	..	..	..	..	..	..	..	..
722	Software consultancy & supply	..	..	..	..	..	..	..	..	..
72-722	Other computer services nec	..	..	..	..	..	..	..	..	..
73	Research and development	..	..	..	..	..	..	..	..	..
74	Other business activities	..	..	..	..	..	..	..	..	90.6
75...99	Community & personal services	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	..	..	..	..	..	..	..	..	**6 960.3**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Corée

(Milliards de KRW)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
6 734.0	**7 371.3**	**6 439.2**	**6 945.0**	**8 584.9**	**10 168.6**	**11 110.7**	**12 400.7**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
118.0	106.1	84.4	116.8	139.4	177.5	200.5	208.0	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
117.6	105.8	84.1	116.5	139.1	151.6	170.1	183.5	**15**	Produits alimentaires et boissons
0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	25.9	30.4	24.6	**16**	Produits à base de tabac
51.1	43.2	45.5	60.6	87.2	83.5	113.6	90.8	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
45.4	37.5	37.2	46.3	56.1	42.7	73.0	45.6	**17**	Textiles
4.6	4.3	3.3	6.0	9.8	20.8	25.4	29.7	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
1.0	1.4	4.9	8.3	21.3	20.1	15.2	15.5	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
54.7	47.0	38.1	28.9	39.2	42.8	71.3	43.4	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
1.9	2.2	1.2	0.9	0.6	16.6	3.9	5.1	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
52.7	44.8	37.0	28.1	38.7	26.2	67.4	38.3	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
26.1	26.3	17.3	11.2	12.2	12.0	14.7	18.3	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
26.6	18.5	19.7	16.9	26.4	14.2	52.7	20.1	**22**	Imprimerie et édition
798.7	830.6	688.1	784.9	966.1	1 143.4	1 168.0	1 288.5	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
107.0	125.0	86.8	102.6	203.3	133.0	142.5	143.7	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
600.8	604.3	462.9	521.5	615.8	856.8	911.9	973.7	**24**	Produits chimiques
481.1	482.2	382.1	353.8	477.2	583.5	658.2	729.9	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
119.7	122.1	80.9	167.7	138.6	273.3	253.8	243.8	2423	Produits pharmaceutiques
90.9	101.3	138.5	160.8	147.0	153.5	113.5	171.2	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
99.5	99.7	79.6	100.4	56.0	61.4	96.4	100.1	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
164.2	128.8	117.9	112.9	130.5	157.6	78.1	274.2	**27**	Produits métallurgiques de base
127.9	106.4	94.1	96.4	100.9	123.4	41.8	231.5	271+2731	Métaux ferreux
36.3	22.5	23.8	16.4	29.6	34.2	36.3	42.7	272+2732	Métaux non ferreux
86.7	77.7	63.0	54.6	62.3	67.7	70.7	75.4	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
5 326.2	6 023.3	5 280.5	5 639.0	7 019.8	8 355.2	9 260.5	10 271.4	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
291.2	311.2	436.6	247.5	283.8	502.2	649.6	733.9	**29**	Machines et matériel n.c.a.
165.3	150.2	111.3	469.9	724.9	954.7	152.9	161.6	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
143.8	160.1	191.6	202.9	176.6	226.0	221.5	224.5	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
2 614.4	3 045.5	2 785.2	3 384.0	3 767.7	4 441.6	5 935.2	6 597.1	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
2 103.0	2 543.0	970.8	1 425.3	1 045.3	3 537.4	3 933.5	4 407.4	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
511.4	502.4	1 814.4	1 958.7	2 722.4	904.2	2 001.7	2 189.7	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
54.8	75.3	74.4	61.3	106.6	171.1	166.8	204.7	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
1 841.6	1 969.6	1 469.0	1 124.2	1 465.8	1 411.6	1 642.0	1 981.1	**34**	Véhicules automobiles, remorques
215.2	311.6	212.5	149.1	494.5	648.0	492.6	368.6	**35**	Autres matériels de transport
104.6	177.8	176.6	125.9	156.9	122.7	185.9	246.6	351	Construction et réparation de navires
102.4	121.6	20.7	0.2	302.5	470.3	239.8	80.7	353	Construction aéronautique et spatiale
8.1	12.1	15.3	23.0	35.1	55.0	66.9	41.3	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
34.0	14.2	34.5	39.5	82.9	71.2	51.2	47.9	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	2.6	1.7	11.3	19.4	19.7	17.7	361	Meubles
. .	. .	32.0	37.7	71.7	51.8	31.5	30.2	369	Activités de fabrication n.c.a.
0.9	0.6	7.5	7.5	1.4	8.3	0.5	0.9	**37**	Récupération
186.6	**203.3**	**211.1**	**113.0**	**187.0**	**134.7**	**140.3**	**158.8**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
437.7	**433.5**	**282.2**	**294.3**	**381.9**	**379.8**	**548.3**	**631.9**	**45**	**CONSTRUCTION**
582.1	**818.4**	**953.1**	**1 134.4**	**1 072.5**	**1 547.0**	**1 161.8**	**1 310.5**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	. .	7.6	12.6	34.5	54.6	17.0	18.2	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	5.0	29.9	46.4	0.4	0.5	0.0	**60...63**	Transports et entreposage
. .	. .	474.7	622.6	364.5	372.7	261.7	441.1	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	641	Postes
. .	. .	474.7	622.6	364.5	372.7	261.7	441.1	642	Télécommunications
. .	. .	8.1	3.4	0.5	0.0	0.0	0.0	**65...67**	Intermédiation financière
. .	. .	415.7	424.3	605.4	1 088.6	853.5	824.4	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
. .	. .	183.6	236.6	395.9	791.3	639.4	592.9	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	149.6	136.7	306.6	681.9	548.5	511.4	722	Production de logiciels
. .	. .	34.0	99.9	89.2	109.4	90.9	81.4	72-722	Autres activités informatiques
. .	. .	2.9	1.9	27.5	40.3	53.2	40.1	**73**	Recherche-développement
44.1	73.0	66.0	185.8	182.0	257.0	160.9	191.5	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	41.9	41.5	21.3	30.8	29.2	26.7	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
7 963.6	**8 845.3**	**7 972.1**	**8 511.2**	**10 254.7**	**12 273.6**	**12 975.4**	**14 509.7**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Korea

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**8 406.6**
15+16	Food, beverages and tobacco	..	..	..	..	..	..	..	..	145.5
15	Food products and beverages	..	..	..	..	..	..	..	..	145.0
16	Tobacco products	..	..	..	..	..	..	..	..	0.4
17...19	Textiles, leather, footwear	..	..	..	..	..	..	..	..	73.7
17	Textiles	..	..	..	..	..	..	..	..	64.4
18	Wearing apparel, fur	..	..	..	..	..	..	..	..	7.6
19	Leather products and footwear	..	..	..	..	..	..	..	..	1.7
20...22	Wood, paper, printing, publish.	..	..	..	..	..	..	..	..	52.1
20	Wood and products of wood	..	..	..	..	..	..	..	..	2.5
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	..	..	..	..	..	..	..	..	49.6
21	Pulp, paper and paper products	..	..	..	..	..	..	..	..	29.6
22	Printing and publishing	..	..	..	..	..	..	..	..	20.1
23...25	Chemicals, rubber and plastics	..	..	..	..	..	..	..	..	1 074.1
23	Coke, refined petroleum prod.	..	..	..	..	..	..	..	..	127.0
24	Chemicals and chem. products	..	..	..	..	..	..	..	..	812.8
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	..	..	..	..	..	..	..	..	672.4
2423	Pharmaceuticals	..	..	..	..	..	..	..	..	140.4
25	Rubber and plastics products	..	..	..	..	..	..	..	..	134.3
26	Non-metallic mineral products	..	..	..	..	..	..	..	..	100.6
27	Basic metals	..	..	..	..	..	..	..	..	311.6
271+2731	Iron and steel	..	..	..	..	..	..	..	..	259.5
272+2732	Non-ferrous metals	..	..	..	..	..	..	..	..	52.1
28	Fabricated metal products	..	..	..	..	..	..	..	..	52.9
29...35	Machinery and equip., transport	..	..	..	..	..	..	..	..	6 576.8
29	Machinery and equipment nec	..	..	..	..	..	..	..	..	510.6
30	Office & computing machinery	..	..	..	..	..	..	..	..	186.1
31	Electrical machinery n.e.c.	..	..	..	..	..	..	..	..	193.7
32	Radio, TV & communication eq.	..	..	..	..	..	..	..	..	3 183.1
321	Electronic valves & components	..	..	..	..	..	..	..	..	2 088.0
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	..	..	..	..	..	..	..	..	1 095.2
33	Medical, precision instruments	..	..	..	..	..	..	..	..	70.5
34	Motor vehicles	..	..	..	..	..	..	..	..	2 125.8
35	Other transport equipment	..	..	..	..	..	..	..	..	306.9
351	Ships and boats	..	..	..	..	..	..	..	..	144.1
353	Aircraft and spacecraft	..	..	..	..	..	..	..	..	149.3
352+359	Railroad & transport equip. nec	..	..	..	..	..	..	..	..	13.5
36	Furniture; manufacturing nec	..	..	..	..	..	..	..	..	19.2
361	Furniture	..	..	..	..	..	..	..	..	..
369	Manufacturing nec	..	..	..	..	..	..	..	..	..
37	Recycling	..	..	..	..	..	..	..	..	..
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**202.6**
45	**CONSTRUCTION**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**677.8**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**765.0**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	..	..	..	..	..	..	..	..	..
55	Hotels and restaurants	..	..	..	..	..	..	..	..	..
60...63	Transport and storage	..	..	..	..	..	..	..	..	..
64	Post and telecommunications	..	..	..	..	..	..	..	..	..
641	Post	..	..	..	..	..	..	..	..	..
642	Telecommunications	..	..	..	..	..	..	..	..	..
65...67	Financial intermediation	..	..	..	..	..	..	..	..	..
70...74	Real estate, business activities	..	..	..	..	..	..	..	..	..
72	Computer and related activities	..	..	..	..	..	..	..	..	..
722	Software consultancy & supply	..	..	..	..	..	..	..	..	..
72-722	Other computer services nec	..	..	..	..	..	..	..	..	..
73	Research and development	..	..	..	..	..	..	..	..	..
74	Other business activities	..	..	..	..	..	..	..	..	131.3
75...99	Community & personal services	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**..**	**10 086.9**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Corée

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
9 460.4	**10 064.0**	**8 400.1**	**9 200.0**	**11 403.5**	**13 359.8**	**14 266.9**	**15 854.1**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
165.8	144.9	110.1	154.7	185.2	233.2	257.4	266.0	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
165.3	144.4	109.8	154.3	184.8	199.1	218.4	234.6	**15**	Produits alimentaires et boissons
0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	34.1	39.0	31.4	**16**	Produits à base de tabac
71.8	58.9	59.3	80.2	115.8	109.7	145.8	116.1	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
63.8	51.1	48.6	61.3	74.6	56.0	93.7	58.3	**17**	Textiles
6.5	5.9	4.3	8.0	13.0	27.3	32.7	38.0	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
1.5	1.8	6.4	11.0	28.2	26.4	19.5	19.8	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
76.8	64.1	49.8	38.3	52.1	56.2	91.6	55.5	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
2.7	3.0	1.5	1.2	0.8	21.8	5.0	6.5	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
74.1	61.2	48.2	37.2	51.3	34.4	86.6	49.0	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
36.7	35.9	22.6	14.8	16.3	15.7	18.9	23.3	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
37.4	25.2	25.7	22.4	35.1	18.7	67.7	25.7	**22**	Imprimerie et édition
1 122.1	1 134.1	897.7	1 039.8	1 283.3	1 502.2	1 499.8	1 647.4	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
150.3	170.7	113.2	136.0	270.1	174.8	183.0	183.7	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
844.1	825.1	603.9	690.8	818.0	1 125.7	1 171.0	1 244.9	**24**	Produits chimiques
675.9	658.3	498.4	468.7	633.9	766.6	845.1	933.1	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
168.1	166.8	105.5	222.1	184.1	359.1	325.9	311.7	2423	Produits pharmaceutiques
127.7	138.3	180.6	213.0	195.2	201.7	145.8	218.8	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
139.8	136.1	103.9	132.9	74.4	80.6	123.7	127.9	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
230.6	175.9	153.8	149.5	173.4	207.1	100.3	350.6	**27**	Produits métallurgiques de base
179.7	145.2	122.7	127.7	134.0	162.1	53.7	296.0	271+2731	Métaux ferreux
50.9	30.7	31.1	21.8	39.4	44.9	46.6	54.6	272+2732	Métaux non ferreux
121.9	106.1	82.1	72.3	82.8	89.0	90.8	96.3	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
7 482.6	8 223.7	6 888.6	7 470.0	9 324.5	10 977.3	11 891.1	13 131.8	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
409.0	424.8	569.6	327.9	376.9	659.8	834.1	938.3	**29**	Machines et matériel n.c.a.
232.2	205.1	145.2	622.5	962.8	1 254.3	196.3	206.5	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
202.0	218.6	249.9	268.8	234.5	297.0	284.4	287.0	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
3 672.9	4 158.0	3 633.4	4 482.7	5 004.7	5 835.5	7 621.2	8 434.3	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
2 954.5	3 472.0	1 266.4	1 888.0	1 388.5	4 647.6	5 050.8	5 634.8	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
718.4	686.0	2 367.0	2 594.7	3 616.2	1 187.9	2 570.3	2 799.5	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
77.0	102.8	97.0	81.2	141.6	224.8	214.2	261.7	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
2 587.2	2 689.0	1 916.3	1 489.2	1 947.0	1 854.6	2 108.4	2 532.8	**34**	Véhicules automobiles, remorques
302.3	425.4	277.2	197.5	656.9	851.4	632.5	471.2	**35**	Autres matériels de transport
147.0	242.8	230.4	166.8	208.4	161.2	238.7	315.2	351	Construction et réparation de navires
143.9	166.0	27.0	0.2	401.8	617.9	308.0	103.2	353	Construction aéronautique et spatiale
11.4	16.6	19.9	30.5	46.6	72.3	85.9	52.8	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
47.8	19.4	45.0	52.3	110.2	93.5	65.8	61.2	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	3.3	2.3	15.0	25.5	25.3	22.7	361	Meubles
. .	. .	41.7	50.0	95.2	68.0	40.4	38.6	369	Activités de fabrication n.c.a.
1.3	0.9	9.8	10.0	1.8	10.9	0.6	1.2	**37**	Récupération
262.2	**277.6**	**275.3**	**149.6**	**248.4**	**177.0**	**180.2**	**203.0**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
614.9	**591.9**	**368.1**	**389.9**	**507.2**	**499.0**	**704.1**	**807.8**	**45**	**CONSTRUCTION**
817.8	**1 117.3**	**1 243.3**	**1 502.7**	**1 424.6**	**2 032.5**	**1 491.9**	**1 675.4**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	. .	10.0	16.8	45.9	71.7	21.8	23.3	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	6.5	39.6	61.6	0.5	0.6	0.0	**60...63**	Transports et entreposage
. .	. .	619.3	824.8	484.1	489.7	336.1	563.9	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	641	Postes
. .	. .	619.3	824.8	484.1	489.7	336.1	563.9	642	Télécommunications
. .	. .	10.6	4.5	0.6	0.0	0.0	0.0	**65...67**	Intermédiation financière
. .	. .	542.3	562.1	804.1	1 430.2	1 096.0	1 054.0	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
. .	. .	239.5	313.4	525.8	1 039.6	821.1	758.0	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	195.1	181.0	407.3	895.9	704.4	653.8	722	Production de logiciels
. .	. .	44.4	132.3	118.5	143.7	116.7	104.1	72-722	Autres activités informatiques
. .	. .	3.7	2.5	36.5	52.9	68.3	51.3	**73**	Recherche-développement
61.9	99.7	86.1	246.2	241.8	337.7	206.6	244.8	**74**	Autres activités de services aux entreprises
. .	. .	54.7	55.0	28.3	40.5	37.4	34.2	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
11 187.8	**12 076.5**	**10 399.8**	**11 274.7**	**13 621.4**	**16 125.4**	**16 661.3**	**18 550.5**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Netherlands

(Million EUR)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**2 481.3**	**2 541.2**	**2 510.3**	**2 405.9**	**2 246.2**	**2 214.0**	**2 257.6**	**2 409.1**	**2 584.4**
15+16	Food, beverages and tobacco	133.0	125.2	139.3	138.9	139.3	137.9	219.6	202.5	238.4
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	200.4	236.2
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2.1	2.1
17...19	Textiles, leather, footwear	7.7	8.2	11.3	10.9	9.5	10.0	5.4	12.5	12.5
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	11.2	11.3
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	7.7	7.7	9.5	12.7	13.2	7.3	8.6	15.5	17.2
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1.4	1.7
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	6.8	6.7	8.2	11.8	11.8	6.4	6.8	14.1	15.5
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	9.8	9.3
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	4.2	6.2
23...25	Chemicals, rubber and plastics	767.3	884.9	948.4	941.6	943.0	953.4	853.6	857.3	841.1
23	Coke, refined petroleum prod.	65.4	63.4	61.3	60.1	68.2	71.0	71.2	40.2	38.6
24	Chemicals and chem. products	689.2	788.3	866.6	860.1	848.0	861.0	749.2	782.0	770.9
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	529.5	596.8	672.4	657.8	655.6	663.7	535.9	583.7	558.4
2423	Pharmaceuticals	159.7	191.5	194.2	202.4	192.4	197.4	213.3	198.3	212.5
25	Rubber and plastics products	12.7	33.1	20.4	21.3	26.8	21.3	33.1	35.1	31.6
26	Non-metallic mineral products	5.9	5.9	8.6	7.3	7.7	9.1	10.9	12.1	13.7
27	Basic metals	39.4	39.6	38.2	38.6	41.7	44.9	49.0	39.5	47.3
271+2731	Iron and steel	33.6	31.7	28.0	33.1	32.0	34.5	26.4	24.3	32.7
272+2732	Non-ferrous metals	5.8	7.9	10.2	5.5	9.7	10.5	22.6	15.2	14.6
28	Fabricated metal products	32.7	34.6	35.1	36.8	37.2	34.9	34.9	39.9	43.4
29...35	Machinery and equip., transport	1 487.5	1 435.1	1 319.8	1 219.3	1 054.6	1 016.5	1 075.5	1 219.0	1 359.0
29	Machinery and equipment nec	69.5	71.2	70.1	69.9	69.0	68.5	71.7	157.7	181.9
30	Office & computing machinery	62.8	78.8	91.7	105.3	103.0	103.0	107.1	202.8	365.8
31	Electrical machinery n.e.c.	646.4	604.9	536.3	472.7	391.3	344.9	375.4	331.1	234.4
32	Radio, TV & communication eq.	528.9	494.9	438.8	386.8	320.2	282.2	307.1	348.9	332.4
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	20.6	22.5	23.6	25.9	25.0	25.9	28.6	47.9	81.2
34	Motor vehicles	83.3	93.6	100.3	107.5	100.3	145.7	135.7	57.9	72.4
35	Other transport equipment	76.1	69.1	59.1	51.3	45.8	46.3	49.9	72.7	90.8
351	Ships and boats	2.8	2.9	3.0	3.2	2.7	3.6	3.6	3.9	4.9
353	Aircraft and spacecraft	73.3	66.2	56.1	48.1	43.1	42.7	46.3	67.6	84.5
352+359	Railroad & transport equip. nec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.4
36	Furniture; manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	11.0	11.9
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	7.9	9.4
369	Manufacturing nec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.5
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**4.5**	**5.9**	**7.3**	**7.3**	**7.3**	**5.9**	**3.6**	**5.2**	**8.3**
45	**CONSTRUCTION**	**13.6**	**17.2**	**15.4**	**13.6**	**13.2**	**13.6**	**11.8**	**28.7**	**42.4**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**125.2**	**128.4**	**142.0**	**167.9**	**168.4**	**173.8**	**254.6**	**340.4**	**358.5**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	118.8	111.0
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	85.2	86.4
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	9.1	8.8
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	127.3	152.3
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	18.2	28.9
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	11.4	23.3
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	6.8	5.6
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	28.1	26.4
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	80.9	97.0
75...99	Community & personal services	89.8	94.8	97.1	118.4	117.1	118.9	139.8	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**2 692.7**	**2 764.4**	**2 759.4**	**2 661.9**	**2 504.9**	**2 476.7**	**2 608.8**	**2 913.8**	**3 130.9**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). For 1987-93: Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20…22) includes Furniture (ISIC, R-3: 361). For 1994-98: Post and telecommunications (ISIC, R-3: 64) includes Transport & Storage (ISIC, R-3: 60...63).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Pays-Bas

(Millions de EUR)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
2 645.0	**2 812.2**	**2 786.2**	**3 242.1**	**3 385.1**	**3 572.9**	**3 454.3**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
198.9	196.7	191.6	249.7	258.4	255.6	282.5	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
196.9	194.3	188.5	245.0	256.6	251.8	280.1	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
2.0	2.4	3.1	4.7	1.8	3.9	2.5	. .	**16**	Produits à base de tabac
12.8	13.5	10.4	17.3	13.8	15.6	12.2	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
11.4	12.2	8.6	14.8	13.5	12.5	10.3	. .	**17**	Textiles
0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	1.7	0.7	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
1.0	0.9	1.6	2.3	0.1	1.4	1.3	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
23.2	19.9	23.7	30.4	21.3	24.9	39.0	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
2.0	3.5	1.3	1.1	1.7	2.3	3.8	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
21.2	16.4	22.4	29.4	19.5	22.6	35.2	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
12.7	9.9	15.1	15.6	11.5	14.1	11.3	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
8.5	6.5	7.3	13.8	8.0	8.5	23.9	. .	**22**	Imprimerie et édition
880.7	910.6	925.9	995.9	954.1	916.8	900.4	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
32.5	37.3	48.5	36.9	29.6	16.6	9.2	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
808.1	826.3	846.3	917.4	894.3	867.7	852.5	. .	**24**	Produits chimiques
502.2	518.8	519.1	498.6	498.6	466.5	470.4	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
305.8	307.5	327.2	418.8	395.8	401.2	382.0	. .	2423	Produits pharmaceutiques
40.2	46.9	31.1	41.6	30.2	32.4	38.7	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
14.3	17.2	13.3	15.9	25.2	23.6	30.3	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
57.7	56.8	47.6	60.3	62.1	68.3	83.2	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
44.3	48.0	43.8	54.7	55.5	60.1	77.0	. .	271+2731	Métaux ferreux
13.4	8.8	3.8	5.6	6.6	8.2	6.2	. .	272+2732	Métaux non ferreux
33.9	44.3	32.1	54.1	41.5	57.2	58.0	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
1 406.7	1 535.2	1 528.8	1 801.7	1 990.4	2 191.3	2 026.4	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
211.4	243.5	262.9	338.9	439.6	535.4	480.3	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
588.1	768.8	826.4	993.7	1 145.9	1 260.8	1 211.8	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
131.9	70.1	70.5	73.8	71.6	72.4	75.9	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
260.0	152.1	65.8	32.6	14.3	8.3	7.9	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
121.2	160.4	191.7	207.5	200.5	167.2	118.8	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
85.0	90.4	84.0	126.6	98.4	116.0	105.2	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
9.1	49.9	27.5	28.5	20.0	31.1	26.5	. .	**35**	Autres matériels de transport
5.9	6.8	7.8	9.3	14.0	23.9	17.2	. .	351	Construction et réparation de navires
1.0	38.7	10.3	10.7	2.8	2.8	2.1	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
2.2	4.4	9.4	8.5	3.2	4.5	7.2	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
16.3	17.1	12.0	16.1	17.8	18.7	20.3	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
13.0	14.7	10.2	13.3	14.7	13.5	14.2	. .	361	Meubles
3.3	2.4	1.8	2.8	3.1	5.2	6.1	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
0.5	0.9	0.9	0.7	0.6	0.9	1.9	. .	**37**	Récupération
9.4	**20.4**	**27.1**	**20.8**	**21.6**	**26.9**	**22.1**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
50.3	**36.7**	**63.4**	**60.6**	**34.6**	**40.0**	**33.2**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
548.8	**688.1**	**629.2**	**766.0**	**876.8**	**922.4**	**884.2**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
139.3	158.4	177.9	206.2	177.3	198.4	244.1	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	11.3	25.5	22.7	14.9	. .	**60...63**	Transports et entreposage
81.9	79.7	70.1	93.3	83.7	76.2	12.9	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
5.4	. .	. .	. .	83.7	76.2	. .	. .	642	Télécommunications
61.9	86.4	102.6	100.3	97.3	53.8	42.8	. .	**65...67**	Intermédiation financière
255.3	356.4	272.5	343.0	488.9	564.7	560.1	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
83.7	111.2	96.3	107.4	241.6	272.5	296.8	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
41.5	78.9	54.3	62.1	192.7	233.1	235.6	. .	722	Production de logiciels
42.2	32.2	42.0	45.3	49.0	39.5	61.2	. .	72-722	Autres activités informatiques
29.4	30.2	26.9	28.0	109.8	182.6	112.6	. .	**73**	Recherche-développement
142.2	215.0	149.3	207.5	137.4	109.6	150.7	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
10.4	7.1	6.0	12.0	4.2	6.5	9.4	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
3 341.4	**3 714.5**	**3 720.4**	**4 263.3**	**4 457.4**	**4 712.0**	**4 542.6**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). De 1987 à 1993 : Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361). De 1994 à 1998 : Postes et télécommunications (CITI, R-3: 64) inclut Transports et entreposage (CITI, R-3: 60...63).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Netherlands

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**2 557.5**	**2 684.0**	**2 720.9**	**2 649.7**	**2 489.2**	**2 452.4**	**2 511.2**	**2 674.7**	**2 869.9**
15+16	Food, beverages and tobacco	137.0	132.3	151.0	152.9	154.4	152.8	244.3	224.8	264.7
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	222.5	262.3
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2.3	2.4
17...19	Textiles, leather, footwear	8.0	8.6	12.3	12.0	10.6	11.1	6.1	13.9	13.8
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	12.4	12.6
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	8.0	8.1	10.3	14.0	14.6	8.0	9.6	17.2	19.1
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1.5	1.8
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	7.0	7.0	8.9	13.0	13.1	7.0	7.6	15.6	17.2
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	10.9	10.3
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	4.7	6.9
23...25	Chemicals, rubber and plastics	790.9	934.6	1 028.0	1 037.0	1 044.9	1 056.0	949.5	951.8	934.0
23	Coke, refined petroleum prod.	67.4	67.0	66.5	66.2	75.6	78.7	79.2	44.6	42.9
24	Chemicals and chem. products	710.4	832.6	939.3	947.3	939.7	953.8	833.4	868.2	856.1
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	545.8	630.4	728.8	724.4	726.5	735.1	596.1	648.0	620.1
2423	Pharmaceuticals	164.6	202.3	210.5	222.9	213.2	218.6	237.2	220.2	236.0
25	Rubber and plastics products	13.1	35.0	22.1	23.5	29.7	23.6	36.8	39.0	35.1
26	Non-metallic mineral products	6.1	6.2	9.3	8.0	8.5	10.1	12.1	13.4	15.2
27	Basic metals	40.6	41.8	41.4	42.5	46.3	49.8	54.5	43.9	52.6
271+2731	Iron and steel	34.6	33.5	30.4	36.4	35.5	38.2	29.3	27.0	36.3
272+2732	Non-ferrous metals	6.0	8.3	11.1	6.1	10.8	11.6	25.2	16.9	16.2
28	Fabricated metal products	33.7	36.6	38.0	40.5	41.2	38.7	38.9	44.3	48.2
29...35	Machinery and equip., transport	1 533.2	1 515.7	1 430.5	1 342.8	1 168.6	1 125.9	1 196.3	1 353.4	1 509.1
29	Machinery and equipment nec	71.6	75.2	76.0	77.0	76.4	75.9	79.8	175.1	202.0
30	Office & computing machinery	64.7	83.2	99.3	115.9	114.1	114.1	119.1	225.2	406.3
31	Electrical machinery n.e.c.	666.2	638.9	581.3	520.6	433.7	382.1	417.5	367.6	260.3
32	Radio, TV & communication eq.	545.1	522.8	475.6	425.9	354.8	312.6	341.6	387.4	369.2
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	21.2	23.8	25.6	28.5	27.7	28.7	31.8	53.2	90.2
34	Motor vehicles	85.8	98.9	108.7	118.4	111.1	161.3	150.9	64.3	80.4
35	Other transport equipment	78.5	73.0	64.0	56.5	50.8	51.3	55.5	80.7	100.8
351	Ships and boats	2.9	3.1	3.2	3.5	3.0	4.0	4.0	4.4	5.5
353	Aircraft and spacecraft	75.5	69.9	60.8	53.0	47.8	47.2	51.5	75.1	93.8
352+359	Railroad & transport equip. nec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.6
36	Furniture; manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	12.2	13.2
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	8.7	10.5
369	Manufacturing nec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	2.8
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**4.7**	**6.2**	**7.9**	**8.0**	**8.0**	**6.5**	**4.0**	**5.8**	**9.2**
45	**CONSTRUCTION**	**14.0**	**18.2**	**16.7**	**15.0**	**14.6**	**15.1**	**13.1**	**31.8**	**47.1**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**129.1**	**135.6**	**153.9**	**184.9**	**186.6**	**192.5**	**283.2**	**377.9**	**398.1**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	131.9	123.2
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	94.6	95.9
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	10.1	9.8
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	141.3	169.2
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	20.2	32.1
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	12.7	25.9
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	7.5	6.2
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	31.2	29.3
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	89.8	107.7
75...99	Community & personal services	92.6	100.2	105.3	130.4	129.7	131.7	155.5	. .	. .
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**2 775.4**	**2 919.8**	**2 990.9**	**2 931.6**	**2 775.8**	**2 743.4**	**2 901.9**	**3 235.1**	**3 476.9**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). For 1987-93: Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20…22) includes Furniture (ISIC, R-3: 361). For 1994-98: Post and telecommunications (ISIC, R-3: 64) includes Transport & Storage (ISIC, R-3: 60...63).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Pays-Bas

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
2 947.4	**3 117.0**	**3 060.8**	**3 502.7**	**3 661.6**	**3 888.6**	**3 751.4**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
221.6	218.1	210.5	269.8	279.5	278.2	306.8	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
219.4	215.4	207.1	264.7	277.6	274.0	304.1	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
2.2	2.7	3.4	5.1	1.9	4.2	2.7	. .	**16**	Produits à base de tabac
14.2	14.9	11.5	18.7	14.9	17.0	13.3	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
12.7	13.5	9.4	16.0	14.6	13.6	11.1	. .	**17**	Textiles
0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	1.9	0.7	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
1.1	1.0	1.8	2.5	0.1	1.5	1.4	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
25.9	22.0	26.0	32.9	23.0	27.1	42.4	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
2.3	3.9	1.4	1.2	1.9	2.5	4.1	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
23.6	18.1	24.6	31.7	21.1	24.6	38.2	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
14.2	11.0	16.6	16.8	12.5	15.3	12.3	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
9.4	7.2	8.0	14.9	8.7	9.3	25.9	. .	**22**	Imprimerie et édition
981.4	1 009.3	1 017.2	1 075.9	1 032.0	997.8	977.8	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
36.2	41.4	53.3	39.9	32.0	18.1	10.0	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
900.5	915.9	929.7	991.1	967.4	944.4	925.8	. .	**24**	Produits chimiques
559.6	575.1	570.3	538.7	539.3	507.8	510.9	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
340.8	340.8	359.4	452.4	428.1	436.6	414.9	. .	2423	Produits pharmaceutiques
44.8	52.0	34.1	44.9	32.6	35.3	42.0	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
15.9	19.0	14.6	17.2	27.3	25.7	32.9	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
64.3	63.0	52.2	65.1	67.2	74.3	90.4	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
49.4	53.2	48.1	59.1	60.0	65.4	83.6	. .	271+2731	Métaux ferreux
14.9	9.8	4.1	6.0	7.2	8.9	6.8	. .	272+2732	Métaux non ferreux
37.8	49.2	35.3	58.4	44.9	62.3	63.0	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
1 567.5	1 701.6	1 679.4	1 946.5	2 152.9	2 384.9	2 200.7	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
235.5	269.9	288.8	366.2	475.5	582.7	521.6	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
655.4	852.1	907.8	1 073.6	1 239.5	1 372.3	1 316.1	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
147.0	77.7	77.5	79.8	77.5	78.8	82.4	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
289.7	168.5	72.2	35.3	15.5	9.0	8.6	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
135.0	177.8	210.5	224.2	216.9	182.0	129.1	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
94.7	100.2	92.3	136.7	106.5	126.3	114.2	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
10.1	55.3	30.2	30.8	21.6	33.9	28.8	. .	**35**	Autres matériels de transport
6.6	7.5	8.6	10.1	15.1	26.0	18.6	. .	351	Construction et réparation de navires
1.1	42.9	11.3	11.5	3.0	3.0	2.3	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
2.5	4.9	10.3	9.2	3.5	4.9	7.8	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
18.2	19.0	13.2	17.4	19.2	20.3	22.0	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
14.5	16.3	11.2	14.4	15.9	14.7	15.4	. .	361	Meubles
3.7	2.7	2.0	3.0	3.3	5.6	6.6	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
0.6	1.0	1.0	0.7	0.6	1.0	2.0	. .	**37**	Récupération
10.4	**22.6**	**29.8**	**22.5**	**23.4**	**29.2**	**24.0**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
56.0	**40.7**	**69.7**	**65.5**	**37.5**	**43.5**	**36.0**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
611.6	**762.7**	**691.2**	**827.6**	**948.5**	**1 003.9**	**960.2**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
155.2	175.6	195.4	222.8	191.8	215.9	265.1	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	12.2	27.5	24.7	16.2	. .	**60...63**	Transports et entreposage
91.3	88.4	77.0	100.8	90.5	82.9	14.0	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
6.0	. .	. .	. .	90.5	82.9	. .	. .	642	Télécommunications
69.0	95.7	112.7	108.3	105.2	58.6	46.5	. .	**65...67**	Intermédiation financière
284.5	395.1	299.3	370.5	528.8	614.6	608.2	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
93.3	123.2	105.8	116.1	261.4	296.6	322.3	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
46.2	87.5	59.7	67.1	208.4	253.7	255.9	. .	722	Production de logiciels
47.1	35.7	46.1	49.0	53.0	43.0	66.4	. .	72-722	Autres activités informatiques
32.7	33.5	29.5	30.3	118.8	198.7	122.2	. .	**73**	Recherche-développement
158.5	238.3	164.0	224.2	148.6	119.3	163.7	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
11.5	7.9	6.6	12.9	4.5	7.1	10.2	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
3 723.5	**4 117.2**	**4 087.0**	**4 606.0**	**4 821.5**	**5 128.4**	**4 933.3**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). De 1987 à 1993 : Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361). De 1994 à 1998 : Postes et télécommunications (CITI, R-3: 64) inclut Transports et entreposage (CITI, R-3: 60...63).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Norway

(Million NOK)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**4 215.0**	**4 391.6**	**4 355.2**	**4 333.4**	**4 351.8**	**4 452.2**	**4 634.1**	**. .**	**4 902.8**
15+16	Food, beverages and tobacco	123.1	169.9	203.4	186.4	170.9	209.1	291.9	. .	443.5
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	440.6
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2.9
17...19	Textiles, leather, footwear	19.1	17.9	16.2	16.2	18.4	23.2	30.5	. .	53.5
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	30.6
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	18.6
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	4.3
20...22	Wood, paper, printing, publish.	147.1	140.7	126.8	129.2	144.5	170.0	206.9	. .	314.1
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	47.9
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	266.1
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	183.4
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	82.7
23...25	Chemicals, rubber and plastics	725.2	796.8	882.6	1 047.5	1 193.5	1 223.2	1 153.2	. .	1 105.6
23	Coke, refined petroleum prod.	16.0	4.6	10.1	59.1	109.8	119.8	96.4	. .	85.1
24	Chemicals and chem. products	650.6	736.2	828.1	955.5	1 058.5	1 077.8	1 023.1	. .	961.9
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	408.3	422.6	447.2	518.3	576.4	561.5	483.9	. .	538.5
2423	Pharmaceuticals	242.3	313.7	380.9	437.1	482.1	516.2	539.2	. .	423.4
25	Rubber and plastics products	58.6	56.0	44.4	32.9	25.2	25.6	33.7	. .	58.6
26	Non-metallic mineral products	65.9	68.4	66.3	64.9	61.1	52.6	39.8	. .	55.7
27	Basic metals	540.7	553.0	506.9	465.3	437.1	436.0	461.5	. .	263.9
271+2731	Iron and steel	127.1	130.2	118.6	88.3	68.7	90.0	147.5	. .	21.1
272+2732	Non-ferrous metals	413.6	422.8	388.3	377.0	368.4	346.0	314.0	. .	242.8
28	Fabricated metal products	131.9	165.6	174.6	124.2	65.0	48.4	65.5	. .	58.5
29...35	Machinery and equip., transport	2 457.6	2 472.7	2 369.9	2 292.1	2 255.4	2 283.9	2 377.8	. .	2 544.2
29	Machinery and equipment nec	485.5	466.4	447.5	456.8	482.4	512.7	550.4	. .	686.8
30	Office & computing machinery	541.2	522.6	408.3	257.3	121.9	60.9	66.6	. .	99.9
31	Electrical machinery n.e.c.	297.3	260.5	216.6	218.7	231.1	218.4	187.5	. .	236.1
32	Radio, TV & communication eq.	692.3	709.4	752.9	903.6	1 071.8	1 167.5	1 207.0	. .	791.7
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	13.6
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	778.0
33	Medical, precision instruments	262.0	307.6	315.0	229.3	135.0	117.4	161.9	. .	345.2
34	Motor vehicles	28.4	54.5	73.1	56.2	32.3	30.1	44.3	. .	57.1
35	Other transport equipment	150.9	151.6	156.5	170.2	180.9	176.9	160.1	. .	327.5
351	Ships and boats	123.7	130.7	140.5	143.5	142.9	141.5	138.5	. .	262.2
353	Aircraft and spacecraft	5.6	10.3	14.8	17.2	17.2	14.8	9.8	. .	40.7
352+359	Railroad & transport equip. nec	21.6	10.6	1.2	9.4	20.8	20.6	11.8	. .	24.6
36	Furniture; manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	64.0
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	43.1
369	Manufacturing nec	4.4	6.7	8.5	7.5	5.9	5.9	7.0	. .	20.8
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.0
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**101.6**	**123.4**	**147.9**	**167.8**	**174.9**	**161.3**	**127.9**	**. .**	**128.3**
45	**CONSTRUCTION**	**64.2**	**68.6**	**72.3**	**57.4**	**45.2**	**56.4**	**87.4**	**. .**	**125.8**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**857.8**	**748.7**	**775.5**	**1 001.4**	**1 259.0**	**1 373.1**	**1 374.5**	**. .**	**2 655.5**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	1.0	15.0	29.0	43.0	57.0	. .	316.8
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	3.1
60...63	Transport and storage	54.1	50.4	40.9	34.2	31.7	35.2	44.8	. .	80.6
64	Post and telecommunications	142.7	178.9	202.5	185.7	161.3	162.5	183.3	. .	544.3
641	Post	. .	. .	68.0	32.1	4.2	2.7	1.2	. .	39.2
642	Telecommunications	. .	. .	134.5	153.6	157.1	159.8	182.1	. .	505.1
65...67	Financial intermediation	4.0	8.0	12.0	46.8	73.0	84.8	88.0	. .	257.4
70...74	Real estate, business activities	657.0	511.4	519.1	719.7	964.0	1 047.5	1 001.4	. .	1 432.0
72	Computer and related activities	256.4	211.8	221.0	282.1	396.4	512.9	636.3	. .	570.5
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	419.2
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	151.3
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	209.8
74	Other business activities	400.6	299.6	298.1	437.6	567.6	534.6	365.1	. .	651.6
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	21.4
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**6 327.0**	**6 470.2**	**6 524.3**	**6 656.7**	**6 877.4**	**7 200.9**	**7 631.8**	**. .**	**9 021.2**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Breaks in series between 1993 and 1995 because of a change in methodology.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Norvège

(Millions de NOK)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
5 171.0	**5 292.1**	**5 239.9**	**5 471.3**	**6 340.1**	**7 303.0**	**7 139.0**	**7 913.6**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
444.3	418.2	353.0	294.2	297.3	399.1	638.7	896.7	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
443.2	418.2	352.9	293.7	297.0	399.1	638.5	895.9	**15**	Produits alimentaires et boissons
1.1	0.0	0.1	0.5	0.3	0.0	0.2	0.8	**16**	Produits à base de tabac
50.5	44.5	34.4	26.7	29.0	47.1	68.1	130.1	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
23.5	18.7	17.4	17.8	18.8	26.0	36.1	69.2	**17**	Textiles
19.3	17.7	12.5	7.3	6.7	13.7	24.2	50.8	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
7.6	8.1	4.6	1.6	3.5	7.4	7.7	10.1	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
312.5	311.1	310.7	313.0	322.7	353.3	334.8	495.3	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
50.2	49.2	44.2	44.3	58.0	79.3	81.0	120.5	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
262.3	261.9	266.5	268.6	264.6	274.0	253.8	374.7	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
195.4	206.2	214.8	222.0	228.9	236.6	198.1	255.4	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
66.8	55.7	51.7	46.6	35.7	37.4	55.8	119.4	**22**	Imprimerie et édition
1 050.9	1 033.2	1 074.0	1 132.8	1 165.9	1 177.4	1 289.2	1 182.7	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
82.8	97.2	132.2	139.4	81.5	14.6	19.0	20.2	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
872.4	816.6	821.9	891.0	1 006.2	1 095.0	1 175.4	1 038.2	**24**	Produits chimiques
530.0	475.8	365.7	331.9	477.7	647.6	724.1	603.4	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
342.4	340.8	456.3	559.1	528.5	447.5	451.3	434.9	2423	Produits pharmaceutiques
95.7	119.4	119.9	102.4	78.2	67.7	94.8	124.3	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
85.4	100.5	92.3	74.9	65.0	67.1	69.9	102.3	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
271.0	317.7	419.9	498.0	482.5	441.0	417.5	501.2	**27**	Produits métallurgiques de base
10.5	35.0	107.0	149.9	99.5	33.4	34.7	90.3	271+2731	Métaux ferreux
260.5	282.8	312.9	348.1	383.0	407.6	382.8	410.9	272+2732	Métaux non ferreux
56.5	57.4	64.9	85.2	123.2	174.8	126.7	297.8	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
2 810.3	2 909.1	2 801.0	2 958.1	3 731.1	4 472.1	3 975.8	4 085.2	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
742.9	735.8	641.8	595.6	716.5	903.0	909.7	1 115.8	**29**	Machines et matériel n.c.a.
85.5	86.6	109.4	124.7	105.6	70.3	37.2	20.6	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
274.4	309.4	340.2	376.1	420.4	442.4	365.7	356.8	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
821.8	783.9	680.9	798.8	1 319.2	1 720.8	1 314.0	853.2	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
22.3	16.6	- 3.0	21.9	142.1	321.4	450.3	700.8	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
799.6	767.3	683.8	777.0	1 177.1	1 399.4	863.7	152.4	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
386.4	453.9	552.4	600.5	543.4	518.4	583.5	914.6	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
137.9	166.3	124.7	134.0	288.0	433.9	362.4	277.1	**34**	Véhicules automobiles, remorques
361.4	373.2	351.6	328.3	338.0	383.3	403.3	547.1	**35**	Autres matériels de transport
304.1	324.1	309.6	285.3	281.7	314.6	343.9	490.1	351	Construction et réparation de navires
46.7	47.1	40.1	38.0	50.5	62.3	50.6	41.4	353	Construction aéronautique et spatiale
10.6	2.0	1.9	5.0	5.8	6.4	8.8	15.6	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
87.8	98.6	90.4	85.4	105.1	139.8	184.4	208.6	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
55.7	63.0	62.6	65.0	80.8	108.0	149.7	179.2	361	Meubles
32.1	35.7	27.8	20.3	24.3	31.8	34.7	29.4	369	Activités de fabrication n.c.a.
1.9	1.7	- 0.7	3.1	18.4	31.3	34.0	13.7	**37**	Récupération
137.8	**168.6**	**230.1**	**284.4**	**296.6**	**291.9**	**328.5**	**323.4**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
141.0	**137.6**	**114.1**	**136.5**	**252.6**	**369.3**	**344.1**	**347.0**	**45**	**CONSTRUCTION**
3 238.7	**3 662.4**	**3 852.2**	**4 074.2**	**4 557.3**	**5 041.4**	**5 131.2**	**5 246.6**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
225.0	197.0	273.2	399.7	506.5	554.1	546.6	446.4	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**55**	Hôtels et restaurants
99.8	100.6	74.2	50.4	59.7	97.7	71.2	213.5	**60...63**	Transports et entreposage
565.1	602.8	666.2	733.9	774.8	756.2	495.3	513.8	**64**	Postes et télécommunications
15.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	641	Postes
549.5	602.8	666.2	733.9	774.8	756.2	495.3	513.8	642	Télécommunications
277.2	262.4	204.7	200.4	324.5	460.7	341.1	433.5	**65...67**	Intermédiation financière
2 060.1	2 496.5	2 632.0	2 687.0	2 890.0	3 172.8	3 677.0	3 639.4	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
1 048.2	1 387.2	1 509.3	1 577.5	1 753.9	1 955.5	1 828.7	2 129.4	**72**	Activités informatiques et rattachées
813.5	1 059.3	1 081.3	1 096.3	1 303.3	1 537.6	1 416.7	1 558.9	722	Production de logiciels
234.7	327.8	427.9	481.1	450.6	417.9	412.0	570.5	72-722	Autres activités informatiques
304.2	326.6	245.2	188.0	273.0	416.2	524.7	570.0	**73**	Recherche-développement
707.7	782.7	877.6	921.5	863.2	801.1	1 323.7	939.9	**74**	Autres activités de services aux entreprises
10.3	3.0	1.8	2.8	1.8	0.0	0.0	0.0	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
9 791.5	**10 351.8**	**10 662.8**	**11 369.5**	**12 958.4**	**14 599.5**	**14 610.0**	**15 685.3**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Ruptures de séries entre 1993 et 1995 dues à un changement de méthodologie.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Norway

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**456.5**	**469.4**	**458.4**	**456.3**	**464.0**	**488.7**	**508.7**	**. .**	**545.6**
15+16	Food, beverages and tobacco	13.3	18.2	21.4	19.6	18.2	22.9	32.0	. .	49.3
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	49.0
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.3
17...19	Textiles, leather, footwear	2.1	1.9	1.7	1.7	2.0	2.5	3.3	. .	6.0
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	3.4
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2.1
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.5
20...22	Wood, paper, printing, publish.	15.9	15.0	13.3	13.6	15.4	18.7	22.7	. .	35.0
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	5.3
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	29.6
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	20.4
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	9.2
23...25	Chemicals, rubber and plastics	78.5	85.2	92.9	110.3	127.3	134.2	126.6	. .	123.0
23	Coke, refined petroleum prod.	1.7	0.5	1.1	6.2	11.7	13.1	10.6	. .	9.5
24	Chemicals and chem. products	70.5	78.7	87.2	100.6	112.9	118.3	112.3	. .	107.0
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	44.2	45.2	47.1	54.6	61.5	61.6	53.1	. .	59.9
2423	Pharmaceuticals	26.2	33.5	40.1	46.0	51.4	56.7	59.2	. .	47.1
25	Rubber and plastics products	6.3	6.0	4.7	3.5	2.7	2.8	3.7	. .	6.5
26	Non-metallic mineral products	7.1	7.3	7.0	6.8	6.5	5.8	4.4	. .	6.2
27	Basic metals	58.6	59.1	53.4	49.0	46.6	47.9	50.7	. .	29.4
271+2731	Iron and steel	13.8	13.9	12.5	9.3	7.3	9.9	16.2	. .	2.3
272+2732	Non-ferrous metals	44.8	45.2	40.9	39.7	39.3	38.0	34.5	. .	27.0
28	Fabricated metal products	14.3	17.7	18.4	13.1	6.9	5.3	7.2	. .	6.5
29...35	Machinery and equip., transport	266.2	264.3	249.5	241.4	240.5	250.7	261.0	. .	283.1
29	Machinery and equipment nec	52.6	49.8	47.1	48.1	51.4	56.3	60.4	. .	76.4
30	Office & computing machinery	58.6	55.9	43.0	27.1	13.0	6.7	7.3	. .	11.1
31	Electrical machinery n.e.c.	32.2	27.8	22.8	23.0	24.6	24.0	20.6	. .	26.3
32	Radio, TV & communication eq.	75.0	75.8	79.3	95.2	114.3	128.1	132.5	. .	88.1
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1.5
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	86.6
33	Medical, precision instruments	28.4	32.9	33.2	24.1	14.4	12.9	17.8	. .	38.4
34	Motor vehicles	3.1	5.8	7.7	5.9	3.4	3.3	4.9	. .	6.4
35	Other transport equipment	16.3	16.2	16.5	17.9	19.3	19.4	17.6	. .	36.4
351	Ships and boats	13.4	14.0	14.8	15.1	15.2	15.5	15.2	. .	29.2
353	Aircraft and spacecraft	0.6	1.1	1.6	1.8	1.8	1.6	1.1	. .	4.5
352+359	Railroad & transport equip. nec	2.3	1.1	0.1	1.0	2.2	2.3	1.3	. .	2.7
36	Furniture; manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	7.1
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	4.8
369	Manufacturing nec	0.5	0.7	0.9	0.8	0.6	0.6	0.8	. .	2.3
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.0
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**11.0**	**13.2**	**15.6**	**17.7**	**18.6**	**17.7**	**14.0**	**. .**	**14.3**
45	**CONSTRUCTION**	**7.0**	**7.3**	**7.6**	**6.0**	**4.8**	**6.2**	**9.6**	**. .**	**14.0**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**92.9**	**80.0**	**81.6**	**105.5**	**134.2**	**150.7**	**150.9**	**. .**	**295.5**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	0.1	1.6	3.1	4.7	6.3	. .	35.2
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0.3
60...63	Transport and storage	5.9	5.4	4.3	3.6	3.4	3.9	4.9	. .	9.0
64	Post and telecommunications	15.5	19.1	21.3	19.6	17.2	17.8	20.1	. .	60.6
641	Post	. .	. .	7.2	3.4	0.4	0.3	0.1	. .	4.4
642	Telecommunications	. .	. .	14.2	16.2	16.8	17.5	20.0	. .	56.2
65...67	Financial intermediation	0.4	0.9	1.3	4.9	7.8	9.3	9.7	. .	28.6
70...74	Real estate, business activities	71.2	54.7	54.6	75.8	102.8	115.0	109.9	. .	159.3
72	Computer and related activities	27.8	22.6	23.3	29.7	42.3	56.3	69.8	. .	63.5
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	46.6
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	16.8
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	23.3
74	Other business activities	43.4	32.0	31.4	46.1	60.5	58.7	40.1	. .	72.5
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2.4
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**685.3**	**691.6**	**686.8**	**701.0**	**733.3**	**790.3**	**837.7**	**. .**	**1 003.9**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). Breaks in series between 1993 and 1995 because of a change in methodology.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Norvège

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
580.5	**583.1**	**560.3**	**594.2**	**703.7**	**801.1**	**780.9**	**855.2**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
49.9	46.1	37.7	31.9	33.0	43.8	69.9	96.9	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
49.8	46.1	37.7	31.9	33.0	43.8	69.8	96.8	**15**	Produits alimentaires et boissons
0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	**16**	Produits à base de tabac
5.7	4.9	3.7	2.9	3.2	5.2	7.4	14.1	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
2.6	2.1	1.9	1.9	2.1	2.8	3.9	7.5	**17**	Textiles
2.2	2.0	1.3	0.8	0.7	1.5	2.7	5.5	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
0.9	0.9	0.5	0.2	0.4	0.8	0.8	1.1	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
35.1	34.3	33.2	34.0	35.8	38.8	36.6	53.5	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
5.6	5.4	4.7	4.8	6.4	8.7	8.9	13.0	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
29.4	28.9	28.5	29.2	29.4	30.1	27.8	40.5	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
21.9	22.7	23.0	24.1	25.4	25.9	21.7	27.6	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
7.5	6.1	5.5	5.1	4.0	4.1	6.1	12.9	**22**	Imprimerie et édition
118.0	113.8	114.8	123.0	129.4	129.2	141.0	127.8	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
9.3	10.7	14.1	15.1	9.0	1.6	2.1	2.2	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
97.9	90.0	87.9	96.8	111.7	120.1	128.6	112.2	**24**	Produits chimiques
59.5	52.4	39.1	36.0	53.0	71.0	79.2	65.2	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
38.4	37.6	48.8	60.7	58.7	49.1	49.4	47.0	2423	Produits pharmaceutiques
10.7	13.2	12.8	11.1	8.7	7.4	10.4	13.4	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
9.6	11.1	9.9	8.1	7.2	7.4	7.6	11.1	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
30.4	35.0	44.9	54.1	53.5	48.4	45.7	54.2	**27**	Produits métallurgiques de base
1.2	3.9	11.4	16.3	11.0	3.7	3.8	9.8	271+2731	Métaux ferreux
29.2	31.2	33.5	37.8	42.5	44.7	41.9	44.4	272+2732	Métaux non ferreux
6.3	6.3	6.9	9.3	13.7	19.2	13.9	32.2	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
315.5	320.5	299.5	321.3	414.1	490.6	434.9	441.5	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
83.4	81.1	68.6	64.7	79.5	99.1	99.5	120.6	**29**	Machines et matériel n.c.a.
9.6	9.5	11.7	13.5	11.7	7.7	4.1	2.2	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
30.8	34.1	36.4	40.8	46.7	48.5	40.0	38.6	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
92.2	86.4	72.8	86.8	146.4	188.8	143.7	92.2	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
2.5	1.8	- 0.3	2.4	15.8	35.3	49.3	75.7	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
89.8	84.5	73.1	84.4	130.6	153.5	94.5	16.5	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
43.4	50.0	59.1	65.2	60.3	56.9	63.8	98.8	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
15.5	18.3	13.3	14.5	32.0	47.6	39.6	29.9	**34**	Véhicules automobiles, remorques
40.6	41.1	37.6	35.7	37.5	42.0	44.1	59.1	**35**	Autres matériels de transport
34.1	35.7	33.1	31.0	31.3	34.5	37.6	53.0	351	Construction et réparation de navires
5.2	5.2	4.3	4.1	5.6	6.8	5.5	4.5	353	Construction aéronautique et spatiale
1.2	0.2	0.2	0.5	0.6	0.7	1.0	1.7	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
9.9	10.9	9.7	9.3	11.7	15.3	20.2	22.5	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
6.3	6.9	6.7	7.1	9.0	11.8	16.4	19.4	361	Meubles
3.6	3.9	3.0	2.2	2.7	3.5	3.8	3.2	369	Activités de fabrication n.c.a.
0.2	0.2	- 0.1	0.3	2.0	3.4	3.7	1.5	**37**	Récupération
15.5	**18.6**	**24.6**	**30.9**	**32.9**	**32.0**	**35.9**	**34.9**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
15.8	**15.2**	**12.2**	**14.8**	**28.0**	**40.5**	**37.6**	**37.5**	**45**	**CONSTRUCTION**
363.5	**403.5**	**411.9**	**442.5**	**505.8**	**553.0**	**561.3**	**567.0**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
25.3	21.7	29.2	43.4	56.2	60.8	59.8	48.2	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**55**	Hôtels et restaurants
11.2	11.1	7.9	5.5	6.6	10.7	7.8	23.1	**60...63**	Transports et entreposage
63.4	66.4	71.2	79.7	86.0	83.0	54.2	55.5	**64**	Postes et télécommunications
1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	641	Postes
61.7	66.4	71.2	79.7	86.0	83.0	54.2	55.5	642	Télécommunications
31.1	28.9	21.9	21.8	36.0	50.5	37.3	46.8	**65...67**	Intermédiation financière
231.2	275.1	281.4	291.8	320.7	348.0	402.2	393.3	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
117.7	152.8	161.4	171.3	194.7	214.5	200.0	230.1	**72**	Activités informatiques et rattachées
91.3	116.7	115.6	119.1	144.6	168.7	155.0	168.5	722	Production de logiciels
26.3	36.1	45.8	52.3	50.0	45.8	45.1	61.7	72-722	Autres activités informatiques
34.1	36.0	26.2	20.4	30.3	45.7	57.4	61.6	**73**	Recherche-développement
79.4	86.2	93.8	100.1	95.8	87.9	144.8	101.6	**74**	Autres activités de services aux entreprises
1.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
1 099.1	**1 140.6**	**1 140.1**	**1 234.7**	**1 438.2**	**1 601.5**	**1 598.1**	**1 695.0**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). Ruptures de séries entre 1993 et 1995 dues à un changement de méthodologie.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Poland

(Million PLN)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	..	..	..	..	..	..	..	**510.5**	**610.1**
15+16	Food, beverages and tobacco	..	..	..	..	..	..	..	10.5	10.6
15	Food products and beverages	..	..	..	..	..	..	..	9.1	9.0
16	Tobacco products	..	..	..	..	..	..	..	1.4	1.6
17...19	Textiles, leather, footwear	..	..	..	..	..	..	..	26.6	34.4
17	Textiles	..	..	..	..	..	..	..	24.7	32.6
18	Wearing apparel, fur	..	..	..	..	..	..	..	0.1	0.4
19	Leather products and footwear	..	..	..	..	..	..	..	1.8	1.4
20...22	Wood, paper, printing, publish.	..	..	..	..	..	..	..	5.2	6.1
20	Wood and products of wood	..	..	..	..	..	..	..	3.3	4.5
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	..	..	..	..	..	..	..	1.9	1.6
21	Pulp, paper and paper products	..	..	..	..	..	..	..	1.7	1.4
22	Printing and publishing	..	..	..	..	..	..	..	0.2	0.2
23...25	Chemicals, rubber and plastics	..	..	..	..	..	..	..	115.0	139.6
23	Coke, refined petroleum prod.	..	..	..	..	..	..	..	16.4	12.3
24	Chemicals and chem. products	..	..	..	..	..	..	..	78.3	111.7
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	..	..	..	..	..	..	..	62.3	71.7
2423	Pharmaceuticals	..	..	..	..	..	..	..	16.0	40.0
25	Rubber and plastics products	..	..	..	..	..	..	..	20.4	15.6
26	Non-metallic mineral products	..	..	..	..	..	..	..	6.1	8.2
27	Basic metals	..	..	..	..	..	..	..	31.4	27.1
271+2731	Iron and steel	..	..	..	..	..	..	..	24.0	16.6
272+2732	Non-ferrous metals	..	..	..	..	..	..	..	7.4	10.5
28	Fabricated metal products	..	..	..	..	..	..	..	6.8	9.5
29...35	Machinery and equip., transport	..	..	..	..	..	..	..	305.1	371.4
29	Machinery and equipment nec	..	..	..	..	..	..	..	98.7	118.9
30	Office & computing machinery	..	..	..	..	..	..	..	0.3	0.3
31	Electrical machinery n.e.c.	..	..	..	..	..	..	..	38.1	57.7
32	Radio, TV & communication eq.	..	..	..	..	..	..	..	41.4	42.4
321	Electronic valves & components	..	..	..	..	..	..	..	28.8	25.5
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	..	..	..	..	..	..	..	12.6	16.9
33	Medical, precision instruments	..	..	..	..	..	..	..	9.0	9.1
34	Motor vehicles	..	..	..	..	..	..	..	36.8	41.1
35	Other transport equipment	..	..	..	..	..	..	..	80.8	101.9
351	Ships and boats	..	..	..	..	..	..	..	8.1	18.1
353	Aircraft and spacecraft	..	..	..	..	..	..	..	31.1	41.5
352+359	Railroad & transport equip. nec	..	..	..	..	..	..	..	41.6	42.3
36	Furniture; manufacturing nec	..	..	..	..	..	..	..	1.2	0.7
361	Furniture	..	..	..	..	..	..	..	0.2	0.1
369	Manufacturing nec	..	..	..	..	..	..	..	1.0	0.6
37	Recycling	..	..	..	..	..	..	..	2.7	2.6
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	..	..	..	..	..	..	..	**4.4**	**8.4**
45	**CONSTRUCTION**	..	..	..	..	..	..	..	**30.0**	**24.6**
50...99	**TOTAL SERVICES**	..	..	..	..	..	..	..	**102.4**	**127.4**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	..	..	..	..	..	..	..	2.1	2.0
55	Hotels and restaurants	..	..	..	..	..	..	..	0.0	0.0
60...63	Transport and storage	..	..	..	..	..	..	..	9.5	13.8
64	Post and telecommunications	..	..	..	..	..	..	..	19.4	24.6
641	Post	..	..	..	..	..	..	..	0.0	0.0
642	Telecommunications	..	..	..	..	..	..	..	19.4	24.6
65...67	Financial intermediation	..	..	..	..	..	..	..	0.0	0.0
70...74	Real estate, business activities	..	..	..	..	..	..	..	39.4	45.4
72	Computer and related activities	..	..	..	..	..	..	..	7.7	3.0
722	Software consultancy & supply	..	..	..	..	..	..	..	5.9	0.2
72-722	Other computer services nec	..	..	..	..	..	..	..	1.8	2.8
73	Research and development	..	..	..	..	..	..	..	31.7	42.2
74	Other business activities	..	..	..	..	..	..	..	0.0	0.0
75...99	Community & personal services	..	..	..	..	..	..	..	32.0	41.6
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	..	..	..	..	..	..	..	**710.0**	**826.1**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Pologne

(Millions de PLN)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
803.9	**970.1**	**1 276.7**	**1 451.9**	**1 185.6**	**1 207.5**	**745.6**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
13.9	31.4	26.8	33.0	34.6	82.4	16.8	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
11.7	28.9	24.3	26.6	25.1	30.2	14.5	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
2.2	2.5	2.5	6.4	9.5	52.2	2.3	. .	**16**	Produits à base de tabac
26.3	25.3	29.8	29.4	34.2	31.0	11.2	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
24.3	23.3	27.8	26.8	32.0	29.1	10.6	. .	**17**	Textiles
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
2.0	2.0	2.0	2.6	2.2	1.9	0.6	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
8.5	10.2	10.9	23.6	15.1	15.6	6.2	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
6.0	7.3	7.5	19.2	7.0	7.7	2.6	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
2.5	2.9	3.4	4.4	8.1	7.9	3.6	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
2.3	2.7	3.2	4.3	5.2	3.6	2.7	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
0.2	0.2	0.2	0.1	2.9	4.3	0.9	. .	**22**	Imprimerie et édition
263.6	255.9	299.6	280.3	259.4	258.6	302.2	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
14.0	11.9	14.2	13.5	22.3	10.2	7.9	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
197.7	165.9	220.2	224.6	203.6	222.3	260.2	. .	**24**	Produits chimiques
99.6	106.4	155.9	133.6	124.7	121.3	92.1	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
98.1	59.5	64.3	91.0	78.9	101.0	168.1	. .	2423	Produits pharmaceutiques
51.9	78.1	65.2	42.2	33.5	26.1	34.1	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
20.3	9.5	18.3	21.4	16.9	14.9	11.2	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
36.6	52.1	54.9	65.0	63.3	64.7	34.5	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
24.9	33.3	37.5	43.5	40.4	38.0	33.3	. .	271+2731	Métaux ferreux
11.7	18.8	17.4	21.5	22.9	26.7	1.2	. .	272+2732	Métaux non ferreux
8.0	7.5	10.4	15.8	12.3	10.7	4.5	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
419.4	557.7	806.5	969.8	733.3	712.5	347.5	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
147.7	160.6	246.6	326.3	228.2	247.5	83.0	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
0.8	1.1	2.2	1.3	11.1	3.5	0.9	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
71.7	107.8	158.3	155.6	94.7	115.5	84.6	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
46.3	60.9	112.5	104.2	115.7	103.6	44.4	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
31.3	35.9	38.1	49.6	42.4	50.1	1.3	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
15.0	25.0	74.4	54.6	73.3	53.5	43.1	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
12.8	15.8	31.0	27.3	26.8	33.1	18.7	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
50.2	95.1	143.1	196.1	121.3	97.0	57.2	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
90.1	116.4	112.8	159.0	135.5	112.3	58.7	. .	**35**	Autres matériels de transport
19.0	24.3	36.2	45.6	35.5	27.0	10.9	. .	351	Construction et réparation de navires
43.0	63.0	52.8	75.9	70.9	66.1	41.4	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
28.2	29.1	23.8	37.5	29.1	19.2	6.4	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
4.1	15.8	15.0	9.5	11.8	12.9	11.5	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
2.5	14.1	13.8	8.2	10.6	11.8	11.4	. .	361	Meubles
1.6	1.7	1.2	1.3	1.2	1.1	0.1	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
3.4	4.7	4.5	4.1	4.7	4.2	0.0	. .	**37**	Récupération
9.1	**15.1**	**19.9**	**19.7**	**30.4**	**39.3**	**10.1**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
25.4	**29.4**	**43.3**	**51.7**	**67.6**	**62.7**	**3.3**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
203.2	**214.8**	**220.1**	**265.9**	**333.0**	**317.1**	**115.3**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
2.9	2.9	3.1	4.6	7.5	4.4	0.4	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	**55**	Hôtels et restaurants
46.6	52.9	59.1	61.3	42.1	45.0	1.5	. .	**60...63**	Transports et entreposage
25.4	26.6	25.0	30.9	85.2	88.3	47.2	. .	**64**	Postes et télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	641	Postes
25.4	26.6	25.0	30.9	85.2	88.3	47.2	. .	642	Télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	2.0	1.0	. .	**65...67**	Intermédiation financière
58.0	58.2	52.7	59.1	61.5	59.3	46.0	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
1.4	4.6	0.1	0.1	3.4	0.9	0.0	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
1.3	0.1	0.1	0.1	0.9	0.9	0.0	. .	722	Production de logiciels
0.1	4.5	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	. .	72-722	Autres activités informatiques
56.6	53.2	52.3	59.0	58.1	56.8	45.0	. .	**73**	Recherche-développement
0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	1.6	1.0	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
70.2	74.2	80.2	110.0	129.2	118.1	19.2	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
1 130.1	**1 325.1**	**1 661.1**	**1 897.3**	**1 730.7**	**1 740.8**	**919.9**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Poland

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	..	..	..	..	..	..	..	**558.0**	**531.7**
15+16	Food, beverages and tobacco	..	..	..	..	..	..	..	11.5	9.2
15	Food products and beverages	..	..	..	..	..	..	..	9.9	7.8
16	Tobacco products	..	..	..	..	..	..	..	1.5	1.4
17...19	Textiles, leather, footwear	..	..	..	..	..	..	..	29.1	30.0
17	Textiles	..	..	..	..	..	..	..	27.0	28.4
18	Wearing apparel, fur	..	..	..	..	..	..	..	0.1	0.3
19	Leather products and footwear	..	..	..	..	..	..	..	2.0	1.2
20...22	Wood, paper, printing, publish.	..	..	..	..	..	..	..	5.7	5.3
20	Wood and products of wood	..	..	..	..	..	..	..	3.6	3.9
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	..	..	..	..	..	..	..	2.1	1.4
21	Pulp, paper and paper products	..	..	..	..	..	..	..	1.9	1.2
22	Printing and publishing	..	..	..	..	..	..	..	0.2	0.2
23...25	Chemicals, rubber and plastics	..	..	..	..	..	..	..	125.7	121.7
23	Coke, refined petroleum prod.	..	..	..	..	..	..	..	17.9	10.7
24	Chemicals and chem. products	..	..	..	..	..	..	..	85.6	97.3
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	..	..	..	..	..	..	..	68.1	62.5
2423	Pharmaceuticals	..	..	..	..	..	..	..	17.5	34.9
25	Rubber and plastics products	..	..	..	..	..	..	..	22.3	13.6
26	Non-metallic mineral products	..	..	..	..	..	..	..	6.7	7.1
27	Basic metals	..	..	..	..	..	..	..	34.3	23.6
271+2731	Iron and steel	..	..	..	..	..	..	..	26.2	14.5
272+2732	Non-ferrous metals	..	..	..	..	..	..	..	8.1	9.2
28	Fabricated metal products	..	..	..	..	..	..	..	7.4	8.3
29...35	Machinery and equip., transport	..	..	..	..	..	..	..	333.5	323.7
29	Machinery and equipment nec	..	..	..	..	..	..	..	107.9	103.6
30	Office & computing machinery	..	..	..	..	..	..	..	0.3	0.3
31	Electrical machinery n.e.c.	..	..	..	..	..	..	..	41.6	50.3
32	Radio, TV & communication eq.	..	..	..	..	..	..	..	45.3	36.9
321	Electronic valves & components	..	..	..	..	..	..	..	31.5	22.2
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	..	..	..	..	..	..	..	13.8	14.7
33	Medical, precision instruments	..	..	..	..	..	..	..	9.8	7.9
34	Motor vehicles	..	..	..	..	..	..	..	40.2	35.8
35	Other transport equipment	..	..	..	..	..	..	..	88.3	88.8
351	Ships and boats	..	..	..	..	..	..	..	8.9	15.8
353	Aircraft and spacecraft	..	..	..	..	..	..	..	34.0	36.2
352+359	Railroad & transport equip. nec	..	..	..	..	..	..	..	45.5	36.9
36	Furniture; manufacturing nec	..	..	..	..	..	..	..	1.3	0.6
361	Furniture	..	..	..	..	..	..	..	0.2	0.1
369	Manufacturing nec	..	..	..	..	..	..	..	1.1	0.5
37	Recycling	..	..	..	..	..	..	..	3.0	2.3
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	..	..	..	..	..	..	..	**4.8**	**7.3**
45	**CONSTRUCTION**	..	..	..	..	..	..	..	**32.8**	**21.4**
50...99	**TOTAL SERVICES**	..	..	..	..	..	..	..	**111.9**	**111.0**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	..	..	..	..	..	..	..	2.3	1.7
55	Hotels and restaurants	..	..	..	..	..	..	..	0.0	0.0
60...63	Transport and storage	..	..	..	..	..	..	..	10.4	12.0
64	Post and telecommunications	..	..	..	..	..	..	..	21.2	21.4
641	Post	..	..	..	..	..	..	..	0.0	0.0
642	Telecommunications	..	..	..	..	..	..	..	21.2	21.4
65...67	Financial intermediation	..	..	..	..	..	..	..	0.0	0.0
70...74	Real estate, business activities	..	..	..	..	..	..	..	43.1	39.6
72	Computer and related activities	..	..	..	..	..	..	..	8.4	2.6
722	Software consultancy & supply	..	..	..	..	..	..	..	6.4	0.2
72-722	Other computer services nec	..	..	..	..	..	..	..	2.0	2.4
73	Research and development	..	..	..	..	..	..	..	34.6	36.8
74	Other business activities	..	..	..	..	..	..	..	0.0	0.0
75...99	Community & personal services	..	..	..	..	..	..	..	35.0	36.3
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	..	..	..	..	..	..	..	**776.0**	**719.9**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Pologne

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
606.3	**647.4**	**772.4**	**831.7**	**651.5**	**653.3**	**408.5**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
10.5	21.0	16.2	18.9	19.0	44.6	9.2	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
8.8	19.3	14.7	15.2	13.8	16.3	7.9	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
1.7	1.7	1.5	3.7	5.2	28.2	1.3	. .	**16**	Produits à base de tabac
19.8	16.9	18.0	16.8	18.8	16.8	6.1	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
18.3	15.5	16.8	15.4	17.6	15.7	5.8	. .	**17**	Textiles
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
1.5	1.3	1.2	1.5	1.2	1.0	0.3	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
6.4	6.8	6.6	13.5	8.3	8.4	3.4	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
4.5	4.9	4.5	11.0	3.8	4.2	1.4	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
1.9	1.9	2.1	2.5	4.5	4.3	2.0	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
1.7	1.8	1.9	2.5	2.9	1.9	1.5	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
0.2	0.1	0.1	0.1	1.6	2.3	0.5	. .	**22**	Imprimerie et édition
198.8	170.8	181.3	160.6	142.6	139.9	165.6	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
10.6	7.9	8.6	7.7	12.3	5.5	4.3	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
149.1	110.7	133.2	128.7	111.9	120.3	142.6	. .	**24**	Produits chimiques
75.1	71.0	94.3	76.5	68.5	65.6	50.5	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
74.0	39.7	38.9	52.1	43.4	54.6	92.1	. .	2423	Produits pharmaceutiques
39.1	52.1	39.4	24.2	18.4	14.1	18.7	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
15.3	6.3	11.1	12.3	9.3	8.1	6.1	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
27.6	34.8	33.2	37.2	34.8	35.0	18.9	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
18.8	22.2	22.7	24.9	22.2	20.6	18.2	. .	271+2731	Métaux ferreux
8.8	12.5	10.5	12.3	12.6	14.4	0.7	. .	272+2732	Métaux non ferreux
6.0	5.0	6.3	9.1	6.8	5.8	2.5	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
316.3	372.2	488.0	555.6	403.0	385.5	190.4	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
111.4	107.2	149.2	186.9	125.4	133.9	45.5	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
0.6	0.7	1.3	0.7	6.1	1.9	0.5	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
54.1	71.9	95.8	89.1	52.0	62.5	46.3	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
34.9	40.6	68.1	59.7	63.6	56.0	24.3	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
23.6	24.0	23.1	28.4	23.3	27.1	0.7	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
11.3	16.7	45.0	31.3	40.3	28.9	23.6	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
9.7	10.5	18.8	15.6	14.7	17.9	10.2	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
37.9	63.5	86.6	112.3	66.7	52.5	31.3	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
68.0	77.7	68.2	91.1	74.5	60.8	32.2	. .	**35**	Autres matériels de transport
14.3	16.2	21.9	26.1	19.5	14.6	6.0	. .	351	Construction et réparation de navires
32.4	42.0	31.9	43.5	39.0	35.8	22.7	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
21.3	19.4	14.4	21.5	16.0	10.4	3.5	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
3.1	10.5	9.1	5.4	6.5	7.0	6.3	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
1.9	9.4	8.3	4.7	5.8	6.4	6.2	. .	361	Meubles
1.2	1.1	0.7	0.7	0.7	0.6	0.1	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
2.6	3.1	2.7	2.3	2.6	2.3	0.0	. .	**37**	Récupération
6.9	**10.1**	**12.0**	**11.3**	**16.7**	**21.3**	**5.5**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
19.2	**19.6**	**26.2**	**29.6**	**37.1**	**33.9**	**1.8**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
153.3	**143.4**	**133.2**	**152.3**	**183.0**	**171.6**	**63.2**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
2.2	1.9	1.9	2.6	4.1	2.4	0.2	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	**55**	Hôtels et restaurants
35.1	35.3	35.8	35.1	23.1	24.3	0.8	. .	**60...63**	Transports et entreposage
19.2	17.8	15.1	17.7	46.8	47.8	25.9	. .	**64**	Postes et télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	. .	641	Postes
19.2	17.8	15.1	17.7	46.8	47.8	25.9	. .	642	Télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	1.1	0.5	. .	**65...67**	Intermédiation financière
43.7	38.8	31.9	33.9	33.8	32.1	25.2	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
1.1	3.1	0.1	0.1	1.9	0.5	0.0	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
1.0	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	0.0	. .	722	Production de logiciels
0.1	3.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	. .	72-722	Autres activités informatiques
42.7	35.5	31.6	33.8	31.9	30.7	24.7	. .	**73**	Recherche-développement
0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.9	0.5	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
52.9	49.5	48.5	63.0	71.0	63.9	10.5	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
852.3	**884.3**	**1 005.0**	**1 086.9**	**951.1**	**941.8**	**504.0**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Spain

(Million EUR)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**616.9**	**774.1**	**889.8**	**1 182.4**	**1 264.8**	**1 266.2**	**1 230.5**	**1 214.6**	**1 339.0**
15+16	Food, beverages and tobacco	23.6	35.5	35.0	38.1	39.0	49.9	48.2	45.3	52.3
15	Food products and beverages	22.1	33.5	32.2	35.3	35.8	46.5	44.7	38.2	48.3
16	Tobacco products	1.6	2.1	2.7	2.8	3.2	3.4	3.4	7.0	4.0
17...19	Textiles, leather, footwear	3.8	4.7	7.1	6.7	8.7	11.1	16.0	27.0	19.2
17	Textiles	0.9	2.1	3.4	4.1	5.5	7.2	8.5	12.4	9.9
18	Wearing apparel, fur	0.6	0.8	1.9	1.0	1.4	2.3	3.4	9.4	5.1
19	Leather products and footwear	2.3	1.7	1.8	1.6	1.8	1.6	4.1	5.2	4.2
20...22	Wood, paper, printing, publish.	6.2	5.0	7.5	13.0	12.6	11.8	12.1	10.8	14.0
20	Wood and products of wood	0.4	0.0	0.3	1.2	0.6	0.6	0.6	1.2	2.1
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	5.8	5.0	7.2	11.8	12.0	11.2	11.5	9.6	11.9
21	Pulp, paper and paper products	4.6	4.8	6.8	7.9	7.9	7.0	8.8	6.9	7.6
22	Printing and publishing	1.1	0.2	0.4	3.9	4.1	4.2	2.7	2.7	4.3
23...25	Chemicals, rubber and plastics	167.7	197.0	217.8	272.8	296.4	288.9	313.9	288.9	342.4
23	Coke, refined petroleum prod.	9.9	14.0	16.3	25.6	21.1	22.7	20.3	22.7	27.5
24	Chemicals and chem. products	138.6	159.2	177.4	217.3	244.5	234.3	255.8	226.0	272.3
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	71.6	78.0	77.5	99.3	102.3	85.6	87.7	79.4	83.8
2423	Pharmaceuticals	67.0	81.3	99.9	118.0	142.3	148.6	168.2	146.6	188.5
25	Rubber and plastics products	19.2	23.9	24.1	29.9	30.7	31.9	37.8	40.1	42.6
26	Non-metallic mineral products	15.3	13.9	17.3	21.7	20.2	23.5	24.1	30.8	25.2
27	Basic metals	14.1	14.2	21.4	19.5	20.6	19.3	17.0	29.2	28.6
271+2731	Iron and steel	10.8	10.4	15.8	12.2	13.5	11.8	10.6	24.3	24.2
272+2732	Non-ferrous metals	3.3	3.8	5.6	7.2	7.1	7.5	6.5	5.0	4.3
28	Fabricated metal products	17.0	19.3	22.8	30.4	31.8	17.1	21.3	26.6	26.7
29...35	Machinery and equip., transport	362.1	479.3	556.1	768.2	826.0	835.5	762.6	738.6	812.6
29	Machinery and equipment nec	40.5	50.1	56.0	67.9	76.7	101.8	101.5	98.2	116.9
30	Office & computing machinery	54.4	62.6	66.8	109.9	94.6	69.7	42.2	18.9	28.7
31	Electrical machinery n.e.c.	39.4	50.0	61.9	65.1	68.7	36.0	46.3	47.4	56.7
32	Radio, TV & communication eq.	70.0	109.9	135.8	193.9	211.5	209.5	218.6	207.4	203.9
321	Electronic valves & components	9.7	10.9	9.3	9.1	9.1	17.0	30.0	13.7	18.6
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	60.3	99.0	126.5	184.8	202.5	192.6	188.6	193.7	185.3
33	Medical, precision instruments	22.5	29.7	36.3	44.4	56.6	50.3	41.4	31.1	43.6
34	Motor vehicles	55.1	88.1	107.6	151.7	184.4	208.8	174.3	166.0	169.9
35	Other transport equipment	80.2	88.9	91.7	135.2	133.5	159.4	138.3	169.4	192.9
351	Ships and boats	5.8	4.4	5.4	10.4	19.6	34.6	22.5	21.0	25.7
353	Aircraft and spacecraft	66.4	79.0	80.9	117.9	106.3	117.5	107.9	131.8	149.6
352+359	Railroad & transport equip. nec	8.0	5.5	5.4	6.9	7.6	7.4	7.9	16.5	17.7
36	Furniture; manufacturing nec	7.0	5.1	4.7	12.1	9.5	9.0	14.4	17.3	17.9
361	Furniture	2.1	2.9	3.3	5.6	5.1	4.3	5.5	7.7	7.6
369	Manufacturing nec	4.9	2.2	1.4	6.5	4.5	4.7	8.9	9.6	10.3
37	Recycling	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.1	0.1
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**26.4**	**39.9**	**55.2**	**43.4**	**40.8**	**49.6**	**61.3**	**54.3**	**105.3**
45	**CONSTRUCTION**	**9.4**	**7.7**	**9.0**	**12.4**	**9.8**	**11.0**	**7.5**	**4.6**	**5.9**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**82.1**	**130.6**	**169.8**	**214.6**	**264.0**	**279.9**	**254.9**	**238.3**	**220.3**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	3.8	1.5	0.8	2.2
55	Hotels and restaurants	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60...63	Transport and storage	3.4	2.9	2.2	1.9	0.8	1.1	4.2	6.7	6.7
64	Post and telecommunications	9.8	9.8	21.8	37.9	39.4	39.0	40.8	59.7	59.4
641	Post	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
642	Telecommunications	9.8	9.8	21.8	37.9	39.4	39.0	40.8	59.7	59.4
65...67	Financial intermediation	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70...74	Real estate, business activities	66.3	114.7	140.8	168.4	216.4	230.4	202.5	165.1	144.2
72	Computer and related activities	0.7	3.0	10.7	15.5	24.3	41.6	50.1	38.1	53.5
722	Software consultancy & supply	0.6	2.6	9.2	13.3	20.8	35.6	41.2	32.8	46.4
72-722	Other computer services nec	0.1	0.4	1.6	2.2	3.5	6.0	9.0	5.3	7.1
73	Research and development	9.7	19.8	30.4	65.2	82.1	93.3	51.9	40.9	3.1
74	Other business activities	55.9	91.9	99.7	87.6	110.0	95.5	100.5	86.1	87.6
75...99	Community & personal services	2.7	3.2	5.0	5.5	6.9	5.6	5.9	5.9	7.8
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**761.5**	**981.9**	**1 148.9**	**1 479.9**	**1 613.3**	**1 639.0**	**1 599.7**	**1 540.5**	**1 712.2**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). From 2002: Break in series due to the expansion of the 2002 business enterprise survey population.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Espagne

(Millions de EUR)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
1 534.4	**1 610.5**	**1 968.3**	**2 019.8**	**2 179.4**	**2 269.5**	**2 687.0**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
63.3	61.8	76.1	74.3	97.2	116.9	115.3	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
58.8	57.0	71.2	70.0	95.4	114.7	113.2	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
4.5	4.8	4.9	4.4	1.8	2.2	2.1	. .	**16**	Produits à base de tabac
30.4	27.2	46.8	44.7	80.6	56.6	63.4	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
18.6	16.4	25.9	31.3	36.4	24.7	35.3	. .	**17**	Textiles
5.3	6.2	10.4	5.6	32.0	19.0	17.3	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
6.5	4.6	10.4	7.8	12.1	12.9	10.9	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
21.4	20.5	66.6	32.5	40.6	25.7	36.5	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
1.5	1.6	2.2	2.4	8.7	2.2	6.1	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
19.9	18.9	64.5	30.0	31.8	23.4	30.5	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
11.3	13.9	56.3	24.0	16.6	13.0	12.5	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
8.6	5.0	8.2	6.0	15.2	10.4	18.0	. .	**22**	Imprimerie et édition
398.3	414.6	478.0	488.4	533.5	606.7	803.0	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
26.2	32.2	29.7	30.7	23.1	32.7	40.1	. .	**23**	Cokéfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
320.6	319.1	380.4	389.7	452.3	499.0	712.4	. .	**24**	Produits chimiques
98.5	97.5	139.9	142.6	167.3	146.8	203.7	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
222.1	221.6	240.5	247.1	284.9	352.1	508.7	. .	2423	Produits pharmaceutiques
51.4	63.3	67.9	67.9	58.1	75.0	50.5	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
32.1	34.9	37.4	43.7	54.0	36.7	55.0	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
39.6	35.9	40.2	41.2	52.0	67.4	67.5	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
32.3	30.9	33.3	33.6	39.7	53.3	55.5	. .	271+2731	Métaux ferreux
7.3	5.1	6.9	7.6	12.3	14.1	12.0	. .	272+2732	Métaux non ferreux
34.0	40.0	54.7	51.9	48.5	52.8	63.1	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
895.2	949.5	1 125.9	1 199.4	1 241.4	1 272.5	1 446.1	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
138.0	139.8	178.7	184.1	193.8	217.3	257.5	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
35.2	47.1	51.0	55.9	26.1	35.9	44.5	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
69.5	92.4	113.9	117.2	131.3	106.4	152.9	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
217.1	222.4	248.9	240.8	278.8	187.5	174.2	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
29.1	29.5	29.4	36.1	36.9	20.4	24.4	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
188.1	192.9	219.5	204.8	241.9	167.1	149.8	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
36.1	52.2	54.5	51.6	68.3	52.6	85.3	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
183.0	172.6	187.8	243.9	270.5	350.2	378.7	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
216.3	222.8	291.2	305.8	272.7	322.6	353.1	. .	**35**	Autres matériels de transport
32.6	32.1	64.5	65.9	65.7	62.6	69.8	. .	351	Construction et réparation de navires
157.5	167.0	197.4	199.3	175.2	222.3	239.2	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
26.1	23.7	29.3	40.6	31.7	37.7	44.1	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
20.0	25.9	41.0	40.3	30.0	32.1	31.5	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
7.5	11.4	13.1	16.9	16.6	13.1	17.6	. .	361	Meubles
12.5	14.5	27.9	23.4	13.5	19.0	14.0	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
0.1	0.2	1.6	3.4	1.6	2.1	5.6	. .	**37**	Récupération
45.5	**64.2**	**55.9**	**42.5**	**35.0**	**55.0**	**58.5**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
6.0	**6.3**	**4.1**	**6.5**	**37.6**	**31.8**	**42.5**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
234.8	**244.7**	**355.9**	**475.9**	**758.4**	**837.1**	**1 071.4**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
0.9	2.6	3.5	18.3	14.6	23.1	79.2	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.4	8.3	. .	**55**	Hôtels et restaurants
7.2	1.5	4.7	1.7	14.7	7.7	30.3	. .	**60...63**	Transports et entreposage
75.2	79.4	165.9	225.5	249.4	383.0	287.7	. .	**64**	Postes et télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	. .	641	Postes
75.2	79.4	165.9	225.5	248.9	383.0	287.7	. .	642	Télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	39.8	20.6	102.3	. .	**65...67**	Intermédiation financière
143.9	146.5	170.7	215.1	394.0	332.5	512.1	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
52.4	52.4	67.8	91.6	236.6	204.6	263.7	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
46.1	45.8	60.4	78.1	158.8	175.6	221.2	. .	722	Production de logiciels
6.2	6.6	7.3	13.5	77.8	29.0	42.5	. .	72-722	Autres activités informatiques
3.7	4.3	15.1	20.1	0.0	0.0	5.8	. .	**73**	Recherche-développement
87.9	89.7	87.9	103.5	157.3	127.8	242.6	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
7.8	14.7	11.1	15.3	44.5	67.8	51.5	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
1 862.6	**1 970.9**	**2 457.2**	**2 597.1**	**3 069.0**	**3 261.0**	**3 926.3**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). En 2002: rupture de série due à l'extension de la population d'entreprises couverte par l'enquête.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Spain

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**1 096.5**	**1 343.5**	**1 499.5**	**1 928.3**	**1 996.3**	**1 915.9**	**1 822.1**	**1 768.0**	**1 895.3**
15+16	Food, beverages and tobacco	42.0	61.6	58.9	62.1	61.6	75.5	71.3	65.9	74.0
15	Food products and beverages	39.2	58.1	54.3	57.5	56.5	70.4	66.2	55.7	68.3
16	Tobacco products	2.8	3.6	4.6	4.6	5.1	5.1	5.1	10.2	5.7
17...19	Textiles, leather, footwear	6.8	8.2	12.0	10.9	13.7	16.8	23.6	39.3	27.2
17	Textiles	1.7	3.7	5.8	6.7	8.7	10.9	12.6	18.1	14.1
18	Wearing apparel, fur	1.0	1.5	3.2	1.6	2.2	3.5	5.0	13.7	7.2
19	Leather products and footwear	4.1	3.0	3.0	2.6	2.8	2.4	6.0	7.5	5.9
20...22	Wood, paper, printing, publish.	11.0	8.8	12.6	21.2	19.9	17.9	17.9	15.8	19.8
20	Wood and products of wood	0.8	0.1	0.6	1.9	1.0	0.9	0.9	1.8	3.0
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	10.2	8.7	12.1	19.3	19.0	17.0	17.0	14.0	16.8
21	Pulp, paper and paper products	8.2	8.2	11.4	12.9	12.5	10.6	13.1	10.0	10.8
22	Printing and publishing	2.0	0.4	0.7	6.4	6.4	6.3	3.9	4.0	6.1
23...25	Chemicals, rubber and plastics	298.1	342.0	367.1	444.9	467.8	437.1	464.9	420.5	484.6
23	Coke, refined petroleum prod.	17.6	24.3	27.5	41.7	33.3	34.4	30.0	33.1	39.0
24	Chemicals and chem. products	246.3	276.3	298.9	354.4	385.9	354.5	378.9	329.0	385.4
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	127.3	135.3	130.6	161.9	161.4	129.6	129.8	115.6	118.6
2423	Pharmaceuticals	119.0	141.0	168.4	192.5	224.5	224.9	249.0	213.4	266.8
25	Rubber and plastics products	34.1	41.4	40.6	48.8	48.5	48.3	56.0	58.4	60.3
26	Non-metallic mineral products	27.2	24.1	29.2	35.4	31.9	35.6	35.7	44.8	35.7
27	Basic metals	25.0	24.7	36.1	31.7	32.5	29.3	25.2	42.6	40.5
271+2731	Iron and steel	19.2	18.1	26.6	19.9	21.3	17.9	15.7	35.3	34.3
272+2732	Non-ferrous metals	5.8	6.6	9.5	11.8	11.2	11.3	9.6	7.2	6.1
28	Fabricated metal products	30.3	33.4	38.5	49.6	50.2	25.9	31.5	38.7	37.8
29...35	Machinery and equip., transport	643.6	831.8	937.1	1 252.8	1 303.7	1 264.3	1 129.3	1 075.1	1 150.2
29	Machinery and equipment nec	72.0	87.0	94.3	110.8	121.1	154.1	150.3	142.9	165.5
30	Office & computing machinery	96.6	108.6	112.6	179.3	149.3	105.5	62.5	27.6	40.6
31	Electrical machinery n.e.c.	70.1	86.8	104.4	106.2	108.4	54.5	68.6	69.1	80.3
32	Radio, TV & communication eq.	124.4	190.8	228.9	316.2	333.9	317.0	323.7	302.0	288.6
321	Electronic valves & components	17.3	18.9	15.7	14.8	14.3	25.7	44.4	19.9	26.3
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	107.2	171.9	213.2	301.4	319.5	291.4	279.3	282.0	262.3
33	Medical, precision instruments	40.0	51.6	61.1	72.4	89.3	76.1	61.3	45.3	61.7
34	Motor vehicles	97.9	152.8	181.3	247.4	291.0	315.9	258.1	241.7	240.5
35	Other transport equipment	142.5	154.3	154.5	220.6	210.7	241.2	204.9	246.6	273.0
351	Ships and boats	10.4	7.6	9.1	17.0	30.9	52.3	33.3	30.6	36.3
353	Aircraft and spacecraft	118.0	137.1	136.4	192.3	167.8	177.7	159.8	191.9	211.7
352+359	Railroad & transport equip. nec	14.1	9.6	9.0	11.3	12.0	11.2	11.7	24.0	25.0
36	Furniture; manufacturing nec	12.5	8.8	8.0	19.7	15.1	13.6	21.3	25.2	25.3
361	Furniture	3.7	5.1	5.6	9.1	8.0	6.6	8.1	11.2	10.8
369	Manufacturing nec	8.7	3.8	2.4	10.6	7.1	7.1	13.2	14.0	14.6
37	Recycling	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.2	0.2
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**46.9**	**69.3**	**93.0**	**70.7**	**64.3**	**75.0**	**90.7**	**79.1**	**149.1**
45	**CONSTRUCTION**	**16.8**	**13.4**	**15.2**	**20.2**	**15.5**	**16.6**	**11.1**	**6.7**	**8.3**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**146.0**	**226.7**	**286.2**	**350.0**	**416.7**	**423.5**	**377.5**	**346.8**	**311.8**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	0.0	0.0	0.0	1.6	0.8	5.8	2.3	1.1	3.2
55	Hotels and restaurants	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60...63	Transport and storage	6.0	5.0	3.7	3.1	1.2	1.7	6.2	9.8	9.5
64	Post and telecommunications	17.4	17.0	36.7	61.8	62.2	59.0	60.4	86.9	84.1
641	Post	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
642	Telecommunications	17.4	17.0	36.7	61.8	62.2	59.0	60.4	86.9	84.1
65...67	Financial intermediation	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70...74	Real estate, business activities	117.9	199.1	237.3	274.5	341.6	348.6	299.9	240.4	204.1
72	Computer and related activities	1.3	5.2	18.1	25.3	38.3	63.0	74.2	55.5	75.8
722	Software consultancy & supply	1.1	4.5	15.5	21.6	32.8	53.9	61.0	47.8	65.7
72-722	Other computer services nec	0.2	0.8	2.6	3.7	5.5	9.1	13.3	7.7	10.1
73	Research and development	17.2	34.3	51.1	106.4	129.6	141.1	76.9	59.6	4.3
74	Other business activities	99.4	159.6	168.1	142.9	173.7	144.5	148.8	125.3	124.0
75...99	Community & personal services	4.8	5.6	8.5	9.0	10.9	8.5	8.7	8.6	11.0
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**1 353.6**	**1 704.1**	**1 936.1**	**2 413.4**	**2 546.3**	**2 480.0**	**2 368.9**	**2 242.3**	**2 423.5**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). From 2002: Break in series due to the expansion of the 2002 business enterprise survey population.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Espagne

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
2 141.5	**2 205.6**	**2 680.2**	**2 755.6**	**2 936.8**	**3 026.4**	**3 617.4**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
88.3	84.7	103.6	101.4	131.0	155.9	155.2	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
82.0	78.0	96.9	95.5	128.5	153.0	152.3	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
6.3	6.6	6.7	5.9	2.4	2.9	2.9	. .	**16**	Produits à base de tabac
42.4	37.3	63.7	61.0	108.6	75.5	85.4	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
25.9	22.5	35.3	42.7	49.1	32.9	47.5	. .	**17**	Textiles
7.4	8.5	14.2	7.6	43.1	25.3	23.3	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
9.1	6.3	14.2	10.7	16.3	17.2	14.7	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
29.8	28.1	90.7	44.3	54.7	34.3	49.1	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
2.1	2.3	2.9	3.3	11.7	2.9	8.2	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
27.7	25.9	87.8	41.0	42.8	31.2	41.1	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
15.7	19.1	76.6	32.7	22.3	17.3	16.8	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
12.0	6.8	11.2	8.2	20.5	13.9	24.2	. .	**22**	Imprimerie et édition
555.8	567.8	650.9	666.3	718.9	809.0	1 081.0	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
36.6	44.1	40.5	41.9	31.2	43.6	54.0	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
447.5	437.1	518.0	531.7	609.4	665.4	959.1	. .	**24**	Produits chimiques
137.5	133.5	190.5	194.6	225.5	195.8	274.2	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
309.9	303.5	327.5	337.1	383.9	469.5	684.8	. .	2423	Produits pharmaceutiques
71.8	86.7	92.4	92.7	78.4	100.0	68.0	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
44.8	47.8	50.9	59.6	72.7	48.9	74.0	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
55.2	49.2	54.7	56.3	70.1	89.9	90.9	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
45.1	42.3	45.3	45.9	53.5	71.1	74.7	. .	271+2731	Métaux ferreux
10.2	7.0	9.4	10.4	16.5	18.8	16.2	. .	272+2732	Métaux non ferreux
47.5	54.8	74.5	70.8	65.3	70.4	84.9	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
1 249.4	1 300.3	1 533.1	1 636.4	1 672.9	1 696.9	1 946.8	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
192.7	191.5	243.3	251.1	261.2	289.8	346.7	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
49.2	64.5	69.5	76.3	35.2	47.9	59.9	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
96.9	126.6	155.1	159.9	176.9	141.9	205.8	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
303.0	304.6	338.9	328.6	375.7	250.0	234.5	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
40.6	40.4	40.1	49.2	49.7	27.2	32.8	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
262.5	264.2	298.8	279.3	326.0	222.8	201.7	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
50.3	71.5	74.3	70.5	92.1	70.1	114.8	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
255.4	236.4	255.7	332.8	364.5	467.0	509.8	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
301.8	305.2	396.4	417.3	367.4	430.2	475.4	. .	**35**	Autres matériels de transport
45.5	44.0	87.8	90.0	88.6	83.5	94.0	. .	351	Construction et réparation de navires
219.9	228.7	268.8	271.9	236.1	296.4	322.0	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
36.5	32.5	39.9	55.4	42.7	50.3	59.4	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
28.0	35.5	55.8	54.9	40.5	42.8	42.4	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
10.5	15.6	17.8	23.1	22.4	17.5	23.7	. .	361	Meubles
17.5	19.9	38.0	31.9	18.2	25.3	18.8	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
0.2	0.2	2.2	4.7	2.2	2.8	7.5	. .	**37**	Récupération
63.6	**87.9**	**76.1**	**58.0**	**47.2**	**73.3**	**78.8**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
8.4	**8.6**	**5.6**	**8.9**	**50.6**	**42.4**	**57.2**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
327.8	**335.1**	**484.6**	**649.2**	**1 021.9**	**1 116.3**	**1 442.4**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
1.2	3.6	4.7	24.9	19.7	30.8	106.7	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.2	11.1	. .	**55**	Hôtels et restaurants
10.0	2.0	6.4	2.3	19.8	10.3	40.8	. .	**60...63**	Transports et entreposage
104.9	108.7	225.8	307.6	336.0	510.7	387.3	. .	**64**	Postes et télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	. .	641	Postes
104.9	108.7	225.8	307.6	335.3	510.7	387.3	. .	642	Télécommunications
0.0	0.0	0.0	0.0	53.7	27.5	137.7	. .	**65...67**	Intermédiation financière
200.8	200.6	232.5	293.5	530.9	443.4	689.4	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
73.1	71.8	92.3	125.0	318.8	272.8	355.0	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
64.4	62.8	82.3	106.5	214.1	234.2	297.8	. .	722	Production de logiciels
8.7	9.0	10.0	18.5	104.8	38.7	57.2	. .	72-722	Autres activités informatiques
5.1	5.9	20.5	27.4	0.0	0.0	7.8	. .	**73**	Recherche-développement
122.6	122.9	119.7	141.1	212.0	170.4	326.6	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
10.8	20.1	15.1	20.9	59.9	90.4	69.3	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
2 599.6	**2 699.1**	**3 345.8**	**3 543.1**	**4 135.6**	**4 348.6**	**5 285.8**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). En 2002: rupture de série due à l'extension de la population d'entreprises couverte par l'enquête.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Sweden

(Million SEK)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**17 712.9**	**19 250.3**	**21 033.3**	**23 159.9**	**25 137.4**	**26 721.6**	**29 253.0**	**33 769.1**	**38 511.4**
15+16	Food, beverages and tobacco	380.4	439.4	465.3	440.0	404.5	404.1	441.0	500.4	543.3
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	63.7	90.1	95.3	68.4	40.4	42.6	65.0	87.7	92.8
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	685.0	770.9	848.2	906.7	930.6	920.5	949.5	1 087.8	1 321.6
20	Wood and products of wood	18.7	29.9	34.2	27.9	19.1	17.9	29.9	55.8	82.9
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	666.3	741.1	814.0	878.9	911.5	902.6	919.7	1 032.0	1 238.7
21	Pulp, paper and paper products	642.2	721.7	794.9	853.3	878.5	867.1	887.2	1 003.9	1 200.0
22	Printing and publishing	24.1	19.4	19.1	25.5	33.1	35.5	32.5	28.1	38.7
23...25	Chemicals, rubber and plastics	2 730.6	3 118.0	3 616.9	4 271.6	4 856.9	5 214.4	5 721.0	6 700.9	7 730.5
23	Coke, refined petroleum prod.	30.4	49.8	53.9	36.9	30.6	62.2	104.0	122.5	116.6
24	Chemicals and chem. products	2 564.6	2 892.0	3 368.0	4 051.0	4 638.0	4 901.9	5 279.0	6 169.5	7 163.9
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	925.4	879.3	859.9	879.0	888.0	849.3	831.0	884.4	889.6
2423	Pharmaceuticals	1 639.2	2 012.7	2 508.1	3 171.9	3 750.0	4 052.5	4 448.0	5 285.1	6 274.3
25	Rubber and plastics products	135.6	176.2	195.0	183.7	188.3	250.3	338.0	409.0	450.0
26	Non-metallic mineral products	108.0	142.1	157.2	141.7	113.4	95.8	107.0	154.8	211.9
27	Basic metals	530.4	507.3	486.3	469.0	454.9	447.4	467.0	519.5	533.1
271+2731	Iron and steel	337.2	358.6	361.2	336.0	312.6	322.2	364.0	421.1	443.4
272+2732	Non-ferrous metals	193.2	148.7	125.1	133.0	142.3	125.2	103.0	98.4	89.7
28	Fabricated metal products	367.2	385.7	350.1	243.5	198.9	323.6	473.0	499.8	498.8
29...35	Machinery and equip., transport	12 804.2	13 775.4	14 987.7	16 548.8	18 031.6	19 181.2	20 965.0	24 152.8	27 500.5
29	Machinery and equipment nec	2 891.2	2 955.4	3 049.0	3 171.2	3 201.0	3 097.2	3 259.0	3 987.7	4 752.0
30	Office & computing machinery	696.8	675.1	631.6	572.4	614.9	829.4	987.0	873.9	636.1
31	Electrical machinery n.e.c.	1 089.5	945.2	877.1	911.3	872.8	630.1	427.0	500.5	684.8
32	Radio, TV & communication eq.	3 006.3	3 868.4	5 017.6	6 524.6	7 595.0	7 584.6	7 314.0	7 722.1	8 754.4
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	306.0	363.2	307.3	133.7	271.9	1 066.1	2 086.0	2 798.4	3 033.2
34	Motor vehicles	3 485.0	3 663.9	3 783.3	3 829.6	3 973.2	4 390.9	5 101.0	6 068.4	7 201.7
35	Other transport equipment	1 329.4	1 304.2	1 321.8	1 405.9	1 502.8	1 583.0	1 791.0	2 201.8	2 438.3
351	Ships and boats	64.8	77.1	86.6	90.8	89.1	82.1	73.0	64.9	58.5
353	Aircraft and spacecraft	1 128.1	1 137.0	1 161.7	1 211.8	1 272.3	1 351.7	1 577.0	1 996.6	2 226.4
352+359	Railroad & transport equip. nec	136.5	90.0	73.5	103.3	141.4	149.2	141.0	140.3	153.4
36	Furniture; manufacturing nec	43.4	21.4	26.3	70.3	106.2	92.0	64.5	65.5	79.0
361	Furniture	4.4	3.9	5.0	8.9	16.0	25.8	34.5	39.0	43.2
369	Manufacturing nec	39.0	17.4	21.3	61.4	90.2	66.2	30.0	26.5	35.8
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**545.4**	**555.6**	**577.5**	**616.8**	**656.2**	**676.1**	**671.2**	**648.0**	**416.6**
45	**CONSTRUCTION**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**228.6**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**1 743.6**	**1 795.2**	**1 905.5**	**2 138.7**	**2 581.8**	**3 249.4**	**3 844.8**	**4 130.7**	**4 418.2**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	92.5
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1 111.1
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	3 132.9
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	670.8
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	523.5
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	147.3
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2 199.0
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	263.2
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	81.7
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**20 201.6**	**21 811.2**	**23 730.9**	**26 127.8**	**28 597.2**	**30 907.3**	**34 088.8**	**38 935.2**	**44 029.3**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). As of 1995: Other Manufacturing nec (ISIC, R-3: 369) includes Recycling (ISIC, R-3: 37). For 1987-94: Electricity, gas and water (ISIC, R-3: 40+41) includes Construction (ISIC, R-3: 45). For 1995-98: Wholesale,Ret.Trad.,Mot.Veh.Repair etc (ISIC, R-3: 50...52) includes Transport & Storage (ISIC, R-3: 60...63). Financial intermediation (ISIC, R-3: 65...67) was not covered before 2001.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Suède

(Millions de SEK)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
41 553.4	**43 090.9**	**44 357.7**	**48 614.0**	**57 687.6**	**65 649.0**	**64 549.1**	**63 239.0**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
540.1	522.8	522.9	506.9	444.6	385.0	367.0	409.0	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
71.8	51.2	55.6	68.4	69.1	65.0	65.0	74.0	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
1 587.6	1 708.1	1 563.0	1 378.2	1 383.5	1 479.0	1 504.3	1 516.4	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
96.3	87.6	59.3	53.0	101.2	163.0	186.7	200.0	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
1 491.3	1 620.5	1 503.7	1 325.2	1 282.3	1 316.0	1 317.6	1 316.4	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
1 418.6	1 524.9	1 426.5	1 277.2	1 240.1	1 268.0	1 272.0	1 276.0	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
72.7	95.7	77.2	48.0	42.2	48.0	45.6	40.4	**22**	Imprimerie et édition
8 363.9	8 814.8	9 481.8	10 845.3	13 083.7	15 085.0	15 331.1	15 666.0	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
96.5	84.3	97.4	122.8	143.2	153.9	152.2	150.5	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
7 808.6	8 282.4	8 955.5	10 331.3	12 610.0	14 647.1	14 876.9	15 195.5	**24**	Produits chimiques
751.1	643.3	739.5	937.3	1 093.3	1 174.1	1 161.3	1 148.5	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
7 057.5	7 639.1	8 216.0	9 394.0	11 516.7	13 473.0	13 715.6	14 047.0	2423	Produits pharmaceutiques
458.8	448.1	428.9	391.2	330.5	284.0	302.0	320.0	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
245.8	237.8	183.9	124.7	102.2	119.0	160.7	229.0	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
471.7	518.3	816.3	1 131.7	1 222.1	1 189.0	1 199.5	1 210.0	**27**	Produits métallurgiques de base
414.7	486.3	771.6	1 062.0	1 145.3	1 115.7	1 125.6	1 135.4	271+2731	Métaux ferreux
57.0	31.9	44.7	69.7	76.8	73.3	73.9	74.6	272+2732	Métaux non ferreux
566.8	568.2	384.4	197.6	197.5	302.0	377.3	455.0	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
29 624.0	30 590.9	31 268.7	34 270.7	41 077.0	46 887.0	45 366.1	43 441.0	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
4 998.3	4 919.0	4 850.7	4 964.3	5 300.6	5 545.0	5 214.3	5 013.0	**29**	Machines et matériel n.c.a.
465.7	377.3	347.9	381.0	475.6	586.0	645.1	730.3	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
768.3	758.7	726.5	771.4	959.8	1 195.0	1 322.2	1 499.7	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
10 043.7	10 964.7	11 374.0	13 313.2	18 066.3	21 703.0	19 679.7	15 903.7	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
2 819.9	2 622.6	2 847.2	3 233.4	3 454.4	3 583.0	3 625.5	3 970.4	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
8 344.3	9 134.5	9 369.1	9 684.1	10 671.7	11 909.8	12 421.8	13 619.2	**34**	Véhicules automobiles, remorques
2 183.7	1 814.1	1 753.2	1 923.2	2 148.7	2 365.2	2 457.5	2 704.8	**35**	Autres matériels de transport
54.1	51.8	51.9	54.9	60.8	67.5	70.3	77.2	351	Construction et réparation de navires
1 950.9	1 561.5	1 494.3	1 655.5	1 853.6	2 036.0	2 114.1	2 328.2	353	Construction aéronautique et spatiale
178.8	200.8	207.0	212.9	234.3	261.8	273.2	299.4	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
81.6	78.8	81.0	90.4	107.9	138.0	177.9	238.6	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
50.5	57.6	61.2	66.1	78.3	100.9	130.2	174.5	361	Meubles
31.1	21.2	19.8	24.3	29.5	37.1	47.6	64.1	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
411.5	**410.0**	**384.0**	**340.2**	**298.3**	**297.0**	**353.8**	**476.0**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
276.2	**303.5**	**279.0**	**234.8**	**208.0**	**191.0**	**163.7**	**143.0**	**45**	**CONSTRUCTION**
5 033.7	**5 808.4**	**6 530.6**	**7 305.6**	**8 183.1**	**8 673.2**	**8 071.6**	**7 499.0**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
125.1	147.4	144.1	95.1	79.5	53.0	33.3	17.0	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	28.0	14.8	15.6	43.3	90.0	**60...63**	Transports et entreposage
1 110.6	1 177.2	1 294.6	1 501.3	1 799.3	1 768.5	1 494.0	1 098.2	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	821.0	859.5	955.0	**65...67**	Intermédiation financière
3 736.2	4 438.3	5 059.9	5 660.4	6 266.1	5 908.2	5 317.0	4 699.8	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
1 118.7	1 603.8	2 074.8	2 569.9	3 106.0	3 027.2	2 549.2	1 879.8	**72**	Activités informatiques et rattachées
740.2	1 002.0	1 288.6	1 605.6	1 942.7	1 891.3	1 592.0	1 174.5	722	Production de logiciels
378.5	601.8	786.1	964.3	1 163.2	1 135.9	957.2	705.4	72-722	Autres activités informatiques
2 384.0	2 591.8	2 691.0	2 758.4	2 855.5	2 659.0	2 582.7	2 638.0	**73**	Recherche-développement
233.4	242.6	294.1	332.2	304.6	222.0	185.1	182.0	**74**	Autres activités de services aux entreprises
61.8	45.6	32.0	20.7	23.4	107.0	324.6	639.0	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
47 785.0	**50 151.1**	**52 074.1**	**56 953.5**	**66 740.3**	**75 135.0**	**73 544.0**	**71 953.0**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). A partir de 1995 : Autres activités de fabrication (CITI, R-3: 369) inclut Récupération (CITI, R-3: 37). De 1987 à 1994 : Elecricité, gaz et eau (CITI, R-3: 40+41) inclut Construction (CITI, R-3: 45). De 1995 à 1998 : Commerce de gros et de détail (CITI, R-3: 50...52) inclut Transports et entreposage (CITI, R-3: 60...63). Intermédiation financière (CITI, R-3: 65...67) n'était pas couvert avant 2001.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD Sweden

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**2 248.2**	**2 376.2**	**2 495.1**	**2 623.2**	**2 703.6**	**2 908.3**	**3 161.7**	**3 642.0**	**4 099.9**
15+16	Food, beverages and tobacco	48.3	54.2	55.2	49.8	43.5	44.0	47.7	54.0	57.8
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	8.1	11.1	11.3	7.7	4.3	4.6	7.0	9.5	9.9
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	86.9	95.2	100.6	102.7	100.1	100.2	102.6	117.3	140.7
20	Wood and products of wood	2.4	3.7	4.1	3.2	2.0	1.9	3.2	6.0	8.8
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	84.6	91.5	96.6	99.5	98.0	98.2	99.4	111.3	131.9
21	Pulp, paper and paper products	81.5	89.1	94.3	96.7	94.5	94.4	95.9	108.3	127.8
22	Printing and publishing	3.1	2.4	2.3	2.9	3.6	3.9	3.5	3.0	4.1
23...25	Chemicals, rubber and plastics	346.6	384.9	429.1	483.8	522.4	567.5	618.3	722.7	823.0
23	Coke, refined petroleum prod.	3.9	6.1	6.4	4.2	3.3	6.8	11.2	13.2	12.4
24	Chemicals and chem. products	325.5	357.0	399.5	458.8	498.8	533.5	570.6	665.4	762.7
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	117.5	108.5	102.0	99.6	95.5	92.4	89.8	95.4	94.7
2423	Pharmaceuticals	208.1	248.4	297.5	359.3	403.3	441.1	480.7	570.0	668.0
25	Rubber and plastics products	17.2	21.8	23.1	20.8	20.3	27.2	36.5	44.1	47.9
26	Non-metallic mineral products	13.7	17.5	18.6	16.1	12.2	10.4	11.6	16.7	22.6
27	Basic metals	67.3	62.6	57.7	53.1	48.9	48.7	50.5	56.0	56.8
271+2731	Iron and steel	42.8	44.3	42.8	38.1	33.6	35.1	39.3	45.4	47.2
272+2732	Non-ferrous metals	24.5	18.4	14.8	15.1	15.3	13.6	11.1	10.6	9.5
28	Fabricated metal products	46.6	47.6	41.5	27.6	21.4	35.2	51.1	53.9	53.1
29...35	Machinery and equip., transport	1 625.2	1 700.4	1 778.0	1 874.4	1 939.4	2 087.6	2 265.9	2 604.9	2 927.7
29	Machinery and equipment nec	367.0	364.8	361.7	359.2	344.3	337.1	352.2	430.1	505.9
30	Office & computing machinery	88.4	83.3	74.9	64.8	66.1	90.3	106.7	94.2	67.7
31	Electrical machinery n.e.c.	138.3	116.7	104.0	103.2	93.9	68.6	46.2	54.0	72.9
32	Radio, TV & communication eq.	381.6	477.5	595.2	739.0	816.9	825.5	790.5	832.8	932.0
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	38.8	44.8	36.5	15.1	29.2	116.0	225.5	301.8	322.9
34	Motor vehicles	442.3	452.3	448.8	433.8	427.3	477.9	551.3	654.5	766.7
35	Other transport equipment	168.7	161.0	156.8	159.2	161.6	172.3	193.6	237.5	259.6
351	Ships and boats	8.2	9.5	10.3	10.3	9.6	8.9	7.9	7.0	6.2
353	Aircraft and spacecraft	143.2	140.3	137.8	137.3	136.8	147.1	170.4	215.3	237.0
352+359	Railroad & transport equip. nec	17.3	11.1	8.7	11.7	15.2	16.2	15.2	15.1	16.3
36	Furniture; manufacturing nec	5.5	2.6	3.1	8.0	11.4	10.0	7.0	7.1	8.4
361	Furniture	0.6	0.5	0.6	1.0	1.7	2.8	3.7	4.2	4.6
369	Manufacturing nec	5.0	2.2	2.5	7.0	9.7	7.2	3.2	2.9	3.8
37	Recycling	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**69.2**	**68.6**	**68.5**	**69.9**	**70.6**	**73.6**	**72.5**	**69.9**	**44.3**
45	**CONSTRUCTION**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**. .**	**24.3**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**221.3**	**221.6**	**226.0**	**242.2**	**277.7**	**353.7**	**415.6**	**445.5**	**470.4**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	9.8
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	118.3
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	333.5
72	Computer and related activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	71.4
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	55.7
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	15.7
73	Research and development	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	234.1
74	Other business activities	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	28.0
75...99	Community & personal services	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	8.7
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**2 564.1**	**2 692.3**	**2 815.2**	**2 959.3**	**3 075.7**	**3 363.9**	**3 684.4**	**4 199.1**	**4 687.3**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3: 70) and Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71). As of 1995: Other Manufacturing nec (ISIC, R-3: 369) includes Recycling (ISIC, R-3: 37). For 1987-94: Electricity, gas and water (ISIC, R-3: 40+41) includes Construction (ISIC, R-3: 45). For 1995-98: Wholesale,Ret.Trad.,Mot.Veh.Repair etc (ISIC, R-3: 50...52) includes Transport & Storage (ISIC, R-3: 60...63). Financial intermediation (ISIC, R-3: 65...67) was not covered before 2001.

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Suède

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
4 475.1	**4 598.2**	**4 682.5**	**5 203.7**	**6 276.9**	**7 029.2**	**6 892.7**	**6 709.8**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
58.2	55.8	55.2	54.3	48.4	41.2	39.2	43.4	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
7.7	5.5	5.9	7.3	7.5	7.0	6.9	7.9	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
171.0	182.3	165.0	147.5	150.5	158.4	160.6	160.9	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
10.4	9.3	6.3	5.7	11.0	17.5	19.9	21.2	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
160.6	172.9	158.7	141.9	139.5	140.9	140.7	139.7	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
152.8	162.7	150.6	136.7	134.9	135.8	135.8	135.4	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
7.8	10.2	8.2	5.1	4.6	5.1	4.9	4.3	**22**	Imprimerie et édition
900.8	940.6	1 000.9	1 160.9	1 423.6	1 615.2	1 637.1	1 662.2	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
10.4	9.0	10.3	13.1	15.6	16.5	16.3	16.0	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
841.0	883.8	945.4	1 105.9	1 372.1	1 568.3	1 588.6	1 612.3	**24**	Produits chimiques
80.9	68.7	78.1	100.3	119.0	125.7	124.0	121.9	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
760.1	815.2	867.3	1 005.5	1 253.1	1 442.6	1 464.6	1 490.4	2423	Produits pharmaceutiques
49.4	47.8	45.3	41.9	36.0	30.4	32.2	34.0	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
26.5	25.4	19.4	13.3	11.1	12.7	17.2	24.3	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
50.8	55.3	86.2	121.1	133.0	127.3	128.1	128.4	**27**	Produits métallurgiques de base
44.7	51.9	81.5	113.7	124.6	119.5	120.2	120.5	271+2731	Métaux ferreux
6.1	3.4	4.7	7.5	8.4	7.8	7.9	7.9	272+2732	Métaux non ferreux
61.0	60.6	40.6	21.2	21.5	32.3	40.3	48.3	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
3 190.4	3 264.3	3 300.8	3 668.4	4 469.6	5 020.3	4 844.3	4 609.2	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
538.3	524.9	512.1	531.4	576.8	593.7	556.8	531.9	**29**	Machines et matériel n.c.a.
50.2	40.3	36.7	40.8	51.7	62.7	68.9	77.5	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
82.7	81.0	76.7	82.6	104.4	128.0	141.2	159.1	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
1 081.7	1 170.0	1 200.7	1 425.1	1 965.8	2 323.8	2 101.5	1 687.4	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
303.7	279.9	300.6	346.1	375.9	383.6	387.1	421.3	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
898.6	974.7	989.0	1 036.6	1 161.2	1 275.2	1 326.4	1 445.0	**34**	Véhicules automobiles, remorques
235.2	193.6	185.1	205.9	233.8	253.3	262.4	287.0	**35**	Autres matériels de transport
5.8	5.5	5.5	5.9	6.6	7.2	7.5	8.2	351	Construction et réparation de navires
210.1	166.6	157.7	177.2	201.7	218.0	225.7	247.0	353	Construction aéronautique et spatiale
19.3	21.4	21.9	22.8	25.5	28.0	29.2	31.8	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
8.8	8.4	8.5	9.7	11.7	14.8	19.0	25.3	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
5.4	6.1	6.5	7.1	8.5	10.8	13.9	18.5	361	Meubles
3.4	2.3	2.1	2.6	3.2	4.0	5.1	6.8	369	Activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**37**	Récupération
44.3	**43.7**	**40.5**	**36.4**	**32.5**	**31.8**	**37.8**	**50.5**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
29.7	**32.4**	**29.5**	**25.1**	**22.6**	**20.5**	**17.5**	**15.2**	**45**	**CONSTRUCTION**
542.1	**619.8**	**689.4**	**782.0**	**890.4**	**928.7**	**861.9**	**795.7**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
13.5	15.7	15.2	10.2	8.7	5.7	3.6	1.8	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	3.0	1.6	1.7	4.6	9.5	**60...63**	Transports et entreposage
119.6	125.6	136.7	160.7	195.8	189.4	159.5	116.5	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	87.9	91.8	101.3	**65...67**	Intermédiation financière
402.4	473.6	534.1	605.9	681.8	632.6	567.8	498.7	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
120.5	171.1	219.0	275.1	338.0	324.1	272.2	199.5	**72**	Activités informatiques et rattachées
79.7	106.9	136.0	171.9	211.4	202.5	170.0	124.6	722	Production de logiciels
40.8	64.2	83.0	103.2	126.6	121.6	102.2	74.8	72-722	Autres activités informatiques
256.7	276.6	284.1	295.3	310.7	284.7	275.8	279.9	**73**	Recherche-développement
25.1	25.9	31.1	35.6	33.1	23.8	19.8	19.3	**74**	Autres activités de services aux entreprises
6.7	4.9	3.4	2.2	2.5	11.5	34.7	67.8	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
5 146.2	**5 351.6**	**5 497.1**	**6 096.4**	**7 262.0**	**8 044.9**	**7 853.2**	**7 634.4**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3:74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70) et Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71). A partir de 1995 : Autres activités de fabrication (CITI, R-3: 369) inclut Récupération (CITI, R-3: 37). De 1987 à 1994 : Elecricité, gaz et eau (CITI, R-3: 40+41) inclut Construction (CITI, R-3: 45). De 1995 à 1998 : Commerce de gros et de détail (CITI, R-3: 50...52) inclut Transports et entreposage (CITI, R-3: 60...63). Intermédiation financière (CITI, R-3: 65...67) n'était pas couvert avant 2001.

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD United Kingdom

(Million GBP)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**4 999.1**	**5 536.0**	**6 098.0**	**6 735.0**	**6 487.0**	**6 558.0**	**6 965.0**	**7 051.0**	**7 157.0**
15+16	Food, beverages and tobacco	129.0	123.0	178.0	196.0	196.0	225.0	191.0	228.0	189.0
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	17.0	19.0	17.0	19.0	23.0	25.0	44.0	22.0	23.0
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	39.0	36.0	46.0	48.0	43.0	44.0	40.0	44.0	39.0
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
23...25	Chemicals, rubber and plastics	1 527.0	1 814.0	1 969.0	2 347.0	2 310.0	2 444.0	2 691.0	2 784.0	2 813.0
23	Coke, refined petroleum prod.	266.0	301.0	325.0	373.0	369.0	253.0	224.0	203.0	239.0
24	Chemicals and chem. products	1 225.0	1 478.0	1 603.0	1 928.0	1 906.0	2 166.0	2 400.0	2 509.0	2 514.0
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	547.0	641.0	657.0	722.0	707.0	720.0	721.0	689.0	701.0
2423	Pharmaceuticals	678.0	837.0	946.0	1 206.0	1 199.0	1 446.0	1 679.0	1 820.0	1 813.0
25	Rubber and plastics products	36.0	35.0	41.0	46.0	35.0	25.0	67.0	72.0	60.0
26	Non-metallic mineral products	41.0	44.0	60.0	53.0	44.0	43.0	42.0	56.0	54.0
27	Basic metals	68.1	83.0	70.0	81.0	64.0	65.0	66.0	66.0	66.0
271+2731	Iron and steel	47.0	60.0	45.0	50.0	40.0	43.0	50.0	51.0	46.0
272+2732	Non-ferrous metals	21.1	23.0	25.0	31.0	24.0	22.0	16.0	15.0	20.0
28	Fabricated metal products	47.0	57.0	55.0	52.0	48.0	63.0	72.0	72.0	100.0
29...35	Machinery and equip., transport	3 110.0	3 337.0	3 683.0	3 918.0	3 738.0	3 626.0	3 790.0	3 750.0	3 851.0
29	Machinery and equipment nec	385.0	367.0	580.0	480.0	490.0	517.0	593.0	689.0	583.0
30	Office & computing machinery	316.0	420.0	497.0	471.0	327.0	256.0	252.0	134.0	150.0
31	Electrical machinery n.e.c.	451.0	442.0	426.0	502.0	518.0	523.0	576.0	567.0	494.0
32	Radio, TV & communication eq.	465.0	578.0	497.0	593.0	484.0	479.0	558.0	517.0	602.0
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	247.0	276.0	289.0	268.0	276.0	283.0	312.0	273.0	303.0
34	Motor vehicles	477.0	504.0	545.0	571.0	605.0	636.0	682.0	669.0	795.0
35	Other transport equipment	769.0	750.0	849.0	1 033.0	1 038.0	932.0	817.0	901.0	924.0
351	Ships and boats	12.0	13.0	17.0	33.0	16.0	16.0	18.0	17.0	20.0
353	Aircraft and spacecraft	746.0	725.0	818.0	984.0	1 005.0	898.0	782.0	860.0	886.0
352+359	Railroad & transport equip. nec	11.0	12.0	14.0	16.0	17.0	18.0	17.0	24.0	18.0
36	Furniture; manufacturing nec	20.0	22.0	19.0	20.0	20.0	22.0	28.0	28.0	21.0
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
369	Manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
37	Recycling	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**161.0**	**167.0**	**187.0**	**188.0**	**192.0**	**187.0**	**214.0**	**177.0**	**168.0**
45	**CONSTRUCTION**	**25.0**	**30.0**	**29.0**	**19.0**	**19.0**	**15.0**	**11.0**	**11.0**	**8.0**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**995.9**	**1 030.0**	**1 167.0**	**1 194.0**	**1 232.0**	**1 200.0**	**1 376.0**	**1 457.0**	**1 640.0**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	326.0	327.0	352.0	341.0	317.0	386.0	389.0	408.0	414.0
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	645.0	677.0	785.0	823.0	884.0	783.0	952.0	1 026.0	1 186.6
72	Computer and related activities	315.0	331.0	404.0	435.0	494.0	555.0	635.0	744.0	675.0
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	214.0	224.0	239.0	244.0	244.0	142.0	199.0	178.0	247.0
74	Other business activities	116.0	122.0	142.0	144.0	146.0	86.0	118.0	104.0	264.6
75...99	Community & personal services	17.0	17.0	20.0	19.0	19.0	18.0	16.0	10.0	14.0
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**6 335.0**	**6 922.0**	**7 650.0**	**8 318.0**	**8 135.0**	**8 166.0**	**8 717.0**	**8 842.0**	**9 116.0**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3:70) Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71) and Financial intermediation (ISIC, R-3: 65...67). For all years except 2001: Wholesale and retail trade, repairs (ISIC, R-3: 50...52), Hotels and restaurants (ISIC, R-3: 55) and Transport and storage (ISIC, R-3: 60...63) are not available separately. From 1989-1992: Furniture (ISIC, R-3: 361) is included with Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20...22). In 2001: Wholesale and retail trade, repairs (ISIC, R-3: 50...52) includes Hotels and restaurants (ISIC, R-3: 55).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Royaume-Uni

(Millions de GBP)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
7 265.0	**7 608.0**	**8 143.0**	**8 994.9**	**9 231.1**	**9 788.3**	**10 140.5**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
198.0	180.0	242.0	237.4	264.0	314.0	299.2	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
27.0	33.0	33.0	27.8	29.2	16.9	19.2	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
57.0	44.0	49.0	45.4	37.8	34.4	43.8	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**22**	Imprimerie et édition
2 776.0	3 116.0	3 226.0	3 536.9	3 763.5	3 858.0	4 208.4	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
230.0	225.0	234.0	212.3	181.5	250.0	258.1	. .	**23**	Coséfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
2 479.0	2 831.0	2 926.0	3 252.8	3 527.7	3 562.4	3 886.5	. .	**24**	Produits chimiques
627.0	680.0	688.0	718.1	681.6	522.4	582.8	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
1 852.0	2 151.0	2 238.0	2 534.7	2 846.1	3 040.1	3 303.8	. .	2423	Produits pharmaceutiques
67.0	60.0	66.0	71.9	54.3	45.5	63.7	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
60.0	47.0	56.0	58.8	51.1	41.2	46.4	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
54.0	54.0	67.0	63.0	57.2	49.6	48.6	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
39.0	39.0	47.0	41.4	35.9	31.0	32.3	. .	271+2731	Métaux ferreux
15.0	15.0	20.0	21.7	21.3	18.7	16.2	. .	272+2732	Métaux non ferreux
91.0	88.0	90.0	70.2	73.1	64.1	58.7	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
3 985.0	4 021.0	4 360.0	4 922.0	4 927.6	5 378.8	5 365.7	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
577.0	622.0	640.0	642.1	703.2	842.7	767.1	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
161.0	102.0	125.0	111.3	112.8	104.9	146.0	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
490.0	424.0	423.0	357.3	422.1	450.6	461.8	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
662.0	655.0	772.0	866.8	1 023.5	1 043.9	957.1	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
307.0	336.0	340.0	472.5	480.4	488.0	442.3	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
926.0	924.0	913.0	1 060.3	863.7	897.9	928.7	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
862.0	958.0	1 147.0	1 411.7	1 322.0	1 550.8	1 662.6	. .	**35**	Autres matériels de transport
20.0	15.0	36.0	76.1	72.3	83.0	90.0	. .	351	Construction et réparation de navires
812.0	893.0	1 039.0	1 236.5	1 091.3	1 259.9	1 347.2	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
30.0	50.0	72.0	99.0	158.4	207.9	225.4	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
16.0	25.0	20.0	32.9	26.7	30.8	47.6	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	361	Meubles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
1.0	0.0	0.0	0.5	0.6	0.7	2.9	. .	**37**	Récupération
148.0	**130.0**	**140.0**	**137.2**	**159.8**	**99.4**	**115.7**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
8.0	**38.0**	**39.0**	**40.9**	**33.9**	**30.4**	**35.0**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
1 736.0	**1 652.0**	**1 668.0**	**1 971.8**	**1 904.6**	**2 279.6**	**2 645.3**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	. .	. .	. .	. .	55.0	. .	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	. .	. .	12.0	. .	. .	**60...63**	Transports et entreposage
455.0	496.0	449.0	565.3	674.2	733.1	742.4	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
1 259.0	1 135.0	1 191.0	1 357.1	1 170.8	1 461.9	1 806.2	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
749.0	680.0	688.0	713.0	611.4	724.8	887.7	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
369.0	313.0	346.0	447.7	428.1	494.8	558.0	. .	**73**	Recherche-développement
141.0	142.0	157.0	196.4	131.3	242.3	360.5	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
10.0	6.0	8.0	10.6	11.6	18.0	17.6	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
9 297.0	**9 556.0**	**10 132.8**	**11 301.8**	**11 509.6**	**12 336.3**	**13 109.9**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3: 74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70), Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71) et Intermédiation financière (CITI, R-3: 65...67). Pour toutes les années sauf 2001: Commerce de gros et de détail, réparation (CITI, R-3: 50...52), Hôtels et restaurants (CITI, R-3: 55) et Transports et entreposage (CITI, R-3: 60...63) ne sont pas disponibles séparément. De 1989-92: Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361). En 2001: Commerce de gros et de détail, réparation (CITI, R-3: 50...52) inclut Hôtels et restaurants (CITI, R-3: 55).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

ANBERD United Kingdom

(Million PPP USD - Current prices)

	ISIC Revision 3	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
15...37	**TOTAL MANUFACTURING**	**9 318.0**	**10 036.3**	**10 679.5**	**11 388.2**	**10 650.1**	**10 591.1**	**11 205.0**	**11 405.7**	**11 508.3**
15+16	Food, beverages and tobacco	240.4	223.0	311.7	331.4	321.8	363.4	307.3	368.8	303.9
15	Food products and beverages	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
16	Tobacco products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
17...19	Textiles, leather, footwear	31.7	34.4	29.8	32.1	37.8	40.4	70.8	35.6	37.0
17	Textiles	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
18	Wearing apparel, fur	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
19	Leather products and footwear	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
20...22	Wood, paper, printing, publish.	72.7	65.3	80.6	81.2	70.6	71.1	64.4	71.2	62.7
20	Wood and products of wood	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
21+22	Pulp, paper, printing and publ.	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
21	Pulp, paper and paper products	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
22	Printing and publishing	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
23...25	Chemicals, rubber and plastics	2 846.2	3 288.6	3 448.3	3 968.5	3 792.5	3 947.0	4 329.2	4 503.4	4 523.2
23	Coke, refined petroleum prod.	495.8	545.7	569.2	630.7	605.8	408.6	360.4	328.4	384.3
24	Chemicals and chem. products	2 283.3	2 679.5	2 807.4	3 260.1	3 129.2	3 498.1	3 861.0	4 058.6	4 042.5
24-2423	Chemicals excl. pharmaceut.	1 019.6	1 162.1	1 150.6	1 220.8	1 160.7	1 162.8	1 159.9	1 114.5	1 127.2
2423	Pharmaceuticals	1 263.7	1 517.4	1 656.7	2 039.2	1 968.5	2 335.3	2 701.1	2 944.0	2 915.3
25	Rubber and plastics products	67.1	63.5	71.8	77.8	57.5	40.4	107.8	116.5	96.5
26	Non-metallic mineral products	76.4	79.8	105.1	89.6	72.2	69.4	67.6	90.6	86.8
27	Basic metals	126.9	150.5	122.6	137.0	105.1	105.0	106.2	106.8	106.1
271+2731	Iron and steel	87.6	108.8	78.8	84.5	65.7	69.4	80.4	82.5	74.0
272+2732	Non-ferrous metals	39.3	41.7	43.8	52.4	39.4	35.5	25.7	24.3	32.2
28	Fabricated metal products	87.6	103.3	96.3	87.9	78.8	101.7	115.8	116.5	160.8
29...35	Machinery and equip., transport	5 796.8	6 049.7	6 450.1	6 625.0	6 136.9	5 855.9	6 097.2	6 066.0	6 192.3
29	Machinery and equipment nec	717.6	665.3	1 015.8	811.6	804.5	834.9	954.0	1 114.5	937.4
30	Office & computing machinery	589.0	761.4	870.4	796.4	536.9	413.4	405.4	216.8	241.2
31	Electrical machinery n.e.c.	840.6	801.3	746.1	848.8	850.4	844.6	926.6	917.2	794.3
32	Radio, TV & communication eq.	866.7	1 047.9	870.4	1 002.7	794.6	773.6	897.7	836.3	968.0
321	Electronic valves & components	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
32-321	Radio, TV & comm. eq. nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
33	Medical, precision instruments	460.4	500.4	506.1	453.2	453.1	457.0	501.9	441.6	487.2
34	Motor vehicles	889.1	913.7	954.5	965.5	993.3	1 027.1	1 097.2	1 082.2	1 278.3
35	Other transport equipment	1 433.4	1 359.7	1 486.9	1 746.7	1 704.2	1 505.2	1 314.4	1 457.5	1 485.8
351	Ships and boats	22.4	23.6	29.8	55.8	26.3	25.8	29.0	27.5	32.2
353	Aircraft and spacecraft	1 390.5	1 314.4	1 432.6	1 663.8	1 650.0	1 450.3	1 258.0	1 391.1	1 424.7
352+359	Railroad & transport equip. nec	20.5	21.8	24.5	27.1	27.9	29.1	27.3	38.8	28.9
36	Furniture; manufacturing nec	37.3	39.9	33.3	33.8	32.8	35.5	45.0	45.3	33.8
361	Furniture	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
369	Manufacturing nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
37	Recycling	1.9	1.8	1.8	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
40+41	**ELECTRICITY, GAS & WATER**	**300.1**	**302.8**	**327.5**	**317.9**	**315.2**	**302.0**	**344.3**	**286.3**	**270.1**
45	**CONSTRUCTION**	**46.6**	**54.4**	**50.8**	**32.1**	**31.2**	**24.2**	**17.7**	**17.8**	**12.9**
50...99	**TOTAL SERVICES**	**1 856.3**	**1 867.3**	**2 043.8**	**2 018.9**	**2 022.7**	**1 938.0**	**2 213.6**	**2 356.8**	**2 637.1**
50...52	Wholesale & retail trade; repair	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
55	Hotels and restaurants	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
60...63	Transport and storage	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
64	Post and telecommunications	607.6	592.8	616.5	576.6	520.4	623.4	625.8	660.0	665.7
641	Post	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
642	Telecommunications	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
65...67	Financial intermediation	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
70...74	Real estate, business activities	1 202.2	1 227.3	1 374.8	1 391.6	1 451.3	1 264.5	1 531.5	1 659.7	1 908.0
72	Computer and related activities	587.1	600.1	707.5	735.5	811.0	896.3	1 021.6	1 203.5	1 085.4
722	Software consultancy & supply	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
72-722	Other computer services nec	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
73	Research and development	398.9	406.1	418.6	412.6	400.6	229.3	320.1	287.9	397.2
74	Other business activities	216.2	221.2	248.7	243.5	239.7	138.9	189.8	168.2	425.4
75...99	Community & personal services	31.7	30.8	35.0	32.1	31.2	29.1	25.7	16.2	22.5
	TOTAL BUSINESS ENTERPRISE	**11 808.0**	**12 548.9**	**13 397.5**	**14 064.9**	**13 355.8**	**13 188.0**	**14 023.5**	**14 302.8**	**14 658.3**

Notes: Other business activities (ISIC, R-3: 74) includes Real estate activities (ISIC, R-3:70) Renting of machinery and equipment (ISIC, R-3: 71) and Financial intermediation (ISIC, R-3: 65...67). For all years except 2001: Wholesale and retail trade, repairs (ISIC, R-3: 50...52), Hotels and restaurants (ISIC, R-3: 55) and Transport and storage (ISIC, R-3: 60...63) are not available separately. From 1989-1992: Furniture (ISIC, R-3: 361) is included with Wood, Paper, Printing, Publishing (ISIC, R-3: 20...22). In 2001: Wholesale and retail trade, repairs (ISIC, R-3: 50...52) includes Hotels and restaurants (ISIC, R-3: 55).

Source: OECD, ANBERD database (DSTI/EAS Division), March 2005.

ANBERD Royaume-Uni

(Millions de USD PPA - Prix courants)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		CITI, Révision 3
11 599.9	**12 202.1**	**12 852.0**	**13 967.2**	**14 596.9**	**15 694.0**	**16 621.0**	**. .**	**15...37**	**TOTAL INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES**
316.1	288.7	381.9	368.6	417.5	503.4	490.4	. .	**15+16**	Produits alimentaires, boissons et tabac
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**15**	Produits alimentaires et boissons
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**16**	Produits à base de tabac
43.1	52.9	52.1	43.2	46.2	27.0	31.5	. .	**17...19**	Textiles, habillement, cuir et chaussures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**17**	Textiles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**18**	Habillement, prépar. et teint. des fourrures
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**19**	Cuirs, articles en cuir et chaussures
91.0	70.6	77.3	70.4	59.8	55.1	71.9	. .	**20...22**	Bois, papier, imprimerie, édition
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**20**	Production de bois, articles en bois et liège
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**21+22**	Pâtes et papier, articles en papier
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**21**	Pâtes, papier, articles en papier et carton
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**22**	Imprimerie et édition
4 432.4	4 997.6	5 091.5	5 492.0	5 951.2	6 185.6	6 897.8	. .	**23...25**	Prod. chimiques et pétr., caoutch. et plast.
367.2	360.9	369.3	329.6	287.0	400.9	423.1	. .	**23**	Cokéfaction, prod. pétrol. raff. et comb. nucl.
3 958.2	4 540.5	4 618.1	5 050.9	5 578.3	5 711.8	6 370.3	. .	**24**	Produits chimiques
1 001.1	1 090.6	1 085.9	1 115.0	1 077.8	837.5	955.2	. .	24-2423	Produits chimiques, sauf pharmaceutiques
2 957.0	3 449.9	3 532.2	3 935.9	4 500.5	4 874.2	5 415.1	. .	2423	Produits pharmaceutiques
107.0	96.2	104.2	111.6	85.8	72.9	104.5	. .	**25**	Articles en caoutchouc et plastiques
95.8	75.4	88.4	91.3	80.7	66.1	76.1	. .	**26**	Autres produits minéraux non métalliques
86.2	86.6	105.7	97.9	90.5	79.5	79.6	. .	**27**	Produits métallurgiques de base
62.3	62.6	74.2	64.2	56.8	49.6	53.0	. .	271+2731	Métaux ferreux
24.0	24.1	31.6	33.7	33.7	29.9	26.6	. .	272+2732	Métaux non ferreux
145.3	141.1	142.0	109.0	115.6	102.8	96.2	. .	**28**	Ouvrages en métaux (sauf mach. et matér.)
6 362.8	6 449.1	6 881.3	7 642.8	7 792.0	8 624.0	8 794.8	. .	**29...35**	Machines et matériel, instruments, transport
921.3	997.6	1 010.1	997.1	1 112.0	1 351.1	1 257.4	. .	**29**	Machines et matériel n.c.a.
257.1	163.6	197.3	172.8	178.3	168.2	239.4	. .	**30**	Machines de bureau, comptables et inform.
782.4	680.0	667.6	554.8	667.5	722.5	756.9	. .	**31**	Machines et appareils électriques n.c.a.
1 057.0	1 050.5	1 218.4	1 345.9	1 618.5	1 673.7	1 568.8	. .	**32**	Appareils de radio, télé. et communication
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	321	Tubes, valves et autres comp. électroniques
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	32-321	Appareils de radio, télé. et communi. n.c.a.
490.2	538.9	536.6	733.7	759.6	782.5	725.0	. .	**33**	Instr. médic., de précision, optique et horlo.
1 478.5	1 482.0	1 441.0	1 646.5	1 365.7	1 439.6	1 522.2	. .	**34**	Véhicules automobiles, remorques
1 376.3	1 536.5	1 810.3	2 192.0	2 090.4	2 486.4	2 725.1	. .	**35**	Autres matériels de transport
31.9	24.1	56.8	118.2	114.3	133.1	147.5	. .	351	Construction et réparation de navires
1 296.5	1 432.2	1 639.8	1 920.1	1 725.6	2 020.0	2 208.1	. .	353	Construction aéronautique et spatiale
47.9	80.2	113.6	153.7	250.5	333.3	369.5	. .	352+359	Matériel ferroviaire ; équ. de transport n.c.a.
25.5	40.1	31.6	51.1	42.2	49.3	78.0	. .	**36**	Meubles ; activités de fabrication n.c.a.
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	361	Meubles
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	369	Activités de fabrication n.c.a.
1.6	0.0	0.0	0.8	1.0	1.1	4.7	. .	**37**	Récupération
236.3	**208.5**	**221.0**	**213.0**	**252.6**	**159.3**	**189.7**	**. .**	**40+41**	**ÉLECTRICITÉ, GAZ ET EAU**
12.8	**60.9**	**61.6**	**63.5**	**53.7**	**48.7**	**57.4**	**. .**	**45**	**CONSTRUCTION**
2 771.8	**2 649.6**	**2 632.6**	**3 061.7**	**3 011.6**	**3 655.0**	**4 335.8**	**. .**	**50...99**	**TOTAL SERVICES**
. .	. .	. .	. .	. .	88.2	. .	. .	**50...52**	Commerce de gros et de détail, réparation
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**55**	Hôtels et restaurants
. .	. .	. .	. .	. .	19.2	. .	. .	**60...63**	Transports et entreposage
726.5	795.5	708.6	877.7	1 066.1	1 175.3	1 216.8	. .	**64**	Postes et télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	641	Postes
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	642	Télécommunications
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	**65...67**	Intermédiation financière
2 010.2	1 820.4	1 879.7	2 107.3	1 851.4	2 343.9	2 960.4	. .	**70...74**	Immobilier, locations et services aux entr.
1 195.9	1 090.6	1 085.9	1 107.2	966.8	1 162.0	1 455.0	. .	**72**	Activités informatiques et rattachées
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	722	Production de logiciels
. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	72-722	Autres activités informatiques
589.2	502.0	546.1	695.2	677.0	793.3	914.6	. .	**73**	Recherche-développement
225.1	227.7	247.8	304.9	207.6	388.6	590.9	. .	**74**	Autres activités de services aux entreprises
16.0	9.6	12.6	16.5	18.4	28.8	28.8	. .	**75...99**	Services collectifs, sociaux et personnels
14 844.3	**15 326.4**	**15 992.5**	**17 549.4**	**18 199.9**	**19 779.3**	**21 488.1**	**. .**		**TOTAL ENTREPRISES**

Notes : Autres activités de services aux entreprises (CITI, R-3: 74) inclut Activités immobilières (CITI, R-3: 70), Location de machines et matériel (CITI, R-3: 71) et Intermédiation financière (CITI, R-3: 65...67). Pour toutes les années sauf 2001: Commerce de gros et de détail, réparation (CITI, R-3: 50...52), Hôtels et restaurants (CITI, R-3: 55) et Transports et entreposage (CITI, R-3: 60...63) ne sont pas disponibles séparément. De 1989-92: Bois, papier, imprimerie, édition (CITI, R-3: 20…22) inclut Meubles (CITI, R-3: 361). En 2001: Commerce de gros et de détail, réparation (CITI, R-3: 50...52) inclut Hôtels et restaurants (CITI, R-3: 55).

Source : OCDE, base de données ANBERD (DSTI/Division AES), mars 2005.

Purchasing power parities for GDP - national currency per USD[1]

Parités de pouvoir d'achat du PIB - monnaie nationale par USD[1]

	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
United States	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	États-Unis
Japan	200.083	194.924	192.134	189.430	188.408	187.169	183.934	180.301	175.794	171.194	168.867	166.861	162.036	154.584	148.647	143.665	137.563	Japon
Australia	1.264	1.328	1.369	1.383	1.366	1.354	1.338	1.322	1.314	1.318	1.317	1.307	1.297	1.314	1.329	1.337	1.351	Australie
Belgium[1]	0.919	0.908	0.916	0.907	0.902	0.912	0.927	0.927	0.919	0.916	0.927	0.930	0.940	0.921	0.899	0.883	0.880	Belgique[1]
Canada	1.238	1.250	1.261	1.253	1.246	1.234	1.223	1.212	1.216	1.212	1.206	1.187	1.191	1.234	1.218	1.229	1.245	Canada
Czech Republic	-	-	-	5.445	7.165	7.870	9.309	10.339	11.168	11.825	12.704	13.970	14.258	14.363	14.600	14.273	14.510	République tchèque
Denmark	8.682	8.607	8.727	8.709	8.648	8.698	8.620	8.588	8.564	8.530	8.555	8.539	8.410	8.408	8.351	8.425	8.430	Danemark
Finland[1]	0.887	0.929	0.952	0.974	0.960	0.952	0.954	0.951	0.977	0.968	0.960	0.972	0.982	0.979	0.976	0.967	0.965	Finlande[1]
France[1]	0.991	0.987	0.981	0.972	0.967	0.964	0.964	0.960	0.956	0.948	0.932	0.928	0.928	0.915	0.900	0.900	0.910	France[1]
Germany[1]	1.019	1.000	0.986	0.980	0.980	1.006	1.020	1.024	1.024	1.007	1.006	1.006	1.004	0.981	0.976	0.959	0.952	Allemagne[1]
Ireland[1]	0.823	0.822	0.836	0.799	0.785	0.789	0.812	0.808	0.815	0.823	0.831	0.873	0.921	0.953	0.985	1.002	1.017	Irlande[1]
Italy[1]	0.623	0.643	0.660	0.687	0.714	0.730	0.742	0.752	0.774	0.793	0.807	0.802	0.809	0.808	0.819	0.825	0.843	Italie[1]
Korea	468.064	486.745	495.881	528.535	566.160	595.636	623.378	657.281	690.038	711.810	732.439	766.562	754.893	752.836	761.134	778.774	782.173	Corée
Netherlands[1]	0.970	0.947	0.923	0.908	0.902	0.903	0.899	0.901	0.901	0.897	0.902	0.910	0.926	0.925	0.919	0.921	0.924	Pays-Bas[1]
Norway	9.233	9.356	9.500	9.496	9.379	9.111	9.110	8.916	8.986	8.909	9.076	9.353	9.208	9.010	9.116	9.142	9.254	Norvège
Poland	-	-	-	0.262	0.393	0.533	0.681	0.915	1.148	1.326	1.498	1.653	1.746	1.820	1.848	1.825	1.851	Pologne
Spain[1]	0.563	0.576	0.593	0.613	0.634	0.661	0.675	0.687	0.707	0.717	0.730	0.734	0.733	0.742	0.750	0.743	0.745	Espagne[1]
Sweden	7.879	8.101	8.430	8.829	9.298	9.188	9.252	9.272	9.393	9.285	9.371	9.473	9.342	9.190	9.340	9.365	9.425	Suède
United Kingdom	0.537	0.552	0.571	0.591	0.609	0.619	0.622	0.618	0.622	0.626	0.624	0.634	0.644	0.632	0.624	0.610	0.620	Royaume-Uni

1. For EMU countries, exchange rates apply to national data expressed in Euro using the irrevocable 1999 EUR/national currency exchange rate.

1. Pour les pays de l'UME, le taux de change s'applique aux données nationales exprimées en Euros au moyen du taux de change irrévocable EUR/monnaie nationale de 1999.

Source: OECD, Statistics Directorate.

Source : OCDE, Direction des Statistiques.

OECD PUBLICATIONS, 2, rue André-Pascal, 75775 PARIS CEDEX 16
PRINTED IN FRANCE
(70 2005 01 3 P) ISBN 92-64-01022-X – No. 54067 2005