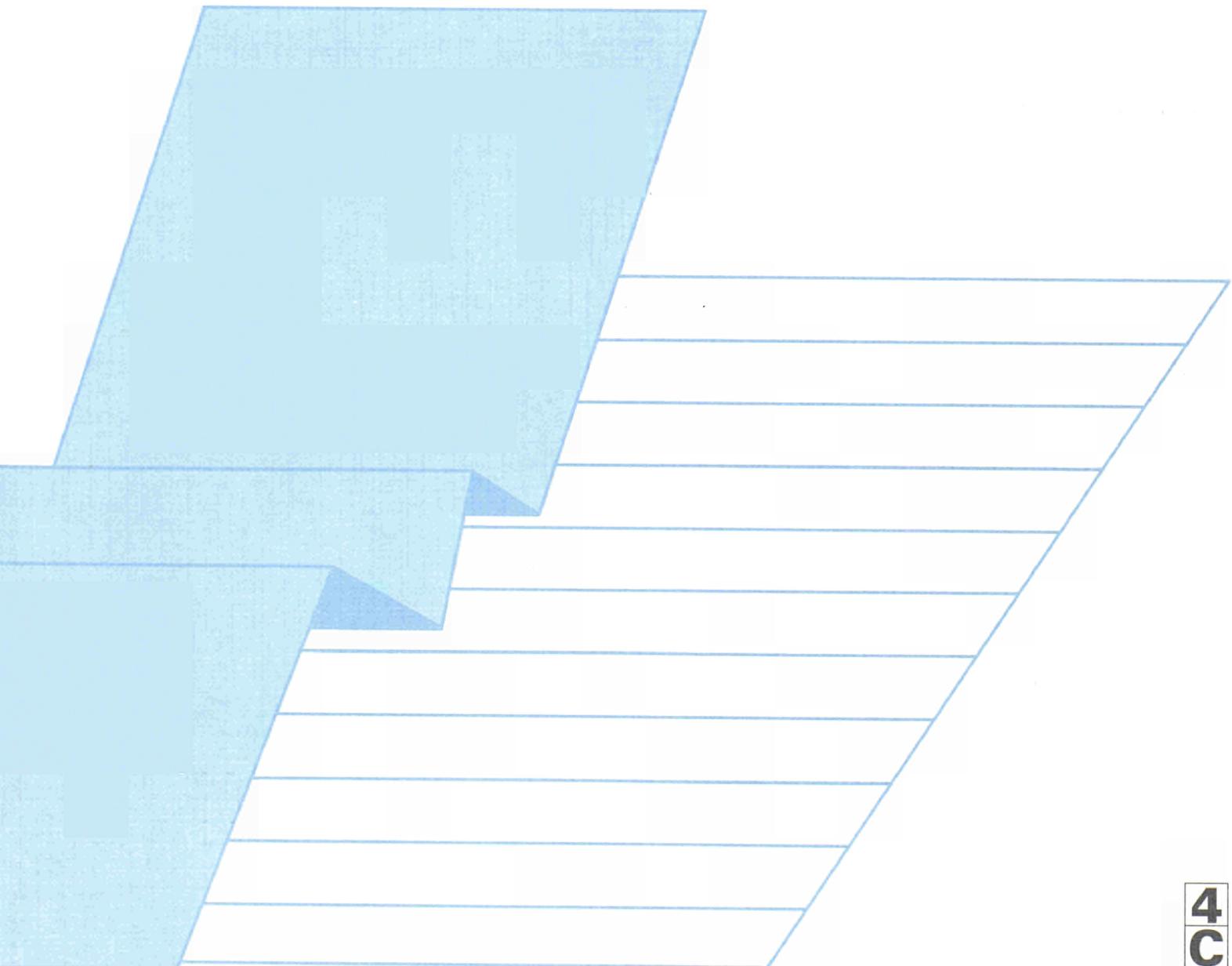


STRUKTUR UND TÄTIGKEIT DER INDUSTRIE
Ergebnisse nach Unternehmensgröße – 1987/1988/1989

STRUCTURE AND ACTIVITY OF INDUSTRY
Data by size of enterprise – 1987/1988/1989

STRUCTURE ET ACTIVITÉ DE L'INDUSTRIE
Données selon la taille des entreprises – 1987/1988/1989





STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

L-2920 Luxembourg — Tél. 43 01-1 — Télex: Comeur Lu 3423
B-1049 Bruxelles, bâtiment Berlaymont, rue de la Loi 200 (bureau de liaison) — Tél. 235 11 11

Eurostat hat die Aufgabe, den Informationsbedarf der Kommission und aller am Aufbau des Binnenmarktes Beteiligten mit Hilfe des europäischen statistischen Systems zu decken.

Um der Öffentlichkeit die große Menge an verfügbaren Daten zugänglich zu machen und Benutzern die Orientierung zu erleichtern, werden zwei Arten von Publikationen angeboten: Statistische Dokumente und Veröffentlichungen.

Statistische Dokumente sind für den Fachmann konzipiert und enthalten das ausführliche Datenmaterial: Bezugsdaten, bei denen die Konzepte allgemein bekannt, standardisiert und wissenschaftlich fundiert sind. Diese Daten werden in einer sehr tiefen Gliederung dargeboten. Die Statistischen Dokumente wenden sich an Fachleute, die in der Lage sind, selbständig die benötigten Daten aus der Fülle des dargebotenen Materials auszuwählen. Diese Daten sind in gedruckter Form und/oder auf Diskette, Magnetband, CD-ROM verfügbar. Statistische Dokumente unterscheiden sich auch optisch von anderen Veröffentlichungen durch den mit einer stilisierten Graphik versehenen weißen Einband.

Die zweite Publikationsart, die Veröffentlichungen, wenden sich an eine ganz bestimmte Zielgruppe, wie zum Beispiel an den Bildungsbereich oder an Entscheidungsträger in Politik und Verwaltung. Sie enthalten ausgewählte und auf die Bedürfnisse einer Zielgruppe abgestellte und kommentierte Informationen. Eurostat übernimmt hier also eine Art Beraterrolle.

Für einen breiteren Benutzerkreis gibt Eurostat Jahrbücher und periodische Veröffentlichungen heraus. Diese enthalten statistische Ergebnisse für eine erste Analyse sowie Hinweise auf weiteres Datenmaterial für vertiefende Untersuchungen. Diese Veröffentlichungen werden in gedruckter Form und in Datenbanken angeboten, die in Menütechnik zugänglich sind.

Um Benutzern die Datensuche zu erleichtern, hat Eurostat Themenkreise, d. h. eine Untergliederung nach Sachgebieten, eingeführt. Daneben sind sowohl die Statistischen Dokumente als auch die Veröffentlichungen in bestimmte Reihen, wie zum Beispiel „Jahrbücher“, „Konjunktur“, „Methoden“, untergliedert, um den Zugriff auf die statistischen Informationen zu erleichtern.

Y. Franchet
Generaldirektor

It is Eurostat's responsibility to use the European statistical system to meet the requirements of the Commission and all parties involved in the development of the single market.

To ensure that the vast quantity of accessible data is made widely available, and to help each user make proper use of this information, Eurostat has set up two main categories of document: statistical documents and publications.

The statistical document is aimed at specialists and provides the most complete sets of data: reference data where the methodology is well established, standardized, uniform and scientific. These data are presented in great detail. The statistical document is intended for experts who are capable of using their own means to seek out what they require. The information is provided on paper and/or on diskette, magnetic tape, CD-ROM. The white cover sheet bears a stylized motif which distinguishes the statistical document from other publications.

The publications proper tend to be compiled for a well-defined and targeted public, such as educational circles or political and administrative decision-makers. The information in these documents is selected, sorted and annotated to suit the target public. In this instance, therefore, Eurostat works in an advisory capacity.

Where the readership is wider and less well defined, Eurostat provides the information required for an initial analysis, such as yearbooks and periodicals which contain data permitting more in-depth studies. These publications are available on paper or in Videotext databases.

To help the user focus his research, Eurostat has created 'themes', i.e. a subject classification. The statistical documents and publications are listed by series: e.g. yearbooks, short-term trends or methodology in order to facilitate access to the statistical data.

Y. Franchet
Director-General

Pour établir, évaluer ou apprécier les différentes politiques communautaires, la Commission des Communautés européennes a besoin d'informations.

Eurostat a pour mission, à travers le système statistique européen, de répondre aux besoins de la Commission et de l'ensemble des personnes impliquées dans le développement du marché unique.

Pour mettre à la disposition de tous l'importante quantité de données accessibles et faire en sorte que chacun puisse s'orienter correctement dans cet ensemble, deux grandes catégories de documents ont été créées: les documents statistiques et les publications.

Le document statistique s'adresse aux spécialistes. Il fournit les données les plus complètes: données de référence où la méthodologie est bien connue, standardisée, normalisée et scientifique. Ces données sont présentées à un niveau très détaillé. Le document statistique est destiné aux experts capables de rechercher, par leurs propres moyens, les données requises. Les informations sont alors disponibles sur papier et/ou sur disquette, bande magnétique, CD-ROM. La couverture blanche ornée d'un graphisme stylisé démarque le document statistique des autres publications.

Les publications proprement dites peuvent, être réalisées pour un public bien déterminé, ciblé, par exemple l'enseignement ou les décideurs politiques ou administratifs. Des informations sélectionnées, triées et commentées en fonction de ce public lui sont apportées. Eurostat joue, dès lors, le rôle de conseiller.

Dans le cas d'un public plus large, moins défini, Eurostat procure des éléments nécessaires à une première analyse, les annuaires et les périodiques, dans lesquels figurent les renseignements adéquats pour approfondir l'étude. Ces publications sont présentées sur papier ou dans des banques de données de type vidéotex.

Pour aider l'utilisateur à s'orienter dans ses recherches, Eurostat a créé les thèmes, c'est-à-dire une classification par sujet. Les documents statistiques et les publications sont répertoriés par série — par exemple, annuaire, conjoncture, méthodologie — afin de faciliter l'accès aux informations statistiques.

Y. Franchet
Directeur général

STRUKTUR UND TÄTIGKEIT DER INDUSTRIE
Ergebnisse nach Unternehmensgröße — 1987/1988/1989

STRUCTURE AND ACTIVITY OF INDUSTRY
Data by size of enterprise — 1987/1988/1989

STRUCTURE ET ACTIVITÉ DE L'INDUSTRIE
Données selon la taille des entreprises — 1987/1988/1989

Theme / Thème
Energy and industry / Énergie et industrie
Series / Série
Accounts, surveys and statistics / Comptes, enquêtes et statistiques

4
C

**Bibliographische Daten befinden sich am Ende der Veröffentlichung.
Cataloguing data can be found at the end of this publication.
Une fiche bibliographique figure à la fin de l'ouvrage.**

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1992

ISBN 92-826-5118-5

© CECA-CEE-CEEA, Bruxelles • Luxembourg, 1992

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

Printed in Belgium

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Einleitung.....	5
I. Analyse	17
II. Tabellen	59
III. Fußnoten.....	193
IV. Faltblätter - Auszüge aus der Allgemeinen Sytematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften (NACE)	196

Zeichen und Abkürzungen

Null (nichts)	—
Kein Nachweis vorhanden oder geheim	:
Geschätzt	*
Million	Mio
Europäische Währungseinheit	ECU

Die folgenden Landesbehörden haben die Erhebung in den Mitgliedstaaten durchgeführt und deren Ergebnisse an das SAEG weitergeleitet:

<i>Deutschland</i>	Statistisches Bundesamt, Wiesbaden
<i>Frankreich</i>	Institut national de la statistique et des études économiques (INSEE), Paris Ministère de l'Industrie, Paris Ministère de l'Agriculture, Paris Ministère du Logement et de l'Urbanisme, Paris
<i>Italien</i>	Istituto central di statistica (ISTAT), Roma
<i>Niederlande</i>	Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS), Voorburg
<i>Belgien</i>	Institut national de statistique (INS), Bruxelles
<i>Luxemburg</i>	Service central de la statistique et des études économiques (STATEC), Luxembourg
<i>Vereinigtes Königreich</i>	Business Statistics Office (BSO), Newport
<i>Irland</i>	Central Statistics Office (CSO), Dublin
<i>Dänemark</i>	Danmarks Statistik, Kobenhavn
<i>Griechenland</i>	National Statistical Service of Greece, Athens
<i>Spanien</i>	Instituto Nacional de Estadística (INE), Madrid

Einleitung

Im vorliegenden Band veröffentlicht das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften (Eurostat) einige nach Größenklassen der Unternehmen gegliederte Ergebnisse der koordinierten Jahresehebung über die Struktur und Tätigkeit der Industrie.

Diese Erhebung wird in den Mitgliedstaaten entsprechend der Richtlinie 72/221/EWG des Rates vom 6. Juni 1972 ⁽¹⁾ jährlich durchgeführt; ihre Ergebnisse sind Gegenstand einer regelmäßigen Veröffentlichung von Eurostat.

Ein 1978 veröffentlichter Band "Methoden und Definitionen" enthält eine detaillierte Beschreibung der Erhebungsmethodik sowie eine Reihe nützlicher Informationen über die Bedingungen, unter denen die Erhebung in den verschiedenen Mitgliedstaaten durchgeführt wird. Der Leser kann außerdem die Erläuterungen in den jährlichen Veröffentlichungen Eurostats mit den wichtigsten Erhebungsergebnissen heranziehen.

Es sei kurz an folgendes erinnert:

- Die Erhebung erstreckt sich auf alle Unternehmen mit 20 oder mehr Beschäftigten, deren Haupttätigkeit in eine der Gruppen (dreistellige Positionen) des Teils "Industrie" (einschließlich Energie und Wasserwirtschaft sowie Baugewerbe) der Allgemeinen Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften (Abteilungen 1 bis 5 der NACE) fällt.
- Die benutzten statistischen Einheiten sind das Unternehmen, die fachliche Einheit und die örtliche Einheit.
- Die Tatbestände, für welche Angaben eingeholt werden, umfassen neben den Auskünften über die Zahl der Beschäftigten und über die Personalausgaben alle Daten, die zur Berechnung der Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten und zu Marktpreisen erforderlich sind.
- Die Erhebung wird nicht von Eurostat selbst durchgeführt, sondern von den zuständigen nationalen Behörden (statistische Ämter, Ministerien), die Eurostat die Erhebungsergebnisse nach einem gemeinsamen Schema übermitteln.

Bei der Ausarbeitung des Gemeinschaftsprogramms haben Eurostat und die Mitgliedstaaten vereinbart, nach

(1) Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften L 133 vom 10.6.1972.

Beschäftigtenklassen gegliederte Angaben für sämtliche NACE-Gruppen zusammenzustellen, die für die Darstellung der Ergebnisse betreffend die Unternehmen vorgesehen wurden.

Bei den fünf Tatbeständen, für die Eurostat derartige Angaben übermittelt werden, handelt es sich um:

- Zahl der Unternehmen,
- Zahl der Beschäftigten,
- Personalausgaben,
- Umsatz,
- Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten.

Die Beschäftigtenklassen wurden wie folgt festgesetzt:

- 20 bis 49 Beschäftigte
- 50 bis 99 Beschäftigte
- 100 bis 199 Beschäftigte
- 200 bis 499 Beschäftigte
- 500 bis 999 Beschäftigte
- 1000 bis 4999 Beschäftigte
- 5000 und mehr Beschäftigte

Natürlich stellt sich bei der Darstellung derartiger Ergebnisse in ganz besonderem Maße das Problem der statistischen Geheimhaltung. Auch deren Auswertung, insbesondere auf der Ebene der Datenverarbeitung, gestaltet sich sowohl für die Mitgliedstaaten als auch Eurostat außerordentlich schwierig.

Ziel vorliegender Veröffentlichung ist es, den Benutzern einige Informationen über die relative Bedeutung der Unternehmen mit 20 bis 99 bzw. 100 bis 499 und 500 Beschäftigten und mehr in den Jahren 1987, 1988 und 1989 zu vermitteln. Die Angaben nach Größenklassen wurden für die Jahre 1979, 1981, 1983 bis 1988 veröffentlicht. Die Veröffentlichung "Wichtigste Ergebnisse" von 1987/1988 enthielt Angaben über die Unternehmen mit weniger als 20 Beschäftigten, die aus der sich auf das Jahr 1988 beziehenden Fünfjahresehebung stammten.

Es wurde als zweckmäßig erachtet, die Angaben bis einschließlich 1989 zu veröffentlichen, obgleich diese nur für sieben Länder vorliegen. Bei dieser Veröffentlichung handelt es sich um einen Kompromiß zwischen Aktualität und Verfügbarkeit der Information.

Der Leser wird auf die zahlreichen Fußnoten hingewiesen, deren Bedeutung nach den Tabellen erklärt wird, und die sich im allgemeinen auf von den Mitgliedstaaten durchgeführte Positionszusammenfassungen der NACE beziehen.

Das Aggregat "Verarbeitendes Gewerbe" umfaßt im Prinzip folgende NACE-Positionen: 12, 14, 152, 22, 24, 25, 26, 3 und 4. Verschiedene dieser Positionen sind jedoch für gewisse Mitgliedstaaten aufgrund der statistischen Geheimhaltung oder der Abgrenzung der Erhebung nicht abgedeckt und somit nicht im Total enthalten.

Nachstehend findet der Leser eine Erläuterung der Besonderheiten jedes Landes. Diese betreffen im wesentlichen die unterschiedliche Handhabung der statistischen Geheimhaltung.

Belgien

Bei den Angaben über die Unternehmen mit mindestens 20 Beschäftigten auftretende Geheimhaltungsprobleme wurden im Institut National de Statistique in Belgien geregelt; sie betreffen im wesentlichen die Zusammenfassung bestimmter NACE-Sektoren.

Dänemark

Die Geheimhaltungsprobleme wurden von Dänemark geregelt. In den Fällen, die unter die statistische Geheimhaltung fallen, wurde lediglich die Variable 01 geliefert.

Deutschland

Bestehende Lücken sind auf die Handhabung der Vertraulichkeitsprobleme durch das Statistische Bundesamt zurückzuführen; sobald eine Situation als vertraulich eingeschätzt wird, werden keinerlei Angaben nach Größenklassen (für die betreffende NACE-Position) geliefert.

Griechenland

Die letzten bei Eurostat verfügbaren Angaben beziehen sich auf das Jahr 1983.

Spanien

Die Ergebnisse beziehen sich auf Kleinunternehmen und liegen für die (zweistelligen) NACE-Klassen vor. Die Probleme der statistischen Geheimhaltung wurden vom Instituto Nacional de Estadística geregelt; in Fällen, wo die Vertraulichkeit der Information tangiert ist, liegen nur die Tatbestände 01 nach Größenklasse vor.

Frankreich

Die Angaben liegen sehr vollständig und detailliert vor; die vertraulichen Angaben werden von Eurostat aufbereitet.

Irland

Wegen der Probleme der statistischen Geheimhaltung liegen keine nach Größenklassen untergliederten Angaben für die statistische Einheit "Unternehmen" vor.

Italien

Die nach Größenordnung untergliederten Ergebnisse liegen sehr detailliert und vollständig vor und umfassen auch vertrauliche Daten. Die Geheimhaltungsfrage wird von Eurostat geregelt.

Luxemburg

Die Angaben liegen seit 1986 nicht mehr vor.

Niederlande

Nach Größenordnung untergliederte Ergebnisse liegen nur auf der aggregierten Ebene der (zweistelligen) NACE-

Klassen vor; in manchen Fällen können diese Klassen zusammengefaßt sein.

Die Angaben liegen bis 1988 vor.

Portugal

Portugal hat uns für die Jahre 1986 bis 1988 keine Daten nach Größenklassen geliefert.

Vereinigtes Königreich

Die Angaben über die "Establishments" liegen nach Größenklassen untergliedert vor. Lücken sind auf die Handhabung des Vertraulichkeitsproblems durch das "Business Statistics Office" (Amt für Wirtschaftsstatistik) zurückzuführen. Sobald eine Situation als vertraulich eingeschätzt wird, werden für bestimmte Größenklassen sämtliche Informationen (für die betreffende NACE-Position) zurückgehalten. Daher können keine Gesamtwerte berechnet werden.

Ergebnisse werden für folgende, bereits oben erwähnte Variablen geliefert:

- V01: Zahl der Unternehmen (in Einheiten),
- V05: Zahl der Beschäftigten (in Einheiten),
- V18: Personalausgaben (in Mio Ecu),
- V24: Umsatz (in Mio Ecu),
- V73: Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten (in Mio Ecu).

Für die Umrechnung der einzelnen Landeswährungen in Ecu legt Eurostat folgende Umrechnungssätze zugrunde:
1 ECU =

	1 ECU	1987	1988	1989
Belgique	BFR	43,0392	43,4284	43,3806
Danmark	DKR	7,88413	7,95152	8,04928
Deutschland	DM	2,07159	2,07440	2,07015
Grèce	DR	156,2204	167,5756	178,8404
Espana	PTA	142,1915	137,6007	130,4058
France	FF	6,92848	7,03643	7,02387
Irland	IRL	0,775443	0,775671	0,776818
Italia	LIT	1494,708	1537,333	1510,469
Luxembourg	LFR	43,0392	43,4284	43,3806
Nederland	HFL	2,33428	2,33479	2,33526
Portugal	ESC	162,5811	170,0592	173,4131
United Kingdom	UKL	0,704679	0,664434	0,673302

Die Beschreibung der in den Tabellenköpfen aufgeführten NACE-Positionen kann der Leser den in drei Amtssprachen abgedruckten Faltblättern am Ende der Veröffentlichung entnehmen.

Weitere Auskünfte sind bei folgender Stelle einzuholen:

Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften
Abteilung Öffentlichkeitsarbeit, Informationsverbreitung,
Synthesen
L-2920 LUXEMBURG

Contents

	Page
Introduction	5
I. Analysis	17
II. Tables	59
III. Footnotes	193
IV. Fold-outs - Extract from the General Industrial Classification of Economic Activities within the European Communities (NACE)	196

Signs and abbreviations

Nil	—
Data not available or secret	:
Estimate	*
Million	Mio
European currency unit	ECU

The following national statistical offices have carried out the inquiry in the Member States and sent the results to the SOEC:

<i>Germany</i>	Statistisches Bundesamt, Wiesbaden
<i>France</i>	Institut national de la statistique et des études économiques (INSEE), Paris Ministère de l'Industrie, Paris Ministère de l'Agriculture, Paris Ministère du Logement et de l'Urbanisme, Paris
<i>Italy</i>	Istituto central di statistica (ISTAT), Roma
<i>The Netherlands</i>	Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS), Voorburg
<i>Belgium</i>	Institut national de statistique (INS), Bruxelles
<i>Luxembourg</i>	Service central de la statistique et des études économiques (STATEC), Luxembourg
<i>United Kingdom</i>	Business Statistics Office (BSO), Newport
<i>Ireland</i>	Central Statistics Office (CSO), Dublin
<i>Denmark</i>	Danmarks Statistik, Kobenhavn
<i>Greece</i>	National Statistical Service of Greece, Athens
<i>Spain</i>	Instituto Nacional de Estadística (INE), Madrid

Introduction

In this volume, the Statistical Office of the European Communities (Eurostat) is publishing a number of the results of the coordinated annual inquiry on the structure and activity of industry, broken down by size of enterprise.

This inquiry is carried out each year in the Member States pursuant to Council Directive 72/221/EEC of 6 June 1972 ⁽¹⁾ and its results are published regularly by Eurostat.

A 'Methods and definitions' volume published in 1978 describes in detail the survey methods employed and gives some useful information on the conditions under which the inquiry is carried out in the various Member States. The reader can also refer to the explanatory notes given in Eurostat's annual publications containing the main inquiry results.

The following points should be noted:

- the inquiry covers all enterprises which employ 20 or more persons and whose principal economic activity is listed in one of the groups (three-digit headings) of the General Industrial Classification of Economic Activities within the European Communities (NACE) relating to industry, including energy and water, and building and civil engineering (Nace divisions 1-5);
- the statistical units used are the enterprise, the kind-of activity unit and the local unit;
- the variables covered by the inquiry, in addition to persons employed and labour costs, are those required to calculate gross value-added at factor costs and at market prices;
- the inquiry is not conducted by Eurostat itself, but by the relevant national authorities (statistical institutes, ministries) which forward the results to Eurostat in a standard form.

When the Community programme was being drawn up, Eurostat and the Member States agreed to compile data broken down by size groups (number of employees) for all the NACE groups used in presenting the results relating to enterprises.

Data of this type are forwarded to Eurostat for the following five variables:

- number of enterprises,
- number of persons employed,
- labour costs,
- turnover,
- gross value-added at factor cost.

The size groups have been fixed as follows:

- 20 to 49 persons employed,
- 50 to 99 persons employed,
- 100 to 199 persons employed,
- 200 to 499 persons employed,
- 500 to 999 persons employed,
- 1 000 to 4 999 persons employed,
- 5 000 and more persons employed.

The problem of statistical confidentiality is, of course, particularly acute for this type of presentation and the use of the results, especially in computerized form, is therefore extremely difficult for both the Member States and Eurostat.

The aim of this publication is to provide users with data on the relative shares of enterprises employing 20 to 99, 100 to 499 and 500 or more persons in the years 1987, 1988 and 1989. Data by size of enterprises have previously been published for the years 1979, 1981, 1983 to 1988. Data for enterprises employing fewer than 20 persons, taken from the last five-yearly survey (reference year 1988) were published with the main results for that year.

It was judged appropriate to publish data up to and including 1989, although data are available only for seven countries in this year. The present publication represents a compromise between the desire to publish data as rapidly as possible and the availability of data.

The reader's attention is drawn to the numerous foot-notes, which are explained after the tables and generally describe groupings of NACE headings practised by the Member States.

The total "Manufacturing industries" in principle comprises the following NACE positions: 12, 14, 152, 22, 24, 25, 26 and 3 and 4. Because of problems related to statistical confidentiality or because of the coverage of the national inquiry, certain NACE positions may not be included in the total for certain countries.

The following notes refer specifically to each country and mainly explain the different ways in which statistical confidentiality is observed.

Belgium

Statistical confidentiality relating to data by size group on enterprises employing 20 persons or over is enforced by the Institut National de Statistique, primarily by grouping certain NACE sectors together.

(1) Official Journal of the European Communities No 133 of 10 June 1972.

Denmark

The problems of confidentiality have been dealt with by Denmark. In cases subject to statistical confidentiality only variable O1 is supplied.

Germany

The gaps which exist are because of the way in which confidentiality problems have been dealt with by the Statistisches Bundesamt (Federal Statistical Office); as soon as a situation is considered confidential, no information is supplied by size group (for the individual NACE heading concerned).

Greece

The last year available at Eurostat is 1983.

Spain

Data by establishment are available at NACE class (two-digit) level. The problems of statistical confidentiality have been dealt with by the Instituto Nacional de Estadística. When information is confidential only variable O1 is available by size group.

France

Data are available in very detailed and complete form. Eurostat is responsible for confidential data.

Ireland

Data by size group for enterprises are not available because of problems relating to statistical confidentiality.

Italy

Results by size group are available in very detailed and complete form and even include confidential data. Eurostat is responsible for confidentiality.

Luxembourg

Data are available only for 1986.

Netherlands

Results by size group are available only at an aggregated level (NACE two-digit classes), and in some cases these classes may be combined.

Data are available until 1988.

Portugal

Portugal did not provide any data for 1986 to 1988.

United Kingdom

Data on establishments are available by size group. The gaps which exist are linked to the way in which confidentiality problems have been dealt with by the Business Statistics Office. Where a situation is regarded as confidential, all information on certain size groups is deleted (for the individual NACE heading concerned). This problem excludes the possibility of calculating totals.

The variables for which results are given are those already mentioned above, namely:

- V01: number of enterprises (in units),
- V05: number of persons employed (in units),
- V18: labour costs (in MECU),
- V24: turnover (in MECU),
- V73: gross value-added at factor cost (in MECU).

The rates used by Eurostat to convert national data into ECU are as follows: 1 ECU =

	1 ECU	1987	1988	1989
Belgique	BFR	43,0392	43,4284	43,3806
Danmark	DKR	7,88413	7,95152	8,04928
Deutschland	DM	2,07159	2,07440	2,07015
Grèce	DR	156,2204	167,5756	178,8404
Espana	PTA	142,1915	137,6007	130,4058
France	FF	6,92848	7,03643	7,02387
Ireland	IRL	0,775443	0,775671	0,776818
Italia	LIT	1494,708	1537,333	1510,469
Luxembourg	LFR	43,0392	43,4284	43,3806
Nederland	HFL	2,33428	2,33479	2,33526
Portugal	ESC	162,5811	170,0592	173,4131
United Kingdom	UKL	0,704679	0,664434	0,673302

At the end of this volume the reader will find on three-language fold-out pages the titles of the NACE headings given above the tables.

For all additional information please contact:

Statistical Office of the European Communities
Public Relations, Information and Statistical Digests
L-2920 Luxembourg

Table des matières

	Page
Introduction	5
I. Analyse	17
II. Tableaux	59
III. Notes	193
IV. Dépliants - Extrait de la nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés européennes (NACE)	196

Signes et abréviations

Néant	—
Donnée non disponible ou secrète	:
Estimation	*
Million	Mio
Unité de compte européenne	ECU

Les services nationaux suivants ont exécuté l'enquête dans les Etats membres et assuré la transmission des résultats à l'OSCE:

<i>Allemagne</i>	Statistisches Bundesamt, Wiesbaden
<i>France</i>	Institut national de la statistique et des études économiques (INSEE), Paris Ministère de l'Industrie, Paris Ministère de l'Agriculture, Paris Ministère du Logement et de l'Urbanisme, Paris
<i>Italie</i>	Istituto central di statistica (ISTAT), Roma
<i>Pays-Bas</i>	Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS), Voorburg
<i>Belgique</i>	Institut national de statistique (INS), Bruxelles
<i>Luxembourg</i>	Service central de la statistique et des études économiques (STATEC), Luxembourg
<i>Royaume-Uni</i>	Business Statistics Office (BSO), Newport
<i>Irlande</i>	Central Statistics Office (CSO), Dublin
<i>Danemark</i>	Danmarks Statistik, Kobenhavn
<i>Grèce</i>	National Statistical Service of Greece, Athens
<i>Espagne</i>	Instituto Nacional de Estadística (INE), Madrid

Introduction

Dans le présent volume, l'Office statistique des Communautés européennes (Eurostat) publie quelques résultats de l'enquête annuelle coordonnée sur la structure et l'activité de l'industrie, ventilés selon la taille des entreprises.

Cette enquête est effectuée annuellement dans les Etats membres en conformité avec la directive 72/221/CEE du Conseil, du 6 juin 1972 ⁽¹⁾, et ses résultats font l'objet d'une publication régulière par Eurostat.

Un volume "Méthodes et définitions" publié en 1978 donne une description détaillée de la méthodologie de l'enquête ainsi qu'un certain nombre d'informations utiles sur les conditions dans lesquelles s'effectue l'enquête dans les différents Etats membres. Le lecteur pourra également se référer aux explications qui figurent dans les publications annuelles d'Eurostat comportant les principaux résultats de l'enquête.

Il y a lieu de rappeler brièvement que

- l'enquête couvre toutes les entreprises qui occupent 20 personnes et plus et dont l'activité principale relève d'un des groupes (positions à trois chiffres) de la nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés européennes (NACE) concernant l'industrie, y compris l'énergie et l'eau, ainsi que le bâtiment et le génie civil (divisions 1 à 5 de la NACE),
- les unités statistiques utilisées sont l'entreprise, l'unité d'activité économique et l'unité locale,
- les variables recueillies auprès des enquêtés sont, outre les informations portant sur les personnes occupées et les dépenses de personnel, toutes celles nécessaires au calcul de la valeur ajoutée brute au coût des facteurs et aux prix du marché,
- l'enquête n'est pas effectuée par Eurostat lui-même, mais par les administrations nationales compétentes, instituts statistiques, ministères), qui transmettent les résultats des enquêtes à Eurostat selon un schéma commun.

Lors de la mise sur pied du programme communautaire, Eurostat et les Etats membres sont convenus que des données ventilées par classes d'effectifs seraient établies pour tous les groupes de la NACE, retenus pour la présentation des résultats concernant les entreprises. Les variables pour lesquelles de telles données sont transmises à Eurostat sont au nombre de cinq:

- nombre d'entreprises,
- nombre de personnes occupées,

- dépenses de personnel,
- chiffre d'affaires,
- valeur ajoutée brute au coût des facteurs.

Quant aux classes d'effectifs, elles ont été fixées comme suit:

- 20 à 49 personnes occupées,
- 50 à 99 personnes occupées,
- 100 à 199 personnes occupées,
- 200 à 499 personnes occupées,
- 500 à 999 personnes occupées,
- 1.000 à 4.999 personnes occupées,
- 5.000 personnes occupées et plus.

Bien entendu le problème du secret statistique se pose avec une acuité particulière pour ce genre de présentation des résultats et l'exploitation, notamment sur le plan informatique, est rendue extrêmement difficile aussi bien pour les Etats membres que pour Eurostat.

L'objectif de la présente publication est de mettre à la disposition des utilisateurs quelques informations sur l'importance relative, en 1987, 1988 et 1989, des entreprises qui occupent respectivement 20 à 99, 100 à 499 personnes, ainsi que 500 personnes et plus. Les données par classes de taille ont fait l'objet de publications pour les années 1979, 1981, 1983 à 1988. La publication "Principaux résultats" 1987/1988 comportait les données pour les entreprises occupant moins de 20 personnes qui provenaient de la dernière enquête quinquennale qui portait sur l'année 1988.

Il a été jugé opportun de publier les données jusqu'à 1989 inclus, bien que ces données ne soient disponibles que pour sept pays. Cette publication représente un compromis entre l'actualité et la disponibilité de l'information.

Il faut attirer l'attention du lecteur sur les nombreux renvois, dont la signification est donnée à la suite des tableaux et qui concernent en général des regroupements de positions de la NACE effectués par les Etats membres.

Le total "Industries manufacturières" comprend en principe les positions suivantes de la NACE: 12, 14, 152, 22, 24, 25, 26, 3 et 4. Certaines de ces positions ne sont pas comprises dans ce total pour certains Etats membres soit à cause de problèmes de confidentialité statistique, soit à cause du champ couvert par l'enquête nationale.

Une description des particularités de chaque pays est exposée ci-dessous. Elle porte essentiellement sur les différentes manières de traiter le secret statistique.

Belgique

Le traitement du secret statistique pour les données par taille concernant les entreprises occupant 20 personnes ou plus est fait à l'Institut National de Statistique en Belgique; il se ramène essentiellement à regrouper certains secteur NACE.

(1) JO L 133 du 10.6.1972

Danemark

Les problèmes de confidentialité ont été traités par le Danemark. Dans les cas qui relèvent du secret statistique, seule la variable O1 est fournie.

Allemagne

Les lacunes existantes sont liées à la manière dont les problèmes de confidentialité ont été traités par le "Statistisches Bundesamt"; dès qu'une situation est jugée confidentielle, aucune information n'est fournie par classe de taille (pour la position NACE particulière impliquée).

Grèce

La dernière année disponible à Eurostat concerne 1983.

Espagne

Les données concernent les établissements et sont disponibles au niveau de la classe NACE (2 chiffres). Les problèmes liés au secret statistique ont été traités par "l'Instituto Nacional de Estadística"; dans les cas de confidentialité de l'information on ne dispose que des variables O1 par classe de taille.

France

Les données sont disponibles d'une façon très complète et détaillée; les données confidentielles sont traitées par Eurostat.

Irlande

Les données par classe de taille pour l'unité statistique "entreprise" ne sont pas disponibles à cause des problèmes de secret statistique.

Italie

Les résultats par taille sont disponibles d'une façon très détaillée et complète et incluent même les données confidentielles. Le traitement du secret est fait par Eurostat.

Luxembourg

Les données ne sont plus disponibles depuis 1986.

Pays-Bas

Les résultats par taille ne sont disponibles qu'à un niveau agrégé classes NACE (2 chiffres), et même dans certains cas ces classes peuvent être regroupées.

Les données sont disponibles jusqu'en 1988.

Portugal

Le Portugal ne nous a pas envoyé de données pour les années 1986 à 1988.

Royaume-Uni

Les données concernant les "establishments" sont disponibles par classe de taille, les lacunes existantes sont liées à la manière dont les problèmes de confidentialité ont été traités par le "Business Statistics Office". Dès qu'une situation est jugée confidentielle, il y a des classes de taille pour lesquelles toute l'information est supprimée (pour la position NACE particulière impliquée). Ce problème exclut la possibilité de calcul de totaux.

Les variables pour lesquelles des résultats sont fournis sont celles déjà citées plus haut, à savoir:

- V01: nombre d'entreprises (en unités),
- V05: nombre de personnes occupées (en unités),
- V18: dépenses de personnel (en Mio ECU),
- V24: chiffre d'affaires (en Mio ECU),
- V73: valeur ajoutée brute au coût des facteurs (en Mio ECU),

Les taux de conversion utilisés par Eurostat pour convertir les données nationales en écus sont les suivants: 1 ECU =

	1 ECU	1987	1988	1989
Belgique	BFR	43,0392	43,4284	43,3806
Danmark	DKR	7,88413	7,95152	8,04928
Deutschland	DM	2,07159	2,07440	2,07015
Grèce	DR	156,2204	167,5756	178,8404
España	PTA	142,1915	137,6007	130,4058
France	FF	6,92848	7,03643	7,02387
Ireland	IRL	0,775443	0,775671	0,776818
Italia	LIT	1494,708	1537,333	1510,469
Luxembourg	LFR	43,0392	43,4284	43,3806
Nederland	HFL	2,33428	2,33479	2,33526
Portugal	ESC	162,5811	170,0592	173,4131
United Kingdom	UKL	0,704679	0,664434	0,673302

A la fin de l'ouvrage, le lecteur trouvera sur les dépliants en trois langues les intitulés des positions de la NACE figurant au-dessus des tableaux.

Pour tous renseignements complémentaires, s'adresser à l'unité:

Office statistique des Communautés européennes
Relations publiques, information et synthèses
L-2920 Luxembourg - tél. 4301 4567

**Analyse
Analysis
Analyse**

Die Unternehmen in Industrie und Baugewerbe in den achtziger Jahren

Seit 1979 veröffentlicht Eurostat jährlich (ausgenommen die Jahre 1980 und 1982) für die Unternehmen mit mehr als 20 Beschäftigten in Industrie und Baugewerbe nach Größenklassen gegliederte Ergebnisse aus der Erhebung über die Struktur und Tätigkeit der Industrie (Reihe D). Um eine bessere Einordnung der in dieser Veröffentlichung für die Jahre 1987, 1988 und 1989 enthaltenen Daten zu ermöglichen, werden die wichtigsten strukturellen Entwicklungen der achtziger Jahre im Hinblick auf die Größe der Unternehmen zusammenfassend dargestellt.

Anmerkung zur Methodik

Die Analyse dieser Entwicklungen wird auf der Grundlage der in diesen Veröffentlichungen verwendeten Aufgliederung nach Größenklassen, d.h. Kleinunternehmen (20 bis 99 Beschäftigte), mittlere Unternehmen (100 bis 499 Beschäftigte) und Großunternehmen (500 und mehr Beschäftigte), vorgenommen. Die Bedeutung der Kleinunternehmen im Laufe der Entwicklung wird für die einzelnen Tätigkeitsklassen des verarbeitenden Gewerbes untersucht, wobei das besondere Interesse jenen Industriezweigen gilt, die sich nach Einschätzung der Kommission in einer Krise befinden (Eisen- und Stahlindustrie, Agrar- und Ernährungswirtschaft, Textil-, Schuh- und Bekleidungsindustrie). Die übrigen Analysen beschränken sich auf die beiden großen Sektoren der Industrie (NACE 1 bis 4) sowie das Baugewerbe (NACE 5). Die Analysen beziehen sich auf vier der fünf verfügbaren Variablen: die Zahl der Unternehmen (V01), die Zahl der Beschäftigten (V05), die Wertschöpfung (V73) und die Personalausgaben (V18).

Lediglich einige Mitgliedstaaten übermitteln seit Beginn der achtziger Jahre kontinuierlich nach Größenklassen aufgeschlüsselte Reihen zu diesen vier Variablen. Für die Industrie insgesamt (NACE 1 bis 4) liegen relativ vollständige Daten aus Frankreich, Deutschland, Italien, den Niederlanden und Spanien (erst ab 1983) und unvollständigere Angaben für das Vereinigte Königreich und Dänemark vor. Für den Bausektor liegen ebenfalls

weitgehend vollständige Daten aus Deutschland, Frankreich und Italien und unvollständige Angaben für das Vereinigte Königreich und Luxemburg vor.

1. Die Bedeutung der Kleinunternehmen im Laufe der Entwicklung

Vom Beginn dieses Jahrhunderts bis zu den sechziger Jahren gingen technologischer Fortschritt und Wachstum der Industrieproduktion mit einer zunehmenden Konzentration der Produktionssysteme und einem Niedergang der kleinen gewerblichen Unternehmen, insbesondere im Handwerk einher. So lag der Anteil der kleinen Industrieunternehmen (die von Land zu Land unterschiedlich definiert werden, da nur wenige historische Daten vorliegen) in Deutschland, den USA und Frankreich zu Beginn der sechziger Jahre um ca. 30 % niedriger als Anfang des Jahrhunderts (*Schaubild 0a*).

Die Trendumkehr in den siebziger Jahren

Ab Mitte der siebziger Jahre ist indessen in den meisten westlichen Ländern eine Umkehr dieses Trends und ein Wiederanstieg des Anteils der Kleinunternehmen in der gewerblichen Wirtschaft zu beobachten. Besonders ausgeprägt ist diese Trendumkehr im Vereinigten Königreich und den USA (*Schaubild 0b*). Eine vergleichbare Entwicklung war bereits während der Wirtschaftskrise in den dreißiger Jahren zu beobachten. Daher wird dieses Phänomen zuweilen mit der Konjunkturkrise in der Industrie erklärt.

Es werden jedoch noch zahlreiche andere Erklärungen angeführt. Als wichtigste sind zu nennen: die Entwicklung neuer Technologien (Informatik, Biotechnologie ...), die zunächst, vor der Phase der sektoriellen Konzentration, zur Gründung zahlreicher Kleinunternehmen führt; die Entwicklung von Technologien, die weniger kapitalintensiv und damit für kleine Produktionseinheiten leichter zugänglich sind; die Orientierung der Nachfrage auf speziellere oder "persönliche" Produkte, die in Kleinserien hergestellt werden; die Änderung der Marktregulierung, die eine größere Flexibilität bei Nachfrageänderungen erfordert und ein Wachstum des Zulieferbereichs mit sich bringt.

Während in den fünfziger Jahren vor allem Kostenvorteile durch die Schaffung größerer Einheiten angestrebt wurden, steht mittlerweile die Anpassung an den Markt und damit die Flexibilität des

wirtschaftlichen Verhaltens im Hinblick auf Beschäftigungspolitik, Investitionen oder Produktdefinition im Vordergrund.

1.1 Die Gesamtentwicklung in Industrie und Baugewerbe

Ein Wiederanstieg des Anteils der Kleinunternehmen ist in den achtziger Jahren in Frankreich und Italien sowohl in der Industrie als auch im Baugewerbe festzustellen. In den Niederlanden ist dieses Phänomen in der Industrie und in Luxemburg im Baugewerbe zu beobachten. Die Kleinunternehmen haben in diesen Ländern an Bedeutung gewonnen, unabhängig davon, ob man ihren Anteil an der Gesamtzahl der Unternehmen mit mehr als 20 Beschäftigten, an der Gesamtzahl der Beschäftigten oder an der Wertschöpfung insgesamt (*Schaubilder 1a und 1b, 2a und 2b, 3a und 3b*) zugrundelegt. Der auf die industriellen Kleinunternehmen entfallende Beschäftigungsanteil ist in den Niederlanden um 10 Prozentpunkte, in Italien um 9 Prozentpunkte und in Frankreich um 6 Prozentpunkte gestiegen.

Die Durchschnittsgröße der Industrieunternehmen ist in allen Ländern außer Deutschland zurückgegangen

Der wachsende Anteil der Kleinunternehmen an der Gesamtzahl der Unternehmen bzw. der Beschäftigten führt in den betreffenden Ländern zu einem Rückgang der durchschnittlichen Unternehmensgröße (*Schaubilder 4a und 4b*).

Der Anteil der Kleinunternehmen an der Wertschöpfung von Industrie bzw. Baugewerbe insgesamt hat indessen nicht im gleichen Umfang zugenommen wie der auf diese Unternehmen entfallende Anteil der Beschäftigten, eine Entwicklung, die auf einen stärkeren Anstieg der erkennbaren Arbeitsproduktivität in den Großunternehmen zurückzuführen ist.

In Deutschland hingegen ist der Anteil der Kleinunternehmen in den achtziger Jahren sowohl in der Industrie als auch im Baugewerbe gesunken. Deutschland ist das einzige Land, in dem die durchschnittliche Größe der Industrieunternehmen (mit 20 und mehr Beschäftigten) in diesem Zeitraum zugenommen hat, und zwar von 211 Beschäftigten im Jahr 1979 auf 220 im Jahr 1988. Die deutschen Industrieunternehmen sind inzwischen

im Durchschnitt mehr als doppelt so groß wie die italienischen und spanischen (97 bzw. 96 Beschäftigte).

Diese Verschiebung hin zu den mittleren und großen Unternehmen hat dazu geführt, daß die Verteilung der deutschen Industrieunternehmen auf die einzelnen Größenklassen noch stärker von der der übrigen Länder abweicht. Im Baugewerbe hingegen hat sich diese Größenstruktur der Frankreichs und Italiens angenähert.

1.2 Die Entwicklung in den einzelnen Industriezweigen

Gemeinschaftsweit sind die Kleinunternehmen in der Konsumgüterindustrie und im Bereich der Herstellung von Metallerzeugnissen (NACE 31) wesentlich stärker vertreten als in den übrigen Zweigen der Investitionsgüterindustrie und insbesondere der Herstellung von Halbwaren (*Schaubilder 5a, 5b, 5c, 5d, 5e, 5f*). So arbeiteten 1988 im französischen Ledergewerbe (NACE 44) alle Personen, die in Unternehmen mit mehr als 20 Mitarbeitern tätig waren, in Kleinunternehmen, das gleiche traf 1989 in Italien für das Ledergewerbe und die sonstigen verarbeitenden Gewerbe (Schmuck, Musikinstrumente, Spiel- und Sportwaren, NACE 49) zu.

Im übrigen entfällt in Frankreich, Belgien, Italien und den Niederlanden im Bereich der Be- und Verarbeitung von Holz der größte Teil der in Unternehmen mit mehr als 20 Beschäftigten tätigen Personen auf Kleinunternehmen, das gleiche gilt für das italienische und belgische Schuh- und Bekleidungs-gewerbe, das Textilgewerbe sowie die Verarbeitung von Gummi und Kunststoffen in den Niederlanden und die Herstellung von Metallerzeugnissen in Italien.

Im Gegensatz hierzu liegt der Anteil der Kleinunternehmen in der Eisen- und Stahlindustrie (NACE 22), im Büromaschinenbau (NACE 33) und bei der Herstellung von Kraftwagen (NACE 35) unter 10 %.

Starke Zunahme der Kleinunternehmen in den von der Krise betroffenen Industriezweigen

In vier der sechs Länder, in denen diese Daten erhoben wurden, und zwar in Italien, Frankreich,

dem Vereinigten Königreich und Belgien (außer NACE 49), hat der Anteil der Kleinunternehmen in allen Industriebereichen, d.h. sowohl bei der Herstellung von Halbwaren als auch in der Anlage- und Konsumgüterproduktion, zugenommen.

Besonders deutlich ist der Anstieg in jenen Industriezweigen, die sich in einer Krise befinden, wie der Eisen- und Stahlindustrie (*Schaubilder 6a und 6b*), der Agrar- und Ernährungswirtschaft (*Schaubild 7a*), dem Textilgewerbe (*Schaubilder 8a und 8b*) und dem Schuh- und Bekleidungs gewerbe (*Schaubilder 9a und 9b*). Dieses in Frankreich und Italien besonders ausgeprägte Phänomen ist auf den starken Rückgang der Beschäftigtenzahlen in den Großunternehmen dieser Industriezweige, die stark rückläufig sind, zurückzuführen.

In diesen vier Ländern hat der Anteil der Kleinunternehmen auch im Bereich der Herstellung von Metall erzeugnissen, der Feinmechanik und der Optik (NACE 37) zugenommen sowie in jenen Industriezweigen, in denen die Kleinunternehmen stark repräsentiert sind, wie der Be- und Verarbeitung von Holz (Frankreich) und den übrigen verarbeitenden Gewerben (Frankreich, Italien und Vereinigtes Königreich).

In Deutschland nimmt die Bedeutung der Kleinunternehmen, legt man den auf sie entfallenden Beschäftigungsanteil zugrunde, in der Anlagegüterindustrie zu, während sie im Bereich der Herstellung von Halbwaren abnimmt. In der Konsumgüterindustrie stellt sich die Situation uneinheitlicher dar: Der Anteil der Kleinunternehmen nimmt in den von der Krise betroffenen Industriezweigen sowie im Papier-, Druckerei- und Verlagsgewerbe (NACE 47) zu, während er im Bereich der Be- und Verarbeitung von Holz zurückgeht. In den Niederlanden schließlich nimmt der Anteil der in Kleinunternehmen Beschäftigten im Bereich der Herstellung von Halbwaren und in bestimmten Konsumgüterbranchen ab.

2. Die Beschäftigungsentwicklung

Die Beschäftigungssituation in der Industrie hat zum einen unter einem verlangsamten Wachstum gelitten, das die Folge akuter Probleme in bestimmten europäischen Industriezweigen (Eisen und Stahl, Textil, Bekleidung, Leder und Schuhe) ist, die einem stärkeren internationalen Wettbewerb, insbesondere wachsender Konkurrenz

aus den neuen Industrieländern, ausgesetzt sind, und zum anderen unter einem wenig beschäftigungsintensiven Wachstum, das auf die mit dem Einsatz neuer Technologien (Automatisierung der Produktionsverfahren, computergestützte Verwaltung und Buchführung ...) verbundene zunehmende Substitution von Arbeit durch Kapital zurückzuführen ist.

Starker Beschäftigungsrückgang in Industrie und Baugewerbe

In den achtziger Jahren ging die Beschäftigung in Industrie und Baugewerbe aller beobachteten Länder (ausgenommen die dänische Industrie) stark zurück (*Schaubilder 10a und 10b*). Die Gesamtzahl der in Industrieunternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten tätigen Personen sank im Vereinigten Königreich um 1,6 Mio., in Frankreich um 1,2 Mio., in Deutschland um 660 000, in Italien um 500 000 und in den Niederlanden um 250 000. Die Zahl der Beschäftigten im Baugewerbe nahm in Deutschland um 265 000, in Frankreich um 250 000, im Vereinigten Königreich um 130 000 und in Italien um ca. 50 000 ab.

Ein besonders starker Rückgang war Mitte der achtziger Jahre in der britischen, französischen und niederländischen Industrie zu beobachten. Im Vereinigten Königreich und in Frankreich war 1984 ein Rückgang der Beschäftigtenzahlen um 14 % bzw. um 10 % zu verzeichnen, und in den Niederlanden wurde 1985 eine Abnahme um 22 % registriert. In Deutschland und den Niederlanden und in geringerem Umfang in Italien ist seit den Jahren 1984-85 ein Wiederanstieg zu verzeichnen.

Im Baugewerbe Deutschlands, Frankreichs und des Vereinigten Königreichs ist ein relativ gleichmäßiger Rückgang festzustellen, während in Italien im Jahr 1983, nach zwei Wachstumsjahren, eine sehr starke Abnahme zu beobachten war.

Stabilisierung der Beschäftigung in den Kleinunternehmen Italiens, Frankreichs und der Niederlande

Im Gegensatz zu diesem Beschäftigungsrückgang ist die Zahl der Beschäftigten der industriellen Kleinunternehmen seit Beginn der achtziger Jahre in Italien (ca. + 180 000), in Frankreich und in den Niederlanden gestiegen (*Schaubilder 11c, 11d, 11e*). Gleiches gilt für die Kleinunternehmen des

italienischen Baugewerbes (*Schaubild 12b*). In diesen Ländern ist die Beschäftigungsentwicklung bei den Kleinunternehmen deutlich günstiger als bei den mittleren und vor allem den großen Unternehmen. Dieser Anstieg der Beschäftigtenzahlen kann sowohl auf die diesen Einheiten eigene Beschäftigungsdynamik als auch auf einen positiven Saldo bei den Unternehmenszahlen bzw. das Absinken der Beschäftigtenzahlen größerer Unternehmen auf das Niveau von Kleinunternehmen zurückzuführen sein. Der letztgenannte Faktor (überwiegt die Zahl größerer Unternehmen, deren Beschäftigtenzahl auf das Niveau von Kleinunternehmen zurückgeht oder umgekehrt?) und seine Auswirkungen sind bisher noch nicht umfassend untersucht worden. Im übrigen kommt in einem solchen Überschuß nicht notwendigerweise eine Schaffung neuer Stellen durch die Kleinunternehmen zum Ausdruck.

In Deutschland hingegen sind die Beschäftigtenzahlen in den Kleinunternehmen gesunken (*Schaubilder 11a und 12a*), während sie in den mittleren und großen Unternehmen seit 1985 wieder angestiegen sind.

Die Großunternehmen haben in allen Ländern außer Deutschland einen deutlichen Rückgang der Beschäftigtenzahlen verzeichnet. In der französischen und niederländischen Industrie war der Beschäftigungsrückgang in den Jahren 1984-1985 in erster Linie auf diese Entwicklung bei den Großunternehmen zurückzuführen.

3. Die Entwicklung der erkennbaren Arbeitsproduktivität und der Personalausgaben

Die Arbeitsproduktivität und die Personalausgaben je Beschäftigten bzw. im Verhältnis zum Umsatz schwanken nicht nur sehr stark von Industriezweig zu Industriezweig sondern auch von Größenklasse zu Größenklasse.

3.1 Die Entwicklung der Produktivität

Sowohl in der Industrie als auch im Baugewerbe nimmt die erkennbare Arbeitsproduktivität, gemessen als Wertschöpfung je Beschäftigten, mit der Unternehmensgröße zu. Dieses Phänomen ist in der überwiegenden Zahl der Industriezweige zu beobachten, in einigen Bereichen weisen jedoch die

mittleren oder sogar die kleinen Unternehmen eine höhere Produktivität auf als die Großunternehmen.

Die Ursache hierfür ist eine in den meisten Industriezweigen mit der Unternehmensgröße steigende Kapitalintensität. Wenn die erkennbare Arbeitsproduktivität mit der Unternehmensgröße steigt, so kann dies auch auf größenbedingte Kostenvorteile im Produktionsbereich zurückzuführen sein, obwohl eine Reihe kleiner Unternehmen diesem Problem mit der Entwicklung verschiedener Formen der Unternehmenskooperation begegnet.

Deutliche Produktivitätsunterschiede zwischen Groß- und Kleinunternehmen in der Industrie

In der französischen, italienischen und niederländischen Industrie ist die erkennbare Arbeitsproduktivität in den Kleinunternehmen langsamer gestiegen als in den Großunternehmen (*Schaubild 13a*). Der Vorsprung der industriellen Großunternehmen hat sich hierdurch im Laufe der achtziger Jahre vergrößert.

Es steht außer Zweifel, daß die Dynamik der Großunternehmen in diesem Bereich teilweise auf einen starken Personalabbau zurückzuführen ist ... Es ist jedoch auch möglich, daß hier ein Struktureffekt zum Tragen kommt, d. h. daß Kleinunternehmen stärker in jenen Bereichen vertreten sind, die einen langsameren Produktivitätsanstieg verzeichnen (Leder-, Holz-, Bekleidungsindustrie ...).

In der deutschen Industrie hingegen sind die Produktivitätsabstände zwischen kleinen, mittleren und großen Unternehmen in den achtziger Jahren relativ stabil geblieben (*Schaubild 13b*).

Verringerung des Produktivitätsabstandes zwischen Klein- und Großunternehmen im italienischen Baugewerbe

In Frankreich und Deutschland sind die Produktivitätsunterschiede zwischen Klein- und Großunternehmen des Baugewerbes relativ stabil geblieben. In Frankreich war der Abstand, nach einem starken Anstieg Mitte der achtziger Jahre, 1988 kaum größer als 1979.

In Italien hingegen hat sich die erkennbare Arbeitsproduktivität der Kleinunternehmen jener der

Großunternehmen deutlich genähert. 1987 lag sie bei den Kleinunternehmen sogar höher.

3.2 Die Entwicklung der Arbeitskosten

Die in den achtziger Jahren durchgeführten Maßnahmen zur finanziellen Sanierung und Erhöhung der Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen hatten in erster Linie die Senkung der Arbeitskosten, d. h. die Verringerung des Anteils der Lohn- und Gehaltskosten an den Gesamtkosten, zum Ziel, um so über die Erwirtschaftung eines höheren Bruttobetriebsüberschusses die Fähigkeit zur Selbstfinanzierung von Investitionen zu erhöhen.

Ein deutlicher Rückgang der Personalausgaben im Verhältnis zur Wertschöpfung

In den achtziger Jahren haben alle Industrieunternehmen mit mehr als 20 Beschäftigten, sowohl Klein- als auch Großunternehmen, den für Personalausgaben aufgewendeten Anteil der Wertschöpfung zugunsten einer Erhöhung des Bruttobetriebsüberschusses verringert. Der stärkste Rückgang für alle Größenklassen zusammen (20 und mehr Beschäftigte) war in den Niederlanden zu verzeichnen: Hier entsprachen die Arbeitskosten 1988 lediglich 62 % der Wertschöpfung gegenüber 78 % im Jahr 1981 (*Schaubild 14*).

Ein stärkerer Rückgang bei den Großunternehmen

Dieser Rückgang war bei den industriellen Großunternehmen sehr viel stärker als bei den Kleinunternehmen (*Schaubilder 16a, 16b, 16c, 16d*). Während die Großunternehmen in Italien und den Niederlanden 1981 einen größeren Teil ihrer Wertschöpfung für Personalausgaben aufwandten als kleinere Unternehmen, stellte sich die Situation 1988 umgekehrt dar. In Italien ging der Anteil auf 58 % und in den Niederlanden auf 55 % zurück.

Wachsender Abstand zwischen Groß- und Kleinunternehmen bei den Personalausgaben je Beschäftigten

Die Personalausgaben je Beschäftigten nehmen in den meisten Industriezweigen mit der Unternehmensgröße zu. Sie liegen in den Großunternehmen von Industrie und Baugewerbe durchschnittlich um mehr als 20 % höher als in den Kleinunternehmen dieser Wirtschaftszweige.

In den achtziger Jahren hat sich dieser Abstand in der italienischen und niederländischen (*Schaubild 15*) und in geringerem Umfang in der französischen Industrie noch weiter zugunsten der Beschäftigten der Großunternehmen vergrößert. So liegt der mittlere Bruttolohn in den italienischen und niederländischen Großunternehmen um 16 % über dem Lohn, der im Durchschnitt von den Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten gezahlt wird. Der Abstand zwischen kleinen und großen Einheiten hat sich auch im deutschen, italienischen und französischen Baugewerbe vergrößert. Hingegen ist der Abstand zwischen kleinen und großen Industrieunternehmen in Deutschland relativ stabil geblieben.

In den Großunternehmen sind die Personalausgaben im Verhältnis zur Wertschöpfung aufgrund eines höheren Beschäftigungsrückganges stärker gesunken als in den kleineren Unternehmen. Der Personalabbau scheint sich jedoch nicht auf die Entwicklung des durchschnittlichen Lohnniveaus ausgewirkt zu haben; offenbar waren in erster Linie Beschäftigte mit geringerer Qualifikation von diesen Maßnahmen betroffen. Die Veränderung der Personalstruktur zugunsten eines höheren Anteils qualifizierter Mitarbeiter würde den rascheren Anstieg der Personalkosten je Beschäftigten teilweise erklären.

The enterprises in the industry and building and civil engineering sectors in the 1980s

Every year since 1979 (with the exception of 1980 and 1982), Eurostat has published data on enterprises with more than 20 employees in the industry and building and civil engineering sectors. These data, which are broken down by size of enterprise, are taken from the survey on the structure and activity of industry (ESAI - series D). In order to provide a context for the data set out in this publication, which cover the years 1987, 1988 and 1989, the main structural trends by size of enterprise during the 1980s are briefly reviewed.

Note on methodology

The analysis of these trends is based on the size breakdown used for the data, i.e. small enterprises (20 to 99 employees), medium-sized enterprises (100 to 499 employees) and large enterprises (over 500 employees). The changing importance of small enterprises is analysed via the different classes of activity within manufacturing industry, with particular emphasis on those industries considered to be in difficulty by the Commission, i.e. iron and steel, agri-foodstuffs, textiles and footwear and clothing. The other analyses are restricted to the two major sectors "Industry" (NACE 1 to 4) and "Building and civil engineering" (NACE 5). The analyses cover four of the five variables available, viz: number of enterprises (VOI), number of persons employed (VOS), value added (V73) and labour costs (V18).

Only certain countries have supplied regular data series on these four variables, broken down by size class, from the beginning of the 1980s onwards. For industry as a whole (NACE 1 to 4), relatively complete data are available for France, Germany, Italy, the Netherlands and Spain (since 1983 only); the data for the United Kingdom and Denmark are less complete. For the building and civil engineering sector, there are also relatively complete data for Germany, France and Italy, and partial data for the United Kingdom and Luxembourg.

1. The increasing importance of small enterprises

From the beginning of the century up to the 1970s, technological advances and the growth of industrial

production went together with an ever increasing concentration of production systems and the decline of small industrial enterprises, in particular craft enterprises. In Germany, the USA and France, for instance, the relative importance of small industrial enterprises (defined differently in each country as a result of the few historical data available) was some 30% less at the beginning of the 1970s than at the turn of the century (*Fig. 0a*).

Trend reversed in the 1970s

Midway through the 1970s, however, this trend was reversed in most western countries, with small enterprises and small industrial local units increasing in number. This reversal was particularly marked in the United Kingdom and the USA (*Fig. 0b*). Since a revival of this type also occurred during the depression of the 1930s, the context of industrial recession is sometimes put forward as one of the factors explaining the revival of small enterprises.

In reality, this phenomenon can be attributed to a multitude of factors. These include the appearance of new technologies (informatics, biotechnology, etc.), leading initially to the creation of many small enterprises prior to a stage of sectoral concentration; the development of less capital-intensive technologies more readily accessible to small production units; the shift of demand towards more specialist or even customized goods produced on a small scale; changes in the regulation of the economy, which call for greater flexibility in the face of fluctuating demand and lead to a boom in sub-contracting.

Market adaptation and hence flexible economic practices as regards employment, investment and product definition, now appear to have overshadowed the search for economies of scale, which held centre stage in the 1950s.

1.1 Trends in the industry and building and civil engineering sectors as a whole

The 1980s saw a revival of small enterprises in both the industry and building and civil engineering sectors in France and Italy. This revival was also mirrored in industry in the Netherlands and in building and civil engineering in Luxembourg. Small enterprises grew in importance in these countries whatever the criterion applied: share in the total number of enterprises with more than 20

employees, share in the total number of people employed and share in the total value added achieved (*Figs. 1a and 1b, 2a and 2b, 3a and 3b*). The share of the workforce employed by small industrial enterprises rose by 10% in the Netherlands, 9% in Italy and 6% in France.

Average size of industrial enterprises smaller everywhere except Germany

The greater share of small enterprises, in terms of number of units and jobs, led to a shrinkage in the average size of enterprises in these countries (*Figs. 4a and 4b*).

In the industry and building and civil engineering sectors as a whole, growth in terms of value added was lower than in terms of jobs because gains in apparent productivity were more marked in the large enterprises.

In contrast, the position of small enterprises declined in Germany during the 1980s, in both the industry and building and civil engineering sectors. Germany is the only country where the average size of industrial enterprises (with 20 or more employees) grew during this period, rising from 211 employees in 1979 to 220 in 1988. The average size of Germany's industrial enterprises is now more than double that of its Italian and Spanish counterparts (97 and 96 employees respectively).

In terms of size, then, the structure of German industrial enterprises diverged yet further from that of the other countries, with medium-sized and large enterprises coming to play a larger part. In the building and civil engineering sector, however, the size-pattern of German enterprises drew closer to the French and Italian patterns.

1.2 Trends in the various industrial activities

In all the EC Member States, small enterprises were more predominant in the consumer goods industries and in the manufacture of metal articles (NACE 31) than in the capital goods and, in particular, intermediate goods industries (*Figs. 5a, 5b, 5c, 5d, 5e, 5f*). For example, in 1988 in the leather industry (NACE 44) in France, the entire workforce of enterprises with more than 20 employees was employed in

small enterprises, as was the case in 1989 in Italy in the leather industry and other manufacturing industries (jewellery, musical instruments, games and sports articles, NACE 49).

Small enterprises also accounted for the majority of employees in enterprises with more than 20 employees in the timber and wooden furniture industries in France, Belgium, Italy and the Netherlands, in the footwear and clothing industry in Italy and Belgium, in the textile and rubber industries in the Netherlands and in the manufacture of metal articles in Italy.

In contrast, the share of small enterprises was less than 10% in the iron and steel industry (NACE 22), the manufacture of office machinery (NACE 33) and motor vehicle manufacture (NACE 35).

Substantial growth of small enterprises in economically threatened activities

The relative importance of small enterprises grew across the whole range of industrial activities (intermediate, capital and consumer goods industries alike) in four of the six countries examined: Italy, France, the United Kingdom and Belgium (NACE 49 excluded).

This growth, strong in both France and Italy, was particularly marked in economically threatened industries such as iron and steel (*Figs. 6a and 6b*), agri-foodstuffs (*Fig. 7a*), textiles (*Figs. 8a and 8b*) and footwear and clothing (*Figs. 9a and 9b*), and was due to the major workforce reductions of large enterprises in these sharply declining sectors.

The share of small enterprises also grew substantially in these four countries within the manufacture of metal articles and the manufacture of precision and optical instruments (NACE 37), as well as in those activities in which small enterprises have a strong foothold, e.g. the timber and wooden furniture industry in France and other manufacturing industries in France, Italy and the United Kingdom.

In Germany, small enterprises gained ground in terms of jobs in the capital goods industries but fell back in the intermediate goods industries. The situation was less clear-cut in the consumer goods industries, where small enterprises made headway in the economically threatened sectors and in the

paper, printing and publishing industry (NACE 47) but lost ground in the timber and wooden furniture industry. In the Netherlands, the share of the workforce employed in small enterprises fell in the intermediate goods industries and in some consumer goods industries.

2. Trends in employment

Employment in industry slackened off in response to the acute problems experienced by some European industries (iron and steel, textiles, clothing, leather and footwear, etc.) in the face of international competition from the newly industrialized countries in particular, and because new technological advances (automation of production processes, computerization of administrative and accounting tasks) tended increasingly to substitute capital for labour.

Substantial job losses in the industry and building and civil engineering sectors

With the exception of Denmark (industry sector only), the 1980s saw substantial job losses in the industry and building and civil engineering sectors in all the countries examined (Figs. 10a and 10b). The total workforce in industrial enterprises with 20 or more employees shrank by 1.6 million in the United Kingdom, 1.2 million in France, 660 000 in Germany, 500 000 in Italy and 250 000 in the Netherlands. The corresponding figures for enterprises in the building and civil engineering sector were 265 000 in Germany, 250 000 in France, 130 000 in the United Kingdom and some 50 000 in Italy.

British, French and Dutch industries were particularly badly hit in the mid-1980s. The job market contracted by 14% and 10% respectively in the United Kingdom and France in 1984, and by 22% in the Netherlands in 1985. From 1984-85 onwards, employment picked up in Germany and the Netherlands, and to a lesser extent in Italy.

In the building and civil engineering sector the decline was comparatively steady in Germany, France and the United Kingdom, while in Italy it set in very abruptly in 1983 following two years of expansion.

Steady employment levels in small enterprises in Italy, France and the Netherlands

In contrast to this overall decline in employment, numbers employed in small industrial enterprises increased from the early 1980s onwards in Italy (by some 180 000), France and the Netherlands (Figs. 11c, 11d, 11e). The same was true of small enterprises in the building and civil engineering sector in Italy (Fig. 12b). In these countries, employment trends in small enterprises were much healthier than in medium-sized and, in particular, large enterprises. This may have been due to the particular recruitment dynamics of these firms or a positive balance of the enterprise population, but it may also be attributable to sideways shifts of enterprises belonging to other size classes. Neither the nature nor the impact of this latter factor (do entries have the upper hand over exits or vice-versa?) have yet been pinpointed in any detail. These apparent surpluses do not therefore necessarily reflect net job creation by small enterprises.

In Germany, however, numbers employed in small enterprises decreased (Figs. 11a and 12a), while numbers employed in medium-sized and large industrial enterprises began to regain ground from 1985 onwards.

Except in Germany, large enterprises suffered substantial job losses. This was the main factor behind the collapse of employment in industry in France and the Netherlands in 1984/1985.

3. Trends in apparent productivity and labour costs

Productivity and labour costs per person or by turnover varied considerably, not only from one industrial sector to another but also from one size class to another.

3.1 Trends in productivity

In both the industry and the building and civil engineering sectors, apparent productivity, measured in terms of value added per person, increased with the size of enterprises. Within industry, this phenomenon was observed for most activities, although in some branches medium-sized or even

small enterprises had the upper hand over large enterprises.

This phenomenon can be explained by the fact that in most industrial activities capital intensity also increases with the size of enterprises. The link between increased apparent productivity and size of enterprise may also be due to economies of scale in production, although some small enterprises attempt to overcome this problem by developing forms of inter-enterprise cooperation.

Marked productivity gaps between small and large enterprises in the industry sector

In French, Italian and Dutch industry, apparent productivity grew at a slower rate in small enterprises than in their large counterparts (*Fig. 13a*). The productivity gap therefore widened steadily in favour of the large enterprises throughout the decade.

The dynamism of large enterprises in this regard was probably partly due to the major workforce reductions which they carried out. However, a structural effect may also have been involved, i.e. a more marked entry of small enterprises into activities where productivity levels have tended to grow at a slower rate (leather, timber, clothing, etc.).

In German industry on the other hand, the productivity gaps between small, medium-sized and large enterprises remained relatively stable throughout the 1980s (*Fig. 13b*).

Convergence of small and large enterprises' productivity levels in the building and civil engineering sector in Italy

In the building and civil engineering sector, productivity gaps between small and large enterprises remained relatively stable in France and Germany. In France, after widening substantially in the mid-1980s, they were scarcely greater in 1988 than those recorded in 1979.

In Italy, however, the apparent productivity of small enterprises grew considerably closer to that of large enterprises, and even exceeded it in 1987.

3.2 Trends in labour costs

Reducing labour costs was central to the efforts made in the 1980s to restore enterprises to a firm financial footing and increase their competitiveness. Wage bills were cut back in order to boost the cash-flow available for investment via an increase in gross operating surplus.

Substantial decline in the share of labour costs in value added

During the 1980s, industrial enterprises with more than 20 employees, whether small or large, all set out to increase their gross operating surpluses by reducing the proportion of value added channelled into labour costs. Taking all size classes together (20 or more employees), the greatest reduction was in the Netherlands, where wages and salaries accounted for only 62% of value added in 1988 as against 78% in 1981 (*Fig. 14*).

Sharper reductions in large enterprises

Changes in the breakdown of value added were much more marked in large industrial enterprises than in their small counterparts (*Figs. 16a, 16b, 16c, 16d*). In Italy and the Netherlands, for instance, large enterprises in 1981 channelled a higher proportion of their value added into labour costs than did smaller enterprises; in 1988 this proportion fell to 58% in Italy and a mere 55% in the Netherlands.

Gap in labour cost expenditure per employee widens between small and large enterprises

Labour costs per employee grew with the size of enterprises in most industrial activities. The average labour costs per employee for large enterprises in the industry or building and civil engineering sectors were over 20% higher than those of small enterprises.

During the 1980s, this gap in labour cost expenditure widened still further in favour of the large enterprises in Italian and Dutch industries (*Fig. 15*), and to a lesser extent in French industries. Average gross earnings in large Italian and Dutch enterprises

thus came to be 16% higher than the average for enterprises with more than 20 employees as a whole. The gap between small and medium-sized units also widened for German, Italian and French enterprises in the building and civil engineering sector, although it remained fairly stable in respect of small and large enterprises in Germany's industry sector.

The sharper decrease in the share of labour costs in the value added of large enterprises compared with their smaller counterparts was, in reality, due to the proportionately greater reduction in the workforce. It does not seem to have had any impact on trends in the average level of earnings. It would seem that the workforce reductions in large enterprises chiefly affected less skilled workers. The structural shift towards a more highly qualified workforce thus goes some way towards explaining the more rapid changes in labour costs per employee.

Les entreprises de l'industrie et du bâtiment dans les années 80

Eurostat publie chaque année depuis 1979 (exception faite des années 1980 et 1982) des données selon la taille des entreprises de plus de 20 personnes de l'industrie et du bâtiment à partir de l'enquête sur la structure et l'activité de l'industrie (ESAI - série D). Afin de mieux situer les données présentées dans cette publication et qui couvrent les années 1987, 1988 et 1989, les principales évolutions de la structure par taille des entreprises au cours des années quatre vingt sont retracées sommairement.

Note méthodologique

L'analyse de ces évolutions repose sur la ventilation par taille adoptée dans ces données, à savoir les petites entreprises (20 à 99 salariés), les moyennes entreprises (100 à 499 salariés) et les grandes entreprises (500 salariés et plus). L'analyse de l'évolution du poids des petites entreprises est établie au niveau des différentes classes d'activités de l'industrie manufacturière, et s'intéresse en particulier aux industries considérées comme en difficulté par la Commission: la sidérurgie, l'agro-alimentaire, le textile et la chaussure et l'habillement. Les autres analyses se limitent aux deux grands secteurs de l'industrie (NACE 1 à 4) et du bâtiment (NACE 5). Enfin, les analyses portent sur quatre des cinq variables disponibles: le nombre d'entreprises (V01), le nombre de personnes occupées (V05), la valeur ajoutée (V73) et les dépenses de personnel (V18).

Seuls certains pays fournissent de façon continue depuis le début des années 80 des séries de données ventilées par classe de taille sur ces quatre variables. Pour l'ensemble de l'industrie (NACE 1 à 4), on dispose de données relativement complètes pour la France, l'Allemagne, l'Italie, les Pays-Bas et l'Espagne (depuis 1983 seulement) et de données plus partielles pour le Royaume-Uni et le Danemark. Pour le secteur du bâtiment, on dispose également de données relativement complètes pour l'Allemagne, la France et l'Italie et de données partielles pour le Royaume-Uni et le Luxembourg.

1. L'évolution du poids des petites entreprises

Du début du siècle jusqu'aux années soixante-dix, les progrès technologiques et la croissance de la production industrielle sont allés de pair avec une concentration toujours accrue des systèmes productifs et un déclin des petites entreprises industrielles, en particulier des entreprises artisanales. Ainsi, en Allemagne, aux Etats-Unis et en France, le poids des petits établissements industriels (définis différemment dans chaque pays du fait du peu de données historiques disponibles) est, à l'orée des années soixante-dix, inférieur de 30% environ à ce qu'il était au début du siècle (*graphique 0a*).

Le retournement de tendance des années 70

Toutefois, à partir du milieu des années soixante-dix, on assiste dans la plupart des pays occidentaux à un retournement de cette tendance et à un regain de la petite entreprise comme du petit établissement industriels. Ce retournement est particulièrement marqué au Royaume-Uni et aux Etats-Unis (*graphique 0b*). Un tel regain s'était déjà produit lors de la crise économique des années trente. De ce fait, le contexte de récession industrielle est parfois proposé comme facteur explicatif du regain de la petite entreprise.

En fait, nombreuses sont les raisons avancées pour expliquer ce phénomène. Parmi les principales d'entre elles, citons: l'apparition de nouvelles technologies (informatique, biotechnologies...) qui se traduit dans un premier temps par la création de nombreuses petites entreprises avant une phase de concentration sectorielle; le développement de technologies moins capitalistiques, plus accessibles à de petites unités de production; l'orientation de la demande vers des biens plus spécialisés, voire personnalisés, qui correspondent à des productions à petite échelle; le changement de régulation économique, qui impose une plus grande flexibilité aux aléas de la demande et entraîne un essor des relations de sous-traitance.

A la recherche des économies d'échelle, dominante dans les années cinquante, primerait ainsi désormais l'adéquation au marché, et donc la souplesse des comportements économiques en matière d'emploi, d'investissement ou de définition des produits.

1.1 L'évolution au niveau de l'ensemble de l'industrie et du bâtiment

Ce regain de la petite entreprise se vérifie au cours des années quatre-vingt en France et en Italie tant dans l'industrie que dans le bâtiment. Il s'observe également dans l'industrie néerlandaise et dans le bâtiment luxembourgeois. La place des petites entreprises s'est accrue dans ces différents pays quelque soit le critère retenu: parts dans le nombre total d'entreprises de plus de 20 personnes, dans le total de leurs effectifs employés et dans le total de la valeur ajoutée réalisée (*graphiques 1a et 1 b, 2a et 2b, 3a et 3b*). La part des effectifs occupés par les petites entreprises industrielles progresse respectivement de 10 points aux Pays-Bas, de 9 points en Italie et de 6 points en France.

La taille moyenne des entreprises industrielles s'est réduite partout sauf en Allemagne

De l'accroissement dans ces pays de la part des petites entreprises en termes de nombre d'entreprises et d'emplois résulte un affaissement de la taille moyenne des entreprises (*graphiques 4a et 4b*).

Enfin, en termes de valeur ajoutée, sur l'ensemble de l'industrie comme dans le bâtiment, la progression est moindre que celle observée en termes d'emplois du fait de gains de productivité apparente du travail plus prononcés dans les grandes entreprises.

A l'opposé, la place des petites entreprises a décliné en Allemagne au cours des années quatre-vingt tant dans l'industrie que dans le bâtiment. Elle est le seul pays dont la taille moyenne des entreprises industrielles (de 20 personnes et plus) s'est accrue au cours de cette période, passant de 211 personnes en 1979 à 220 en 1988. La taille des entreprises industrielles allemandes est désormais plus de deux fois supérieure à celle des entreprises italiennes et espagnoles (respectivement 97 et 96 personnes).

De ce fait, la structure par taille des entreprises industrielles allemandes s'écarte encore plus de celle des autres pays au profit des moyennes et grandes entreprises. Dans le bâtiment par contre, la structure par taille des entreprises allemandes s'est rapprochée des structures françaises et italiennes.

1.2 L'évolution au niveau des différentes activités industrielles

Dans tous les pays de la Communauté, la présence des petites entreprises est beaucoup plus marquée dans les industries de biens de consommation et dans la fabrication d'articles en métaux (nace 31) que dans les autres industries de biens d'équipement et surtout les industries de biens intermédiaires (*graphiques 5a, 5b, 5c, 5d, 5e, 5f*). Ainsi, la totalité des effectifs des entreprises de plus de 20 salariés appartient à des petites entreprises en 1988 en France dans l'industrie du cuir (nace 44) et en 1989 en Italie dans l'industrie du cuir et les autres industries manufacturières (*bijouterie, instruments de musique, jeux et articles de sport, nace 49*).

Par ailleurs, les petites entreprises rassemblent la majorité des effectifs des entreprises de plus de 20 salariés dans l'industrie du bois et de l'ameublement en France, en Belgique, en Italie et aux Pays-Bas, dans l'industrie de la chaussure et de l'habillement en Italie et en Belgique, dans l'industrie textile et celle du caoutchouc aux Pays-Bas, dans la fabrication d'ouvrages en métaux en Italie.

A l'opposé, la part des petites entreprises est inférieure à 10% dans la sidérurgie (nace 22), la construction de machines de bureau (nace 33), la construction d'automobiles (nace 35).

Forte progression des petites entreprises dans les activités en difficulté

La progression du poids des petites entreprises s'est étendue à l'ensemble des activités industrielles, qu'elles soient de biens intermédiaires, d'équipement ou de consommation dans quatre des six pays observés: l'Italie, la France, le Royaume-Uni et la Belgique (hormis la nace 49).

Elle est particulièrement nette dans les industries en difficulté telles que la sidérurgie (*graphiques 6a et 6b*), l'industrie agro-alimentaire (*graphique 7a*), l'industrie textile (*graphiques 8a et 8b*) et celle de la chaussure et de l'habillement (*graphiques 9a et 9b*). Cette progression, importante en France et en Italie, s'explique par les fortes baisses d'effectifs qui ont affecté les grandes entreprises de ces secteurs, en net retrait.

La progression est également forte pour les quatre pays dans la fabrication d'ouvrages en métaux et la fabrication d'instruments de précision et d'optique (nace 37) ainsi que dans des activités dans lesquelles les petites entreprises sont fortement représentées telles que l'industrie du bois et du meuble en bois en France et les autres industries manufacturières en France, en Italie et au Royaume-Uni.

En Allemagne, les petites entreprises prennent plus d'importance en termes d'emplois dans les industries de biens d'équipement, mais elles régressent par contre dans les industries de biens intermédiaires. Dans les industries de biens de consommation, la situation est plus contrastée: les petites entreprises progressent dans les secteurs ne difficulté ainsi que dans l'industrie du papier, l'imprimerie et édition (nace 47) mais elles cèdent par contre du terrain dans l'industrie du bois et du meuble en bois. Aux Pays-Bas enfin, la part des effectifs occupés dans les petites entreprises diminue dans les industries de biens intermédiaires et dans certaines industries de biens de consommation.

2. L'évolution de l'emploi

L'emploi dans l'industrie a souffert d'une part d'une croissance ralentie du fait des problèmes aigus de certaines industries européennes (sidérurgie, textile, habillement, cuir et chaussure...) suscités par la concurrence internationale et en particulier celle des nouveaux pays industrialisés, d'autre part d'une croissance pauvre en emplois du fait de la substitution croissante du capital au travail du fait des nouvelles avancées technologiques (automatisation des procédés de production, informatisation du suivi administratif et comptable...).

Des pertes importantes dans l'industrie et le bâtiment

Les secteurs industriels et du bâtiment de tous les pays observés (sauf au Danemark pour l'industrie) sont affectés au cours de la décennie 80 par d'importantes baisses d'effectifs (*graphiques 10a et 10b*). Les effectifs totaux des entreprises industrielles de 20 personnes et plus se sont réduits respectivement de 1,6 millions de personnes au Royaume-Uni, de 1,2 millions en France, de 660 000 en Allemagne, de 500 000 en Italie et de

250 000 aux Pays-Bas. Ceux des entreprises du bâtiment se sont réduits de 265 000 en Allemagne, 250 000 en France, 130 000 au Royaume-Uni et 50 000 environ en Italie.

Les industries britannique, française et néerlandaise ont été particulièrement touchées au milieu des années 80. Le Royaume-Uni et la France ont accusé des baisses respectives de 14% et 10% de leurs effectifs en 1984, les Pays-Bas de 22% en 1985. Depuis ces années 84-85, on observe une certaine reprise en Allemagne et aux Pays-Bas, ainsi que de manière moins marquée en Italie.

Dans le bâtiment, le déclin est relativement régulier en Allemagne, en France et au Royaume-Uni. En Italie, il se manifeste brutalement en 1983, après deux années d'expansion.

Maintien de l'emploi dans les petites entreprises en Italie, en France et aux Pays-Bas

A l'encontre de ce déclin de l'emploi, les effectifs des petites entreprises industrielles ont augmenté depuis le début des années 80 en Italie (de 180 000 personnes environ), en France et aux Pays-Bas (*graphiques 11c, 11d, 11e*). Il en va de même pour les petites entreprises italiennes du bâtiment (*graphique 12b*). Dans ces pays, les petites entreprises présentent une évolution de l'emploi nettement plus favorable que celle des moyennes et surtout des grandes entreprises. Cet accroissement des effectifs peut résulter à la fois d'une dynamique d'embauche propre à ces unités, d'un solde démographique d'entreprises positif mais aussi de glissements d'entreprises appartenant à d'autres classes de taille. La nature de ce dernier facteur (les entrées l'emportent-elles sur les sorties ou inversement ?) et l'ampleur de ses effets n'ont pas été jusqu'à présent bien cernées. Aussi ces excédents apparents ne traduisent-ils pas nécessairement une création nette d'emplois de la part des petites entreprises.

En Allemagne par contre les effectifs des petites entreprises ont diminué (*graphiques 11a et 12a*), tandis que ceux des moyennes et grandes entreprises industrielles se redressaient à partir de 1985.

Hormis en Allemagne, les grandes entreprises ont subi des pertes importantes d'emplois.

L'affaissement de l'emploi industriel en France et aux Pays-Bas dans les années 1984-1985 est essentiellement de leur fait.

3. L'évolution de la productivité apparente du travail et des dépenses de personnel

La productivité du travail et les dépenses de personnel par personne ou sur le chiffre d'affaires varient considérablement d'un secteur industriel à l'autre, mais également d'une classe de taille d'entreprise à l'autre.

3.1 L'évolution de la productivité

Dans l'industrie comme dans le bâtiment, la productivité apparente du travail, mesurée en termes de valeur ajoutée par personne, va croissant avec la taille des entreprises. Ce phénomène s'observe au sein de l'industrie dans la plupart des activités, mais dans certaines d'entre elles, les moyennes entreprises ou même les petites l'emportent sur les grandes entreprises.

Ce phénomène s'explique par le fait que l'intensité capitalistique est également croissante avec la taille des entreprises dans la plupart des activités industrielles. La relation croissante de la productivité apparente du travail avec la taille des entreprises repose aussi éventuellement sur des économies d'échelle de production, bien qu'un certain nombre de petites entreprises pallie à ce problème par le développement de formes de coopération inter-entreprises.

Dans l'industrie, des écarts de productivité accentués entre petites et grandes entreprises industrielles

Dans les industries française, italienne et néerlandaise, la productivité apparente du travail, s'est accrue sur un rythme plus lent dans les petites entreprises que dans les grandes (*graphique 13a*). L'écart en faveur des grandes entreprises industrielles s'est ainsi accentué tout au long de la décennie.

Dans ce domaine, le dynamisme des grandes entreprises résulte sans doute en partie des importantes réductions d'effectifs opérées ... Il est toutefois aussi possible qu'intervienne un effet struc-

turel, à savoir un positionnement des petites entreprises plus prononcé dans des activités caractérisées par une progression plus lente des niveaux de productivité (industries du cuir, du bois, de l'habillement...).

A l'opposé, dans l'industrie allemande, les écarts de productivité entre petites, moyennes et grandes entreprises demeurent relativement stables tout au long des années 80 (*graphique 13b*).

Un resserrement des niveaux de productivité entre petites et grandes entreprises italiennes du bâtiment

Dans le bâtiment, les écarts de productivité entre petites et grandes entreprises sont demeurés relativement stables en France et en Allemagne. En France, après s'être considérablement accrus au milieu des années 80, ils s'avèrent en 1988 à peine supérieurs à ceux observés en 1979.

En Italie par contre, la productivité apparente du travail des petites entreprises s'est considérablement rapprochée de celle des grandes entreprises. En 1987, leur niveau a même dépassé celui des grandes unités.

3.2 L'évolution du coût du travail

L'effort d'assainissement financier et de renforcement de la compétitivité des entreprises au cours des années quatre vingt a visé en particulier une réduction du coût du travail, c'est à dire la compression relative du poids des charges salariales, afin d'obtenir, par le biais d'un excédent brut d'exploitation accru, une meilleure capacité d'autofinancement des investissements.

Une baisse importante de la part des dépenses de personnel dans la valeur ajoutée

Au cours des années 80, les entreprises industrielles de plus de 20 personnes, petites ou grandes, ont toutes réduit la part de leur valeur ajoutée qu'elles consacraient aux dépenses de personnel au profit d'un essor de l'excédent brut d'exploitation. Toutes tailles confondues (20 personnes et plus), la baisse la plus forte se situe aux Pays-Bas: la masse salariale ne représente en 1988 que 62% de la valeur ajoutée au lieu de 78% en 1981 (*graphique 14a*).

Une baisse plus marquée dans les grandes entreprises

La modification du partage de la valeur ajoutée a été nettement plus marquée dans les grandes entreprises industrielles que dans les petites (*graphiques 15a, 15b, 15c, 15d*). Ainsi, en Italie et aux Pays-Bas, les grandes entreprises consacraient en 1981 une part de leur valeur ajoutée aux dépenses de personnel supérieure à celle des entreprises de taille plus petite; en 1988 cette part est devenue la plus faible. Elle s'abaisse à 58% en Italie et à 55% seulement aux Pays-Bas.

L'écart des niveaux de dépenses de personnel par employé entre les petites et les grandes entreprises s'est accentué

Les dépenses de personnel par personne sont croissantes avec la taille des entreprises dans la plupart des activités industrielles. Les grandes entreprises industrielles ou du bâtiment ont des dépenses de personnel par personne de plus de 20% supérieures en moyenne à celles des petites entreprises.

Au cours des années 80, cet écart au profit du personnel des grandes entreprises s'est encore accentué dans les industries italienne et néerlandaise (*graphique 15*) et de façon moindre dans l'industrie française. Les rémunérations brutes moyennes des grandes entreprises italiennes et néerlandaises sont ainsi désormais de 16% supérieures à celles offertes en moyenne par l'ensemble des entreprises de plus de 20 salariés. L'écart entre petites et grandes unités s'est également creusé au sein des entreprises allemandes, italiennes et françaises du bâtiment. L'écart est par contre resté relativement stable entre les petites et grandes entreprises industrielles allemandes.

La diminution plus forte de la part des dépenses de personnel dans la valeur ajoutée dans les grandes entreprises par rapport aux entreprises de taille plus petite a résulté en fait de la baisse plus importante des effectifs. Elle ne semble pas avoir porté sur l'évolution des niveaux moyens de rémunérations. On peut en effet penser que la réduction des effectifs des grandes entreprises a essentiellement affecté le personnel moins qualifié. La modification de la structure du personnel vers une plus forte présence de personnel qualifié expliquerait ainsi en partie l'évolution plus rapide des dépenses de personnel par employé.

Titel

Schaubild 0a

Beschäftigungsanteil der Kleinbetriebe (weniger als 50 Beschäftigte für Deutschland, weniger als 100 für Frankreich und weniger 20 für die USA) in der Industrie

Schaubild 0b

Beschäftigungsanteil der Kleinbetriebe (weniger als 100 Beschäftigte) in der Industrie nach Ländern

Schaubild 1a

Anteil der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) an den Betrieben im Baugewerbe nach Ländern (Anteil an der Gesamtzahl der Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 1b

Anteil der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) an den Industriebetrieben nach Ländern (Anteil an der Gesamtzahl der Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 2a

Beschäftigungsanteil der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) im Baugewerbe nach Ländern (Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 2b

Beschäftigungsanteil der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) in der Industrie nach Ländern (Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 3a

Anteil der in Kleinbetrieben (20-99 Beschäftigte) an der Wertschöpfung des Baugewerbes nach Ländern (bezogen auf die Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten)

Titles

Figure 0a

Share of employment accounted for by small local units (fewer than 50 persons for Germany, fewer than 100 for France and fewer than 20 for the United States) in the industry sector

Figure 0b

Share of employment accounted for by small local units (fewer than 100 persons) in the industry sector, by country

Figure 1a

Numerical share of small enterprises (20-99 persons) in the building and civil engineering sector, by country (share in the total number of enterprises with 20 or more employees)

Figure 1b

Numerical share of small enterprises (20-99 persons) in the industry sector, by country (share in the total number of enterprises with 20 or more employees)

Figure 2a

Share of employment accounted for by small enterprises in the building and civil engineering sector, by country (share in the total number of enterprises with 20 or more employees)

Figure 2b

Share of employment accounted for by small enterprises in the industry sector, by country (share in the total number of enterprises with 20 or more employees)

Figure 3a

Share of value added accounted for by small enterprises in the building and civil engineering sector, by country (share in the total number of enterprises with 20 or more employees)

Titres

Graphique 0a

Part en emploi des petits établissements (moins de 50 personnes pour l'Allemagne, moins de 100 pour la France et moins de 20 pour les Etats-Unis) dans l'industrie

Graphique 0b

Part en emploi des petits établissements (moins de 100 personnes) dans l'industrie, par pays

Graphique 1a

Part en nombre d'entreprises des petites entreprises (20-99 personnes) dans le bâtiment, par pays (part dans l'ensemble des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 1b

Part en nombre d'entreprises des petites entreprises (20-99 personnes) dans l'industrie, par pays (part dans l'ensemble des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 2a

Part en emploi des petites entreprises dans le bâtiment, par pays (part dans l'ensemble des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 2b

Part en emploi des petites entreprises dans l'industrie, par pays (part dans l'ensemble des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 3a

Part en valeur ajoutée des petites entreprises dans le bâtiment par pays (part dans l'ensemble des entreprises de 20 personnes et plus)

Schaubild 3b

Anteil der Wertschöpfung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) an der Wertschöpfung der Industrie nach Ländern (bezogen auf die Betriebe mit 20 und mehr Mitarbeitern)

Schaubild 4a

Durchschnittliche Beschäftigtenzahl der Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten im Baugewerbe nach Ländern

Schaubild 4b

Durchschnittliche Beschäftigtenzahl der Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten in der Industrie nach Ländern

Schaubild 5a

Entwicklung der Bedeutung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) in der belgischen Industrie, 1979-1988 (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 5b

Entwicklung der Bedeutung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) in der deutschen Industrie, 1981-1989 (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 5c

Entwicklung der Bedeutung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) in der französischen Industrie (1979-1988) (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 5d

Entwicklung der Bedeutung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) in der italienischen Industrie (1979-1989) (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 5e

Entwicklung der Bedeutung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) in der niederländischen Industrie (1979-1988) (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Figure 3b

Share of value added accounted for by small enterprises in the industry sector, by country (share in the total number of enterprises with 20 or more employees)

Figure 4a

Average number of employees in enterprises with 20 or more employees in the building and civil engineering sector, by country

Figure 4b

Average number of employees in enterprises with 20 or more employees in the industry sector, by country

Figure 5a

Changing importance of small enterprises (20-99 persons) in the industry sector in Belgium, 1979-1988 (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 5b

Changing importance of small enterprises (20-99 persons) in the industry sector in Germany, 1979-1989 (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 5c

Changing importance of small enterprises (20-99 persons) in the industry sector in France, 1981-1989 (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 5d

Changing importance of small enterprises (20-99 persons) in the industry sector in Italy, 1979-1989 (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 5e

Changing importance of small enterprises (20-99 persons) in the industry sector in the Netherlands, 1979-1988 (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Graphique 3b

Part en valeur ajoutée des petites entreprises dans l'industrie par pays (part dans l'ensemble des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 4a

Taille moyenne en nombre d'employés des entreprises de 20 personnes et plus, dans le bâtiment, par pays

Graphique 4b

Taille moyenne en nombre d'employés des entreprises de 20 personnes et plus, dans l'industrie, par pays

Graphique 5a

Evolution du poids des petites entreprises (20-99 personnes) en Belgique dans l'industrie, 1979-1988 (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 5b

Evolution du poids des petites entreprises (20-99 personnes) en Allemagne dans l'industrie, 1979-1989 (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 5c

Evolution du poids des petites entreprises (20-99 personnes) en France dans l'industrie (1981-1989) (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 5d

Evolution du poids des petites entreprises (20-99 personnes) en Italie dans l'industrie (1979-1989) (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 5e

Evolution du poids des petites entreprises (20-99 personnes) aux Pays-Bas dans l'industrie (1979-1988) (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Schaubild 5f

Entwicklung der Bedeutung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) in der Industrie des Vereinigten Königreiches (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 6a

Entwicklung der Bedeutung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) in der Eisen- und Stahlindustrie (NACE 22) nach Ländern (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 6b

Entwicklung der Bedeutung der Großbetriebe in der Eisen- und Stahlindustrie (NACE 22) nach Ländern (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 7a

Entwicklung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) im Nahrungs- und Genußmittelgewerbe (NACE 41-42) nach Ländern (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 8a

Entwicklung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) in der Textilindustrie (NACE 43) nach Ländern (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 8b

Entwicklung der Großbetriebe in der Textilindustrie (NACE 43) nach Ländern (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 9a

Entwicklung der Kleinbetriebe (20-99 Beschäftigte) in der Schuh- und Bekleidungsindustrie (NACE 45) nach Ländern (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Figure 5f

Changing importance of small enterprises (20-99 persons) in the industry sector in the United Kingdom (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 6a

Changing importance of small enterprises (20-99 persons) in the iron and steel industry (NACE 22), by country (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 6b

Changing importance of large enterprises in the iron and steel industry (NACE 22), by country (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 7a

Changing importance of small enterprises in the food, drink and tobacco industry (NACE 41-42), by country (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 8a

Changing importance of small enterprises (20-99 persons) in the textile industry (NACE 43), by country (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 8b

Changing importance of large enterprises in the textile industry (NACE 43), by country (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 9a

Changing importance of small enterprises in the footwear and clothing industry (NACE 45) (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Graphique 5f

Evolution du poids des petites entreprises (20-99 personnes) au Royaume-Uni (1979-1988) (pourcentage dans des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 6a

Evolution du poids des petites entreprises (20-99 personnes) dans la sidérurgie (NACE 22) par pays (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 6b

Evolution du poids des grandes entreprises (500+) dans la sidérurgie (NACE 22) par pays (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 7a

Evolution des petites entreprises (20-99 personnes) dans l'industrie agro-alimentaire (NACE 41-42) par pays (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 8a

Evolution des petites entreprises (20-99 personnes) dans l'industrie textile (NACE 43) par pays (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 8b

Evolution des grandes entreprises (500+) dans l'industrie textile (NACE 43) par pays (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 9a

Evolution des petites entreprises (20-99 personnes) dans l'industrie des chaussures et de l'habillement (NACE 45) (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Schaubild 9b

Entwicklung der Großbetriebe in der Schuh- und Bekleidungsindustrie (NACE 45) (prozentualer Anteil an der Gesamtzahl der in Betrieben mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 10a

Beschäftigungsentwicklung im Baugewerbe nach Ländern (Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 10b

Beschäftigungsentwicklung in der Industrie nach Ländern (Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten)

Schaubild 11a

Beschäftigungsentwicklung in der deutschen Industrie nach Betriebsgrößenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 11b

Beschäftigungsentwicklung in der spanischen Industrie nach Betriebsgrößenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 11c

Beschäftigungsentwicklung in der französischen Industrie nach Betriebsgrößenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 11d

Beschäftigungsentwicklung in der italienischen Industrie nach Betriebsgrößenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Figure 9b

Changing importance of large enterprises in the footwear and clothing industry (NACE 45) (percentage share of employment in enterprises with 20 or more employees)

Figure 10a

Employment trends in the building and civil engineering sector, by country (enterprises with 20 or more employees)

Figure 10b

Employment trends in the industry sector, by country (enterprises with 20 or more employees)

Figure 11a

Employment trends in the industry sector in Germany, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 11b

Employment trends in the industry sector in Spain, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 11c

Employment trends in the industry sector in France, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 11d

Employment trends in the industry sector in Italy, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Graphique 9b

Evolution des grandes entreprises (500+) dans l'industrie des chaussures et de l'habillement (NACE 45) (pourcentage dans l'emploi des entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 10a

Evolution de l'emploi dans le bâtiment, par pays (entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 10b

Evolution de l'emploi dans l'industrie, par pays (entreprises de 20 personnes et plus)

Graphique 11a

Evolution de l'emploi dans l'industrie en Allemagne, par classe de taille des entreprises
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 11b

Evolution de l'emploi dans l'industrie en Espagne, par classe de taille des entreprises
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 11c

Evolution de l'emploi dans l'industrie en France, par classe de taille des entreprises
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 11d

Evolution de l'emploi dans l'industrie en Italie, par classe de taille des entreprises
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Schaubild 11e

Beschäftigungsentwicklung in der niederländischen Industrie nach Betriebsgrößenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 12a

Beschäftigungsentwicklung im deutschen Baugewerbe nach Betriebsgrößenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 12b

Beschäftigungsentwicklung im italienischen Baugewerbe nach Betriebsgrößenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 13a

Wertschöpfung je Beschäftigten in den Klein- und Großbetrieben der Industrie nach Ländern
 Basis 100 = Mittelwert für die Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten
 Ordinatenachse: Index der Arbeitsproduktivität
 Kleinbetriebe: 20-99 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 13b

Wertschöpfung je Beschäftigten in der deutschen Industrie nach Größenklassen
 Basis 100 = Mittelwert für die Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten
 Ordinatenachse: Index der Arbeitsproduktivität
 Kleinbetriebe: 20-99 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 14

Verhältnis der Personalausgaben zur Wertschöpfung in der Industrie nach Ländern (Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten)

Figure 11e

Employment trends in the industry sector in the Netherlands, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 12a

Employment trends in the building and civil engineering sector in Germany, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 12b

Employment trends in the building and civil engineering sector in Italy, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 13a

Per capita value added in small and large enterprises in the industry sector, by country
 Base 100 = average for enterprises with 20 or more employees
 Y-axis: productivity index
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 13b

Per capita value added in the industry sector in Germany, by enterprise size-class
 Base 100 = average for enterprises with 20 or more employees
 Y-axis: productivity index
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 14

Share of value added accounted for by labour costs in the industry sector, by country (enterprises with 20 or more employees)

Graphique 11e

Evolution de l'emploi dans l'industrie aux Pays-Bas, par classe de taille des entreprises
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 12a

Evolution de l'emploi dans le bâtiment en Allemagne, par classe de taille des entreprises
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 12b

Evolution de l'emploi dans le bâtiment en Italie, par classe de taille des entreprises
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 13a

Valeur ajoutée par personne dans l'industrie, dans les petites et grandes entreprises, par pays
 Base 100 = moyenne des entreprises de 20 personnes et plus
 Axe des ordonnées: Indice de productivité du travail
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 13b

Valeur ajoutée par personne dans l'industrie, en Allemagne, par classe de taille
 Base 100 = moyenne des entreprises de 20 personnes et plus
 Axe des ordonnées: Indice de productivité du travail
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 14

Part des dépenses de personnel dans la valeur ajoutée, dans l'industrie, par pays

Schaubild 15

Durchschnittliche Personalausgaben je Beschäftigten in den Klein- und Großbetrieben nach Größenklassen und Ländern
 Basis 100 = Mittelwert für die Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten
 Ordinatenachse: Index des Durchschnittslohnes je Beschäftigten
 Kleinbetriebe: 20-99 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 16a

Verhältnis der Personalausgaben zur Wertschöpfung in der deutschen Industrie nach Größenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 16b

Verhältnis der Personalausgaben zur Wertschöpfung in der französischen Industrie nach Größenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 16c

Verhältnis der Personalausgaben zur Wertschöpfung in der italienischen Industrie nach Größenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Schaubild 16d

Verhältnis der Personalausgaben zur Wertschöpfung in der niederländischen Industrie nach Größenklassen
 Kleinbetriebe: 20 bis 99 Beschäftigte
 Mittlere Betriebe: 100 bis 499 Beschäftigte
 Großbetriebe: 500 und mehr Beschäftigte

Figure 15

Average per capita labour costs in small and large enterprises, by enterprise size-class and country
 Base 100 = average for enterprises with 20 or more employees
 Y-axis: Index of average per capita earnings
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 16a

Share of value added accounted for by labour costs in the industry sector in Germany, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 16b

Share of value added accounted for by labour costs in the industry sector in France, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 16c

Share of value added accounted for by labour costs in the industry sector in Italy, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Figure 16d

Share of value added accounted for by labour costs in the industry sector in the Netherlands, by enterprise size-class
 Small enterprises: 20 to 99 persons
 Medium-sized enterprises: 100 to 499 persons
 Large enterprises: 500 persons or more

Graphique 15

Dépenses moyennes de personnel par personne dans les petites et grandes entreprises, par classes de taille et par pays
 Base 100 = Moyenne des entreprises de 20 personnes et plus
 Axe des ordonnées: Indice des rémunérations moyennes par personne
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 16a

Part des dépenses de personnel dans la valeur ajoutée, dans l'industrie, en Allemagne, par classes de taille
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 16b

Part des dépenses de personnel dans la valeur ajoutée, dans l'industrie, en France, par classes de taille
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 16c

Part des dépenses de personnel dans la valeur ajoutée, dans l'industrie, en Italie, par classes de taille
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

Graphique 16d

Part des dépenses de personnel dans la valeur ajoutée, dans l'industrie, aux Pays-Bas, par classes de taille
 Petites entreprises: de 20 à 99 personnes
 Moyennes entreprises: de 100 à 499 personnes
 Grandes entreprises: de 500 personnes et plus

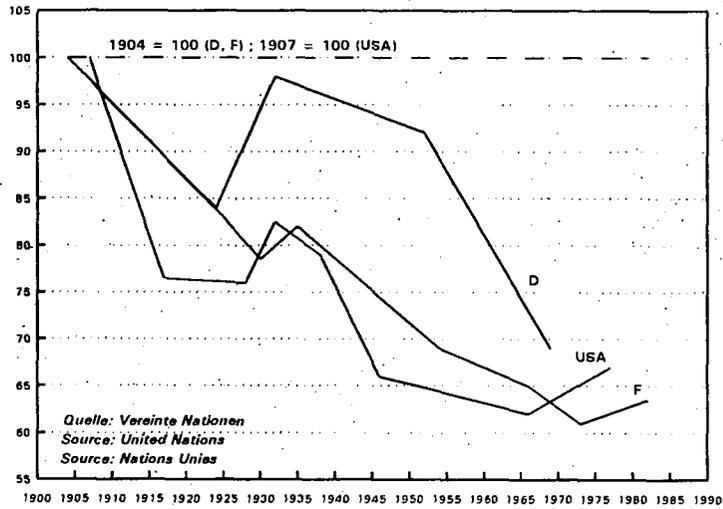
Beschäftigungsanteil der Kleinbetriebe

Share of employment of small establishments

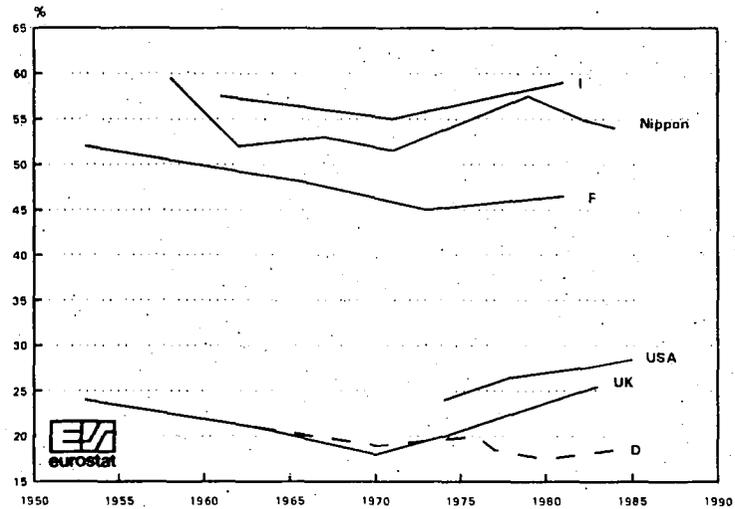
Part de l'emploi des petits établissements

1904-1980
1950-1985

0a. NACE 1-4



0b. NACE 1-4

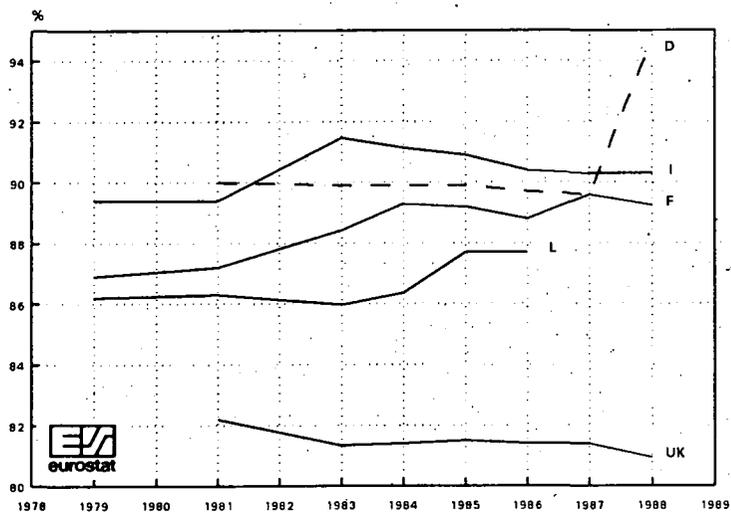


Anzahl der Kleinunternehmen
in Prozent, 1979-1988

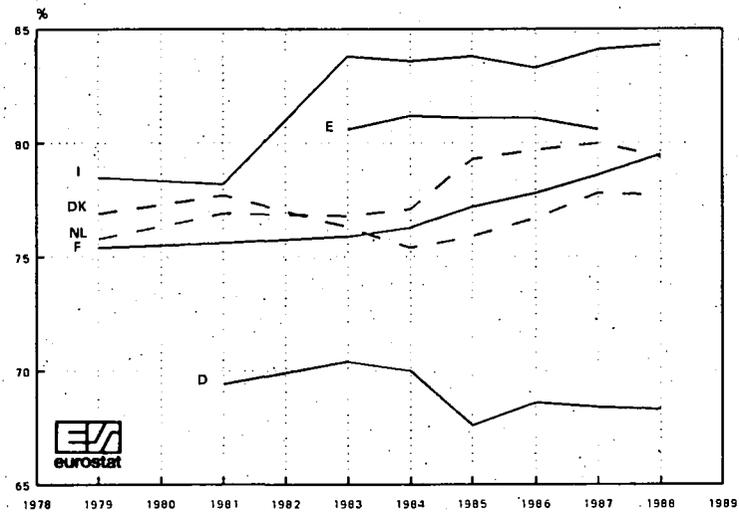
Number of small enterprises
in percent, 1979-1988

Nombre de petites entreprises
en pourcent, 1979-1988

1a. Baugewerbe. Construction. Bâtiment.



1b. Industrie. Industry. Industrie.

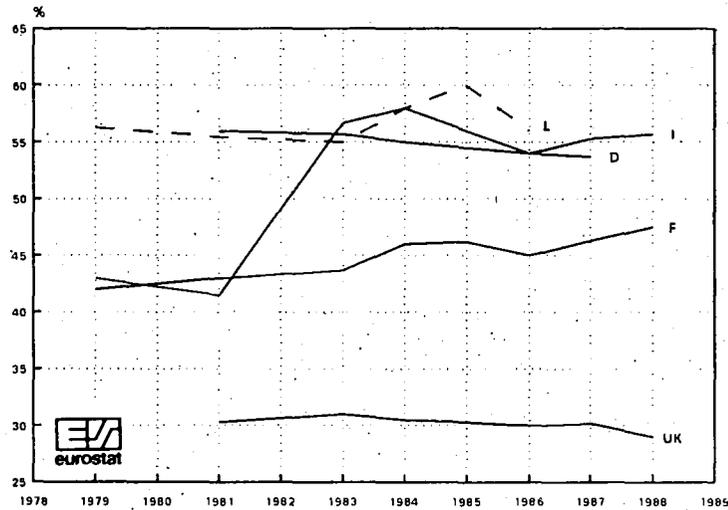


Beschäftigungsanteil der
Kleinunternehmen, 1979-1988

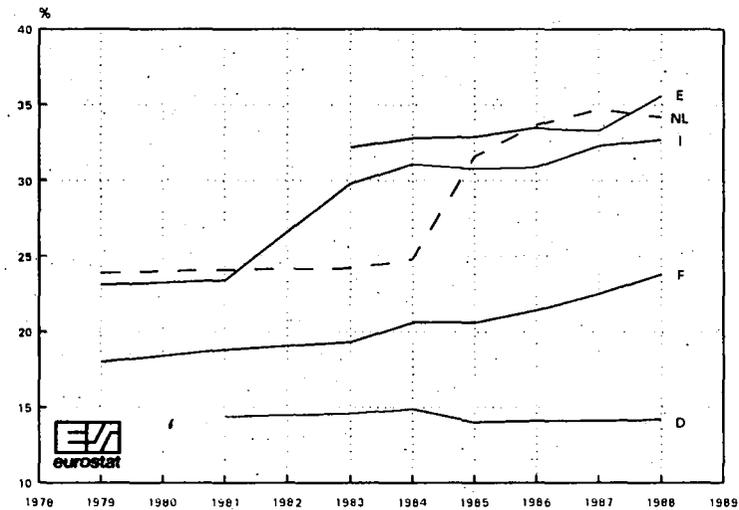
Share of employment of small
enterprises, 1979-1988

Part de l'emploi des petites
entreprises, 1979-1988

2a. Baugewerbe. Construction. Bâtiment.



2b. Industrie. Industry. Industrie.

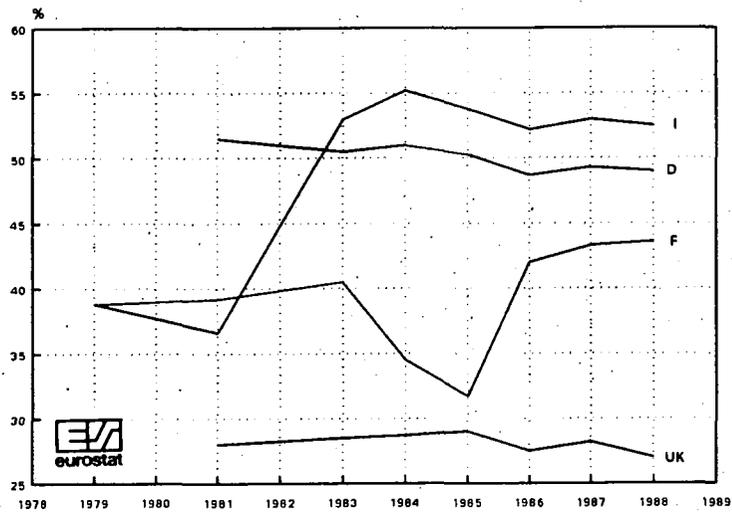


**Wertschöpfungsanteil der
Kleinunternehmen, 1979-1988**

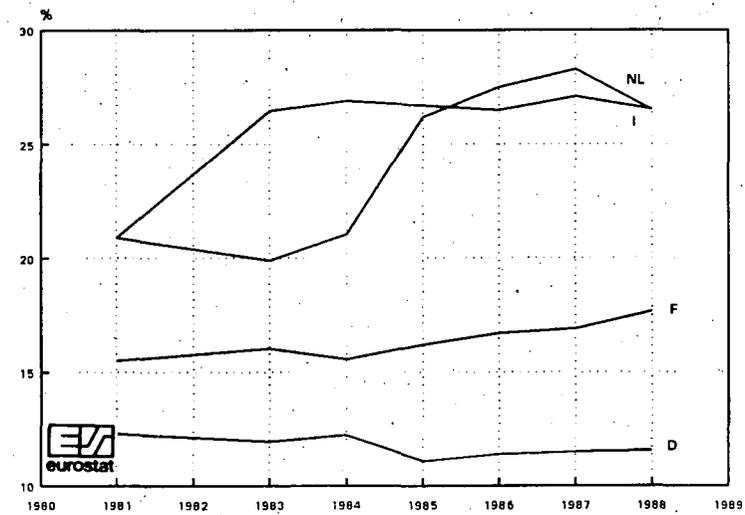
**Share of value added of small
enterprises, 1979-1988**

**Part de la valeur ajoutée des
petites entreprises, 1979-1988**

3a. Baugewerbe. Construction. Bâtiment.



3b. Industrie. Industry. Industrie.

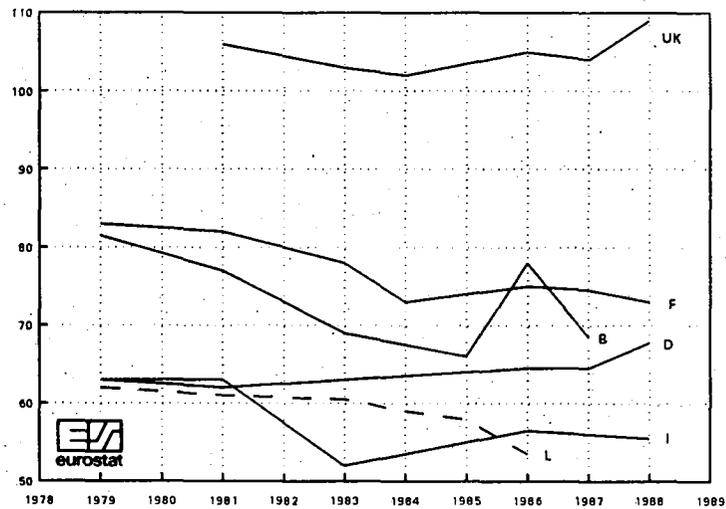


Durchschnittsgröße der
Unternehmen (20+), 1979-1988

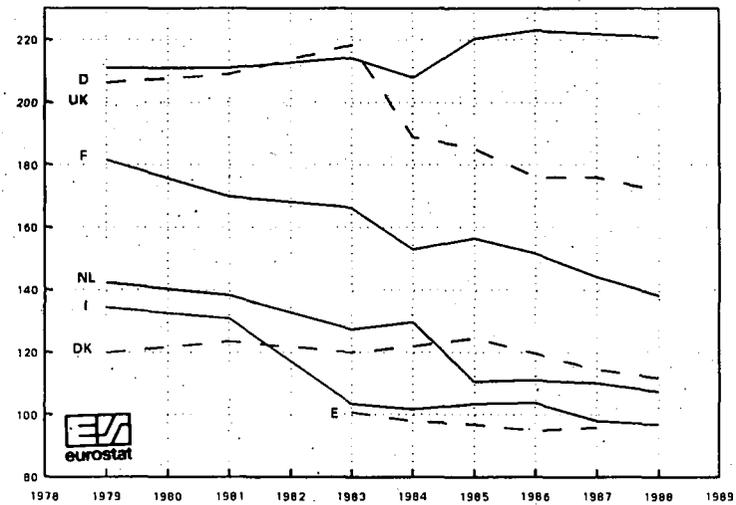
Average size of enterprises
(20+), 1979-1988

Taille moyenne des entreprises
(20+), 1979-1988

4a. Baugewerbe. Construction. Bâtiment.



4b. Industrie. Industry. Industrie.

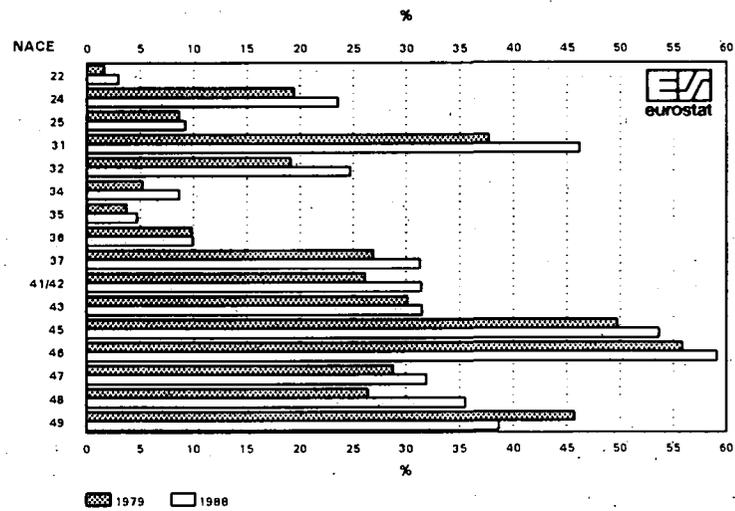


Prozentualer Anteil der
Kleinunternehmen nach Sektoren

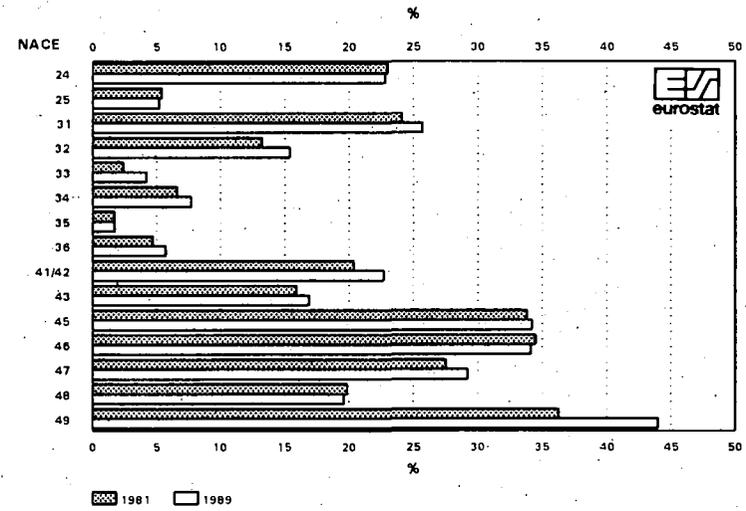
Share of small enterprises
by sector, in percent

Poids des petites entreprises
par secteur, en pourcent

5a. Belgien. Belgium. Belgique.



5b. Deutschland. Germany. Allemagne.

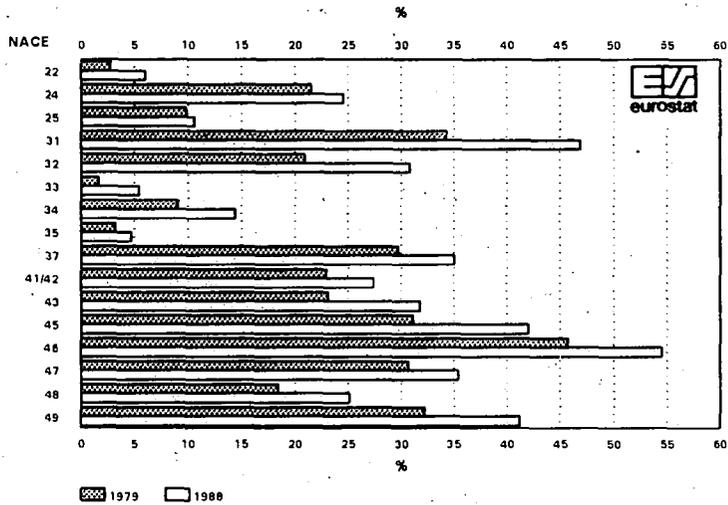


Prozentualer Anteil der
Kleinunternehmen nach Sektoren

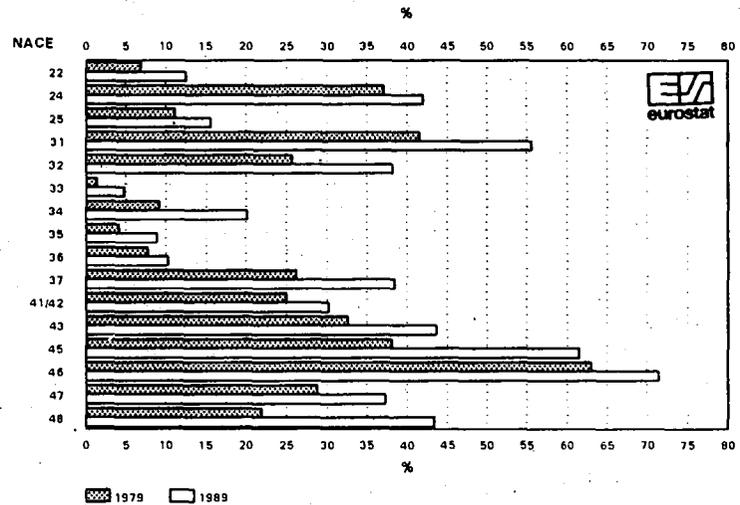
Share of small enterprises
by sector, in percent

Poids des petites entreprises
par secteur, en pourcent

5c. Frankreich. France. France.



5d. Italien. Italy. Italie.

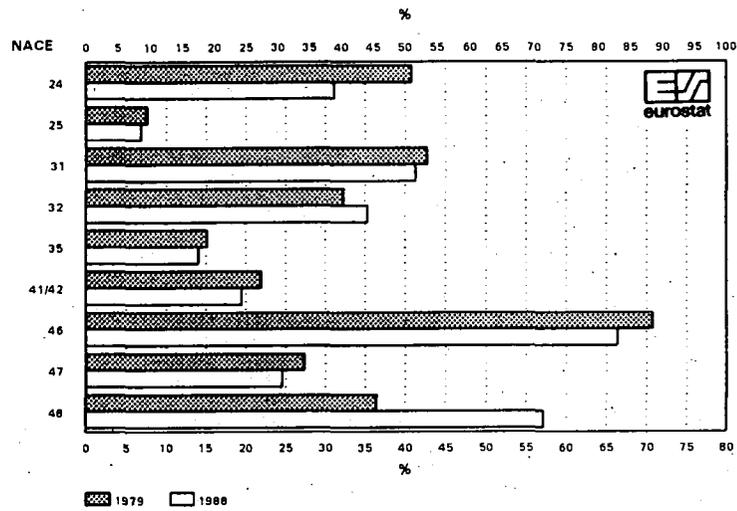


Prozentualer Anteil der
Kleinunternehmen nach Sektoren

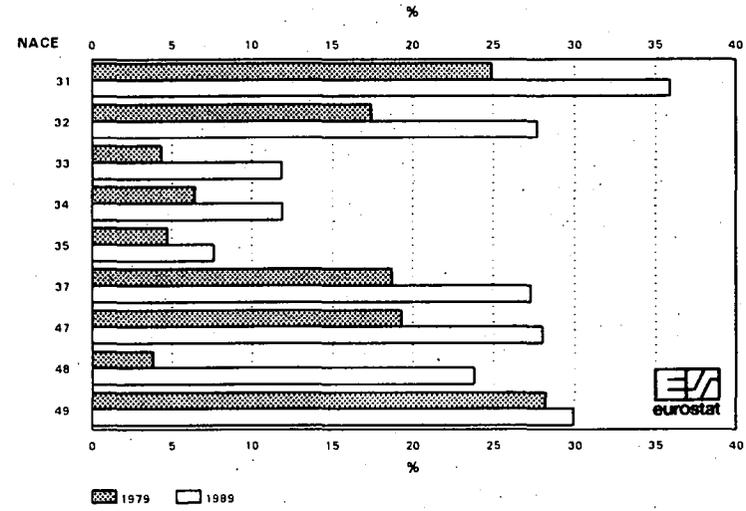
Share of small enterprises
by sector, in percent

Poids des petites entreprises
par secteur, en pourcent

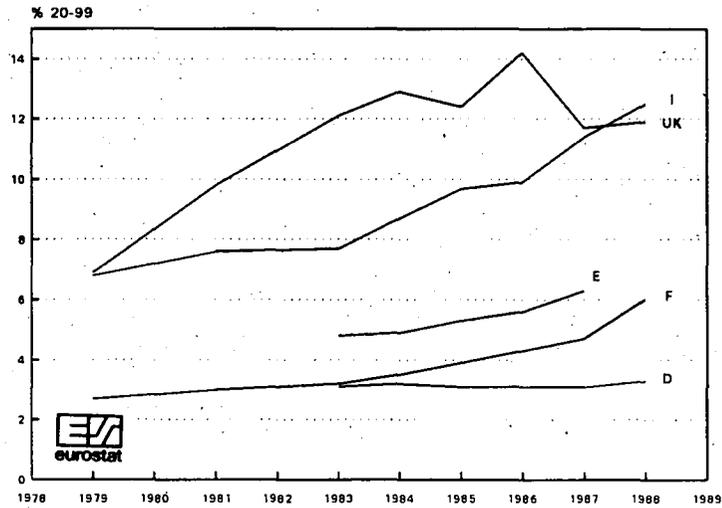
5e. Niederlande. Netherlands. Pays-Bas.



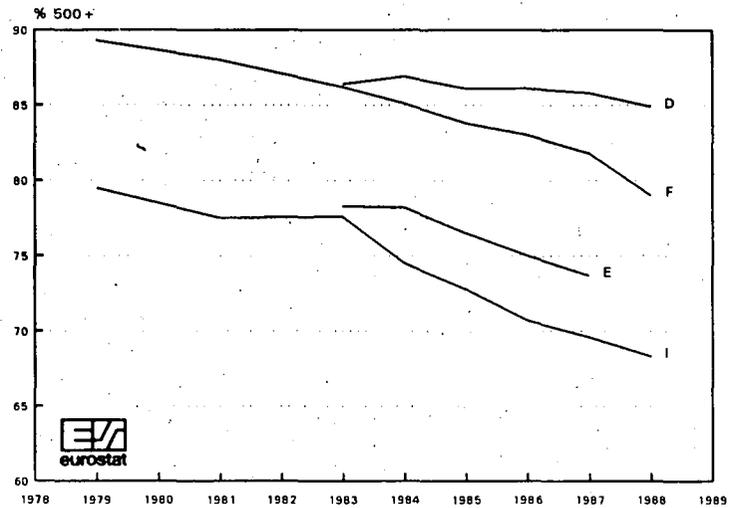
5f. Vereinigtes Königreich. United Kingdom. Royaume Uni.



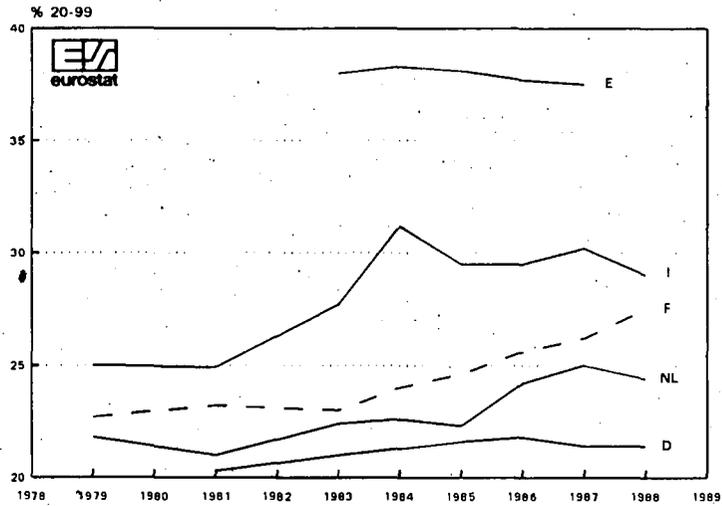
6a. NACE 22



6b. NACE 22



7a. NACE 41/42



Beschäftigung in den Grössenklassen 20-99 und 500+ nach Ländern, 1979-1988

Employment in size-classes 20-99 and 500+, by country, 1979-1988

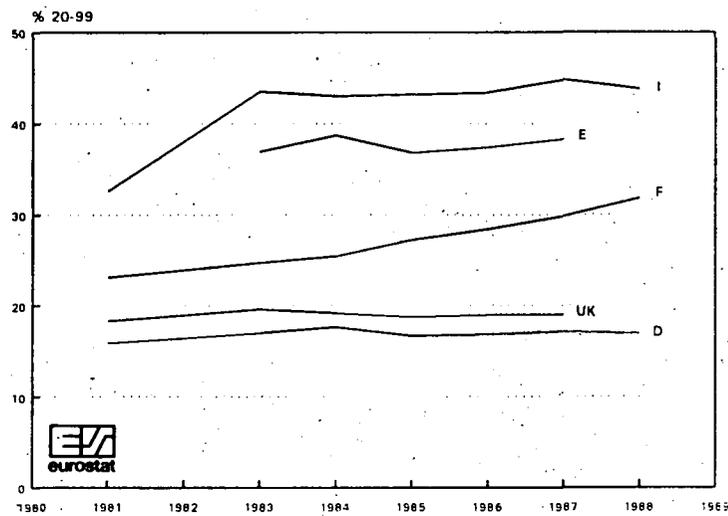
Emploi par pays dans les classes de taille 20-99 et 500+, 1979-1988

Beschäftigung in den Grössenklassen
20-99 und 500+ nach Ländern,
1981-1988

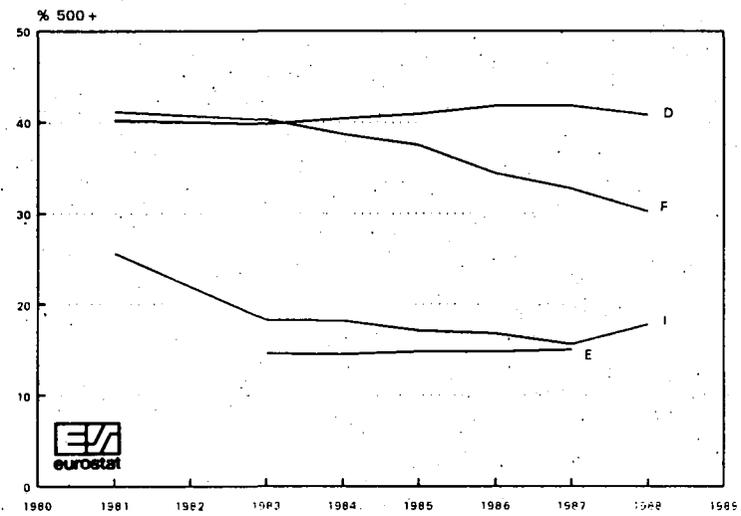
Employment in size-classes
20-99 and 500+, by country,
1981-1988

Emploi par pays dans les classes
de taille 20-99 et 500+,
1981-1988

8a. NACE 43.



8b. NACE 43.

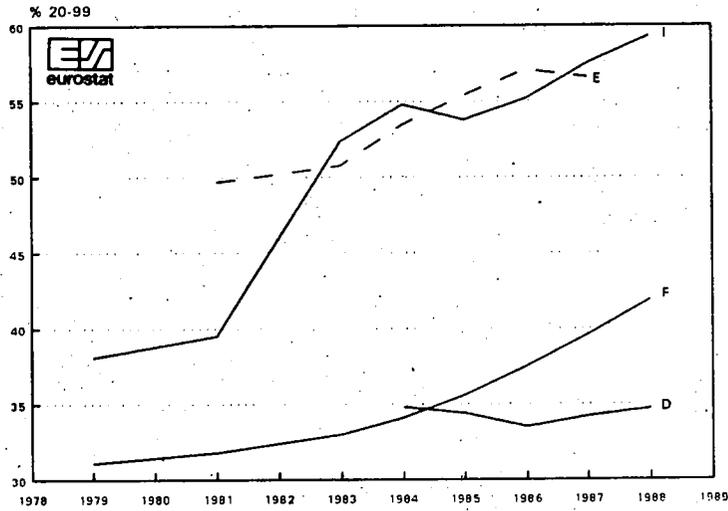


Beschäftigung in den Grössenklassen
20-99 und 500+ nach Ländern,
1981-1988

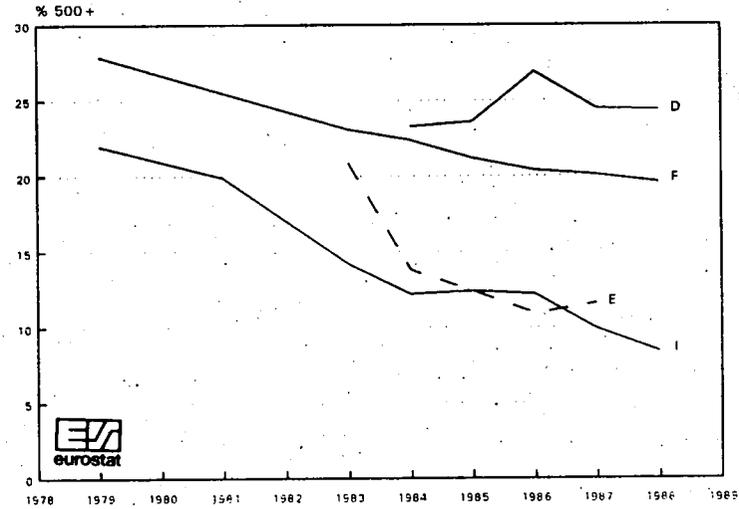
Employment in size-classes
20-99 and 500+, by country,
1981-1988

Emploi par pays dans les classes
de taille 20-99 et 500+,
1981-1988

9a. NACE 45



9b. NACE 45

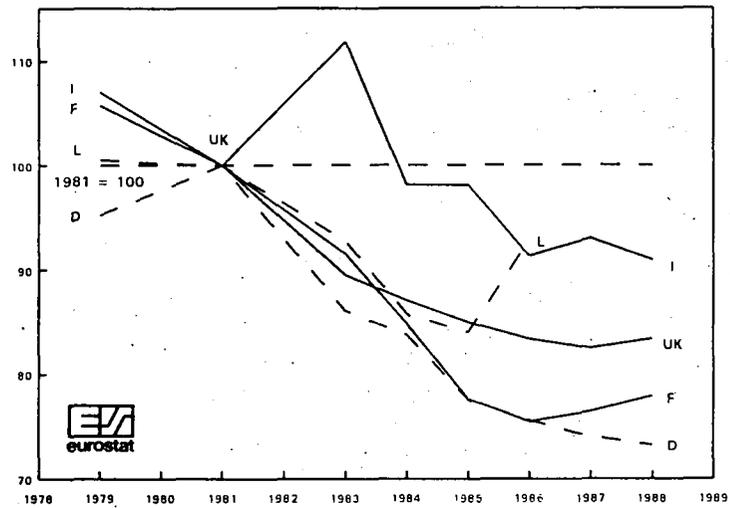


Gesamtbeschäftigung in der
Größenklasse 20+, 1979-1988

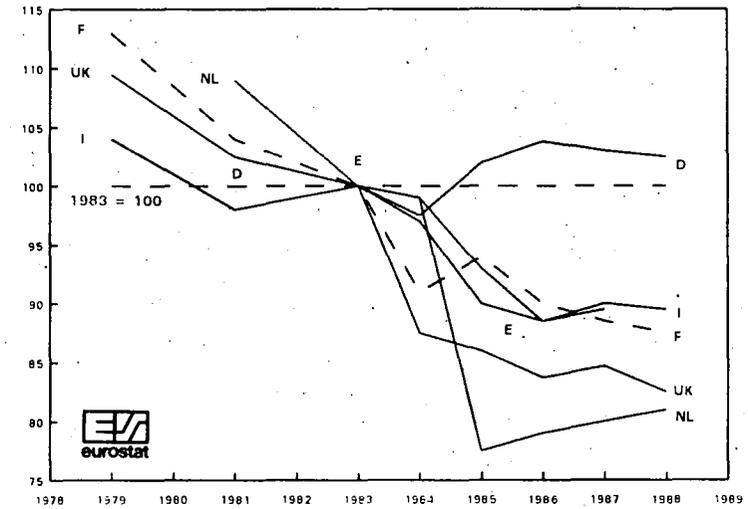
Total employment in size-class 20+,
1979-1988

Emploi total dans la classe de
de taille 20+, 1979-1988

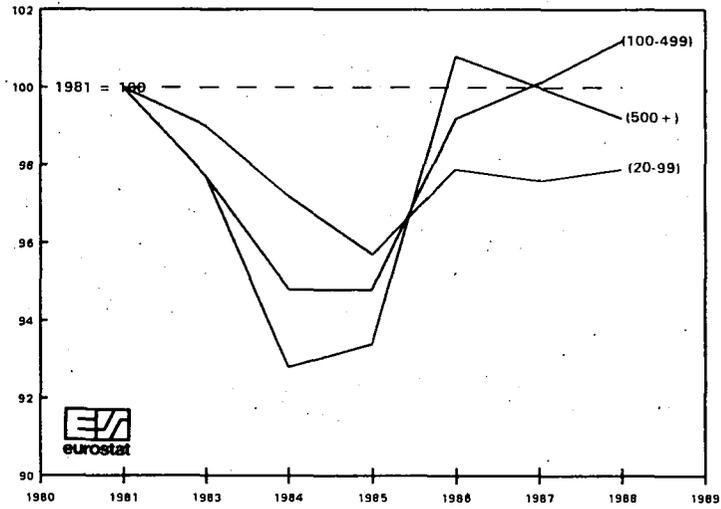
10a. Baugewerbe. Construction. Bâtiment.



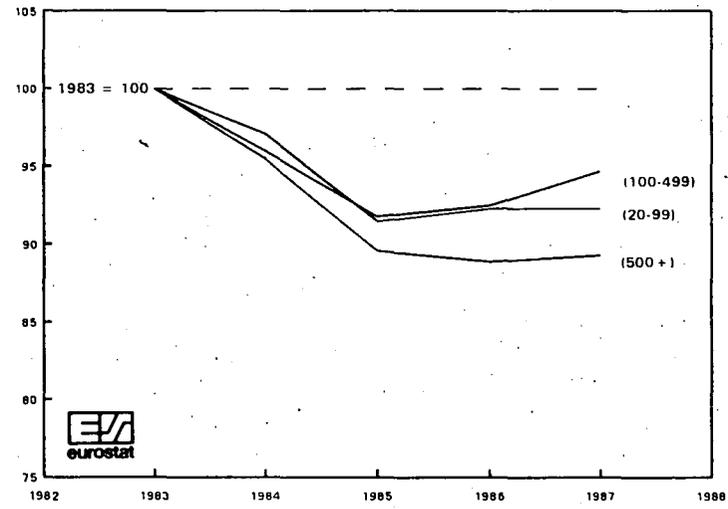
10b. Industrie. Industry. Industrie.



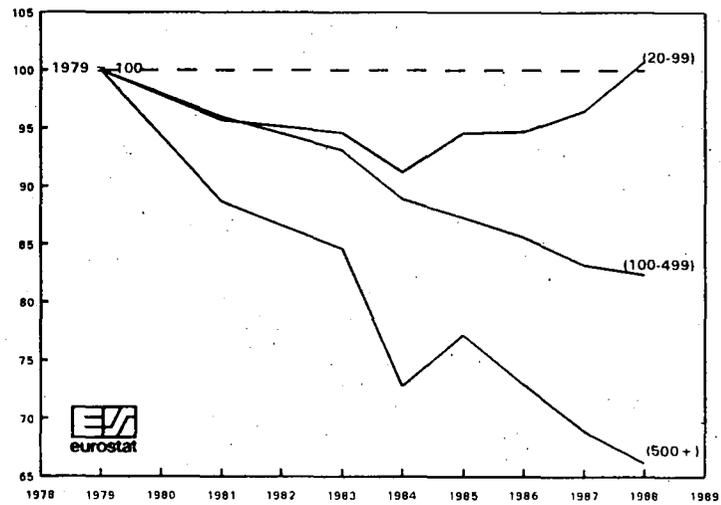
11a. Deutschland, Germany, Allemagne. NACE 1-4



11b. Spanien, Spain, Espagne. NACE 1-4



11c. Frankreich, France, France. NACE 1-4



Beschäftigungsentwicklung nach Grössenklassen

Evolution of employment by size-class

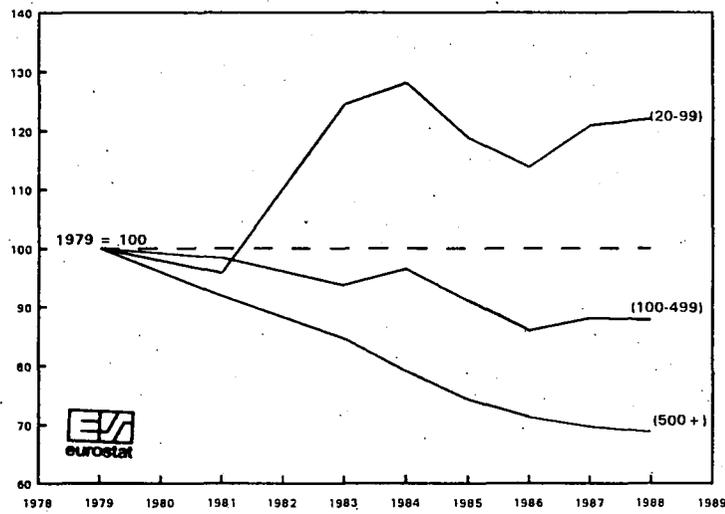
Evolution de l'emploi par classe de taille

Beschäftigung nach Grössenklassen,
1979-1988

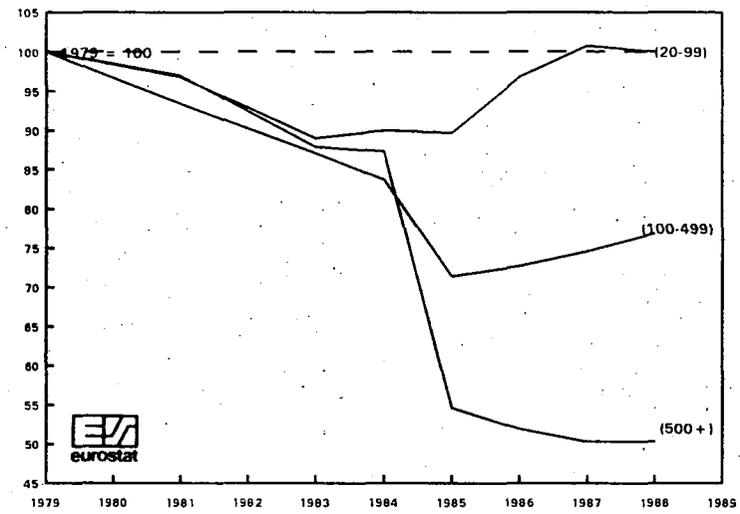
Employment by size-class,
1979-1988

Emploi par classe de taille,
1979-1988

11d. Italien. Italy. Italie. NACE 1-4



11e. Niederlande. Netherlands. Pays-Bas. NACE 1-4



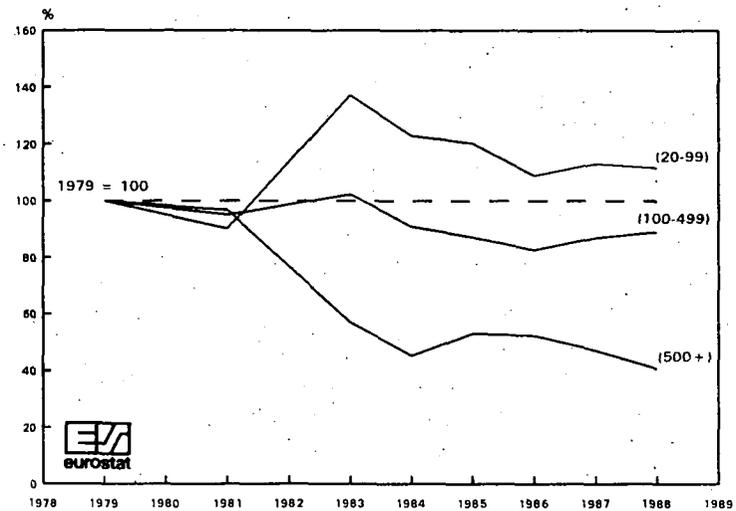
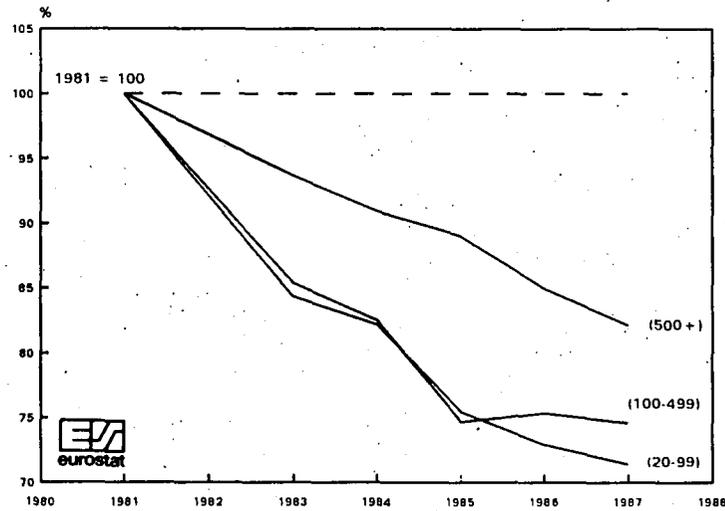
Beschäftigungsentwicklung nach
Größenklassen

Evolution of employment
by size-class

Evolution de l'emploi
par classe de taille

12a. Deutschland. Germany. Allemagne. NACE 5

12b. Italien. Italy. Italie. NACE 5

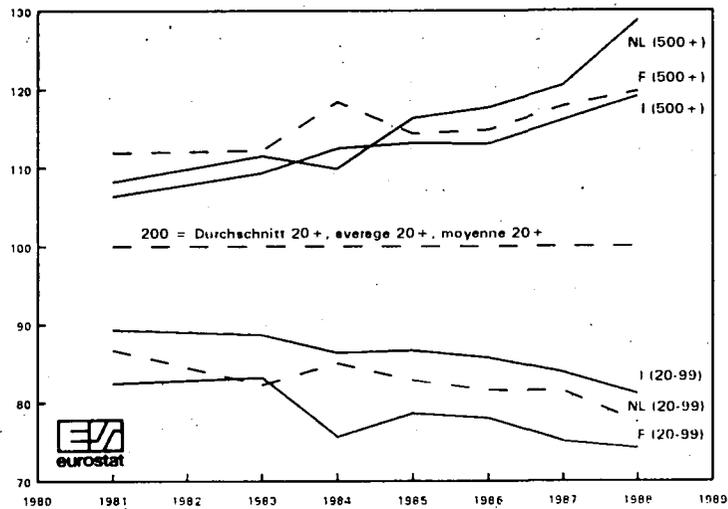


Wertschöpfung pro Person nach
Größenklassen, 1981-1988

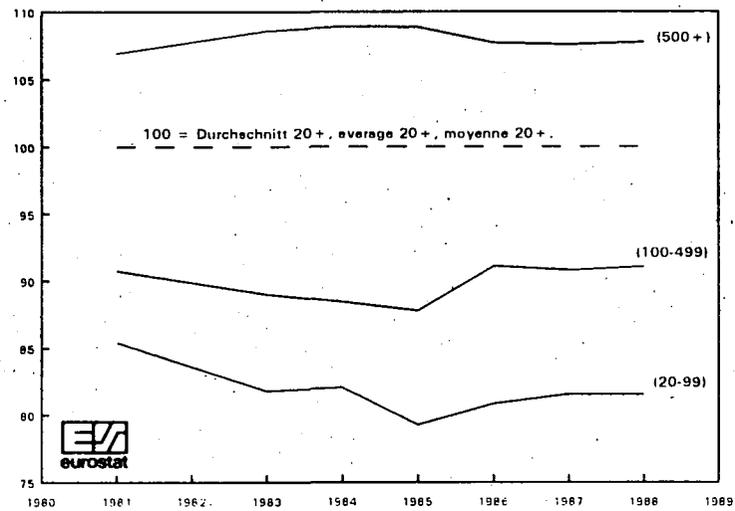
Value added per person by
size-class, 1981-1988

Valeur ajoutée par personne, par
classe de taille, 1981-1988

13a. NACE 1-4

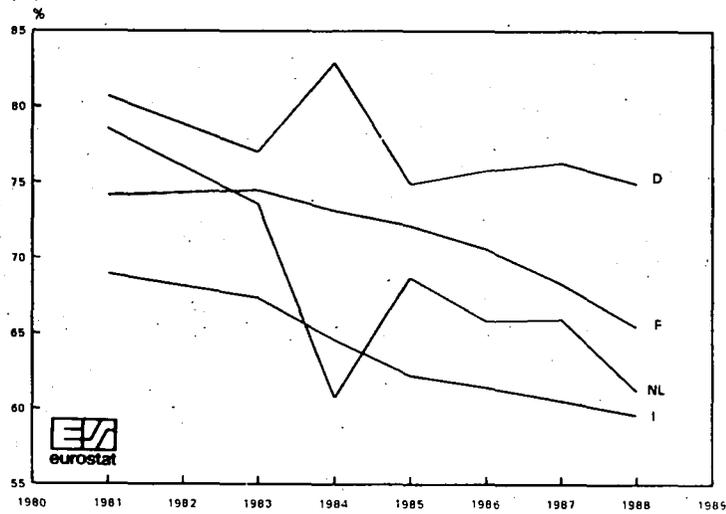


13b. Deutschland. Germany. Allemagne.



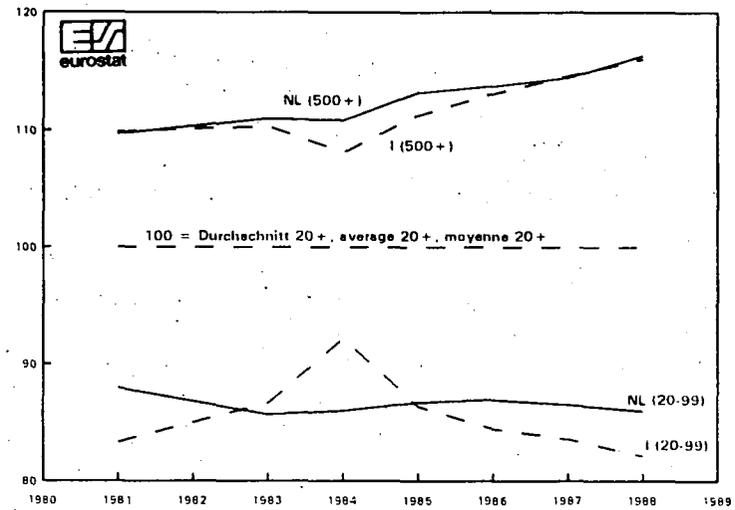
Prozentualer Anteil der Personalausgaben an der Wertschöpfung
 Labour cost as a % of the value added
 Part des dépenses de personnel dans la valeur ajoutée

14.



Durchschnittliche Personalausgaben pro Person
 Average labour cost per person
 Dépenses moyennes de personnel par personne

15.

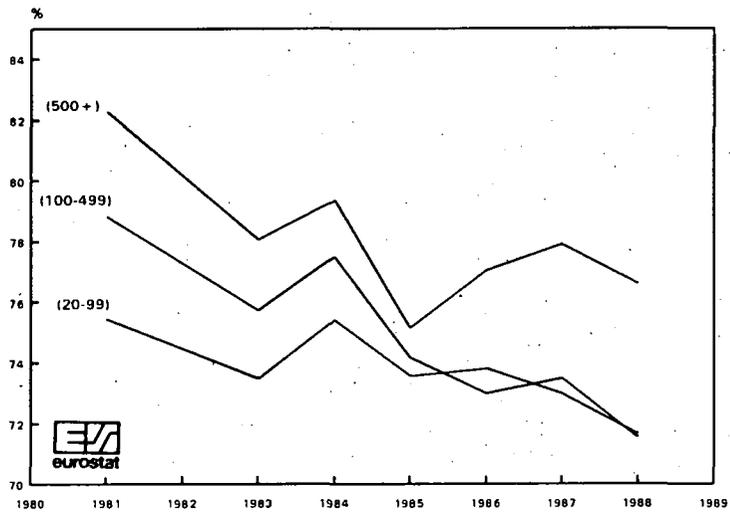


Prozentualer Anteil der Personal-
ausgaben an der Wertschöpfung,
1981-1988

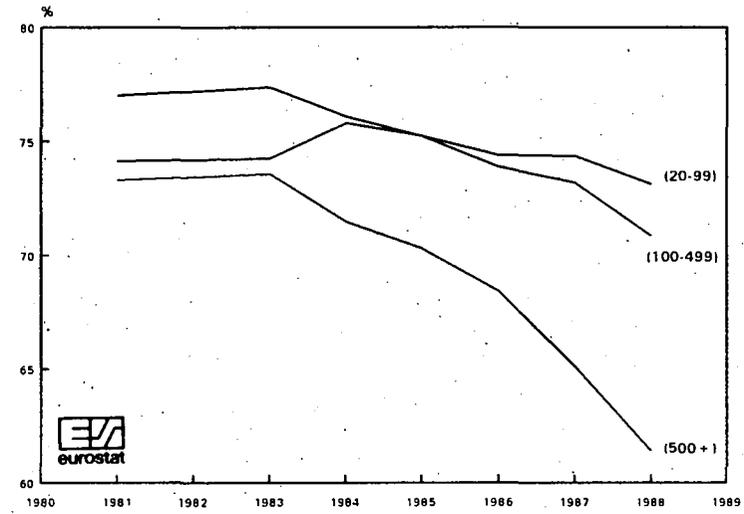
Labour cost as a percentage
of the value added,
1981-1988

Part des dépenses de personnel
dans la valeur ajoutée,
1981-1988

16a. Deutschland. Germany. Allemagne. NACE 1-4



16b. Frankreich. France. France. NACE 1- 4

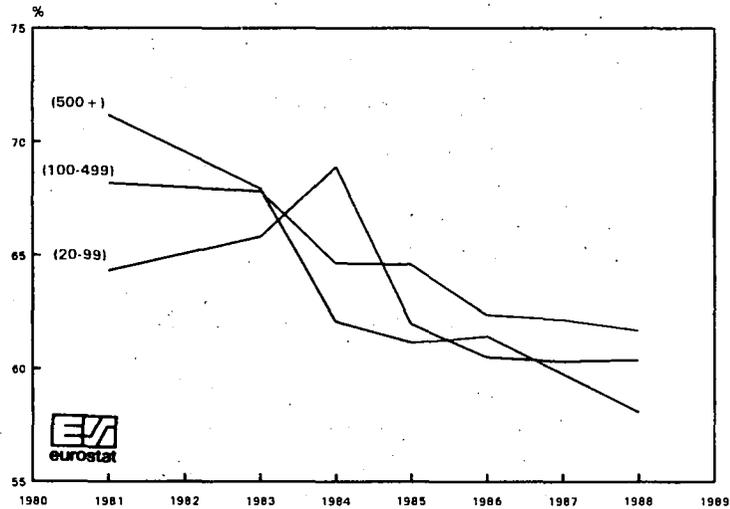


Prozentualer Anteil der Personal-
ausgaben an der Wertschöpfung,
1981-1988

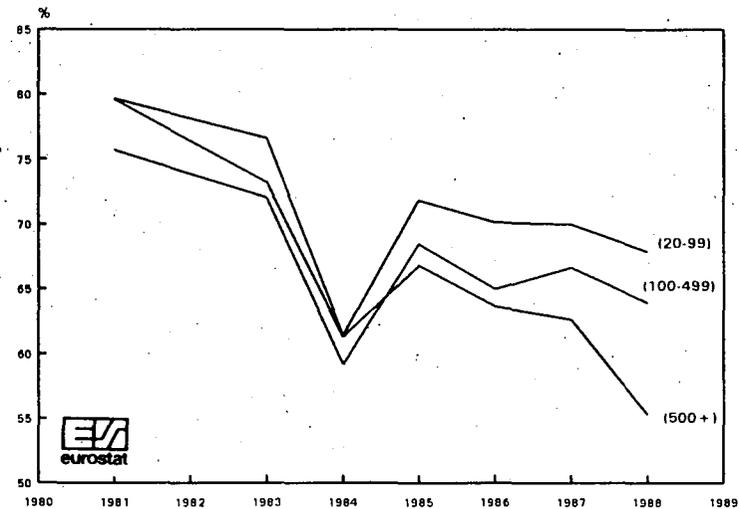
Labour cost as a percentage
of the value added,
1981-1988

Part des dépenses de personnel
dans la valeur ajoutée,
1981-1988

16c. Italien. Italy. Italie. NACE 1-4



16d. Niederlande. Netherlands. Pays-Bas. NACE 1-4



NACE 17

WASSERGENINNUNG, -REINIGUNG UND -VERTEILUNG

WATER SUPPLY: COLLECTION, PURIFICATION AND DISTRIBUTION OF WATER

CAPTAGE, EPURATION ET DISTRIBUTION D'EAU

I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

Year	1987	1988	1989	20-99	100-499	>=500	TOTAL
1987	78	43	41	28	11	3	109
1988	79	46	54	29	12	3	111
1989	88	47	52	31	14	3	122

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

Year	1987	1988	1989	20-99	100-499	>=500	TOTAL
1987	3367	2126	2017	5077	2193	3779	12223
1988	3345	2172	2673	5160	2514	3860	12365
1989	3593	2120	2350	5628	2726	3842	13063

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

Year	1987	1988	1989	20-99	100-499	>=500	TOTAL
1987	50.0	47.3	50.0	91.0	59.5	79.0	221.0
1988	55.0	52.2	69.0	103.0	68.4	90.0	248.0
1989	69.0	52.0	72.8	125.0	78.3	105.0	299.0

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

Year	1987	1988	1989	20-99	100-499	>=500	TOTAL
1987	167.0	281.8	188.9	297.0	415.8	248.0	712.0
1988	186.0	320.8	200.3	347.0	469.8	293.0	826.0
1989	236.0	313.0	251.2	399.0	530.7	329.0	964.0

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

Year	1987	1988	1989	20-99	100-499	>=500	TOTAL
1987	82.0	97.0	71.8	170.0	124.5	182.0	434.0
1988	95.0	106.4	91.9	202.0	158.1	214.0	511.0
1989	120.0	114.9	110.7	220.0	171.8	230.0	570.0

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 222

HERSTELLUNG VON STAHLROHREN

MANUFACTURE OF STEEL TUBES

FABRICATION DE TUBES D'ACIER

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	15	:	:	:	:	:	8	:	:	57	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	54
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	12	:	:	58	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	59
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	12	:	:	55	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	54
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	6	:	:	18	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	7	:	:	19	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	28
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	7	:	:	21	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	29
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	6	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	7	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8
TOTAL	1987	:	:	40	:	:	:	:	:	20	:	:	80	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	91
	1988	:	:	42	:	:	:	:	:	26	:	:	82	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	96
	1989	:	:	42	:	:	:	:	:	27	:	:	81	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	91

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	808	:	:	:	:	:	444	:	:	2814	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2918
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	624	:	:	2803	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3066
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	654	:	:	2660	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2897
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	1459	:	:	3731	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6945
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	1430	:	:	3761	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7130
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	1208	:	:	3759	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7330
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	11032	:	:	11911	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8652
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	11373	:	:	11210	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7737
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	11645	:	:	11238	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6995
TOTAL	1987	:	:	38291	:	:	:	:	:	12935	:	:	18456	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18515
	1988	:	:	37127	:	:	:	:	:	13427	:	:	17774	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17933
	1989	:	:	37436	:	:	:	:	:	13507	:	:	17657	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17222

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	19.4	:	:	:	:	:	11.6	:	:	62.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	42.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	16.7	:	:	67.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	50.6
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	16.8	:	:	64.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	50.8
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	34.2	:	:	77.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	113.6
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	32.9	:	:	84.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	136.6
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	28.2	:	:	101.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	143.8
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	260.8	:	:	272.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	161.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	271.3	:	:	260.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	168.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	296.6	:	:	296.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	161.2
TOTAL	1987	:	:	1219.5	:	:	:	:	:	306.6	:	:	412.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	317.1
	1988	:	:	1173.7	:	:	:	:	:	320.8	:	:	412.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	355.4
	1989	:	:	1163.4	:	:	:	:	:	341.6	:	:	461.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	355.8

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	124.3	:	:	:	:	:	86.3	:	:	653.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	178.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	124.7	:	:	732.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	229.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	169.6	:	:	766.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	210.5
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	159.4	:	:	551.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	627.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	179.0	:	:	757.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	818.1
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	198.7	:	:	945.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	818.1
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	980.7	:	:	1314.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	780.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	1469.3	:	:	1537.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	964.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	1844.7	:	:	2609.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	964.3
TOTAL	1987	:	:	3189.7	:	:	:	:	:	1226.5	:	:	2519.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1585.9
	1988	:	:	3981.2	:	:	:	:	:	1773.0	:	:	3026.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2012.3
	1989	:	:	4166.1	:	:	:	:	:	2213.0	:	:	4321.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1867.9

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	27.7	:	:	:	:	:	18.5	:	:	135.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	53.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	25.4	:	:	142.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	67.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	32.3	:	:	133.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	49.3	:	:	112.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	165.7
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	54.6	:	:	158.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	251.4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	42.2	:	:	128.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	223.8	:	:	290.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	260.6
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	410.9	:	:	389.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	306.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	515.3	:	:	441.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	1180.8	:	:	:	:	:	291.5	:	:	537.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	479.6
	1988	:	:	1487.6	:	:	:	:	:	490.9	:	:	690.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	625.4
	1989	:	:	1536.7	:	:	:	:	:	589.8	:	:	703.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 224

ERZEUGUNG UND ERSTE BEARBEITUNG VON NE-METALLEN
PRODUCTION AND PRELIMINARY PROCESSING OF NON-FERROUS METALS
PRODUCTION ET PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX NON FERREUX

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
	I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	5	:	44	:	:	:	48	:	:	:	98	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	143
	1988	6	:	47	:	:	:	53	:	:	:	94	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	150
	1989	:	:	51	:	:	:	56	:	:	:	93	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	160
100-499	1987	7	:	65	:	:	:	32	:	:	:	37	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	74
	1988	8	:	67	:	:	:	32	:	:	:	36	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	67
	1989	:	:	69	:	:	:	33	:	:	:	37	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	75
>=500	1987	5	:	31	:	:	:	12	:	:	:	8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19
	1988	5	:	30	:	:	:	11	:	:	:	8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	22
	1989	:	:	30	:	:	:	11	:	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18
TOTAL	1987	17	:	140	:	:	:	92	:	:	:	143	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	236
	1988	19	:	144	:	:	:	96	:	:	:	138	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	239
	1989	:	:	150	:	:	:	100	:	:	:	139	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	253

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	315	:	2125	:	:	:	2215	:	:	:	4268	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5978
	1988	408	:	2176	:	:	:	2546	:	:	:	4171	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6664
	1989	:	:	2377	:	:	:	2686	:	:	:	4230	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7308
100-499	1987	1378	:	13717	:	:	:	7031	:	:	:	8476	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17227
	1988	1476	:	14111	:	:	:	7258	:	:	:	7652	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15546
	1989	:	:	14738	:	:	:	7368	:	:	:	7967	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17692
>=500	1987	11159	:	56397	:	:	:	25977	:	:	:	14101	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16716
	1988	11150	:	55896	:	:	:	23103	:	:	:	13937	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18518
	1989	:	:	54638	:	:	:	21432	:	:	:	13517	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15427
TOTAL	1987	12852	:	72240	:	:	:	35223	:	:	:	26845	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	241	39921
	1988	13034	:	72183	:	:	:	32907	:	:	:	25760	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	235	40728
	1989	:	:	71753	:	:	:	31486	:	:	:	25714	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	779	40427

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	7.6	:	56.5	:	:	:	53.0	:	:	:	96.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	97.8
	1988	10.2	:	56.5	:	:	:	61.4	:	:	:	99.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	129.8
	1989	:	:	63.5	:	:	:	68.9	:	:	:	110.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	144.8
100-499	1987	42.0	:	364.7	:	:	:	176.8	:	:	:	203.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	298.0
	1988	45.8	:	403.4	:	:	:	182.9	:	:	:	194.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	318.4
	1989	:	:	433.9	:	:	:	194.5	:	:	:	230.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	378.7
>=500	1987	351.1	:	1668.6	:	:	:	748.1	:	:	:	331.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	298.0
	1988	366.9	:	1679.4	:	:	:	688.1	:	:	:	376.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	385.4
	1989	:	:	1715.1	:	:	:	681.6	:	:	:	409.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	349.8
TOTAL	1987	400.6	:	2089.8	:	:	:	977.9	:	:	:	631.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1.6	693.8	
	1988	422.9	:	2139.4	:	:	:	932.5	:	:	:	669.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1.7	833.6	
	1989	:	:	2212.5	:	:	:	945.0	:	:	:	750.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6.1	873.2	

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	68.8	:	358.3	:	:	:	417.6	:	:	:	1113.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	715.8
	1988	140.0	:	425.1	:	:	:	635.1	:	:	:	1535.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	931.6
	1989	:	:	578.9	:	:	:	585.4	:	:	:	1906.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	983.9
100-499	1987	628.3	:	2100.6	:	:	:	1380.1	:	:	:	1585.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2645.4
	1988	481.0	:	2747.0	:	:	:	1509.7	:	:	:	1770.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3375.4
	1989	:	:	3457.7	:	:	:	2141.6	:	:	:	2055.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4327.8
>=500	1987	1847.6	:	8219.4	:	:	:	4571.1	:	:	:	1934.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1985.7
	1988	2256.4	:	9886.1	:	:	:	5526.3	:	:	:	2805.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2703.9
	1989	:	:	11438.3	:	:	:	6394.4	:	:	:	3300.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2667.5
TOTAL	1987	2546.7	:	10678.3	:	:	:	6368.8	:	:	:	4632.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7.1	5347.0	
	1988	2877.4	:	13058.1	:	:	:	7671.1	:	:	:	6111.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9.4	7010.9	
	1989	:	:	15474.9	:	:	:	9121.5	:	:	:	7262.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	95.9	7979.2	

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	18.0	:	74.8	:	:	:	76.1	:	:	:	207.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	160.5
	1988	29.6	:	88.6	:	:	:	103.4	:	:	:	233.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	228.9
	1989	:	:	97.5	:	:	:	114.9	:	:	:	252.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	59.5	:	491.0	:	:	:	251.8	:	:	:	324.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	525.5
	1988	61.9	:	582.2	:	:	:	295.5	:	:	:	356.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	584.9
	1989	:	:	654.8	:	:	:	294.8	:	:	:	379.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	383.3	:	2208.3	:	:	:	853.8	:	:	:	405.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	544.8
	1988	488.5	:	2498.4	:	:	:	1140.6	:	:	:	645.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	800.6
	1989	:	:	2575.8	:	:	:	1282.6	:	:	:	666.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	460.9	:	2774.1	:	:	:	1181.7	:	:	:	938.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2.2	1230.8	
	1988	580.0	:	3169.2	:	:	:	1539.6	:	:	:	1236.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2.8	1614.5	
	1989	:	:	3328.1	:	:	:	1692.3	:	:	:	1299.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14.3	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MID ECU

NACE 22

ERZEUGUNG UND ERSTE BEARBEITUNG VON METALLEN
PRODUCTION AND PRELIMINARY PROCESSING OF METALS
PRODUCTION ET PREMIERE TRANSFORMATION DES METAUX

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	32	23	192	:	96	141	:	357	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	347
	1988	30	21	202	:	99	161	:	368	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	342
	1989	:	18	214	:	100	172	:	358	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	356
100-499	1987	24	8	156	:	62	81	:	117	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	192
	1988	26	9	160	:	62	79	:	117	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	10	169	:	60	81	:	125	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	16	1	74	:	33	44	:	34	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	16	2	72	:	32	40	:	33	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	1	71	:	29	38	:	32	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	72	32	422	:	191	266	:	508	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	23	589	
	1988	72	32	434	:	193	280	:	518	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	23	576	
	1989	:	29	454	:	189	291	:	515	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	601	

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	1632	1015	9400	:	4456	6373	:	15695	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16035
	1988	1626	922	9756	:	4563	7436	:	16255	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	560	16199	
	1989	:	933	10255	:	4693	8038	:	15700	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17210
100-499	1987	4744	:	33438	:	14075	18394	:	26194	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	43515
	1988	4997	:	34472	:	14100	18463	:	24909	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	36549	:	14317	19052	:	25797	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	49108	:	258133	:	51842	111330	:	96082	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	48928	:	247345	:	49672	97293	:	88510	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	243230	:	45378	88612	:	84326	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	55484	4200	300972	:	70373	136097	:	137971	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7126	137404		
	1988	55551	4787	291573	:	68335	123192	:	129674	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6837	136257		
	1989	:	4707	290034	:	64388	115702	:	125823	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6622	136582		

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	38.5	26.1	236.3	:	69.0	140.3	:	350.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	241.3
	1988	39.6	22.8	249.6	:	79.0	171.7	:	382.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	285.7
	1989	:	23.4	272.4	:	92.0	191.6	:	402.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4.1	:	315.0	
100-499	1987	131.6	:	888.3	:	253.0	445.9	:	601.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	721.5
	1988	141.7	:	973.7	:	285.0	485.5	:	611.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	1070.6	:	349.0	497.1	:	726.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	1561.5	:	7638.2	:	1020.0	3411.5	:	2413.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	1581.8	:	7623.2	:	1103.0	3165.8	:	2340.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	7768.9	:	1189.0	3085.1	:	2512.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	1731.6	104.9	8762.7	:	1342.0	3997.7	:	3365.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	65.9	2595.7		
	1988	1763.1	121.9	8846.5	:	1467.0	3822.9	:	3334.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	66.5	2995.2		
	1989	:	121.9	9111.9	:	1630.0	3773.7	:	3642.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	70.6	3134.8		

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	277.0	148.2	1426.4	:	500.0	885.1	:	3528.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1462.7
	1988	359.7	124.7	1641.7	:	632.0	1284.6	:	4565.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1744.8
	1989	:	142.1	1858.5	:	753.0	1407.9	:	5080.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	50.9	:	1859.7	
100-499	1987	1120.6	:	4638.3	:	1735.0	2727.3	:	4490.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5383.1
	1988	1112.2	:	5604.2	:	2412.0	3152.2	:	5369.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	6945.3	:	3113.0	4246.2	:	6525.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	6594.2	:	28546.9	:	5347.0	14876.5	:	10372.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	7989.4	:	33245.4	:	6357.0	17249.1	:	12452.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	37593.8	:	7271.0	19355.0	:	16305.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	7991.8	544.9	34611.7	:	7582.0	18488.8	:	18391.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	375.3	16936.3		
	1988	9461.3	620.4	40491.3	:	9400.0	21685.9	:	22386.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	429.9	21073.6		
	1989	:	701.8	46397.6	:	11137.0	25009.0	:	27910.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	624.4	22636.0		

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	68.5	27.5	315.9	:	117.0	204.8	:	724.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	365.7
	1988	71.1	26.3	400.8	:	130.0	273.2	:	867.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	475.8
	1989	:	36.6	411.6	:	153.0	307.3	:	832.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14.1	:	:	:
100-499	1987	174.0	:	1216.6	:	472.0	592.8	:	962.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1221.0
	1988	211.0	:	1381.9	:	598.0	733.5	:	1190.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	1553.0	:	738.0	723.5	:	1242.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	1958.3	:	8702.2	:	1678.0	3585.8	:	2820.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	2498.6	:	10276.8	:	1897.0	5131.8	:	3670.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	11151.7	:	2283.0	5498.4	:	4052.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	2200.9	144.1	10234.7	:	2267.0	4383.5	:	4507.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	132.0	4901.5		
	1988	2780.7	187.6	12059.5	:	2625.0	6138.5	:	5728.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	142.8	6281.9		
	1989	:	200.0	13116.3	:	3174.0	6511.8	:	6126.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	170.4	:		

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 231 (d)

GEWINNUNG VON BAUMATERIAL, FEUERFESTEN UND KERAMISCHEN ERDEN

EXTRACTION OF BUILDING MATERIALS AND REFRACTORY CLAYS

EXTRACTION DE MATERIAUX DE CONSTRUCTION ET TERRES A FEU

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																									
20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	342	:	291	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	37	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	355	:	282	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	38	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	343	:	303	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	39	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	23	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	24	:	8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	31	:	8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	292	:	:	:	:	:	369	:	301	:	:	:	:	:	:	:	796	:	49	:	:
	1988	:	:	:	295	:	:	:	:	:	383	:	290	:	:	:	:	:	:	:	827	:	52	:	:
	1989	:	:	:	299	:	:	:	:	:	377	:	311	:	:	:	:	:	:	:	:	:	50	:	:
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees																									
20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12490	:	9771	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1350	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13162	:	9137	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1429	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12783	:	9583	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1545	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4848	:	1328	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1902	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4925	:	1059	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2320	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6341	:	1110	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2023	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6502	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6153	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5122	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	18079	:	:	:	:	:	23840	:	11099	:	:	:	:	:	:	:	8649	:	3252	:	:
	1988	:	:	:	18347	:	:	:	:	:	24240	:	10196	:	:	:	:	:	:	:	9030	:	3749	:	:
	1989	:	:	:	18733	:	:	:	:	:	24246	:	10693	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3568	:	:
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																									
20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	259.3	:	205.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20.2	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	284.6	:	206.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25.0	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	292.0	:	238.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27.6	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	122.2	:	31.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	30.0	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	130.2	:	27.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	43.3	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	167.7	:	33.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41.6	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	204.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	196.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	179.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	479.1	:	:	:	:	:	586.0	:	236.1	:	:	:	:	:	:	:	31.2	:	50.3	:	:
	1988	:	:	:	500.8	:	:	:	:	:	611.1	:	234.0	:	:	:	:	:	:	:	34.6	:	68.3	:	:
	1989	:	:	:	540.2	:	:	:	:	:	639.1	:	272.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	69.2	:	:
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																									
20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	928.7	:	756.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	117.8	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1102.0	:	762.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	146.0	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1162.2	:	928.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	148.5	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	521.8	:	103.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	205.3	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	592.7	:	101.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	341.4	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	726.5	:	105.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	280.2	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	406.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	443.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	387.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	1816.9	:	:	:	:	:	1856.8	:	859.4	:	:	:	:	:	:	:	131.8	:	323.1	:	:
	1988	:	:	:	1942.5	:	:	:	:	:	2137.8	:	864.3	:	:	:	:	:	:	:	172.6	:	487.5	:	:
	1989	:	:	:	2106.3	:	:	:	:	:	2276.1	:	1033.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	428.8	:	:
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																									
20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	403.5	:	358.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	58.4	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	472.5	:	359.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	77.4	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	483.4	:	427.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	205.1	:	44.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	113.2	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	226.4	:	43.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	173.2	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	281.6	:	44.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	196.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	213.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	190.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	811.7	:	:	:	:	:	805.1	:	402.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	171.6	:	:
	1988	:	:	:	850.6	:	:	:	:	:	912.6	:	403.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	250.6	:	:
	1989	:	:	:	939.7	:	:	:	:	:	955.1	:	472.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 232-9 (a)

KALISALZ- UND PHOSPHATBERGBAU; GEWINNUNG VON SALZ UND SONSTIGEN MINERALIEN

EXTRACTION OF POTASSIUM SALT, NATURALPHOSPHATES, OTHER MINERALS

EXTRACTION MINIERE DE SELS DE POTASSE, PHOSPHATES, SELS ET AUTRES MINERAUX

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	11	:	:	:	:	:	:	10	:	:	18	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16
	1988	:	:	11	:	:	:	:	:	:	10	:	:	17	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18
	1989	:	:	10	:	:	:	:	:	:	10	:	:	14	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14
100-499	1987	:	:	2	:	:	:	:	:	:	2	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	2	:	:	:	:	:	:	2	:	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	2	:	:	:	:	:	:	2	:	:	8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	13	:	66	:	:	:	:	14	:	:	28	:	:	:	:	:	:	:	39	:	24
	1988	:	:	13	:	61	:	:	:	:	14	:	:	25	:	:	:	:	:	:	:	31	:	25
	1989	:	:	12	:	61	:	:	:	:	14	:	:	22	:	:	:	:	:	:	:	:	:	22

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	454	:	:	748	:	:	:	:	:	:	:	:	:	695
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	476	:	:	621	:	:	:	:	:	:	:	:	:	816
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	442	:	:	543	:	:	:	:	:	:	:	:	:	662
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1665	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	736	:	13501	:	:	:	:	3578	:	:	3831	:	:	:	:	:	:	:	1015	:	3069
	1988	:	:	735	:	12747	:	:	:	:	3522	:	:	3052	:	:	:	:	:	:	:	854	:	3045
	1989	:	:	690	:	12640	:	:	:	:	3386	:	:	2208	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3080

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12.6	:	:	14.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13.3	:	:	14.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12.7	:	:	13.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14.1
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	49.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	19.0	:	381.7	:	:	:	:	100.0	:	:	73.3	:	:	:	:	:	:	:	6.2	:	66.2
	1988	:	:	20.4	:	369.1	:	:	:	:	97.4	:	:	76.6	:	:	:	:	:	:	:	6.3	:	73.6
	1989	:	:	19.0	:	389.7	:	:	:	:	100.0	:	:	62.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	77.0

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	48.6	:	:	48.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	65.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	53.1	:	:	52.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	86.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	57.2	:	:	34.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	80.3
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	125.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	80.9	:	1176.9	:	:	:	:	314.4	:	:	225.0	:	:	:	:	:	:	:	12.5	:	144.3
	1988	:	:	81.2	:	1173.4	:	:	:	:	302.8	:	:	208.7	:	:	:	:	:	:	:	12.8	:	162.3
	1989	:	:	77.9	:	1195.6	:	:	:	:	325.1	:	:	159.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	354.8

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15.1	:	:	25.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	32.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16.8	:	:	23.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18.9	:	:	15.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	55.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	30.9	:	465.1	:	:	:	:	152.0	:	:	110.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	175.6
	1988	:	:	56.1	:	485.4	:	:	:	:	144.6	:	:	106.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	164.9
	1989	:	:	55.5	:	487.0	:	:	:	:	146.6	:	:	71.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 23

GEWINNUNG VON NICHT-ENERGETISCHEN MINERALIEN; TORFGEWINNUNG
EXTRACTION OF MINERALS OTHER THAN METALLIFEROUS AND ENERGY-PRODUCING MINERALS; PEAT
EXTRACTION DE MINERAIS AUTRES QUE METALLIQUES ET ENERGETIQUES; TOURBIERES

		I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																										
20-99	1987	31		11		311		:	139		352		:	309		:	:	:	:	:	:	:	:	:	53	
	1988	30		11		309		:	153		365		:	299		:	:	:	:	:	:	:	:	:	56	
	1989	:		10		314		:	159		353		:	317		:	:	:	:	:	:	:	:	:	53	
100-499	1987	8		2		41		:	11		25		:	19		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	8		2		41		:	14		26		:	15		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:		2		39		:	13		33		:	16		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:		:		6		:	5		6		:	1		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:		:		6		:	4		6		:	1		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:		:		7		:	4		5		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	39		13		358		:	155		383		:	329		:	:	:	:	:	:	:	835		73	
	1988	38		13		356		:	171		397		:	315		:	:	:	:	:	:	:	858		77	
	1989	:		12		360		:	176		391		:	333		:	:	:	:	:	:	:	:	:	72	
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees																										
20-99	1987	1314		:		12439		:	5192		12944		:	10519		:	:	:	:	:	:	:	:	:	2045	
	1988	1233		:		12352		:	5479		13638		:	9758		:	:	:	:	:	:	:	:	:	2245	
	1989	:		:		12577		:	5808		13225		:	10126		:	:	:	:	:	:	:	:	:	2207	
100-499	1987	2504		:		7051		:	2166		5119		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	2363		:		7173		:	2788		5180		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:		:		6695		:	2395		6604		:	2775		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:		:		12090		:	2856		9355		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:		:		11569		:	2346		8944		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:		:		12101		:	2428		7803		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	3818		736		31580		:	10214		27418		:	14930		:	:	:	:	:	:	:	9664		6321	
	1988	3596		735		31094		:	10613		27762		:	13248		:	:	:	:	:	:	:	9884		6794	
	1989	:		690		31373		:	10631		27632		:	12901		:	:	:	:	:	:	:	:	:	6648	
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																										
20-99	1987	30.0		:		308.2		:	63.0		271.9		:	219.6		:	:	:	:	:	:	:	:	:	32.2	
	1988	28.8		:		313.0		:	75.0		297.9		:	220.8		:	:	:	:	:	:	:	:	:	41.5	
	1989	:		:		342.3		:	89.0		304.7		:	252.1		:	:	:	:	:	:	:	:	:	41.7	
100-499	1987	62.5		:		177.4		:	37.0		131.7		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	60.2		:		192.5		:	47.0		137.6		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:		:		187.7		:	48.0		175.5		:	82.7		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:		:		375.1		:	51.0		282.4		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:		:		364.5		:	48.0		273.0		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:		:		390.8		:	61.0		258.9		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	92.5		19.0		860.8		:	152.0		686.0		:	309.4		:	:	:	:	:	:	:	37.4		116.4	
	1988	88.9		20.4		870.0		:	171.0		708.5		:	310.5		:	:	:	:	:	:	:	40.9		141.9	
	1989	:		19.0		920.9		:	197.0		739.1		:	334.8		:	:	:	:	:	:	:	:	:	146.2	
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																										
20-99	1987	121.8		:		1283.4		:	202.0		977.2		:	804.6		:	:	:	:	:	:	:	:	:	183.1	
	1988	109.8		:		1325.8		:	288.0		1155.2		:	815.3		:	:	:	:	:	:	:	:	:	232.5	
	1989	:		:		1421.4		:	338.0		1219.4		:	962.9		:	:	:	:	:	:	:	:	:	228.8	
100-499	1987	239.5		:		756.2		:	84.0		562.5		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	263.9		:		813.3		:	160.0		634.8		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:		:		813.8		:	141.0		769.6		:	230.4		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:		:		954.1		:	111.0		631.8		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:		:		976.8		:	118.0		650.6		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:		:		1066.7		:	141.0		612.2		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	341.3		80.9		2993.7		:	397.0		2171.5		:	1085.3		:	:	:	:	:	:	:	144.3		667.4	
	1988	373.7		81.2		3115.9		:	566.0		2440.6		:	1073.0		:	:	:	:	:	:	:	185.5		849.8	
	1989	:		77.9		3301.9		:	619.0		2601.2		:	1193.3		:	:	:	:	:	:	:	:	:	783.6	
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																										
20-99	1987	49.8		:		549.4		:	97.0		418.5		:	383.6		:	:	:	:	:	:	:	:	:	90.6	
	1988	43.9		:		550.0		:	162.0		489.3		:	382.8		:	:	:	:	:	:	:	:	:	118.9	
	1989	:		:		600.3		:	187.0		502.3		:	442.7		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	119.5		:		310.0		:	27.0		222.7		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	133.6		:		318.2		:	94.0		239.8		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:		:		327.8		:	71.0		294.1		:	100.8		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:		:		417.3		:	50.0		315.9		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:		:		467.8		:	56.0		328.0		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:		:		498.6		:	65.0		305.3		:	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	169.3		30.9		1276.7		:	174.0		957.1		:	513.1		:	:	:	:	:	:	:	:	:	347.2	
	1988	177.4		56.1		1336.0		:	312.0		1057.2		:	509.8		:	:	:	:	:	:	:	:	:	415.5	
	1989	:		55.5		1426.7		:	323.0		1101.7		:	543.6		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 241

ZIEGELEI

MANUFACTURE OF CLAY PRODUCTS FOR CONSTRUCTIONAL PURPOSES
FABRICATION DE MATERIAUX DE CONSTRUCTION EN TERRE CUITE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	28	21	131	:	:	40	:	:	282	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	50
	1988	25	19	122	:	:	39	:	:	250	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	36
	1989	:	19	121	:	:	35	:	:	228	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	36
100-499	1987	5	2	:	:	:	21	:	:	20	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	28
	1988	6	2	:	:	:	19	:	:	15	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27
	1989	:	1	:	:	:	19	:	:	14	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27
>=500	1987	:	:	:	:	:	1	:	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5
	1988	:	:	:	:	:	1	:	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6
	1989	:	:	:	:	:	1	:	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7
TOTAL	1987	33	23	160	:	:	62	:	:	305	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	257	83
	1988	31	21	152	:	:	59	:	:	267	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	251	69
	1989	:	20	152	:	:	55	:	:	244	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	101	70

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	1338	:	5765	:	:	1721	:	:	10001	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2217
	1988	1123	:	5492	:	:	1632	:	:	9034	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1745
	1989	:	:	5498	:	:	1608	:	:	7910	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5959	1621
100-499	1987	758	:	:	:	:	:	:	:	2823	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5666
	1988	987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5906	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4054	5705
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	2358	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8895
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10877	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12171	
TOTAL	1987	2096	1124	15222	:	:	6490	:	:	15182	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11298	16778
	1988	2110	947	14917	:	:	6328	:	:	13178	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11235	16528
	1989	:	864	15440	:	:	6273	:	:	12013	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10013	19497

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	29.7	:	131.2	:	:	33.0	:	:	179.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	37.5
	1988	25.5	:	138.5	:	:	31.3	:	:	177.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	34.3
	1989	:	:	147.1	:	:	32.0	:	:	180.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	26.9	36.5
100-499	1987	17.4	:	:	:	:	:	:	:	57.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	94.3
	1988	24.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	111.2	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	24.9	116.4	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	45.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	140.7
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	203.5	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	246.6	
TOTAL	1987	47.2	26.7	370.3	:	:	139.9	:	:	282.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	42.7	272.5
	1988	49.6	23.4	391.9	:	:	139.7	:	:	262.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	48.4	348.9
	1989	:	21.4	421.2	:	:	137.8	:	:	281.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	51.8	399.5

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	104.4	:	439.3	:	:	112.6	:	:	666.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	149.7
	1988	97.0	:	477.6	:	:	100.3	:	:	688.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	139.0
	1989	:	:	529.1	:	:	101.5	:	:	702.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	95.3	111.9
100-499	1987	51.0	:	:	:	:	:	:	:	187.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	382.8
	1988	96.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	456.8	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	111.3	419.3	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	133.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	531.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	797.6	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	874.2	
TOTAL	1987	155.4	83.5	1086.9	:	:	526.5	:	:	986.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	147.4	1063.7
	1988	193.3	76.5	1197.9	:	:	516.8	:	:	954.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	183.3	1393.4
	1989	:	68.9	1336.9	:	:	490.5	:	:	1013.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	206.7	1405.4

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajotee brute

20-99	1987	51.8	:	197.1	:	:	49.5	:	:	308.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	89.7
	1988	50.6	:	227.3	:	:	47.3	:	:	318.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	86.0
	1989	:	:	245.1	:	:	49.4	:	:	315.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	51.0	:
100-499	1987	29.0	:	:	:	:	:	:	:	99.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	228.8
	1988	47.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	296.4	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	58.3	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	58.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	330.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	526.7	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
TOTAL	1987	80.8	42.9	513.7	:	:	239.6	:	:	467.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	77.5	649.0
	1988	97.8	46.9	574.4	:	:	247.3	:	:	440.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	93.7	909.1
	1989	:	45.9	626.1	:	:	238.8	:	:	449.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	109.2	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 242

HERSTELLUNG VON ZEMENT, KALK UND GIPS
MANUFACTURE OF CEMENT, LIME AND PLASTER
FABRICATION DE CIMENT, DE CHAUX ET DE PLATRE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
	I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27	:	62	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	30	:	69	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	28	:	52	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9	:	30	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	32	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10	:	29	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
TOTAL	1987	:	:	:	98	:	:	:	:	:	44	:	98	:	:	:	:	:	:	:	:	15	:	19
	1988	:	:	:	100	:	:	:	:	:	46	:	105	:	:	:	:	:	:	:	:	15	:	23
	1989	:	:	:	102	:	:	:	:	:	45	:	85	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	23

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1062	:	2407	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	335
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1246	:	2483	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	490
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1175	:	1977	:	:	:	:	:	:	:	:	173	:	513
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2143	:	6195	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1815
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1925	:	7245	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2260
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2360	:	6710	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2465
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10044	:	8362	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5939
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9807	:	6777	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4790
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9388	:	6739	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5567
TOTAL	1987	:	:	:	17645	:	:	:	:	:	13249	:	16964	:	:	:	:	:	:	:	:	2733	:	8089
	1988	:	:	:	17704	:	:	:	:	:	12978	:	16505	:	:	:	:	:	:	:	:	2626	:	7540
	1989	:	:	:	17713	:	:	:	:	:	12923	:	15426	:	:	:	:	:	:	:	:	2742	:	8545

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	24.2	:	50.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	31.6	:	54.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	28.3	:	51.9	:	:	:	:	:	:	:	:	1.1	:	11.7
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	62.6	:	161.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	37.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	61.4	:	197.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	55.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	73.7	:	205.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	64.2
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	340.4	:	204.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	124.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	338.8	:	185.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	127.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	345.6	:	213.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	168.0
TOTAL	1987	:	:	:	545.4	:	:	:	:	:	427.1	:	416.1	:	:	:	:	:	:	:	:	27.2	:	167.0
	1988	:	:	:	582.2	:	:	:	:	:	431.9	:	436.9	:	:	:	:	:	:	:	:	27.9	:	193.7
	1989	:	:	:	610.7	:	:	:	:	:	447.5	:	471.2	:	:	:	:	:	:	:	:	32.3	:	243.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	117.7	:	273.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	57.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	153.3	:	322.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	109.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	163.6	:	274.6	:	:	:	:	:	:	:	:	9.1	:	115.2
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	315.2	:	1002.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	251.4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	320.3	:	1383.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	415.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	395.5	:	1371.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	461.8
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2057.3	:	1438.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	813.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2176.4	:	1289.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	971.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2260.0	:	1067.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1051.8
TOTAL	1987	:	:	:	2375.1	:	:	:	:	:	2490.2	:	2714.1	:	:	:	:	:	:	:	:	280.2	:	1122.5
	1988	:	:	:	2590.4	:	:	:	:	:	2650.0	:	2995.4	:	:	:	:	:	:	:	:	305.9	:	1496.6
	1989	:	:	:	2853.6	:	:	:	:	:	2819.1	:	2712.8	:	:	:	:	:	:	:	:	341.5	:	1628.8

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	43.6	:	106.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21.3
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	60.8	:	113.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	40.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	58.2	:	97.0	:	:	:	:	:	:	:	:	2.2	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	134.7	:	497.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	83.7
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	143.2	:	669.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	157.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	148.4	:	633.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	937.0	:	539.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	314.9
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	970.9	:	471.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	429.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	957.6	:	475.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	985.6	:	:	:	:	:	1115.3	:	1143.7	:	:	:	:	:	:	:	:	146.4	:	419.9
	1988	:	:	:	1058.8	:	:	:	:	:	1174.9	:	1253.7	:	:	:	:	:	:	:	:	163.0	:	627.2
	1989	:	:	:	1121.6	:	:	:	:	:	1164.2	:	1204.9	:	:	:	:	:	:	:	:	181.6	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 243 (F)

HERSTELLUNG VON BAUSTOFFEN AUS BETON UND GIPS SOWIE VON ASBESTZEMENTWAREN
MANUFACTURE OF CONCRETE OR PLASTER PRODUCTS FOR CONSTRUCTIONAL PURPOSES
MATERIAUX DE CONSTRUCTION ET DE TRAVAUX PUBLICS EN BETON, EN CIMENT OU EN PLATRE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																									
20-99	1987	86		60		587						419				539									195
	1988	81		62		582						433				556									199
	1989			58		579						427				599									192
100-499	1987	14		19		90						52				58									64
	1988	10		16		92						51				53									
	1989			17								54				58									
>=500	1987	3		2		7						7				5									
	1988	3		2		9						8				4									
	1989			1								7				5									
TOTAL	1987	103		81		698						478				602						226		274	
	1988	94		80		696						492				613						208		291	
	1989			76		707						488				662								289	
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees																									
20-99	1987	3457		2364		26232						16716				20316									9152
	1988	3391		2526		25729						17738				20791									9554
	1989			2274		26000						17745				21780						3144			9161
100-499	1987	2868				17823						10084				9469									11327
	1988	2300				18284						10177				8946									
	1989											11755				9118						2469			
>=500	1987	2965				8209						7828				3575									
	1988	2956				12377						8453				2954									
	1989											7990				3429									
TOTAL	1987	9290		8187		54935						34628				33360						6468		32482	
	1988	8647		7934		58782						36368				32691						6336		36741	
	1989			7709		62340						37490				34327						5613		38806	
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																									
20-99	1987	68.3		58.0		633.8						359.7				376.3									140.9
	1988	72.3		65.0		673.3						391.7				411.3									165.3
	1989			59.7		705.5						414.2				490.3						20.1			171.7
100-499	1987	67.8				443.1						239.5				182.8									185.0
	1988	56.0				488.7						246.2				208.1									
	1989											298.0				226.7						17.3			
>=500	1987	73.0				249.0						191.7				66.3									
	1988	76.1				378.6						211.3				70.7									
	1989											208.9				94.6									
TOTAL	1987	209.0		208.9		1404.8						790.8				625.3						31.6		551.6	
	1988	204.5		214.1		1617.3						849.2				690.1						35.4		705.1	
	1989			208.6		1772.8						921.0				811.6						37.3		807.2	
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																									
20-99	1987	349.3		229.4		2565.1						1809.9				1811.6									764.6
	1988	427.2		257.4		2783.2						1998.8				2072.1									941.8
	1989			229.8		3116.2						2143.9				2519.4						117.2			1021.4
100-499	1987	205.7				1541.4						1172.5				766.4									1213.4
	1988	199.0				1708.3						1285.6				1028.8									
	1989											1610.3				1179.4						56.7			
>=500	1987	245.8				922.5						810.4				428.4									
	1988	277.6				1276.4						964.5				392.8									
	1989											961.5				535.8									
TOTAL	1987	800.8		868.5		5539.4						3792.8				3006.3						158.6		3175.8	
	1988	903.8		874.0		6306.4						4248.8				3493.8						185.0		4252.0	
	1989			886.4		7050.8						4715.7				4234.7						173.9		4812.9	
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																									
20-99	1987	107.8		83.7		845.3						557.6				619.0									262.3
	1988	127.0		103.9		972.9						607.1				709.3									336.6
	1989			91.0		1084.8						683.2				780.5						45.7			
100-499	1987	91.8				528.0						372.2				278.8									433.2
	1988	87.3				586.9						396.6				319.2									
	1989											452.6				348.5						24.4			
>=500	1987	87.3				360.1						275.6				184.2									
	1988	102.1				522.9						317.1				128.2									
	1989											303.7				169.6									
TOTAL	1987	286.9		344.4		1830.5						1205.4				1082.0						62.7		1207.8	
	1988	316.4		412.8		2188.3						1314.7				1156.7						72.2		1580.3	
	1989			420.5		2421.7						1439.4				1298.7						70.1			

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 244

HERSTELLUNG VON ASBESTWAREN
MANUFACTURE OF ARTICLES OF ASBESTOS
FABRICATION D'ARTICLES EN AMIANTE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
	I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6	:	:	8	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
TOTAL	1987	:	:	:	21	:	:	:	:	:	9	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16
	1988	:	:	:	21	:	:	:	:	:	8	:	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18
	1989	:	:	:	16	:	:	:	:	:	8	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	258	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	355
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	238	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	402
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	213	:	:	506	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	372
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1083
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1257
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1082
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6349
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6238
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6077
TOTAL	1987	:	:	:	10037	:	:	:	:	:	1446	:	:	574	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7787
	1988	:	:	:	9888	:	:	:	:	:	1447	:	:	574	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7897
	1989	:	:	:	6049	:	:	:	:	:	1430	:	:	506	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7531

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.3	:	:	11.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6.1
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18.3
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	92.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	104.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	109.4
TOTAL	1987	:	:	:	268.8	:	:	:	:	:	32.5	:	:	10.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	112.2
	1988	:	:	:	278.7	:	:	:	:	:	35.6	:	:	11.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	130.4
	1989	:	:	:	180.7	:	:	:	:	:	39.6	:	:	11.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	133.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	24.0
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15.0	:	:	40.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20.5
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	60.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	68.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	65.9
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	259.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	283.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	290.8
TOTAL	1987	:	:	:	740.6	:	:	:	:	:	95.9	:	:	30.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	333.5
	1988	:	:	:	795.7	:	:	:	:	:	111.0	:	:	33.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	376.0
	1989	:	:	:	560.0	:	:	:	:	:	126.3	:	:	40.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	377.2

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.8	:	:	13.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25.4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	32.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	137.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	146.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	335.3	:	:	:	:	:	42.3	:	:	13.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	167.6
	1988	:	:	:	343.0	:	:	:	:	:	48.0	:	:	15.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	186.9
	1989	:	:	:	226.0	:	:	:	:	:	51.3	:	:	13.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 245 (g)

BE- UND VERARBEITUNG VON NATURSTEINEN SOWIE HERSTELLUNG VON MINERALERZEUGNISSEN
WORKING OF STONE AND OF NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS
TRAVAIL DE LA PIERRE ET DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	8	162	:	:	:	87	:	:	284	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	180
	1988	:	:	10	155	:	:	:	89	:	:	279	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	175
	1989	:	:	9	164	:	:	:	98	:	:	293	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	171
100-499	1987	:	:	5	:	:	:	:	10	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	64
	1988	:	:	5	:	:	:	:	8	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	65
	1989	:	:	5	:	:	:	:	8	:	:	11	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	73
>=500	1987	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
	1988	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7
	1989	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8
TOTAL	1987	:	:	14	191	:	:	:	97	:	:	293	:	:	:	:	:	:	:	:	:	279	248	
	1988	:	:	16	182	:	:	:	97	:	:	288	:	:	:	:	:	:	:	:	:	253	247	
	1989	:	:	15	195	:	:	:	106	:	:	304	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	252	

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	287	6971	:	:	:	3148	:	:	9004	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8387
	1988	:	:	335	6855	:	:	:	3341	:	:	9015	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8544
	1989	:	:	323	6996	:	:	:	3653	:	:	9326	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2621	8355	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	1683	:	:	1579	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13046
	1988	:	:	:	:	:	:	:	1419	:	:	1425	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13133
	1989	:	:	:	:	:	:	:	1414	:	:	1699	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1237	14025	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6379
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8141
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8433
TOTAL	1987	:	:	2066	12966	:	:	:	4831	:	:	10583	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5641	27812	
	1988	:	:	2176	12627	:	:	:	4760	:	:	10440	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5277	29818	
	1989	:	:	2094	13546	:	:	:	5067	:	:	11025	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3858	30813	

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	6.4	144.5	:	:	:	72.0	:	:	178.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	138.8
	1988	:	:	7.7	157.5	:	:	:	77.1	:	:	185.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	162.1
	1989	:	:	7.4	168.6	:	:	:	83.9	:	:	228.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15.5	173.9	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	39.5	:	:	38.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	229.7
	1988	:	:	:	:	:	:	:	34.6	:	:	40.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	259.1
	1989	:	:	:	:	:	:	:	34.3	:	:	52.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7.9	294.4	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	115.7
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	162.9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	179.5
TOTAL	1987	:	:	54.1	294.7	:	:	:	111.5	:	:	216.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	24.0	484.2	
	1988	:	:	58.5	309.7	:	:	:	111.7	:	:	226.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25.3	584.1	
	1989	:	:	57.6	350.6	:	:	:	118.3	:	:	280.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	23.5	647.8	

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	22.4	450.3	:	:	:	345.3	:	:	824.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	820.2
	1988	:	:	23.3	484.0	:	:	:	401.4	:	:	939.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	948.1
	1989	:	:	26.4	508.8	:	:	:	427.2	:	:	1186.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	65.5	958.3	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	186.7	:	:	209.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	184.8	:	:	241.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1597.6
	1989	:	:	:	:	:	:	:	178.1	:	:	365.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	26.6	1788.8	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	904.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	884.8
TOTAL	1987	:	:	181.8	1011.7	:	:	:	532.0	:	:	1034.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	84.9	2739.3	
	1988	:	:	193.2	1061.6	:	:	:	586.2	:	:	1181.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	100.0	3450.4	
	1989	:	:	190.2	1158.3	:	:	:	605.3	:	:	1552.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	92.1	3631.9	

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	8.0	197.4	:	:	:	122.1	:	:	282.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	347.6
	1988	:	:	9.6	209.4	:	:	:	144.9	:	:	334.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	390.9
	1989	:	:	9.9	216.3	:	:	:	172.2	:	:	380.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	26.8	:	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	65.3	:	:	82.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	68.0	:	:	80.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	721.0
	1989	:	:	:	:	:	:	:	63.2	:	:	89.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11.8	:	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	390.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
TOTAL	1987	:	:	90.5	415.6	:	:	:	187.3	:	:	365.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	37.9	1186.4	
	1988	:	:	114.1	427.5	:	:	:	212.9	:	:	414.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	43.5	1502.5	
	1989	:	:	110.6	445.1	:	:	:	235.3	:	:	469.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	38.5	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 246

HERSTELLUNG VON SCHLEIFKOEPPERN UND SCHLEIFMITTELN AUF UNTERLAGEN

PRODUCTION OF GRINDSTONES AND OTHER ABRASIVE PRODUCTS

PRODUCTION DE MEULES ET AUTRES PRODUITS ABRASIFS APPLIQUES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	:	31	:	:	:	5	:	:	28	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	29
	1988	:	:	:	28	:	:	:	5	:	:	31	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27
	1989	:	:	:	30	:	:	:	6	:	:	29	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	23
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	3	:	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	3	:	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	3	:	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	48	:	:	:	9	:	:	32	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9	:	39
	1988	:	:	:	46	:	:	:	9	:	:	35	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	39
	1989	:	:	:	49	:	:	:	10	:	:	33	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	36

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	1696	:	:	:	168	:	:	1236	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1599
	1988	:	:	:	1672	:	:	:	155	:	:	1188	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1520
	1989	:	:	:	1801	:	:	:	176	:	:	1201	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1379
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1328	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	6933	:	:	:	2187	:	:	2564	:	:	:	:	:	:	:	:	:	539	:	4295
	1988	:	:	:	7269	:	:	:	2044	:	:	2868	:	:	:	:	:	:	:	:	:	529	:	4417
	1989	:	:	:	7613	:	:	:	2058	:	:	2825	:	:	:	:	:	:	:	:	:	514	:	4428

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	39.9	:	:	:	4.5	:	:	25.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25.8
	1988	:	:	:	38.4	:	:	:	4.0	:	:	25.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27.6
	1989	:	:	:	43.5	:	:	:	4.1	:	:	28.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	24.9
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	32.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	177.2	:	:	:	63.0	:	:	57.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3.3	:	70.9
	1988	:	:	:	187.2	:	:	:	59.0	:	:	69.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3.6	:	81.4
	1989	:	:	:	201.6	:	:	:	57.7	:	:	76.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3.9	:	85.4

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	105.5	:	:	:	12.5	:	:	93.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	126.3
	1988	:	:	:	110.1	:	:	:	13.5	:	:	110.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	134.5
	1989	:	:	:	126.8	:	:	:	14.8	:	:	131.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	101.6
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	109.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	549.5	:	:	:	158.6	:	:	202.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19.7	:	293.7
	1988	:	:	:	595.8	:	:	:	160.8	:	:	209.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20.1	:	343.3
	1989	:	:	:	659.7	:	:	:	188.2	:	:	325.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17.7	:	352.4

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	52.0	:	:	:	5.2	:	:	39.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	44.6
	1988	:	:	:	51.6	:	:	:	5.3	:	:	42.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	52.5
	1989	:	:	:	59.0	:	:	:	6.1	:	:	45.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	43.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	226.6	:	:	:	68.8	:	:	83.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8.8	:	117.7
	1988	:	:	:	240.3	:	:	:	64.4	:	:	121.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9.4	:	144.7
	1989	:	:	:	265.6	:	:	:	62.9	:	:	109.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6.3	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 247

HERSTELLUNG UND VERARBEITUNG VON GLAS

MANUFACTURES OF GLASS AND GLASSWARE

INDUSTRIE DU VERRE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	21	18	173	:	:	96	:	219	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	116
	1988	25	16	173	:	:	99	:	215	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	110
	1989	:	14	182	:	:	120	:	224	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	127
100-499	1987	11	2	:	:	:	32	:	52	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	40
	1988	11	2	66	:	:	33	:	54	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	43
	1989	:	3	69	:	:	36	:	51	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	45
>=500	1987	6	:	:	:	:	20	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21
	1988	6	:	28	:	:	20	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20
	1989	:	:	26	:	:	21	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19
TOTAL	1987	38	20	265	:	:	148	:	281	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	85	177
	1988	42	18	267	:	:	152	:	279	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	83	173
	1989	:	17	277	:	:	177	:	285	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	191

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	879	:	8104	:	:	4515	:	8184	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4694
	1988	1033	:	8097	:	:	4508	:	7888	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	585	4854
	1989	:	636	8628	:	:	5353	:	8355	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5672
100-499	1987	2093	:	:	:	:	7449	:	11216	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8678
	1988	2239	:	14719	:	:	7642	:	11251	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9848
	1989	:	641	15856	:	:	8163	:	11124	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3386	:	9995
>=500	1987	9085	:	:	:	:	37335	:	11732	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25320
	1988	9182	:	43240	:	:	36015	:	11661	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25965
	1989	:	:	44141	:	:	36282	:	11779	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3087	:	26107
TOTAL	1987	12057	1178	65226	:	:	49299	:	31132	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7799	38692
	1988	12454	1131	64056	:	:	48165	:	30800	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7609	40667
	1989	:	1277	68625	:	:	49798	:	31258	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7058	41774	

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	15.7	:	166.2	:	:	85.3	:	152.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	63.1
	1988	20.9	:	162.1	:	:	87.4	:	156.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	78.0
	1989	:	15.4	176.8	:	:	100.6	:	182.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4.0	:	94.4
100-499	1987	51.1	:	:	:	:	156.7	:	256.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	131.2
	1988	53.6	:	353.2	:	:	168.9	:	274.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	180.0
	1989	:	16.9	392.6	:	:	184.5	:	306.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25.8	:	189.6
>=500	1987	251.9	:	:	:	:	983.3	:	277.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	439.8
	1988	258.9	:	1298.1	:	:	954.3	:	299.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	519.9
	1989	:	:	1274.7	:	:	1009.6	:	336.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	31.5	:	553.4
TOTAL	1987	318.8	26.9	1680.9	:	:	1225.3	:	686.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	53.0	:	634.1
	1988	333.4	26.4	1813.4	:	:	1210.5	:	730.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	55.0	:	777.9
	1989	:	32.3	1844.2	:	:	1294.7	:	825.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	61.3	:	837.5

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	64.5	:	642.2	:	:	308.9	:	613.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	223.0
	1988	88.3	:	672.9	:	:	358.0	:	627.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	256.9
	1989	:	52.4	728.3	:	:	444.9	:	726.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25.3	:	334.8
100-499	1987	169.8	:	:	:	:	544.9	:	1194.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	514.5
	1988	161.7	:	1233.4	:	:	592.8	:	1230.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	661.0
	1989	:	77.3	1412.7	:	:	679.1	:	1240.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	87.1	:	693.1
>=500	1987	1024.3	:	:	:	:	3309.3	:	1310.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1680.6
	1988	1107.5	:	3918.0	:	:	3461.9	:	1406.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1919.3
	1989	:	:	4036.8	:	:	3767.1	:	1524.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	155.9	:	1959.6
TOTAL	1987	1258.4	97.1	5401.9	:	:	4163.1	:	3118.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	201.7	:	2418.1
	1988	1357.5	95.6	5824.2	:	:	4412.6	:	3264.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	248.4	:	2837.2
	1989	:	129.6	6177.8	:	:	4891.2	:	3491.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	268.4	:	2987.6

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	24.6	:	223.0	:	:	109.2	:	233.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	89.3
	1988	32.0	:	245.7	:	:	120.0	:	230.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	112.2
	1989	:	17.9	268.5	:	:	154.3	:	267.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6.6	:	:
100-499	1987	74.2	:	:	:	:	230.6	:	520.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	238.4
	1988	67.6	:	463.7	:	:	256.8	:	547.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	333.3
	1989	:	33.3	549.5	:	:	261.6	:	530.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	46.3	:	:
>=500	1987	373.5	:	:	:	:	1481.6	:	493.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	705.7
	1988	403.6	:	1741.1	:	:	1589.6	:	571.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	842.4
	1989	:	:	1760.8	:	:	1713.5	:	497.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	77.2	:	:
TOTAL	1987	472.2	32.9	2202.3	:	:	1821.4	:	1246.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	99.7	:	1033.4
	1988	503.3	31.4	2450.5	:	:	1966.4	:	1349.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	124.5	:	1287.9
	1989	:	51.1	2578.8	:	:	2129.4	:	1295.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	130.1	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 248

HERSTELLUNG VON KERAMISCHEN ERZEUGNISSEN

MANUFACTURES OF CERAMIC GOODS

FABRICATION DE PRODUITS CERAMIQUES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	6	:	122	:	:	:	:	110	:	420	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	104
	1988	:	:	4	:	:	:	:	:	:	113	:	401	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	117
	1989	:	:	2	:	:	:	:	:	:	117	:	400	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	135
100-499	1987	:	:	2	:	74	:	:	:	:	42	:	110	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	76
	1988	:	:	2	:	:	:	:	:	:	42	:	116	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	70
	1989	:	:	2	:	:	:	:	:	:	38	:	119	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	69
>=500	1987	:	:	1	:	25	:	:	:	:	12	:	16	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20
	1988	:	:	1	:	:	:	:	:	:	12	:	16	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	22
	1989	:	:	1	:	:	:	:	:	:	15	:	18	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25
TOTAL	1987	:	:	9	:	221	:	:	:	:	164	:	546	:	:	:	:	:	:	:	:	123	:	200
	1988	:	:	7	:	213	:	:	:	:	167	:	533	:	:	:	:	:	:	:	:	129	:	209
	1989	:	:	5	:	214	:	:	:	:	170	:	537	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	229

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	215	:	5487	:	:	:	:	5208	:	17562	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4579
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5182	:	16498	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5172
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5548	:	16688	:	:	:	:	:	:	:	:	2399	:	6029
100-499	1987	:	:	:	:	18399	:	:	:	:	9163	:	19915	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17678
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9029	:	21060	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16341
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7359	:	21670	:	:	:	:	:	:	:	:	7204	:	15076
>=500	1987	:	:	:	:	40931	:	:	:	:	12918	:	15920	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27322
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12657	:	14546	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	30920
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14356	:	15543	:	:	:	:	:	:	:	:	4800	:	31258
TOTAL	1987	:	:	3790	:	64817	:	:	:	:	27289	:	53397	:	:	:	:	:	:	:	:	14993	:	49579
	1988	:	:	3426	:	59843	:	:	:	:	26868	:	52104	:	:	:	:	:	:	:	:	15325	:	52433
	1989	:	:	3470	:	59862	:	:	:	:	27263	:	53901	:	:	:	:	:	:	:	:	14403	:	52363

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	4.6	:	118.1	:	:	:	:	97.3	:	339.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	58.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	95.1	:	341.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	71.9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	109.9	:	382.4	:	:	:	:	:	:	:	10.8	:	:	86.7
100-499	1987	:	:	:	:	424.6	:	:	:	:	200.6	:	440.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	221.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	195.3	:	501.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	230.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	164.1	:	575.0	:	:	:	:	:	:	:	42.7	:	:	237.3
>=500	1987	:	:	:	:	948.8	:	:	:	:	302.2	:	337.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	360.6
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	295.4	:	340.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	471.4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	350.3	:	426.8	:	:	:	:	:	:	:	29.2	:	:	508.3
TOTAL	1987	:	:	88.4	:	1491.5	:	:	:	:	600.1	:	1116.5	:	:	:	:	:	:	:	:	68.8	:	639.7
	1988	:	:	87.2	:	1405.7	:	:	:	:	585.8	:	1183.7	:	:	:	:	:	:	:	:	78.1	:	774.1
	1989	:	:	83.7	:	1460.6	:	:	:	:	624.2	:	1384.2	:	:	:	:	:	:	:	82.6	:	:	832.3

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	6.3	:	337.1	:	:	:	:	237.8	:	1253.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	178.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	253.8	:	1261.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	227.0
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	312.4	:	1408.1	:	:	:	:	:	:	:	28.3	:	:	257.5
100-499	1987	:	:	:	:	1217.3	:	:	:	:	624.8	:	1715.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	630.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	630.5	:	2004.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	691.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	468.9	:	2270.2	:	:	:	:	:	:	:	145.4	:	:	692.4
>=500	1987	:	:	:	:	2210.4	:	:	:	:	827.3	:	1101.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1036.9
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	855.5	:	1127.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1334.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1070.3	:	1398.1	:	:	:	:	:	:	:	88.7	:	:	1387.8
TOTAL	1987	:	:	176.4	:	3744.9	:	:	:	:	1689.9	:	4070.2	:	:	:	:	:	:	:	222.1	:	:	1845.1
	1988	:	:	175.1	:	3624.5	:	:	:	:	1739.8	:	4393.3	:	:	:	:	:	:	:	249.1	:	:	2252.5
	1989	:	:	173.9	:	3806.4	:	:	:	:	1851.6	:	5076.3	:	:	:	:	:	:	:	262.4	:	:	2337.6

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	3.9	:	157.1	:	:	:	:	120.4	:	547.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	75.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	128.6	:	542.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	103.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	144.9	:	565.4	:	:	:	:	:	:	:	16.1	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	518.7	:	:	:	:	259.0	:	788.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	302.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	248.3	:	882.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	349.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	197.5	:	984.9	:	:	:	:	:	:	:	71.4	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	1106.3	:	:	:	:	380.6	:	529.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	561.9
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	405.2	:	512.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	774.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	469.3	:	652.8	:	:	:	:	:	:	:	51.1	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	81.4	:	1782.1	:	:	:	:	760.0	:	1865.1	:	:	:	:	:	:	:	124.7	:	:	939.4
	1988	:	:	98.6	:	1683.9	:	:	:	:	782.2	:	1938.5	:	:	:	:	:	:	:	134.2	:	:	1227.6
	1989	:	:	103.2	:	1759.0	:	:	:	:	811.8	:	2203.1	:	:	:	:	:	:	:	138.7	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : M10 ECU

NACE 24

BE- UND VERARBEITUNG VON STEINEN UND ERDEN; HERSTELLUNG UND VERARBEITUNG VON GLAS

MANUFACTURE OF NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS

INDUSTRIE DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	163	113	1273	:	1006	790	:	1842	:	231	:	688
	1988	162	111	1245	:	1027	813	:	1810	:	238	:	682
	1989	:	102	1266	:	1129	836	:	1834	:	:	:	700
100-499	1987	41	30	347	:	181	171	:	284	:	38	:	:
	1988	38	27	348	:	193	166	:	283	:	39	:	:
	1989	:	28	364	:	201	170	:	285	:	:	:	:
>=500	1987	12	4	82	:	9	50	:	40	:	7	:	:
	1988	12	4	84	:	10	51	:	37	:	10	:	:
	1989	:	3	82	:	13	53	:	40	:	:	:	:
TOTAL	1987	216	147	1702	:	1196	1011	:	2166	:	276	:	1056
	1988	212	142	1677	:	1230	1030	:	2130	:	287	:	1069
	1989	:	133	1712	:	1343	1059	:	2159	:	:	:	1106

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	6798	:	57141	:	38211	32796	:	69159	:	10648	:	31318
	1988	6834	:	55978	:	39386	36040	:	67372	:	10692	:	32281
	1989	:	:	:	:	42638	35471	:	67743	:	:	15083	33102
100-499	1987	8173	:	73797	:	36887	35705	:	52650	:	8065	:	:
	1988	7872	:	73417	:	38715	35302	:	53350	:	7385	:	:
	1989	:	:	:	:	40003	36134	:	53282	:	:	20564	:
>=500	1987	14331	:	116843	:	8105	70918	:	41947	:	7696	:	:
	1988	14377	:	117691	:	8606	69616	:	38438	:	9439	:	:
	1989	:	:	:	:	10468	70697	:	40256	:	:	8554	:
TOTAL	1987	29302	16345	247781	:	83203	139419	:	163756	:	26409	49471	185514
	1988	29083	15614	247086	:	86707	138958	:	159160	:	27516	48937	198041
	1989	:	15414	251188	:	93109	142302	:	161281	:	:	44201	203757

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	139.3	:	1312.4	:	452.0	681.1	:	1309.9	:	247.7	:	474.4
	1988	148.3	:	1366.5	:	514.0	723.3	:	1361.6	:	251.1	:	556.5
	1989	:	:	1444.6	:	639.0	778.2	:	1556.1	:	:	80.1	605.9
100-499	1987	195.6	:	1793.6	:	597.0	816.8	:	1169.9	:	202.3	:	:
	1988	193.4	:	1900.3	:	691.0	826.3	:	1294.9	:	186.1	:	:
	1989	:	:	2053.1	:	792.0	871.2	:	1439.2	:	:	141.4	:
>=500	1987	403.0	:	3127.6	:	150.0	1892.5	:	931.3	:	203.8	:	:
	1988	414.1	:	3319.2	:	169.0	1873.8	:	953.7	:	254.3	:	:
	1989	:	:	3344.6	:	234.0	1991.3	:	1146.8	:	:	71.1	:
TOTAL	1987	737.8	405.0	6233.7	:	1199.0	3390.4	:	3411.1	:	653.8	250.6	2932.3
	1988	755.8	409.6	6586.0	:	1374.0	3423.4	:	3610.2	:	691.6	273.7	3595.7
	1989	:	403.7	6842.3	:	1665.0	3640.7	:	4142.1	:	:	292.6	3987.5

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	668.7	:	4945.0	:	2059.0	2959.7	:	5560.7	:	1123.2	:	2333.5
	1988	809.8	:	5311.2	:	2460.0	3293.0	:	6051.5	:	1249.7	:	2780.8
	1989	:	:	5845.6	:	3018.0	3623.4	:	6989.1	:	:	348.9	2921.2
100-499	1987	611.9	:	6122.0	:	2948.0	3285.7	:	5190.3	:	805.4	:	:
	1988	657.7	:	6589.9	:	3619.0	3471.9	:	6124.1	:	826.9	:	:
	1989	:	:	7312.1	:	4101.0	3779.0	:	6672.5	:	:	689.0	:
>=500	1987	1565.6	:	9402.9	:	565.0	7203.8	:	4412.1	:	609.4	:	:
	1988	1714.5	:	10095.5	:	626.0	7661.2	:	4429.6	:	839.1	:	:
	1989	:	:	10445.9	:	967.0	8285.5	:	4784.8	:	:	324.8	:
TOTAL	1987	2846.3	1407.4	20469.9	:	5572.0	13449.1	:	15163.0	:	2537.9	1114.5	12991.6
	1988	3181.9	1414.4	21996.6	:	6704.0	14426.1	:	16605.3	:	2915.7	1291.7	16381.4
	1989	:	1449.1	23603.5	:	8086.0	15687.8	:	18446.3	:	:	1362.7	17533.8

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	229.0	:	1815.1	:	838.0	1014.3	:	2147.6	:	431.6	:	935.5
	1988	279.9	:	1998.6	:	952.0	1120.4	:	2303.9	:	471.4	:	1130.1
	1989	:	:	2184.2	:	1172.0	1274.1	:	2464.7	:	:	151.8	:
100-499	1987	277.2	:	2403.9	:	1542.0	1261.7	:	2314.3	:	312.5	:	:
	1988	296.7	:	2541.3	:	1906.0	1319.6	:	2605.8	:	331.4	:	:
	1989	:	:	2801.3	:	1998.0	1323.8	:	2685.6	:	:	359.2	:
>=500	1987	583.7	:	4072.8	:	344.0	3164.2	:	1805.4	:	316.2	:	:
	1988	636.9	:	4426.8	:	396.0	3370.8	:	1780.1	:	406.0	:	:
	1989	:	:	4458.3	:	582.0	3535.3	:	1894.1	:	:	163.6	:
TOTAL	1987	1089.9	592.2	8291.8	:	2724.0	5440.2	:	6267.3	:	1060.3	557.6	5721.1
	1988	1213.5	703.8	8966.7	:	3253.0	5810.8	:	6689.9	:	1208.9	640.6	7466.3
	1989	:	731.3	9443.8	:	3753.0	6133.2	:	7044.4	:	:	674.6	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 251-3 (h)

HERSTELLUNG CHEMISCHER GRUNDSTOFFE
MANUFACTURE OF BASIC INDUSTRIAL CHEMICALS
FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES DE BASE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	21	14	67	:	:	57	:	215	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	185
	1988	31	18	74	:	:	63	:	236	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	209
	1989	:	18	85	:	:	59	:	236	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	223
100-499	1987	28	9	50	:	:	47	:	66	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	86
	1988	24	11	58	:	:	50	:	62	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	85
	1989	:	11	58	:	:	49	:	64	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	97
>=500	1987	9	6	46	:	:	19	:	30	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41
	1988	7	4	:	:	:	19	:	30	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41
	1989	:	2	:	:	:	17	:	32	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41
TOTAL	1987	58	29	163	:	:	123	:	311	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	101	:	312
	1988	62	33	176	:	:	132	:	328	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	97	:	335
	1989	:	31	186	:	:	125	:	332	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	361

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	1101	527	3459	:	:	2898	:	8400	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8663
	1988	1478	644	3645	:	:	3088	:	9368	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9645
	1989	:	555	4034	:	:	3054	:	9210	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1343	:	10506
100-499	1987	6171	1712	10913	:	:	11970	:	13496	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20584
	1988	6324	2468	12787	:	:	12826	:	12280	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20642
	1989	:	:	12771	:	:	12543	:	12065	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	22503
>=500	1987	13738	6258	290066	:	:	61410	:	53691	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	73273
	1988	10274	3569	:	:	:	60314	:	51473	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	70891
	1989	:	:	:	:	:	58665	:	52418	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	70677
TOTAL	1987	21010	8497	304438	:	:	76278	:	75587	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7259	:	:	102520
	1988	18076	6681	304458	:	:	76228	:	73121	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6977	:	:	101178
	1989	:	4512	299862	:	:	74262	:	73693	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4606	:	:	103686

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	29.9	13.8	105.1	:	:	86.1	:	206.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	158.8
	1988	41.8	18.5	119.5	:	:	96.6	:	236.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	200.0
	1989	:	15.5	132.7	:	:	102.6	:	253.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12.5	:	227.0
100-499	1987	207.5	47.9	339.8	:	:	363.7	:	366.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	422.9
	1988	212.8	72.6	397.8	:	:	410.2	:	345.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	482.6
	1989	:	:	415.5	:	:	414.4	:	410.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	553.8
>=500	1987	510.1	171.3	10763.1	:	:	2199.2	:	1393.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1777.6
	1988	392.6	100.6	:	:	:	2179.5	:	1430.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1931.3
	1989	:	:	:	:	:	2198.1	:	1762.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2019.8
TOTAL	1987	747.5	233.0	11208.0	:	:	2649.0	:	1967.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	67.0	:	:	2359.3
	1988	647.2	191.7	11738.5	:	:	2686.4	:	2012.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	69.4	:	:	2614.0
	1989	:	135.2	12194.5	:	:	2715.0	:	2427.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	49.1	:	:	2800.6

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	310.3	100.0	701.2	:	:	773.4	:	1982.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1391.6
	1988	440.7	134.9	853.9	:	:	933.6	:	2252.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1595.1
	1989	:	224.7	950.1	:	:	1068.5	:	2382.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	123.8	:	:	1806.7
100-499	1987	1920.0	238.8	2566.8	:	:	2487.7	:	2887.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3831.7
	1988	2054.9	743.2	3115.0	:	:	3014.1	:	3658.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4499.2
	1989	:	:	3230.2	:	:	2988.4	:	4694.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4957.3
>=500	1987	2845.3	1200.8	42478.7	:	:	13018.8	:	9527.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12609.9
	1988	1927.5	1076.8	:	:	:	14478.5	:	10590.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14446.9
	1989	:	:	:	:	:	14710.0	:	11030.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15453.5
TOTAL	1987	5075.6	1539.6	45746.7	:	:	16279.9	:	14397.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1078.9	:	:	17833.2
	1988	4423.1	1954.9	49188.3	:	:	18426.1	:	16501.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1452.4	:	:	20541.2
	1989	:	1211.8	53425.7	:	:	18766.9	:	18106.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	567.5	:	:	22217.5

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	68.5	30.1	182.8	:	:	209.9	:	494.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	277.4
	1988	142.0	46.5	189.6	:	:	265.5	:	481.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	379.4
	1989	:	94.3	209.5	:	:	237.2	:	496.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	30.3	:	:	:
100-499	1987	417.8	78.8	652.0	:	:	683.3	:	640.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1115.5
	1988	569.1	132.6	957.9	:	:	873.6	:	690.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1282.1
	1989	:	:	827.7	:	:	759.9	:	866.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	804.4	338.9	15183.1	:	:	3961.6	:	2548.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4359.9
	1988	621.2	291.0	:	:	:	4678.4	:	3146.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5199.2
	1989	:	:	:	:	:	4770.8	:	3089.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	1290.7	447.8	16017.9	:	:	4854.8	:	3683.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	208.6	:	:	5752.8
	1988	1011.8	470.2	18197.3	:	:	5817.5	:	4318.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	401.0	:	:	6860.7
	1989	:	371.4	18621.2	:	:	5768.0	:	4453.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	148.4	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 255 (i)

HERSTELLUNG VON SPACHTELKITTEN, LACKEN, ANSTRICHMITTELN, FIRNIS, DRUCKFARBEN
MANUFACTURE OF PAINT, PAINTERS' FILLINGS, VARNISH AND PRINTING INK
FABRICATION D'ENDUITS, DE PEINTURE, DE VERNIS ET D'ENCRE D'IMPRIMERIE

		I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I	
		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I	
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																											
20-99	1987	:	:	:	17	:	315	:	:	:	119	:	:	135	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	78	
	1988	:	:	:	16	:	314	:	:	:	121	:	:	135	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	85	
	1989	:	:	:	13	:	301	:	:	:	119	:	:	133	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	75	
100-499	1987	:	:	:	6	:	:	:	:	:	40	:	:	24	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	50	
	1988	:	:	:	5	:	141	:	:	:	42	:	:	28	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	44	
	1989	:	:	:	7	:	149	:	:	:	41	:	:	28	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	44	
>=500	1987	:	:	:	1	:	:	:	:	:	7	:	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13	
	1988	:	:	:	1	:	30	:	:	:	7	:	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14	
	1989	:	:	:	1	:	33	:	:	:	7	:	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15	
TOTAL	1987	:	:	:	24	:	483	:	:	:	166	:	:	163	:	:	:	:	:	:	:	:	:	68	141		
	1988	:	:	:	22	:	485	:	:	:	170	:	:	166	:	:	:	:	:	:	:	:	:	68	143		
	1989	:	:	:	21	:	483	:	:	:	167	:	:	164	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	134	
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees																											
20-99	1987	:	:	:	693	:	14856	:	:	:	5614	:	:	5485	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3787	
	1988	:	:	:	682	:	14967	:	:	:	5618	:	:	5528	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4153	
	1989	:	:	:	458	:	14130	:	:	:	5500	:	:	5366	:	:	:	:	:	:	:	:	1172	:	:	3657	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7392	:	:	4069	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11011	
	1988	:	:	:	:	:	31247	:	:	:	7754	:	:	4688	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9136	
	1989	:	:	:	:	:	32384	:	:	:	7870	:	:	4920	:	:	:	:	:	:	:	:	2115	:	:	9197	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6265	:	:	3301	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13370	
	1988	:	:	:	:	:	42996	:	:	:	6088	:	:	2648	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14492	
	1989	:	:	:	:	:	44303	:	:	:	6260	:	:	2618	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14658	
TOTAL	1987	:	:	:	3218	:	86763	:	:	:	19271	:	:	12855	:	:	:	:	:	:	:	:	3598	:	28168		
	1988	:	:	:	2827	:	89210	:	:	:	19460	:	:	12864	:	:	:	:	:	:	:	:	3573	:	27781		
	1989	:	:	:	2873	:	90817	:	:	:	19630	:	:	12904	:	:	:	:	:	:	:	:	3287	:	27312		
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																											
20-99	1987	:	:	:	19.9	:	405.9	:	:	:	150.9	:	:	128.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	61.6	
	1988	:	:	:	20.0	:	404.6	:	:	:	154.3	:	:	138.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	75.4	
	1989	:	:	:	12.7	:	387.9	:	:	:	158.6	:	:	145.4	:	:	:	:	:	:	:	:	8.9	:	:	68.2	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	199.8	:	:	109.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	179.2	
	1988	:	:	:	:	:	981.1	:	:	:	220.3	:	:	135.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	172.9	
	1989	:	:	:	:	:	1017.2	:	:	:	233.7	:	:	152.3	:	:	:	:	:	:	:	:	18.4	:	:	188.7	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	182.2	:	:	92.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	257.1	
	1988	:	:	:	:	:	1412.3	:	:	:	181.7	:	:	80.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	311.4	
	1989	:	:	:	:	:	1496.7	:	:	:	197.0	:	:	89.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	335.1	
TOTAL	1987	:	:	:	92.4	:	2603.4	:	:	:	532.9	:	:	331.1	:	:	:	:	:	:	:	:	25.2	:	497.9		
	1988	:	:	:	83.9	:	2798.0	:	:	:	556.3	:	:	355.0	:	:	:	:	:	:	:	:	25.9	:	559.7		
	1989	:	:	:	81.9	:	2901.8	:	:	:	589.3	:	:	386.8	:	:	:	:	:	:	:	:	27.3	:	592.0		
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																											
20-99	1987	:	:	:	96.5	:	2149.9	:	:	:	764.4	:	:	771.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	308.6	
	1988	:	:	:	97.5	:	2203.1	:	:	:	803.9	:	:	858.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	401.0	
	1989	:	:	:	74.1	:	2116.1	:	:	:	795.5	:	:	912.3	:	:	:	:	:	:	:	:	61.0	:	:	374.6	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	929.8	:	:	660.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	966.2	
	1988	:	:	:	:	:	5084.8	:	:	:	1081.5	:	:	788.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	957.1	
	1989	:	:	:	:	:	5390.0	:	:	:	1210.0	:	:	866.7	:	:	:	:	:	:	:	:	160.8	:	:	1032.1	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	755.3	:	:	437.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1255.3	
	1988	:	:	:	:	:	5370.6	:	:	:	819.1	:	:	438.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1560.1	
	1989	:	:	:	:	:	5911.8	:	:	:	940.4	:	:	493.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1685.4	
TOTAL	1987	:	:	:	382.4	:	11845.3	:	:	:	2442.4	:	:	1869.0	:	:	:	:	:	:	:	:	167.3	:	2530.0		
	1988	:	:	:	375.2	:	12658.4	:	:	:	2704.5	:	:	2085.3	:	:	:	:	:	:	:	:	196.8	:	2918.2		
	1989	:	:	:	406.9	:	13417.9	:	:	:	2946.0	:	:	2272.0	:	:	:	:	:	:	:	:	221.8	:	3092.0		
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																											
20-99	1987	:	:	:	29.4	:	662.4	:	:	:	229.8	:	:	219.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	102.3	
	1988	:	:	:	35.3	:	629.4	:	:	:	237.9	:	:	236.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	128.2	
	1989	:	:	:	26.5	:	596.1	:	:	:	229.0	:	:	231.9	:	:	:	:	:	:	:	:	19.4	:	:	:	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	295.7	:	:	205.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	337.2	
	1988	:	:	:	:	:	1407.5	:	:	:	344.7	:	:	237.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	332.3	
	1989	:	:	:	:	:	1481.5	:	:	:	344.2	:	:	258.2	:	:	:	:	:	:	:	:	57.6	:	:	:	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	275.6	:	:	144.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	351.9	
	1988	:	:	:	:	:	1769.1	:	:	:	289.8	:	:	128.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	513.5	
	1989	:	:	:	:	:	1883.8	:	:	:	303.4	:	:	155.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
TOTAL	1987	:	:	:	115.4	:	3531.3	:	:	:	801.2	:	:	568.3	:	:	:	:	:	:	:	:	51.8	:	791.4		
	1988	:	:	:	144.7	:	3805.9	:	:	:	872.4	:	:	602.4	:	:	:	:	:	:	:	:	64.9	:	974.0		
	1989	:	:	:	155.6	:	3961.5	:	:	:	876.6	:	:	645.7	:	:	:	:	:	:	:	:	77.0	:	:	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 258

HERSTELLUNG VON SEIFE, SYNTHETISCHEN WASCHMITTELN, PARFUMS, U.S.W.

MANUFACTURE OF SOAP, SYNTHETIC DETERGENTS, PERFUMES ETC.

SAVONNERIE, DETERGENTS SYNTHETIQUES, PRODUITS D'HYGIENE CORPORELLE, PARFUMERIE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	ML	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	14	14	52	:	:	131	:	:	88	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	67
	1988	15	13	52	:	:	133	:	:	88	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	60
	1989	:	13	56	:	:	141	:	:	80	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	50
100-499	1987	7	5	:	:	:	55	:	:	33	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	61
	1988	6	4	:	:	:	55	:	:	33	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	59
	1989	:	4	41	:	:	53	:	:	31	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	60
>=500	1987	4	:	:	:	:	22	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15
	1988	3	:	:	:	:	22	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17
	1989	:	:	21	:	:	21	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18
TOTAL	1987	25	19	108	:	:	208	:	:	130	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	105	143	
	1988	24	17	107	:	:	210	:	:	130	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	92	136	
	1989	:	17	118	:	:	215	:	:	120	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	128	

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	654	618	2929	:	:	5598	:	:	3666	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3089
	1988	716	620	2977	:	:	6185	:	:	3642	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3000
	1989	:	664	2944	:	:	6951	:	:	3451	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1288	2540	
100-499	1987	1703	1141	:	:	:	12853	:	:	7504	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14014
	1988	1933	1004	:	:	:	13173	:	:	7221	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12797
	1989	:	1021	9212	:	:	13174	:	:	6636	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2991	13332	
>=500	1987	2544	:	:	:	:	25419	:	:	10509	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15686
	1988	1775	:	:	:	:	25838	:	:	9344	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17389
	1989	:	:	49196	:	:	26119	:	:	10408	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18686
TOTAL	1987	4901	1759	57987	:	:	43870	:	:	21679	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5139	32789	
	1988	4424	1624	59493	:	:	45196	:	:	20207	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4963	33186	
	1989	:	1685	61352	:	:	46244	:	:	20495	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4279	34558	

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	12.1	16.6	62.7	:	:	134.3	:	:	86.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	40.6
	1988	14.8	16.7	62.6	:	:	154.9	:	:	86.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41.5
	1989	:	17.6	62.6	:	:	180.7	:	:	94.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8.3	39.0	
100-499	1987	40.3	29.1	:	:	:	361.3	:	:	182.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	204.2
	1988	42.0	28.4	:	:	:	378.1	:	:	194.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	198.9
	1989	:	29.5	251.7	:	:	391.4	:	:	191.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	43.3	213.2	
>=500	1987	83.4	:	:	:	:	785.4	:	:	306.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	259.7
	1988	64.8	:	:	:	:	837.7	:	:	303.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	355.7
	1989	:	:	1734.1	:	:	881.6	:	:	359.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	441.8
TOTAL	1987	135.8	45.7	1833.7	:	:	1281.0	:	:	575.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	47.1	504.4	
	1988	121.6	45.1	1909.4	:	:	1370.7	:	:	585.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	51.5	596.1	
	1989	:	47.1	2048.4	:	:	1453.8	:	:	644.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	51.6	693.9	

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	67.2	78.9	360.3	:	:	565.2	:	:	720.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	242.3
	1988	77.0	80.1	369.5	:	:	653.2	:	:	769.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	236.9
	1989	:	93.3	369.6	:	:	899.8	:	:	785.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	52.8	209.3	
100-499	1987	272.0	197.9	:	:	:	1857.0	:	:	1283.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1341.2
	1988	276.1	197.1	:	:	:	2081.1	:	:	1296.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1311.4
	1989	:	219.0	1240.6	:	:	2148.2	:	:	1451.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	278.5	1249.3	
>=500	1987	546.6	:	:	:	:	4514.1	:	:	2616.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2303.4
	1988	466.2	:	:	:	:	5144.9	:	:	2347.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3011.8
	1989	:	:	7334.3	:	:	5729.9	:	:	3152.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3431.5
TOTAL	1987	885.9	276.8	7740.6	:	:	6936.4	:	:	4620.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	285.1	3886.9	
	1988	819.3	277.2	8277.1	:	:	7879.2	:	:	4413.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	322.5	4560.1	
	1989	:	312.3	8944.6	:	:	8777.9	:	:	5390.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	331.3	4890.1	

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	20.5	18.5	111.1	:	:	188.3	:	:	209.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	73.8
	1988	21.4	20.2	127.1	:	:	199.9	:	:	220.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	79.1
	1989	:	23.1	123.7	:	:	180.1	:	:	180.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18.8	:
100-499	1987	63.3	63.0	:	:	:	476.7	:	:	361.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	450.2
	1988	70.6	75.0	:	:	:	518.3	:	:	372.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	455.2
	1989	:	86.0	374.1	:	:	542.1	:	:	365.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	79.2	:	
>=500	1987	172.0	:	:	:	:	1254.6	:	:	549.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	847.5
	1988	156.4	:	:	:	:	1364.3	:	:	501.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	960.3
	1989	:	:	2133.5	:	:	1481.8	:	:	581.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	255.7	81.4	2341.4	:	:	1919.5	:	:	1120.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	94.9	1371.5	
	1988	248.5	95.3	2483.8	:	:	2082.5	:	:	1095.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	105.0	1494.6	
	1989	:	109.0	2631.4	:	:	2204.0	:	:	1126.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	98.0	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 259 (J)

CHEMISCHE ERZEUGNISSE, VORWIEGEND FUER PRIVATEN VERBRAUCH UND VERWALTUNGEN
MANUFACTURE OF OTHER CHEMICAL PRODUCTS, CHIEFLY FOR HOUSEHOLD AND OFFICE USE
PRODUITS CHIMIQUES, PRINCIPALEMENT POUR CONSOMMATION DOMESTIQUE ET ADMINISTRATIONS

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
	I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	41	:	:	:	27	:	:	:	:	:	:	:	30
	1988	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	46	:	:	:	32	:	:	:	:	:	:	:	31
	1989	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	44	:	:	:	33	:	:	:	:	:	:	:	37
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14	:	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	12
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12	:	:	:	12	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14	:	:	:	11	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	7
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	9	:	137	:	:	:	:	:	59	:	:	:	37	:	:	:	:	:	44	:	49
	1988	:	:	5	:	136	:	:	:	:	:	62	:	:	:	45	:	:	:	:	:	40	:	53
	1989	:	:	5	:	142	:	:	:	:	:	62	:	:	:	45	:	:	:	:	:	:	:	59

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	362	:	:	:	:	:	:	:	1782	:	:	:	1254	:	:	:	:	:	:	:	1543
	1988	:	:	217	:	:	:	:	:	:	:	2085	:	:	:	1185	:	:	:	:	:	:	:	1671
	1989	:	:	193	:	:	:	:	:	:	:	1831	:	:	:	1299	:	:	:	:	:	:	:	1917
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3966	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2877
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3054	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3220	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11694	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8520
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11803	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11559	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	362	:	52425	:	:	:	:	:	17442	:	:	:	7022	:	:	:	:	:	953	:	12940
	1988	:	:	217	:	52738	:	:	:	:	:	16942	:	:	:	7331	:	:	:	:	:	903	:	13352
	1989	:	:	193	:	53507	:	:	:	:	:	16610	:	:	:	6877	:	:	:	:	:	573	:	13335

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	7.8	:	:	:	:	:	:	:	43.9	:	:	:	26.9	:	:	:	:	:	:	:	22.0
	1988	:	:	4.7	:	:	:	:	:	:	:	51.0	:	:	:	27.4	:	:	:	:	:	:	:	25.9
	1989	:	:	4.1	:	:	:	:	:	:	:	47.3	:	:	:	32.8	:	:	:	:	:	:	:	34.8
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	118.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	49.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	88.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	93.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	366.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	172.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	366.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	393.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	7.8	:	1631.6	:	:	:	:	:	529.1	:	:	:	197.4	:	:	:	:	:	3.9	:	244.1
	1988	:	:	4.7	:	1681.7	:	:	:	:	:	505.5	:	:	:	215.6	:	:	:	:	:	5.0	:	306.0
	1989	:	:	4.1	:	1767.5	:	:	:	:	:	534.4	:	:	:	191.9	:	:	:	:	:	4.8	:	315.8

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	30.5	:	:	:	:	:	:	:	157.4	:	:	:	148.6	:	:	:	:	:	:	:	113.6
	1988	:	:	18.7	:	:	:	:	:	:	:	191.2	:	:	:	190.8	:	:	:	:	:	:	:	126.3
	1989	:	:	17.5	:	:	:	:	:	:	:	199.0	:	:	:	213.7	:	:	:	:	:	:	:	165.2
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	501.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	404.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	357.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	370.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1435.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	956.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1535.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1745.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	30.5	:	6073.6	:	:	:	:	:	2094.1	:	:	:	974.1	:	:	:	:	:	22.6	:	1473.8
	1988	:	:	18.7	:	6419.1	:	:	:	:	:	2084.2	:	:	:	1188.3	:	:	:	:	:	26.8	:	1695.7
	1989	:	:	17.5	:	6987.7	:	:	:	:	:	2315.1	:	:	:	1716.4	:	:	:	:	:	24.6	:	1810.3

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	9.4	:	:	:	:	:	:	:	59.9	:	:	:	43.4	:	:	:	:	:	:	:	45.9
	1988	:	:	5.8	:	:	:	:	:	:	:	71.2	:	:	:	48.4	:	:	:	:	:	:	:	50.3
	1989	:	:	5.6	:	:	:	:	:	:	:	69.0	:	:	:	52.7	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	140.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	109.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	121.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	119.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	579.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	390.7
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	612.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	661.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	9.4	:	2010.8	:	:	:	:	:	779.8	:	:	:	372.9	:	:	:	:	:	8.0	:	546.1
	1988	:	:	5.8	:	2156.5	:	:	:	:	:	805.7	:	:	:	405.4	:	:	:	:	:	11.5	:	609.1
	1989	:	:	5.6	:	2327.7	:	:	:	:	:	850.3	:	:	:	360.9	:	:	:	:	:	9.7	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 26

CHEMIEFASERINDUSTRIE

MAN-MADE FIBRES INDUSTRY

PRODUCTION DE FIBRES ARTIFICIELLES ET SYNTHETIQUES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	3	:	1	:	:	11	:	:	:	:	:	:	:	:	9
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	1	:	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	:	13	:	:	:	:	:	:	:	:	8
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	3	:	:	12	:	:	:	:	:	:	:	:	9
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	3	:	:	11	:	:	:	:	:	:	:	:	9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	4	:	:	11	:	:	:	:	:	:	:	:	9
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	7	:	3	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	7	:	3	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	7	:	2	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	4
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	14	:	7	:	:	28	:	:	:	:	:	:	:	10	21
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	13	:	7	:	:	26	:	:	:	:	:	:	:	10	21
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	13	:	6	:	:	29	:	:	:	:	:	:	:	10	21

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	106	:	:	:	:	399	:	:	:	:	:	:	:	:	529
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	381	:	:	:	:	:	:	:	:	437
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	529	:	:	:	:	:	:	182	407	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	1074	:	:	:	:	3479	:	:	:	:	:	:	:	:	2313
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3436	:	:	:	:	:	:	:	:	1871
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3256	:	:	:	:	:	:	1419	1823	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	7210	5264	:	:	:	13413	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	7012	5120	:	:	:	13170	:	:	:	:	:	:	:	:	7826
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	6924	:	:	:	:	12693	:	:	:	:	:	:	:	:	7456
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	8390	5799	:	:	:	17291	:	:	:	:	:	:	1815	10857	
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	8173	5714	:	:	:	16987	:	:	:	:	:	:	1713	10134	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	8082	5165	:	:	:	16478	:	:	:	:	:	1601	9686		

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	1.0	:	:	:	:	8.1	:	:	:	:	:	:	:	:	7.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7.8	:	:	:	:	:	:	:	:	7.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12.3	:	:	:	:	:	1.4	:	8.4	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	17.0	:	:	:	:	77.2	:	:	:	:	:	:	:	:	45.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	80.3	:	:	:	:	:	:	:	37.9	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	88.4	:	:	:	:	:	14.6	:	38.9	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	138.0	162.1	:	:	:	315.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	150.0	160.0	:	:	:	332.2	:	:	:	:	:	:	:	190.6	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	170.0	:	:	:	:	347.7	:	:	:	:	:	:	:	195.6	
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	157.0	177.8	:	:	:	400.3	:	:	:	:	:	15.3	:	225.7	
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	170.0	176.2	:	:	:	420.3	:	:	:	:	:	14.4	:	235.6	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	193.0	170.3	:	:	:	448.4	:	:	:	:	16.0	:	242.9		

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	4.0	:	:	:	:	55.2	:	:	:	:	:	:	:	:	37.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	55.1	:	:	:	:	:	:	:	:	36.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	84.0	:	:	:	:	:	16.7	:	62.6	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	97.0	:	:	:	:	427.9	:	:	:	:	:	:	:	:	269.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	439.8	:	:	:	:	:	:	:	219.9	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	585.8	:	:	:	:	:	133.4	:	249.2	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	640.0	560.3	:	:	:	1463.2	:	:	:	:	:	:	:	:	1145.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	654.0	582.7	:	:	:	1545.0	:	:	:	:	:	:	:	1180.9	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	708.0	:	:	:	:	1786.2	:	:	:	:	:	:	:	:	
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	741.0	622.3	:	:	:	1946.3	:	:	:	:	:	150.1	:	1339.5	
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	753.0	658.0	:	:	:	2039.8	:	:	:	:	:	156.7	:	1401.9	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	823.0	660.0	:	:	:	2456.0	:	:	:	:	150.1	:	1492.6		

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	2.0	:	:	:	:	15.5	:	:	:	:	:	:	:	:	10.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13.3	:	:	:	:	:	:	:	:	12.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21.5	:	:	:	:	:	3.9	:	:	
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	38.0	:	:	:	:	141.1	:	:	:	:	:	:	:	:	84.3
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	153.5	:	:	:	:	:	:	:	70.2	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	172.2	:	:	:	:	:	27.9	:	:	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	223.0	144.2	:	:	:	481.9	:	:	:	:	:	:	:	:	533.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	205.0	66.4	:	:	:	478.1	:	:	:	:	:	:	:	:	533.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	220.0	:	:	:	:	496.7	:	:	:	:	:	:	:	:	
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	263.0	156.5	:	:	:	638.6	:	:	:	:	:	48.3	:	512.3	
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	238.0	84.6	:	:	:	644.9	:	:	:	:	:	53.1	:	616.8	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	259.0	161.5	:	:	:	690.4	:	:	:	:	31.8	:	:		

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 25+26 (1)

CHEMISCHE INDUSTRIE (INKL. CHEMIEFASERINDUSTRIE)

CHEMICAL INDUSTRY (INCL. MAN-MADE FIBRES)

INDUSTRIE CHIMIQUE (Y COMPRIS FIBRES ARTIFICIELLES ET SYNTHETIQUES)

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	120	72	631	:	575	609	:	754	:	140	:	568
	1988	120	67	637	:	596	643	:	765	:	135	:	606
	1989	:	62	652	:	622	661	:	757	:	:	:	604
100-499	1987	79	28	364	:	275	330	:	281	:	85	:	345
	1988	80	34	373	:	286	327	:	281	:	87	:	:
	1989	:	37	387	:	290	327	:	284	:	:	:	:
>=500	1987	28	12	154	:	31	119	:	87	:	31	:	:
	1988	22	10	150	:	30	118	:	89	:	34	:	:
	1989	:	6	153	:	30	119	:	92	:	:	:	:
TOTAL	1987	227	112	1149	:	881	1058	:	1122	:	256	582	1040
	1988	222	111	1160	:	912	1088	:	1135	:	256	546	1078
	1989	:	105	1192	:	942	1107	:	1133	:	:	546	1101

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	5772	:	30483	:	25800	27602	:	31360	:	8125	:	27865
	1988	5585	2907	30922	:	:	29958	:	31830	:	7511	:	29214
	1989	:	2525	31089	:	:	30948	:	31374	:	:	7679	29337
100-499	1987	17686	:	77086	:	58674	79884	:	60544	:	19702	:	79100
	1988	19955	:	81806	:	:	79970	:	59646	:	19736	:	:
	1989	:	:	84579	:	:	80225	:	58435	:	:	16541	:
>=500	1987	41120	:	485619	:	23699	183301	:	124637	:	59914	:	:
	1988	35358	:	486626	:	22748	180294	:	123000	:	61304	:	:
	1989	:	:	485370	:	22922	180459	:	125783	:	:	4441	:
TOTAL	1987	64578	24314	593189	:	108173	290787	:	216541	:	87741	33768	301767
	1988	60898	22346	599354	:	110390	290222	:	214476	:	88551	32186	301170
	1989	:	20500	601038	:	113765	291632	:	215592	:	:	28661	309019

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	149.3	:	795.9	:	426.0	728.4	:	766.5	:	215.2	:	465.2
	1988	151.6	80.8	808.3	:	:	826.4	:	817.3	:	198.7	:	546.8
	1989	:	69.0	829.8	:	:	893.6	:	887.7	:	:	62.9	590.9
100-499	1987	543.9	:	2245.0	:	1156.0	2388.2	:	1689.4	:	587.5	:	1398.9
	1988	623.5	:	2509.0	:	:	2467.5	:	1773.4	:	586.3	:	:
	1989	:	:	2616.8	:	:	2588.3	:	1942.1	:	:	192.9	:
>=500	1987	1469.5	:	17377.0	:	483.0	5974.5	:	3506.4	:	1912.6	:	:
	1988	1312.6	:	18159.6	:	521.0	6014.0	:	3748.7	:	2034.7	:	:
	1989	:	:	18976.8	:	607.0	6332.9	:	4361.8	:	:	45.9	:
TOTAL	1987	2162.6	680.8	20418.0	:	2067.0	9091.2	:	5962.3	:	2715.4	275.0	6082.4
	1988	2087.8	662.8	21476.9	:	2346.0	9307.9	:	6339.3	:	2819.7	289.2	6920.7
	1989	:	617.6	22423.4	:	2781.0	9814.7	:	7191.6	:	:	301.6	7622.0

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	1075.6	:	4207.9	:	3661.0	4027.6	:	5981.9	:	1517.8	:	3157.1
	1988	1123.6	449.6	4450.5	:	:	4703.6	:	6392.6	:	1476.6	:	3519.6
	1989	:	504.7	4587.6	:	:	5326.3	:	6810.3	:	:	558.8	3861.0
100-499	1987	3873.0	:	11487.5	:	7899.0	13598.5	:	9839.4	:	4720.1	:	10651.2
	1988	4590.0	:	12885.2	:	:	15049.8	:	11355.7	:	5157.9	:	:
	1989	:	:	13498.0	:	:	15742.3	:	13158.1	:	:	1818.8	:
>=500	1987	7598.0	:	66761.5	:	2359.0	31224.9	:	20681.4	:	11776.4	:	:
	1988	6970.0	:	71098.9	:	2635.0	34310.0	:	22693.1	:	13823.9	:	:
	1989	:	:	77320.4	:	3132.0	36985.8	:	25476.3	:	:	300.0	:
TOTAL	1987	12546.5	3408.1	82454.8	:	13919.0	48851.0	:	36502.7	:	18014.3	2549.1	39803.3
	1988	12683.6	3971.9	88434.6	:	16098.0	54063.4	:	40441.4	:	20458.4	3037.1	46341.7
	1989	:	3446.9	95406.0	:	18686.0	58054.4	:	45444.7	:	:	2677.6	50049.1

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	251.3	:	1313.9	:	1241.0	1181.5	:	1591.9	:	435.8	:	870.6
	1988	307.4	157.4	1326.7	:	:	1369.5	:	1611.5	:	430.4	:	1004.8
	1989	:	198.4	1352.8	:	:	1326.5	:	1612.7	:	:	169.5	:
100-499	1987	1046.6	:	3412.4	:	2846.0	3659.9	:	2868.3	:	1208.4	:	3521.4
	1988	1513.5	:	4101.8	:	:	4030.8	:	3139.4	:	1337.0	:	:
	1989	:	:	4127.6	:	:	3900.6	:	3412.9	:	:	434.1	:
>=500	1987	2257.3	:	23588.8	:	850.0	9477.1	:	6110.5	:	3861.3	:	:
	1988	2124.6	:	26113.1	:	899.0	10599.3	:	7052.9	:	5030.3	:	:
	1989	:	:	27119.8	:	1149.0	11354.7	:	7183.8	:	:	92.7	:
TOTAL	1987	3555.2	1152.5	28315.1	:	4938.0	14318.4	:	10570.8	:	5505.6	666.2	14984.9
	1988	3945.5	1449.2	31561.6	:	5663.0	15999.7	:	11803.9	:	6797.7	895.1	17786.0
	1989	:	1464.4	32600.1	:	6452.0	16581.7	:	12209.3	:	:	696.3	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 312

SCHMIEDE-, PRESS- UND HAMMERWERKE

FORGING; DROP FORGING, CLOSED DIE-FORGING, PRESSING AND STAMPING

FORGE, ESTAMPAGE, MATRICAGE, EMBOUTISSAGE, DECOUPAGE ET REPOUSSAGE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	11	:	:	:	:	:	:	:	393	:	323	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	327
	1988	10	:	:	:	:	:	:	:	426	:	330	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	316
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	442	:	345	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	311
100-499	1987	5	:	:	:	:	:	:	:	77	:	31	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	75
	1988	4	:	:	:	:	:	:	:	77	:	38	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	79
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	92	:	45	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	91
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	7	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5
TOTAL	1987	16	:	:	270	:	:	:	:	478	:	354	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	406
	1988	14	:	:	272	:	:	:	:	510	:	369	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	400
	1989	:	:	:	285	:	:	:	:	542	:	392	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	407

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	435	:	:	:	:	:	:	:	16158	:	13057	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14762
	1988	493	:	:	:	:	:	:	:	17936	:	12938	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14451
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	17703	:	13091	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14521
100-499	1987	1234	:	:	:	:	:	:	:	15912	:	5180	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14578
	1988	1039	:	:	:	:	:	:	:	15429	:	5180	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15025
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	18801	:	5180	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16261
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	6931	:	4159	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4159
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	5427	:	4731	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4731
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	6046	:	4916	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4916
TOTAL	1987	1669	:	:	44558	:	:	:	:	39001	:	18237	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	33499
	1988	1532	:	:	46500	:	:	:	:	38792	:	20969	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	34207
	1989	:	:	:	49131	:	:	:	:	42550	:	22330	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	35698

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	10.8	:	:	:	:	:	:	:	337.9	:	280.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	196.9
	1988	13.0	:	:	:	:	:	:	:	391.4	:	287.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	224.6
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	402.7	:	326.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	238.5
100-499	1987	32.8	:	:	:	:	:	:	:	335.2	:	125.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	213.1
	1988	29.4	:	:	:	:	:	:	:	337.8	:	125.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	243.4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	445.9	:	125.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	283.8
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	188.6	:	67.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	67.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	129.8	:	100.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	100.9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	150.7	:	103.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	103.5
TOTAL	1987	43.6	:	:	1111.8	:	:	:	:	861.6	:	406.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	477.5
	1988	42.5	:	:	1214.0	:	:	:	:	859.1	:	480.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	568.8
	1989	:	:	:	1322.1	:	:	:	:	999.2	:	579.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	625.8

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	33.4	:	:	:	:	:	:	:	1012.6	:	1632.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	656.2
	1988	41.7	:	:	:	:	:	:	:	1254.9	:	1747.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	749.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	1377.7	:	2004.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	809.3
100-499	1987	135.0	:	:	:	:	:	:	:	1109.1	:	552.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	780.7
	1988	140.9	:	:	:	:	:	:	:	1203.9	:	552.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	910.6
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	1641.7	:	552.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1085.1
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	525.0	:	251.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	251.6
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	488.6	:	348.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	348.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	603.1	:	391.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	391.2
TOTAL	1987	168.4	:	:	3166.8	:	:	:	:	2446.7	:	2184.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1688.5
	1988	182.5	:	:	3710.9	:	:	:	:	2947.4	:	2680.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2088.2
	1989	:	:	:	4267.6	:	:	:	:	3622.5	:	3475.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2285.5

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	13.5	:	:	:	:	:	:	:	435.8	:	466.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	266.7
	1988	17.2	:	:	:	:	:	:	:	518.7	:	489.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	311.4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	533.0	:	545.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	38.5	:	:	:	:	:	:	:	440.6	:	189.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	293.9
	1988	36.0	:	:	:	:	:	:	:	458.8	:	189.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	347.0
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	575.2	:	189.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	180.4	:	90.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	90.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	168.3	:	132.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	132.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	189.6	:	132.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	52.0	:	:	1351.8	:	:	:	:	1056.8	:	656.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	651.1
	1988	53.3	:	:	1546.6	:	:	:	:	1145.8	:	795.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	790.6
	1989	:	:	:	1681.1	:	:	:	:	1297.8	:	920.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 314

HERSTELLUNG VON STAHL- UND LEICHTMETALLKONSTRUKTIONEN
MANUFACTURE OF STRUCTURAL METAL PRODUCTS
CONSTRUCTION METALLIQUE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
	I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	163	80	760	:	:	358	:	964	:	:	309
	1988	:	91	786	:	:	392	:	986	:	:	323
	1989	:	94	891	:	:	438	:	1093	:	:	330
100-499	1987	23	24	:	:	56	:	103	:	:	78	
	1988	:	19	:	:	56	:	88	:	:	96	
	1989	:	24	:	:	56	:	93	:	:	108	
>=500	1987	3	:	:	:	3	:	5	:	:	17	
	1988	:	:	:	:	3	:	5	:	:	21	
	1989	:	:	:	:	3	:	4	:	:	15	
TOTAL	1987	189	104	937	:	:	417	:	1072	:	:	404
	1988	:	110	968	:	:	451	:	1079	:	:	440
	1989	:	118	1082	:	:	497	:	1190	:	:	453

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	6575	3367	34597	:	:	14509	:	34390	:	:	13735
	1988	:	3728	35306	:	:	16071	:	35456	:	:	14916
	1989	:	3629	39473	:	:	17001	:	38463	:	:	15170
100-499	1987	4472	4408	:	:	10092	:	18755	:	:	15069	
	1988	:	3488	:	:	10440	:	15878	:	:	17228	
	1989	:	4074	:	:	10682	:	16374	:	:	19568	
>=500	1987	3618	:	:	:	2135	:	3413	:	:	13839	
	1988	:	:	:	:	1854	:	3445	:	:	16336	
	1989	:	:	:	:	1974	:	2946	:	:	13795	
TOTAL	1987	14665	7775	78250	:	:	26736	:	56558	:	:	42643
	1988	:	7216	79816	:	:	28365	:	54779	:	:	48480
	1989	:	7703	85173	:	:	29657	:	57783	:	:	48533

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	135.3	78.9	774.1	:	:	296.1	:	679.0	:	:	223.2
	1988	:	90.4	805.0	:	:	343.5	:	701.3	:	:	266.3
	1989	:	87.9	922.4	:	:	373.7	:	852.0	:	:	306.5
100-499	1987	102.9	112.3	:	:	220.0	:	394.0	:	:	252.7	
	1988	:	96.9	:	:	252.9	:	373.2	:	:	321.5	
	1989	:	107.1	:	:	274.1	:	397.2	:	:	416.1	
>=500	1987	95.4	:	:	:	48.3	:	66.7	:	:	261.5	
	1988	:	:	:	:	43.5	:	71.3	:	:	368.7	
	1989	:	:	:	:	49.2	:	66.6	:	:	318.9	
TOTAL	1987	333.6	191.2	1962.2	:	:	564.4	:	1139.6	:	:	737.4
	1988	:	187.3	2049.3	:	:	640.0	:	1145.8	:	:	956.6
	1989	:	195.1	2245.7	:	:	697.0	:	1315.8	:	:	1041.5

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	445.2	239.9	2320.8	:	:	1122.8	:	2647.4	:	:	856.9
	1988	:	279.0	2521.9	:	:	1407.8	:	2831.7	:	:	1038.4
	1989	:	287.7	3005.1	:	:	1670.7	:	3752.0	:	:	1333.5
100-499	1987	311.2	298.4	:	:	834.5	:	1362.2	:	:	1031.0	
	1988	:	247.4	:	:	1090.1	:	1276.0	:	:	1358.5	
	1989	:	315.0	:	:	1182.2	:	1565.6	:	:	1936.5	
>=500	1987	200.4	:	:	:	198.6	:	279.1	:	:	1189.1	
	1988	:	:	:	:	175.1	:	307.5	:	:	1333.7	
	1989	:	:	:	:	253.6	:	340.6	:	:	1174.4	
TOTAL	1987	956.8	538.3	5876.7	:	:	2155.9	:	4288.7	:	:	3077.0
	1988	:	526.4	6605.2	:	:	2673.0	:	4415.2	:	:	3730.7
	1989	:	602.7	7368.2	:	:	3106.4	:	5658.1	:	:	4444.4

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	167.8	89.8	914.7	:	:	360.3	:	987.0	:	:	279.9
	1988	:	109.8	1073.4	:	:	450.8	:	1060.8	:	:	369.8
	1989	:	108.5	1250.4	:	:	567.2	:	1234.4	:	:	:
100-499	1987	98.0	128.2	:	:	266.2	:	497.8	:	:	304.7	
	1988	:	114.2	:	:	307.1	:	499.5	:	:	488.7	
	1989	:	133.9	:	:	330.6	:	478.3	:	:	:	
>=500	1987	102.9	:	:	:	61.1	:	91.2	:	:	623.8	
	1988	:	:	:	:	55.7	:	99.6	:	:	571.1	
	1989	:	:	:	:	62.3	:	90.9	:	:	:	
TOTAL	1987	368.7	218.0	2290.0	:	:	687.5	:	1576.1	:	:	1208.4
	1988	:	223.9	2574.7	:	:	813.6	:	1659.9	:	:	1429.6
	1989	:	242.4	2858.9	:	:	960.1	:	1803.6	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 315

KESSEL- UND BEHAELTERBAU

BOILERMAKING, MANUFACTURE OF RESERVOIRS, TANKS AND OTHER SHEET-METAL CONTAINERS

CHAUDRONNERIE, CONSTRUCTION DE RESERVOIRS ET D'AUTRES PIECES DE TOLERIE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	29	:	:	:	:	:	:	:	918	:	125	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	251
	1988	49	28	219	:	:	:	:	:	:	966	:	122	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	240
	1989	:	27	234	:	:	:	:	:	:	1006	:	119	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	221
100-499	1987	:	4	:	:	:	:	:	:	:	104	:	26	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	62
	1988	12	4	81	:	:	:	:	:	:	93	:	27	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	48
	1989	:	5	83	:	:	:	:	:	:	86	:	30	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	58
>=500	1987	:	1	:	:	:	:	:	:	:	12	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13
	1988	:	1	21	:	:	:	:	:	:	13	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12
	1989	:	1	22	:	:	:	:	:	:	15	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12
TOTAL	1987	:	34	330	:	:	:	:	:	:	1034	:	155	:	:	:	:	:	:	:	:	:	31	326
	1988	61	33	321	:	:	:	:	:	:	1072	:	152	:	:	:	:	:	:	:	:	29	300	
	1989	:	33	339	:	:	:	:	:	:	1107	:	152	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	291

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	1343	:	:	:	:	:	:	:	35087	:	5293	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10312
	1988	2141	1321	11458	:	:	:	:	:	:	36968	:	5272	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10329
	1989	:	1264	12028	:	:	:	:	:	:	37950	:	4975	:	:	:	:	:	:	:	:	469	:	9553
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18380	:	4400	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12426
	1988	1954	:	15769	:	:	:	:	:	:	15549	:	4697	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8966
	1989	:	:	16735	:	:	:	:	:	:	14470	:	5043	:	:	:	:	:	:	:	:	643	:	10771
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20931	:	6010	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17726
	1988	:	:	36096	:	:	:	:	:	:	20648	:	4849	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13256
	1989	:	:	36244	:	:	:	:	:	:	21592	:	4193	:	:	:	:	:	:	:	:	2965	:	13098
TOTAL	1987	:	2937	66688	:	:	:	:	:	:	74398	:	15703	:	:	:	:	:	:	:	:	4518	40464	
	1988	4095	2903	63323	:	:	:	:	:	:	73165	:	14818	:	:	:	:	:	:	:	:	4345	32531	
	1989	:	3032	65007	:	:	:	:	:	:	74012	:	14211	:	:	:	:	:	:	:	:	4077	33422	

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	30.4	:	:	:	:	:	:	:	744.0	:	110.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	167.0
	1988	47.0	31.9	307.2	:	:	:	:	:	:	809.0	:	115.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	200.2
	1989	:	30.6	340.1	:	:	:	:	:	:	847.7	:	120.3	:	:	:	:	:	:	:	:	2.7	:	195.6
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	436.9	:	98.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	212.9
	1988	49.7	:	481.2	:	:	:	:	:	:	377.9	:	108.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	174.3
	1989	:	:	510.2	:	:	:	:	:	:	359.3	:	133.1	:	:	:	:	:	:	:	:	4.1	:	228.3
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	644.7	:	134.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	340.8
	1988	:	:	1252.9	:	:	:	:	:	:	630.2	:	121.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	293.1
	1989	:	:	1278.5	:	:	:	:	:	:	655.8	:	118.8	:	:	:	:	:	:	:	:	27.8	:	308.7
TOTAL	1987	:	75.1	2039.4	:	:	:	:	:	:	1825.7	:	343.8	:	:	:	:	:	:	:	:	32.9	720.8	
	1988	96.7	76.5	2041.4	:	:	:	:	:	:	1817.2	:	345.2	:	:	:	:	:	:	:	:	33.0	667.6	
	1989	:	80.5	2128.8	:	:	:	:	:	:	1862.7	:	372.2	:	:	:	:	:	:	:	:	34.6	732.6	

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	77.4	:	:	:	:	:	:	:	1878.3	:	470.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	521.0
	1988	156.9	76.6	725.8	:	:	:	:	:	:	2176.2	:	507.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	658.7
	1989	:	76.2	852.2	:	:	:	:	:	:	2476.9	:	522.5	:	:	:	:	:	:	:	:	13.8	:	639.9
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1301.2	:	377.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	641.9
	1988	129.2	:	1061.8	:	:	:	:	:	:	1133.7	:	432.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	599.8
	1989	:	:	1153.2	:	:	:	:	:	:	1022.0	:	571.4	:	:	:	:	:	:	:	:	14.9	:	691.6
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2736.1	:	391.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	934.7
	1988	:	:	3923.8	:	:	:	:	:	:	2870.1	:	317.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	916.6
	1989	:	:	3930.3	:	:	:	:	:	:	3537.0	:	421.5	:	:	:	:	:	:	:	:	73.3	:	992.9
TOTAL	1987	:	180.6	5343.4	:	:	:	:	:	:	5915.6	:	1239.8	:	:	:	:	:	:	:	:	90.7	2097.6	
	1988	286.1	196.6	5711.4	:	:	:	:	:	:	6180.0	:	1257.0	:	:	:	:	:	:	:	:	92.1	2175.1	
	1989	:	213.7	5935.7	:	:	:	:	:	:	7035.9	:	1515.3	:	:	:	:	:	:	:	:	102.0	2324.4	

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	36.5	:	:	:	:	:	:	:	860.6	:	158.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	224.6
	1988	57.3	36.1	367.1	:	:	:	:	:	:	961.0	:	163.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	297.2
	1989	:	31.3	429.9	:	:	:	:	:	:	1102.1	:	158.6	:	:	:	:	:	:	:	:	4.5	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	477.5	:	144.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	275.4
	1988	51.5	:	517.8	:	:	:	:	:	:	433.2	:	161.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	248.3
	1989	:	:	524.4	:	:	:	:	:	:	332.0	:	198.2	:	:	:	:	:	:	:	:	6.2	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1050.7	:	151.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	240.6
	1988	:	:	1352.2	:	:	:	:	:	:	1081.5	:	146.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	287.4
	1989	:	:	1373.1	:	:	:	:	:	:	908.1	:	171.5	:	:	:	:	:	:	:	:	39.6	:	:
TOTAL	1987	:	75.6	2085.4	:	:	:	:	:	:	2388.8	:	453.5	:	:	:	:	:	:	:	:	44.8	740.5	
	1988	108.8	84.4	2237.0	:	:	:	:	:	:	2475.8	:	470.4	:	:	:	:	:	:	:	:	45.6	832.9	
	1989	:	85.5	2327.4	:	:	:	:	:	:	2342.2	:	528.3	:	:	:	:	:	:	:	:	50.4	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 322

METALLBEARBEITUNGSMASCHINEN, MASCHINENWERKZEUGE, VORRICHTUNGEN FUER MASCHINEN
MACHINE-TOOLS FOR WORKING METAL, OTHER TOOLS AND EQUIPMENT FOR USE WITH MACHINES
MACHINES-OUTILS POUR LE TRAVAIL DE METAUX, OUTILLAGE ET OUTILS POUR MACHINES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	I	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	39	:	600	:	:	:	229	:	703	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	541
	1988	:	:	40	:	597	:	:	:	228	:	708	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	565
	1989	:	:	39	:	700	:	:	:	215	:	763	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	591
100-499	1987	:	:	2	:	253	:	:	:	52	:	94	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	76
	1988	:	:	2	:	250	:	:	:	43	:	100	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	81
	1989	:	:	4	:	257	:	:	:	40	:	108	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	81
>=500	1987	:	:	:	:	64	:	:	:	4	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7
	1989	:	:	:	:	63	:	:	:	5	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5
TOTAL	1987	:	:	41	:	917	:	:	:	285	:	801	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	38	625
	1988	:	:	42	:	908	:	:	:	275	:	811	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	36	653
	1989	:	:	43	:	1020	:	:	:	260	:	875	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	677

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	28517	:	:	:	9193	:	25457	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20355
	1988	:	:	:	:	28757	:	:	:	9122	:	26115	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21678
	1989	:	:	1492	:	32917	:	:	:	8881	:	27816	:	:	:	:	:	:	:	:	:	916	:	23354
100-499	1987	:	:	:	:	53124	:	:	:	9392	:	16837	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15612
	1988	:	:	:	:	53816	:	:	:	8329	:	18120	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15797
	1989	:	:	473	:	56007	:	:	:	7772	:	19123	:	:	:	:	:	:	:	:	:	950	:	16493
>=500	1987	:	:	:	:	63904	:	:	:	3656	:	5230	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5533
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	3410	:	4427	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4902
	1989	:	:	:	:	66333	:	:	:	3885	:	5177	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3897
TOTAL	1987	:	:	1913	:	145546	:	:	:	22241	:	47524	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2203	41500	
	1988	:	:	1834	:	145164	:	:	:	20861	:	48662	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2091	42377	
	1989	:	:	1965	:	155257	:	:	:	20538	:	52116	:	:	:	:	:	:	:	:	1866	43744		

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	696.0	:	:	:	213.4	:	566.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	319.2
	1988	:	:	:	:	701.7	:	:	:	213.8	:	609.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	395.6
	1989	:	:	39.0	:	867.4	:	:	:	222.5	:	728.8	:	:	:	:	:	:	:	:	5.5	:	469.9	
100-499	1987	:	:	:	:	1362.8	:	:	:	233.9	:	420.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	239.0
	1988	:	:	:	:	1438.5	:	:	:	232.6	:	477.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	285.0
	1989	:	:	12.8	:	1562.3	:	:	:	208.1	:	565.7	:	:	:	:	:	:	:	:	6.8	:	327.6	
>=500	1987	:	:	:	:	1847.8	:	:	:	114.2	:	148.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	86.6
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	105.9	:	138.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	87.1
	1989	:	:	:	:	2043.4	:	:	:	124.2	:	188.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	74.7
TOTAL	1987	:	:	47.7	:	3906.5	:	:	:	561.5	:	1136.1	:	:	:	:	:	:	:	:	11.3	644.8		
	1988	:	:	46.7	:	4004.2	:	:	:	552.3	:	1225.9	:	:	:	:	:	:	:	:	12.0	767.8		
	1989	:	:	51.8	:	4473.1	:	:	:	554.8	:	1483.2	:	:	:	:	:	:	:	12.3	872.3			

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	1654.8	:	:	:	626.1	:	1968.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	827.8
	1988	:	:	:	:	1689.2	:	:	:	632.8	:	2235.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1027.2
	1989	:	:	88.9	:	2067.3	:	:	:	710.0	:	2721.3	:	:	:	:	:	:	:	:	20.1	:	1215.6	
100-499	1987	:	:	:	:	3668.6	:	:	:	582.0	:	1376.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	757.8
	1988	:	:	:	:	3803.6	:	:	:	648.2	:	1713.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	925.6
	1989	:	:	33.2	:	4209.1	:	:	:	650.3	:	2154.9	:	:	:	:	:	:	:	:	24.9	:	1117.3	
>=500	1987	:	:	:	:	4824.5	:	:	:	342.1	:	717.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	261.6
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	359.5	:	534.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	303.7
	1989	:	:	:	:	5574.7	:	:	:	476.3	:	547.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	260.3
TOTAL	1987	:	:	114.0	:	10148.0	:	:	:	1550.2	:	4062.4	:	:	:	:	:	:	:	:	34.1	1847.2		
	1988	:	:	112.7	:	10504.3	:	:	:	1640.5	:	4483.0	:	:	:	:	:	:	:	:	38.8	2256.5		
	1989	:	:	122.1	:	11851.1	:	:	:	1836.6	:	5424.0	:	:	:	:	:	:	:	45.0	2593.2			

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	890.8	:	:	:	267.7	:	823.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	420.7
	1988	:	:	:	:	917.1	:	:	:	276.9	:	904.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	533.1
	1989	:	:	50.2	:	1115.1	:	:	:	288.7	:	1033.5	:	:	:	:	:	:	:	:	9.9	:	:	
100-499	1987	:	:	:	:	1751.7	:	:	:	263.0	:	562.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	324.6
	1988	:	:	:	:	1837.4	:	:	:	293.2	:	622.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	435.0
	1989	:	:	14.3	:	2055.5	:	:	:	264.3	:	700.2	:	:	:	:	:	:	:	:	11.1	:	:	
>=500	1987	:	:	:	:	2208.4	:	:	:	101.6	:	140.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	88.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	127.2	:	159.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	110.3
	1989	:	:	:	:	2459.5	:	:	:	104.1	:	215.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
TOTAL	1987	:	:	53.3	:	4850.8	:	:	:	632.3	:	1526.2	:	:	:	:	:	:	:	:	16.3	834.1		
	1988	:	:	57.8	:	5003.1	:	:	:	697.3	:	1686.5	:	:	:	:	:	:	:	:	17.4	1078.4		
	1989	:	:	64.5	:	5630.1	:	:	:	657.2	:	1949.1	:	:	:	:	:	:	:	21.0	:	:		

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 323

HERSTELLUNG VON TEXTILMASCHINEN, DEREN ZUBEHOER UND NAEHMASCHINEN
MANUFACTURE OF TEXTILE MACHINERY AND ACCESSORIES; SEWING MACHINES
CONSTRUCTION DE MACHINES TEXTILES, Y COMPRIS MACHINES A COUDRE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	2	:	79	:	:	:	:	40	:	142	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	65
	1988	:	:	2	:	79	:	:	:	:	40	:	143	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	64
	1989	:	:	2	:	83	:	:	:	:	35	:	147	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	60
100-499	1987	:	:	3	:	59	:	:	:	:	13	:	41	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15
	1988	:	:	3	:	53	:	:	:	:	13	:	38	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18
	1989	:	:	3	:	53	:	:	:	:	12	:	38	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	24	:	:	:	:	3	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3
	1988	:	:	:	:	28	:	:	:	:	3	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3
	1989	:	:	:	:	27	:	:	:	:	3	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	5	:	162	:	:	:	:	56	:	190	:	:	:	:	:	:	:	:	22	:	83
	1988	:	:	5	:	160	:	:	:	:	56	:	187	:	:	:	:	:	:	:	:	24	:	85
	1989	:	:	5	:	163	:	:	:	:	50	:	191	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	79

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	3857	:	:	:	:	1616	:	5877	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2842
	1988	:	:	:	:	3919	:	:	:	:	1711	:	6037	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2733
	1989	:	:	:	:	4126	:	:	:	:	1545	:	6335	:	:	:	:	:	:	:	491	:	:	2457
100-499	1987	:	:	:	:	11953	:	:	:	:	2513	:	6678	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3565
	1988	:	:	:	:	10655	:	:	:	:	2289	:	6647	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3891
	1989	:	:	:	:	11060	:	:	:	:	2199	:	6735	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	38258	:	:	:	:	2756	:	6626	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2260
	1988	:	:	:	:	41684	:	:	:	:	2765	:	6114	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2102
	1989	:	:	:	:	43080	:	:	:	:	2786	:	6037	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	577	:	54068	:	:	:	:	6885	:	19181	:	:	:	:	:	:	:	2511	:	:	8667
	1988	:	:	673	:	56258	:	:	:	:	6765	:	18798	:	:	:	:	:	:	:	2122	:	:	8726
	1989	:	:	696	:	58266	:	:	:	:	6530	:	19107	:	:	:	:	:	:	:	1997	:	:	7789

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	91.2	:	:	:	:	36.5	:	129.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	40.0
	1988	:	:	:	:	95.0	:	:	:	:	41.0	:	136.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	44.8
	1989	:	:	:	:	102.0	:	:	:	:	41.2	:	170.5	:	:	:	:	:	:	2.6	:	:	:	44.1
100-499	1987	:	:	:	:	310.7	:	:	:	:	65.1	:	149.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	57.1
	1988	:	:	:	:	282.4	:	:	:	:	61.1	:	144.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	73.8
	1989	:	:	:	:	306.9	:	:	:	:	55.3	:	181.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	1034.2	:	:	:	:	79.3	:	158.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	33.4
	1988	:	:	:	:	1188.0	:	:	:	:	85.2	:	152.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	38.3
	1989	:	:	:	:	1283.8	:	:	:	:	84.8	:	157.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	14.8	:	1436.1	:	:	:	:	180.9	:	437.0	:	:	:	:	:	:	:	14.3	:	:	130.5
	1988	:	:	17.9	:	1565.5	:	:	:	:	187.3	:	434.5	:	:	:	:	:	:	:	13.1	:	:	156.9
	1989	:	:	17.7	:	1692.7	:	:	:	:	181.3	:	509.9	:	:	:	:	:	:	:	13.7	:	:	149.4

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	274.9	:	:	:	:	117.8	:	548.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	129.0
	1988	:	:	:	:	295.8	:	:	:	:	135.3	:	594.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	131.7
	1989	:	:	:	:	326.2	:	:	:	:	156.4	:	757.5	:	:	:	:	:	:	10.7	:	:	:	123.9
100-499	1987	:	:	:	:	966.9	:	:	:	:	245.1	:	719.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	220.7
	1988	:	:	:	:	925.9	:	:	:	:	268.5	:	577.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	289.2
	1989	:	:	:	:	1021.3	:	:	:	:	257.9	:	733.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	2738.7	:	:	:	:	273.0	:	532.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	74.1
	1988	:	:	:	:	3264.7	:	:	:	:	322.0	:	753.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	126.7
	1989	:	:	:	:	3524.9	:	:	:	:	348.1	:	637.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	42.0	:	3980.4	:	:	:	:	635.9	:	1800.0	:	:	:	:	:	:	:	39.0	:	:	423.7
	1988	:	:	44.7	:	4486.3	:	:	:	:	725.8	:	1925.5	:	:	:	:	:	:	:	41.2	:	:	547.5
	1989	:	:	54.5	:	4872.4	:	:	:	:	762.4	:	2128.4	:	:	:	:	:	:	:	40.5	:	:	492.6

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	129.7	:	:	:	:	50.4	:	220.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	56.1
	1988	:	:	:	:	119.4	:	:	:	:	53.9	:	212.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	53.9
	1989	:	:	:	:	132.9	:	:	:	:	51.2	:	255.5	:	:	:	:	:	:	4.4	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	348.1	:	:	:	:	80.9	:	250.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	86.8
	1988	:	:	:	:	370.2	:	:	:	:	86.6	:	244.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	95.0
	1989	:	:	:	:	411.5	:	:	:	:	57.1	:	264.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	1269.7	:	:	:	:	122.2	:	185.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	32.7
	1988	:	:	:	:	1493.3	:	:	:	:	142.0	:	213.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	48.4
	1989	:	:	:	:	1564.0	:	:	:	:	150.3	:	159.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	14.1	:	1747.5	:	:	:	:	253.5	:	657.4	:	:	:	:	:	:	:	18.4	:	:	175.6
	1988	:	:	21.8	:	1982.9	:	:	:	:	282.5	:	670.9	:	:	:	:	:	:	:	20.1	:	:	197.4
	1989	:	:	23.4	:	2108.4	:	:	:	:	258.6	:	680.1	:	:	:	:	:	:	:	20.7	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 324

MASCHINEN FUER DAS NAHRUNGS- UND GENUSSMITTELGEWERBE, CHEMISCHE UND VERWANDTE IND.
MANUFACTURE OF MACHINERY FOR THE FOOD, CHEMICAL AND RELATED INDUSTRIES
CONSTRUCTION DE MACHINES POUR LES INDUSTRIES ALIMENTAIRES, CHIMIQUES ET CONNEXES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																									
20-99	1987	41	:	:	472	:	:	:	268	:	:	456	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	183
	1988	43	:	:	501	:	:	:	275	:	:	457	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	184
	1989	:	:	:	542	:	:	:	296	:	:	482	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	194
100-499	1987	6	:	:	234	:	:	:	77	:	:	101	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	82
	1988	7	:	:	235	:	:	:	72	:	:	103	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	88
	1989	:	:	:	244	:	:	:	76	:	:	106	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	91
>=500	1987	:	:	:	35	:	:	:	4	:	:	8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14
	1988	:	:	:	36	:	:	:	3	:	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15
	1989	:	:	:	38	:	:	:	3	:	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15
TOTAL	1987	47	:	:	741	:	:	:	349	:	:	565	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21	:	279	
	1988	50	:	:	772	:	:	:	350	:	:	566	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21	:	287	
	1989	:	:	:	824	:	:	:	375	:	:	592	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	300	
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees																									
20-99	1987	2094	:	:	22435	:	:	:	11895	:	:	18730	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8718
	1988	1989	:	:	23766	:	:	:	12371	:	:	18500	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8433
	1989	:	:	:	25728	:	:	:	13107	:	:	19168	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9506
100-499	1987	1189	:	:	48695	:	:	:	14640	:	:	19702	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18088
	1988	1265	:	:	49872	:	:	:	14089	:	:	20638	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18156
	1989	:	:	:	52321	:	:	:	15059	:	:	20819	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19242
>=500	1987	:	:	:	43096	:	:	:	2440	:	:	6044	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12281
	1988	:	:	:	48949	:	:	:	1693	:	:	4679	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12606
	1989	:	:	:	50509	:	:	:	1759	:	:	3525	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12376
TOTAL	1987	3283	:	:	114226	:	:	:	28975	:	:	44476	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1341	:	39087	
	1988	3254	:	:	122587	:	:	:	28153	:	:	43817	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1381	:	39195	
	1989	:	:	:	128558	:	:	:	29925	:	:	43512	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1163	:	41124	
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																									
20-99	1987	49.3	:	:	556.1	:	:	:	295.3	:	:	431.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	148.3
	1988	47.3	:	:	604.9	:	:	:	318.6	:	:	454.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	162.1
	1989	:	:	:	666.5	:	:	:	344.5	:	:	534.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	204.4
100-499	1987	30.3	:	:	1342.3	:	:	:	405.4	:	:	493.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	335.0
	1988	34.1	:	:	1399.0	:	:	:	384.6	:	:	543.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	385.7
	1989	:	:	:	1554.8	:	:	:	442.6	:	:	618.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	443.7
>=500	1987	:	:	:	1278.1	:	:	:	74.4	:	:	156.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	290.8
	1988	:	:	:	1507.3	:	:	:	45.9	:	:	131.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	336.1
	1989	:	:	:	1594.7	:	:	:	52.4	:	:	117.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	360.9
TOTAL	1987	79.6	:	:	3176.5	:	:	:	775.1	:	:	1081.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6.8	:	774.1	
	1988	81.4	:	:	3511.2	:	:	:	749.1	:	:	1129.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7.9	:	883.9	
	1989	:	:	:	3816.0	:	:	:	839.5	:	:	1271.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7.9	:	1009.0	
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																									
20-99	1987	169.2	:	:	1524.1	:	:	:	1026.4	:	:	1822.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	536.6
	1988	165.0	:	:	1735.4	:	:	:	1113.6	:	:	2033.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	545.8
	1989	:	:	:	2003.0	:	:	:	1319.9	:	:	2304.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	771.6
100-499	1987	70.4	:	:	3810.9	:	:	:	1462.9	:	:	1845.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1177.4
	1988	89.6	:	:	4119.2	:	:	:	1490.2	:	:	2123.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1390.3
	1989	:	:	:	4612.7	:	:	:	1756.8	:	:	2474.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1559.4
>=500	1987	:	:	:	3806.5	:	:	:	253.8	:	:	607.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	829.7
	1988	:	:	:	4483.1	:	:	:	133.1	:	:	523.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	979.7
	1989	:	:	:	4753.2	:	:	:	210.5	:	:	409.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1247.2
TOTAL	1987	239.7	:	:	9141.6	:	:	:	2743.1	:	:	4275.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16.8	:	2543.8	
	1988	254.6	:	:	10337.8	:	:	:	2737.0	:	:	4680.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20.9	:	2915.8	
	1989	:	:	:	11368.9	:	:	:	3287.2	:	:	5188.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21.6	:	3578.1	
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																									
20-99	1987	64.0	:	:	685.4	:	:	:	374.3	:	:	662.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	257.9
	1988	55.6	:	:	722.4	:	:	:	401.1	:	:	697.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	236.5
	1989	:	:	:	809.0	:	:	:	447.2	:	:	744.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	32.9	:	:	1641.5	:	:	:	526.7	:	:	697.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	592.9
	1988	37.6	:	:	1715.8	:	:	:	510.4	:	:	765.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	686.4
	1989	:	:	:	1950.5	:	:	:	557.7	:	:	824.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	1498.6	:	:	:	85.6	:	:	286.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	529.2
	1988	:	:	:	1832.5	:	:	:	56.8	:	:	247.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	572.9
	1989	:	:	:	1929.7	:	:	:	66.3	:	:	217.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	97.0	:	:	3825.5	:	:	:	986.7	:	:	1645.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8.1	:	1380.0	
	1988	93.2	:	:	4270.8	:	:	:	968.3	:	:	1710.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9.9	:	1495.8	
	1989	:	:	:	4689.2	:	:	:	1071.2	:	:	1786.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10.1	:	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 326

HERSTELLUNG VON ZAHNRAEDERN, GETRIEBEN, WAEZLAGERN UND ANTRIEBSELEMENTEN
MANUFACTURE OF TRANSMISSION EQUIPMENT FOR MOTIVE POWER
FABRICATION D'ORGANES DE TRANSMISSION

		I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																										
20-99	1987	:	:	:	:	:	122	:	:	:	:	70	:	:	:	116	:	:	:	:	:	:	:	:	271	
	1988	:	:	:	:	:	126	:	:	:	:	66	:	:	:	124	:	:	:	:	:	:	:	:	248	
	1989	:	:	:	:	:	120	:	:	:	:	68	:	:	:	130	:	:	:	:	:	:	:	:	227	
100-499	1987	:	:	:	:	:	67	:	:	:	:	19	:	:	:	37	:	:	:	:	:	:	:	:	44	
	1988	:	:	:	:	:	71	:	:	:	:	20	:	:	:	43	:	:	:	:	:	:	:	:	49	
	1989	:	:	:	:	:	79	:	:	:	:	19	:	:	:	43	:	:	:	:	:	:	:	:	43	
>=500	1987	:	:	:	:	:	31	:	:	:	:	11	:	:	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	11	
	1988	:	:	:	:	:	31	:	:	:	:	9	:	:	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	10	
	1989	:	:	:	:	:	28	:	:	:	:	10	:	:	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	9	
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	220	:	:	:	:	100	:	:	:	160	:	:	:	:	:	:	:	:	326	
	1988	:	:	:	:	:	223	:	:	:	:	95	:	:	:	173	:	:	:	:	:	:	:	:	307	
	1989	:	:	:	:	:	227	:	:	:	:	97	:	:	:	180	:	:	:	:	:	:	:	:	279	
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees																										
20-99	1987	:	:	:	:	:	6276	:	:	:	:	3002	:	:	:	4960	:	:	:	:	:	:	:	:	10072	
	1988	:	:	:	:	:	6514	:	:	:	:	2974	:	:	:	5474	:	:	:	:	:	:	:	:	8626	
	1989	:	:	:	:	:	6206	:	:	:	:	3079	:	:	:	5652	:	:	:	:	:	:	:	:	8237	
100-499	1987	:	:	:	:	:	14087	:	:	:	:	4860	:	:	:	7483	:	:	:	:	:	:	:	:	8893	
	1988	:	:	:	:	:	14087	:	:	:	:	5458	:	:	:	8606	:	:	:	:	:	:	:	:	9690	
	1989	:	:	:	:	:	17207	:	:	:	:	5028	:	:	:	8945	:	:	:	:	:	:	:	:	9157	
>=500	1987	:	:	:	:	:	64426	:	:	:	:	12798	:	:	:	10593	:	:	:	:	:	:	:	:	14354	
	1988	:	:	:	:	:	64426	:	:	:	:	11296	:	:	:	8989	:	:	:	:	:	:	:	:	13428	
	1989	:	:	:	:	:	64525	:	:	:	:	12111	:	:	:	9796	:	:	:	:	:	:	:	:	12187	
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	84789	:	:	:	:	20660	:	:	:	23036	:	:	:	:	:	:	:	:	33319	
	1988	:	:	:	:	:	84035	:	:	:	:	19728	:	:	:	23069	:	:	:	:	:	:	:	:	31744	
	1989	:	:	:	:	:	87938	:	:	:	:	20218	:	:	:	24393	:	:	:	:	:	:	:	:	29581	
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																										
20-99	1987	:	:	:	:	:	147.6	:	:	:	:	72.0	:	:	:	105.6	:	:	:	:	:	:	:	:	152.7	
	1988	:	:	:	:	:	160.3	:	:	:	:	73.3	:	:	:	123.2	:	:	:	:	:	:	:	:	150.8	
	1989	:	:	:	:	:	156.9	:	:	:	:	79.6	:	:	:	143.1	:	:	:	:	:	:	:	:	157.1	
100-499	1987	:	:	:	:	:	337.8	:	:	:	:	115.7	:	:	:	172.8	:	:	:	:	:	:	:	:	135.3	
	1988	:	:	:	:	:	337.8	:	:	:	:	135.2	:	:	:	210.9	:	:	:	:	:	:	:	:	167.4	
	1989	:	:	:	:	:	450.3	:	:	:	:	131.9	:	:	:	241.7	:	:	:	:	:	:	:	:	172.6	
>=500	1987	:	:	:	:	:	1685.9	:	:	:	:	307.1	:	:	:	260.6	:	:	:	:	:	:	:	:	222.1	
	1988	:	:	:	:	:	1685.9	:	:	:	:	274.2	:	:	:	245.1	:	:	:	:	:	:	:	:	235.7	
	1989	:	:	:	:	:	1843.2	:	:	:	:	312.9	:	:	:	292.2	:	:	:	:	:	:	:	:	247.6	
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	2171.4	:	:	:	:	494.8	:	:	:	539.0	:	:	:	:	:	:	:	:	510.2	
	1988	:	:	:	:	:	2219.3	:	:	:	:	482.6	:	:	:	579.1	:	:	:	:	:	:	:	:	553.8	
	1989	:	:	:	:	:	2450.4	:	:	:	:	524.5	:	:	:	677.0	:	:	:	:	:	:	:	:	577.3	
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																										
20-99	1987	:	:	:	:	:	388.1	:	:	:	:	202.9	:	:	:	395.0	:	:	:	:	:	:	:	:	413.3	
	1988	:	:	:	:	:	454.6	:	:	:	:	207.0	:	:	:	510.3	:	:	:	:	:	:	:	:	405.2	
	1989	:	:	:	:	:	473.0	:	:	:	:	253.3	:	:	:	609.1	:	:	:	:	:	:	:	:	439.4	
100-499	1987	:	:	:	:	:	888.6	:	:	:	:	282.5	:	:	:	634.5	:	:	:	:	:	:	:	:	421.5	
	1988	:	:	:	:	:	888.6	:	:	:	:	336.0	:	:	:	809.6	:	:	:	:	:	:	:	:	513.9	
	1989	:	:	:	:	:	1241.9	:	:	:	:	359.9	:	:	:	1055.8	:	:	:	:	:	:	:	:	530.4	
>=500	1987	:	:	:	:	:	3957.0	:	:	:	:	1052.4	:	:	:	927.8	:	:	:	:	:	:	:	:	681.3	
	1988	:	:	:	:	:	3957.0	:	:	:	:	1057.1	:	:	:	889.2	:	:	:	:	:	:	:	:	754.0	
	1989	:	:	:	:	:	4724.2	:	:	:	:	1279.1	:	:	:	1105.3	:	:	:	:	:	:	:	:	820.3	
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	5233.8	:	:	:	:	1537.9	:	:	:	1957.3	:	:	:	:	:	:	:	:	1516.2	
	1988	:	:	:	:	:	5620.6	:	:	:	:	1600.1	:	:	:	2209.0	:	:	:	:	:	:	:	:	1673.1	
	1989	:	:	:	:	:	6439.2	:	:	:	:	1892.2	:	:	:	2770.3	:	:	:	:	:	:	:	:	1790.1	
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																										
20-99	1987	:	:	:	:	:	191.4	:	:	:	:	88.7	:	:	:	169.2	:	:	:	:	:	:	:	:	198.3	
	1988	:	:	:	:	:	230.2	:	:	:	:	88.9	:	:	:	199.0	:	:	:	:	:	:	:	:	210.6	
	1989	:	:	:	:	:	243.7	:	:	:	:	104.1	:	:	:	225.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
100-499	1987	:	:	:	:	:	437.6	:	:	:	:	137.6	:	:	:	259.6	:	:	:	:	:	:	:	:	201.7	
	1988	:	:	:	:	:	437.6	:	:	:	:	166.6	:	:	:	334.2	:	:	:	:	:	:	:	:	260.7	
	1989	:	:	:	:	:	612.1	:	:	:	:	167.7	:	:	:	370.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
>=500	1987	:	:	:	:	:	1874.6	:	:	:	:	380.7	:	:	:	308.2	:	:	:	:	:	:	:	:	267.3	
	1988	:	:	:	:	:	1874.6	:	:	:	:	377.7	:	:	:	301.8	:	:	:	:	:	:	:	:	300.4	
	1989	:	:	:	:	:	2248.0	:	:	:	:	413.1	:	:	:	404.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	2503.5	:	:	:	:	606.9	:	:	:	737.0	:	:	:	:	:	:	:	:	667.2	
	1988	:	:	:	:	:	2696.8	:	:	:	:	633.2	:	:	:	834.9	:	:	:	:	:	:	:	:	771.8	
	1989	:	:	:	:	:	3103.8	:	:	:	:	684.9	:	:	:	999.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 327 (o)

HERSTELLUNG VON MASCHINEN FUER WEITERE BESTIMMTE INDUSTRIEZWEIGE
OTHER MACHINERY AND EQUIPMENT FOR USE IN SPECIFIC BRANCHES OF INDUSTRY
CONSTRUCTION D'AUTRES MATERIELS SPECIFIQUES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	13	21	214	:	:	:	60	:	:	:	294	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	176
	1988	11	24	208	:	:	:	58	:	:	:	299	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	191
	1989	:	22	:	:	:	:	60	:	:	:	297	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	187
100-499	1987	3	5	105	:	:	:	17	:	:	:	50	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	49
	1988	5	5	112	:	:	:	20	:	:	:	50	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	49
	1989	:	5	:	:	:	:	19	:	:	:	56	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	54
>=500	1987	:	:	32	:	:	:	2	:	:	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9
	1988	:	:	33	:	:	:	2	:	:	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9
	1989	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9
TOTAL	1987	16	26	351	:	:	:	79	:	:	:	346	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	234
	1988	16	29	353	:	:	:	80	:	:	:	352	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	249
	1989	:	27	370	:	:	:	81	:	:	:	354	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	250

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	687	829	11304	:	:	:	2577	:	:	:	11334	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7276
	1988	425	933	11164	:	:	:	2390	:	:	:	11675	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8127
	1989	:	939	:	:	:	:	2376	:	:	:	11685	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7763
100-499	1987	734	973	21341	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9424
	1988	949	1049	22927	:	:	:	:	:	:	:	8273	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9307
	1989	:	1065	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10350
>=500	1987	:	:	55955	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8231
	1988	:	:	57593	:	:	:	:	:	:	:	2422	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8540
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8464
TOTAL	1987	1421	1802	88601	:	:	:	7227	:	:	:	21365	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	24931
	1988	1374	1982	91683	:	:	:	7871	:	:	:	22370	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25974
	1989	:	2004	96185	:	:	:	7654	:	:	:	22647	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	26577

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	15.4	21.2	269.5	:	:	:	63.9	:	:	:	245.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	119.3
	1988	9.8	24.7	298.4	:	:	:	63.8	:	:	:	266.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	146.7
	1989	:	25.1	:	:	:	:	60.7	:	:	:	296.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	159.2
100-499	1987	17.9	24.3	568.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	157.5
	1988	22.8	27.5	605.1	:	:	:	:	:	:	:	206.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	178.2
	1989	:	26.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	214.8
>=500	1987	:	:	1670.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	160.6
	1988	:	:	1824.6	:	:	:	:	:	:	:	70.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	186.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	213.6
TOTAL	1987	33.3	45.6	2508.9	:	:	:	196.2	:	:	:	502.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	437.5
	1988	32.6	52.2	2728.0	:	:	:	214.2	:	:	:	543.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	511.6
	1989	:	52.0	2953.5	:	:	:	205.5	:	:	:	605.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	587.6

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	58.6	55.6	804.1	:	:	:	207.9	:	:	:	1013.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	370.9
	1988	40.9	67.2	818.3	:	:	:	217.8	:	:	:	1174.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	479.5
	1989	:	72.8	:	:	:	:	232.0	:	:	:	1372.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	562.8
100-499	1987	46.8	73.5	1563.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	555.3
	1988	71.3	82.6	1867.9	:	:	:	:	:	:	:	844.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	705.1
	1989	:	89.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	827.8
>=500	1987	:	:	5125.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	662.6
	1988	:	:	5780.6	:	:	:	:	:	:	:	218.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	812.9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	920.3
TOTAL	1987	105.4	129.1	7492.4	:	:	:	722.6	:	:	:	2035.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1502.7
	1988	112.3	149.8	8466.8	:	:	:	870.5	:	:	:	2237.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1997.5
	1989	:	162.7	9499.4	:	:	:	906.2	:	:	:	2704.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2310.8

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	19.1	23.6	349.0	:	:	:	83.3	:	:	:	390.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	163.1
	1988	12.7	33.4	356.2	:	:	:	77.6	:	:	:	430.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	186.9
	1989	:	34.0	:	:	:	:	92.0	:	:	:	436.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	25.0	30.7	660.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	222.0
	1988	33.0	42.6	819.3	:	:	:	:	:	:	:	312.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	244.3
	1989	:	43.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	2189.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	257.7
	1988	:	:	2478.4	:	:	:	:	:	:	:	96.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	311.1
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	44.1	54.3	3198.6	:	:	:	264.0	:	:	:	752.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	642.8
	1988	45.7	76.0	3653.9	:	:	:	302.0	:	:	:	838.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	742.3
	1989	:	77.9	4050.6	:	:	:	288.4	:	:	:	874.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 32 (q)

MASCHINENBAU

MECHANICAL ENGINEERING

CONSTRUCTION DE MACHINES ET DE MATERIEL MECANIQUE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	276	343	3021	:	866	1675	:	3068	:	652	:	2758
	1988	278	356	3016	:	928	1691	:	3111	:	675	:	2877
	1989	:	348	3374	:	971	1743	:	3269	:	:	:	2934
100-499	1987	60	90	1405	:	156	441	:	587	:	139	:	727
	1988	65	92	1409	:	146	429	:	599	:	152	:	762
	1989	:	93	1468	:	146	427	:	638	:	:	:	:
>=500	1987	14	12	357	:	9	78	:	73	:	13	:	157
	1988	13	12	363	:	9	73	:	69	:	12	:	156
	1989	:	13	378	:	11	83	:	66	:	:	:	:
TOTAL	1987	350	445	4782	:	1031	2194	:	3728	:	804	:	3642
	1988	356	460	4788	:	1083	2193	:	3779	:	839	:	3795
	1989	:	454	5220	:	1128	2253	:	3973	:	:	:	3861

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	12185	:	144914	:	33836	71419	:	119223	:	30996	:	114101
	1988	11701	:	145700	:	36553	72592	:	121497	:	31389	:	119833
	1989	:	:	:	:	38021	74989	:	127098	:	:	6608	124727
100-499	1987	12509	:	296947	:	29454	88180	:	107479	:	26963	:	154279
	1988	13317	:	297557	:	28000	87972	:	111696	:	28548	:	155565
	1989	:	:	:	:	28522	85258	:	118071	:	:	6845	:
>=500	1987	24614	:	547615	:	6691	81215	:	102063	:	12596	:	157715
	1988	22251	:	551855	:	6448	74973	:	93786	:	11257	:	156547
	1989	:	:	:	:	8837	81317	:	87692	:	:	2779	:
TOTAL	1987	49308	54457	989477	:	69981	240814	:	328765	:	70555	18100	426095
	1988	47269	53833	995111	:	71001	235537	:	326979	:	71194	17331	431945
	1989	:	54804	1046551	:	75380	241564	:	332861	:	:	16232	433956

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	274.5	:	3531.0	:	502.0	1678.3	:	2600.9	:	731.9	:	1775.3
	1988	273.7	:	3642.5	:	609.0	1769.0	:	2788.4	:	744.2	:	2168.9
	1989	:	:	4211.3	:	719.0	1878.9	:	3288.3	:	:	38.1	2455.0
100-499	1987	325.6	:	7845.3	:	507.0	2230.4	:	2567.3	:	700.2	:	2490.1
	1988	349.5	:	8026.3	:	540.0	2309.0	:	2801.2	:	747.1	:	2909.7
	1989	:	:	8744.6	:	659.0	2342.4	:	3334.9	:	:	46.7	:
>=500	1987	675.6	:	15977.7	:	129.0	2187.2	:	2455.3	:	364.4	:	2773.4
	1988	611.7	:	16697.8	:	133.0	2048.9	:	2428.7	:	322.3	:	3153.2
	1989	:	:	18007.4	:	206.0	2316.0	:	2534.3	:	:	34.1	:
TOTAL	1987	1275.7	1323.5	27354.0	:	1138.0	6095.9	:	7623.5	:	1796.5	108.0	7038.8
	1988	1234.9	1383.1	28366.6	:	1283.0	6126.9	:	8018.4	:	1813.6	115.2	8231.7
	1989	:	1407.9	30963.2	:	1584.0	6537.4	:	9157.5	:	:	118.9	8973.8

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	968.1	:	9799.4	:	2017.0	5773.5	:	10918.1	:	2472.8	:	5607.0
	1988	997.8	:	10334.0	:	2371.0	6285.4	:	12660.7	:	2600.3	:	6809.6
	1989	:	:	12260.1	:	2978.0	7201.2	:	15014.0	:	:	165.2	7946.2
100-499	1987	1124.7	:	22319.9	:	1946.0	7607.0	:	10347.6	:	2322.5	:	9119.6
	1988	1209.5	:	23547.9	:	2174.0	8393.8	:	11540.2	:	2538.9	:	11019.8
	1989	:	:	26274.6	:	2754.0	9042.4	:	14151.3	:	:	193.4	:
>=500	1987	2264.3	:	45255.7	:	402.0	8663.4	:	10368.2	:	1715.1	:	11237.1
	1988	2383.6	:	48082.5	:	430.0	8827.4	:	9971.6	:	1645.4	:	13463.8
	1989	:	:	53785.6	:	748.0	10666.2	:	10413.6	:	:	87.2	:
TOTAL	1987	4357.1	3525.1	77374.9	:	4366.0	22043.9	:	31633.9	:	6510.5	386.8	25963.7
	1988	4590.8	3790.9	81964.4	:	4975.0	23506.6	:	34172.4	:	6784.6	419.5	31293.2
	1989	:	4124.1	92320.3	:	6480.0	26909.8	:	39578.9	:	:	445.8	34707.2

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	381.1	:	4407.0	:	875.0	2141.9	:	4010.5	:	944.9	:	2501.8
	1988	385.2	:	4623.3	:	896.0	2280.6	:	4374.1	:	993.0	:	2997.8
	1989	:	:	5377.9	:	1153.0	2451.8	:	4804.8	:	:	62.2	:
100-499	1987	450.4	:	9585.6	:	858.0	2748.4	:	3678.0	:	877.3	:	3779.2
	1988	431.1	:	10034.1	:	853.0	2956.1	:	4029.6	:	963.0	:	4606.3
	1989	:	:	11104.7	:	1047.0	2870.9	:	4567.9	:	:	81.3	:
>=500	1987	652.6	:	18367.9	:	184.0	2669.7	:	3213.6	:	495.5	:	4379.7
	1988	636.1	:	19818.6	:	197.0	2747.0	:	3306.5	:	419.3	:	5141.8
	1989	:	:	21799.9	:	273.0	2937.4	:	3410.1	:	:	41.3	:
TOTAL	1987	1484.0	1493.8	32360.5	:	1917.0	7560.0	:	10902.1	:	2317.7	155.3	10660.7
	1988	1452.4	1777.2	34476.0	:	1946.0	7983.7	:	11710.2	:	2375.4	171.0	12745.9
	1989	:	1876.8	38282.6	:	2473.0	8260.1	:	12782.8	:	:	184.8	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 341

HERSTELLUNG VON ISOLIERTEN ELEKTROKABELN, -LEITUNGEN UND -DRAEHTEN

MANUFACTURE OF INSULATED WIRES AND CABLES

FABRICATION DE FILS ET CABLES ELECTRIQUES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	40	:	57	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	42
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	38	:	55	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	51
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	39	:	64	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	48
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15	:	19	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16	:	18	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16	:	16	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	66	:	82	:	:	:	:	:	:	:	:	11	:	88
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	65	:	80	:	:	:	:	:	:	:	:	12	:	96
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	65	:	87	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	94

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1881	:	2953	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2044
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1868	:	2867	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2523
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1928	:	3171	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2342
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3646	:	4121	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5267
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3061	:	3618	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5028
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3113	:	3167	:	:	:	:	:	:	:	1681	:	:	5536
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15169	:	7743	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	23736
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16057	:	8020	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25121
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16452	:	8495	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	24404
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20696	:	14817	:	:	:	:	:	:	:	3868	:	:	31047
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20986	:	14505	:	:	:	:	:	:	:	4470	:	:	32672
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21493	:	14833	:	:	:	:	:	:	4496	:	:	32282	

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	35.2	:	61.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	31.4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	35.3	:	63.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	40.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	36.8	:	77.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41.4
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	78.8	:	96.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	81.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	70.7	:	79.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	81.0
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	74.4	:	80.4	:	:	:	:	:	:	17.8	:	:	:	91.8
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	371.8	:	194.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	353.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	397.1	:	208.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	431.1
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	427.9	:	263.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	457.1
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	485.8	:	352.1	:	:	:	:	:	:	30.7	:	:	:	466.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	503.0	:	351.8	:	:	:	:	:	:	34.5	:	:	:	552.6
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	539.1	:	421.6	:	:	:	:	:	39.7	:	:	:	590.3	

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	123.0	:	382.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	133.4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	137.2	:	459.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	174.1
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	155.8	:	602.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	167.8
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	295.9	:	631.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	433.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	299.8	:	625.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	402.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	333.7	:	719.2	:	:	:	:	:	:	175.7	:	:	:	418.2
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1838.2	:	827.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1437.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2106.0	:	1091.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1811.4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2656.9	:	1489.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2034.1
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2257.2	:	1841.9	:	:	:	:	:	:	122.2	:	:	:	2004.4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2543.0	:	2175.9	:	:	:	:	:	:	216.9	:	:	:	2387.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3146.4	:	2807.3	:	:	:	:	:	290.8	:	:	:	2620.2	

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	51.0	:	111.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	56.7
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	51.2	:	116.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	61.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	61.9	:	145.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	113.1	:	188.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	189.3
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	114.1	:	164.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	149.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	110.4	:	181.5	:	:	:	:	:	:	71.6	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	539.9	:	287.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	562.9
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	615.7	:	316.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	711.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	617.4	:	449.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	704.0	:	588.0	:	:	:	:	:	:	78.6	:	:	:	808.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	781.0	:	598.4	:	:	:	:	:	:	88.7	:	:	:	922.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	789.7	:	775.6	:	:	:	:	:	115.9	:	:	:	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : M10 ECU

NACE 343

HERSTELLUNG VON GEWERBLICHEN ELEKTROGERAETEN, BATTERIEN UND AKKUMULATOREN
MANUFACTURE OF ELECTRICAL APPARATUS, BATTERIES AND ACCUMULATORS
FABRICATION DE MATERIEL ELECTRIQUE D'UTILISATION, DE PILES ET ACCUMULATEURS

		I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																										
20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	:	:	:	261	:	:	:	:	:	:	:	143
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	:	:	:	258	:	:	:	:	:	:	:	168
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	:	:	:	286	:	:	:	:	:	:	:	167
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	:	:	:	61	:	:	:	:	:	:	:	76
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	:	:	:	60	:	:	:	:	:	:	:	68
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3	:	:	:	:	66	:	:	:	:	:	:	:	70
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5	:	:	:	:	18	:	:	:	:	:	:	:	25
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5	:	:	:	:	15	:	:	:	:	:	:	:	26
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5	:	:	:	:	15	:	:	:	:	:	:	:	27
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17	:	:	:	:	340	:	:	:	:	:	6	:	244
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17	:	:	:	:	333	:	:	:	:	33	:	262	
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16	:	:	:	:	367	:	:	:	:	:	:	264	
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees																										
20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	312	:	:	:	:	10251	:	:	:	:	:	:	:	5850
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	293	:	:	:	:	9967	:	:	:	:	:	:	:	7271
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	276	:	:	:	:	10629	:	:	:	:	:	:	:	7306
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1129	:	:	:	:	12588	:	:	:	:	:	:	:	17760
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1114	:	:	:	:	12973	:	:	:	:	:	:	:	17945
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	920	:	:	:	:	13622	:	:	:	:	:	:	:	18028
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9488	:	:	:	:	25292	:	:	:	:	:	:	:	31753
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9081	:	:	:	:	23447	:	:	:	:	:	:	:	26915
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9120	:	:	:	:	23605	:	:	:	:	:	:	:	26099
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10929	:	:	:	:	48131	:	:	:	:	1265	:	55363	
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10488	:	:	:	:	46387	:	:	:	5776	:	52131		
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10316	:	:	:	:	47856	:	:	:	1240	:	51433		
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																										
20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7.9	:	:	:	:	218.5	:	:	:	:	:	:	:	78.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7.5	:	:	:	:	221.2	:	:	:	:	:	:	:	214.6
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6.5	:	:	:	:	271.0	:	:	:	:	:	:	:	130.4
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27.8	:	:	:	:	280.5	:	:	:	:	:	:	:	255.4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	28.9	:	:	:	:	316.7	:	:	:	:	:	:	:	466.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	24.1	:	:	:	:	338.6	:	:	:	:	:	:	:	325.2
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	224.0	:	:	:	:	617.2	:	:	:	:	:	:	:	526.7
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	226.1	:	:	:	:	613.9	:	:	:	:	:	:	:	839.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	220.8	:	:	:	:	699.0	:	:	:	:	:	:	:	564.5
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	259.7	:	:	:	:	1116.2	:	:	:	9.6	:	860.3		
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	262.5	:	:	:	:	1151.8	:	:	:	10.1	:	1520.6		
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	251.3	:	:	:	:	1308.6	:	:	:	10.9	:	1020.0		
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																										
20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	26.4	:	:	:	:	1011.4	:	:	:	:	:	:	:	248.3
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27.1	:	:	:	:	1131.6	:	:	:	:	:	:	:	728.1
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	23.8	:	:	:	:	1272.6	:	:	:	:	:	:	:	458.0
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	119.8	:	:	:	:	1086.0	:	:	:	:	:	:	:	935.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	128.7	:	:	:	:	1256.3	:	:	:	:	:	:	:	1617.9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	118.1	:	:	:	:	1477.8	:	:	:	:	:	:	:	1170.8
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	694.5	:	:	:	:	1961.8	:	:	:	:	:	:	:	1740.3
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	719.5	:	:	:	:	1909.1	:	:	:	:	:	:	:	2466.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	734.9	:	:	:	:	2229.3	:	:	:	:	:	:	:	1953.6
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	840.7	:	:	:	:	4059.1	:	:	:	56.9	:	2924.2		
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	875.3	:	:	:	:	4297.1	:	:	:	65.8	:	4812.3		
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	876.8	:	:	:	:	4979.8	:	:	:	65.5	:	3582.5		
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																										
20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10.1	:	:	:	:	351.5	:	:	:	:	:	:	:	106.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11.0	:	:	:	:	348.4	:	:	:	:	:	:	:	295.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8.6	:	:	:	:	387.5	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	36.4	:	:	:	:	453.6	:	:	:	:	:	:	:	374.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	39.0	:	:	:	:	494.7	:	:	:	:	:	:	:	645.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	32.3	:	:	:	:	534.9	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	294.0	:	:	:	:	815.7	:	:	:	:	:	:	:	699.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	294.7	:	:	:	:	844.7	:	:	:	:	:	:	:	1159.4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	284.7	:	:	:	:	893.2	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	340.4	:	:	:	:	1620.8	:	:	:	29.2	:	1179.9		
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	344.7	:	:	:	:	1687.8	:	:	:	34.1	:	2100.6		
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	325.7	:	:	:	:	1815.6	:	:	:	33.8	:	:	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 345

HERSTELLUNG VON RUNDFUNK-, FERNSEH- UND ELEKTRONISCHEN GERÄTEN
MANUFACTURE OF RADIO AND TELEVISION RECEIVING SETS, ELECTRONIC EQUIPMENT
CONSTRUCTION D'APPAREILS ELECTRONIQUES, RADIO, TELEVISION

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	5	:	:	:	:	:	434	:	205	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	152
	1988	:	6	58	:	:	:	:	457	:	234	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	165
	1989	:	8	:	:	:	:	:	503	:	270	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	159
100-499	1987	:	5	:	:	:	:	:	98	:	59	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	76
	1988	:	4	:	:	:	:	:	97	:	71	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	76
	1989	:	5	:	:	:	:	:	102	:	65	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	75
>=500	1987	:	1	:	:	:	:	:	42	:	20	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	28
	1988	:	1	:	:	:	:	:	42	:	21	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	28
	1989	:	1	:	:	:	:	:	42	:	21	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27
TOTAL	1987	:	11	114	:	:	:	:	574	:	284	:	:	:	:	:	:	:	:	:	38	256	
	1988	:	11	120	:	:	:	:	596	:	326	:	:	:	:	:	:	:	:	:	39	269	
	1989	:	14	131	:	:	:	:	647	:	356	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	261

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	272	:	:	:	:	17730	:	8376	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7512
	1988	:	297	3129	:	:	:	19423	:	9435	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7871
	1989	:	288	:	:	:	:	21012	:	10478	:	:	:	:	:	:	:	:	:	499	:	:	6952
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	20575	:	12045	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19145
	1988	:	:	:	:	:	:	20775	:	13832	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18230
	1989	:	:	:	:	:	:	21420	:	13194	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1729	:	:	17258
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	100742	:	27960	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	38375
	1988	:	:	:	:	:	:	90666	:	28169	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	37343
	1989	:	:	:	:	:	:	89471	:	26739	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10989	:	:	35021
TOTAL	1987	:	3838	81541	:	:	:	139047	:	48381	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12320	65032	
	1988	:	3573	82937	:	:	:	130864	:	51436	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12341	63444	
	1989	:	4163	83094	:	:	:	131903	:	50411	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13217	59231		

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	5.2	:	:	:	:	388.8	:	169.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	110.5
	1988	:	6.5	66.1	:	:	:	448.9	:	203.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	126.6
	1989	:	6.1	:	:	:	:	494.4	:	255.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3.8	:	:	121.9
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	520.1	:	285.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	280.6
	1988	:	:	:	:	:	:	546.2	:	343.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	292.6
	1989	:	:	:	:	:	:	574.0	:	373.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12.9	:	:	303.4
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	3022.1	:	690.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	593.3
	1988	:	:	:	:	:	:	2878.5	:	740.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	653.3
	1989	:	:	:	:	:	:	2991.1	:	816.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	92.8	:	:	685.8
TOTAL	1987	:	85.0	2020.7	:	:	:	3931.0	:	1145.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	92.6	984.3	
	1988	:	81.2	2206.4	:	:	:	3873.5	:	1287.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	98.9	1072.5	
	1989	:	92.3	2189.9	:	:	:	4059.5	:	1444.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	109.5	1111.1		

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	13.3	:	:	:	:	1217.1	:	811.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	431.0
	1988	:	16.3	261.0	:	:	:	1486.3	:	990.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	579.3
	1989	:	26.8	:	:	:	:	1877.3	:	1308.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25.4	:	:	475.0
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	1613.9	:	1132.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1716.9
	1988	:	:	:	:	:	:	1857.3	:	1592.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1464.1
	1989	:	:	:	:	:	:	2080.8	:	1591.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	97.4	:	:	1578.3
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	11089.3	:	3643.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3278.7
	1988	:	:	:	:	:	:	11164.3	:	4016.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4134.4
	1989	:	:	:	:	:	:	12111.1	:	3992.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	444.2	:	:	4691.9
TOTAL	1987	:	268.1	8670.3	:	:	:	13920.3	:	5587.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	457.7	5426.6	
	1988	:	253.1	9087.5	:	:	:	14507.9	:	6599.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	511.3	6177.9	
	1989	:	277.7	9521.4	:	:	:	16069.2	:	6892.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	567.0	:	:	6745.2

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	5.8	:	:	:	:	517.8	:	289.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	173.6
	1988	:	7.2	90.8	:	:	:	614.8	:	364.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	239.7
	1989	:	12.3	:	:	:	:	795.0	:	463.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10.5	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	691.8	:	430.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	638.7
	1988	:	:	:	:	:	:	796.5	:	554.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	453.7
	1989	:	:	:	:	:	:	801.5	:	548.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20.1	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	4079.1	:	926.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	824.7
	1988	:	:	:	:	:	:	4142.7	:	1038.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1151.6
	1989	:	:	:	:	:	:	4324.8	:	1124.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	157.7	:	:	:
TOTAL	1987	:	96.9	2520.8	:	:	:	5288.8	:	1647.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	153.3	1637.0	
	1988	:	96.1	2554.0	:	:	:	5553.9	:	1957.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	169.6	1845.0	
	1989	:	115.1	2584.3	:	:	:	5921.2	:	2136.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	188.4	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 347

HERSTELLUNG VON ELEKTRISCHEN LEUCHTEN

MANUFACTURE OF ELECTRIC LAMPS AND OTHER ELECTRIC LIGHTING EQUIPMENT

FABRICATION DE LAMPES ET DE MATERIEL D'ECLAIRAGE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

Year	1987	1988	1989	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	11	13	12	162	166	171	88	85	93	64	69	82		111
100-499	4	4	3	50	49	52	20	23	21	14	15	17		38
>=500				8	10	11	4	3	3	2	2	2		5
TOTAL	15	17	15	220	225	234	112	111	117	80	86	101		154

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

Year	1987	1988	1989	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	398	465	410	7356	7725	7953	3399	3160	3599	2650	2603	2919		5362
100-499	571	600	464	10907	10199	11207	3631	4251	4160					8593
>=500				14063	15390	19338	6009	5898	6108					11786
TOTAL	969	1065	874	32326	33314	38498	13039	13309	13867	7206	7288	8549		25741

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

Year	1987	1988	1989	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	9.6	11.2	9.6	146.2	163.1	164.5	70.6	70.3	82.9	53.7	54.2	68.3		66.3
100-499	12.7	13.6	10.4	244.2	222.6	249.8	76.6	89.4	89.9					107.7
>=500				372.1	422.8	535.5	138.0	167.4	153.7					174.4
TOTAL	22.3	24.9	20.0	762.6	808.5	949.7	285.2	327.1	326.4	152.2	165.3	204.2		348.3

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

Year	1987	1988	1989	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	33.1	33.5	31.8	477.2	529.3	574.5	226.0	241.3	297.2	332.9	381.6	461.8		246.1
100-499	40.3	40.0	35.4	777.4	734.3	843.0	300.0	368.9	369.0					430.2
>=500				1159.2	1348.7	1731.5	687.6	753.8	777.8					510.2
TOTAL	73.4	73.5	67.3	2413.9	2612.3	3149.0	1213.6	1364.0	1444.0	775.1	867.6	1066.8		1186.5

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

Year	1987	1988	1989	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	14.2	13.8	13.5	183.8	210.2	222.0	90.5	93.3	118.4	110.7	121.8	120.5		99.3
100-499	15.5	18.1	15.8	310.1	297.6	338.8	105.2	125.5	117.1					173.7
>=500				482.7	553.3	736.6	219.6	283.9	258.7					208.9
TOTAL	29.7	31.9	29.3	976.6	1061.1	1297.4	415.3	502.7	494.3	263.3	287.7	321.4		481.9

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 351

BAU UND MONTAGE VON KRAFTWAGEN UND DEREN MOTOREN

MANUFACTURE AND ASSEMBLY OF MOTOR VEHICLES AND MOTOR VEHICLE ENGINES

CONSTRUCTION ET ASSEMBLAGE DE VEHICULES AUTOMOBILES ET DE MOTEURS POUR CEUX-CI

I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9	:	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	427
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	426
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14	:	:	15	:	:	:	:	:	:	:	:	414
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10	:	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	176
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10	:	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	208
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10	:	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	224
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13	:	:	11	:	:	:	:	:	:	:	:	76
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13	:	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	77
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14	:	:	11	:	:	:	:	:	:	:	:	74
TOTAL	1987	:	:	:	31	:	:	:	:	:	32	:	:	17	:	:	:	:	:	:	13	:	679
	1988	:	:	:	31	:	:	:	:	:	40	:	:	18	:	:	:	:	:	:	13	:	711
	1989	:	:	:	32	:	:	:	:	:	38	:	:	30	:	:	:	:	:	:	:	:	712

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	325	:	:	127	:	:	:	:	:	:	:	:	19414
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	576	:	:	256	:	:	:	:	:	:	:	:	20701
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	550	:	:	629	:	:	:	:	:	:	:	:	19871
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3033	:	:	625	:	:	:	:	:	:	:	:	39734
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3029	:	:	605	:	:	:	:	:	:	:	:	46526
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2434	:	:	758	:	:	:	:	:	:	:	:	51409
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	221860	:	:	137179	:	:	:	:	:	:	:	:	191747
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	213606	:	:	137171	:	:	:	:	:	:	:	:	191254
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	208696	:	:	141938	:	:	:	:	:	4751	:	:	188490
TOTAL	1987	:	:	554676	:	:	:	:	:	:	225218	:	:	137931	:	:	:	:	:	5323	:	:	250895
	1988	:	:	543503	:	:	:	:	:	:	217211	:	:	138032	:	:	:	:	:	5656	:	:	258481
	1989	:	:	541900	:	:	:	:	:	:	211680	:	:	143325	:	:	:	:	5635	:	:	:	259770

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.5	:	:	2.6	:	:	:	:	:	:	:	:	270.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11.1	:	:	4.9	:	:	:	:	:	:	:	:	332.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13.6	:	:	14.3	:	:	:	:	:	:	:	:	344.1
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	71.7	:	:	12.3	:	:	:	:	:	:	:	:	593.6
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	71.8	:	:	13.5	:	:	:	:	:	:	:	:	789.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	61.4	:	:	19.5	:	:	:	:	:	:	:	:	948.8
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5484.7	:	:	3069.9	:	:	:	:	:	:	:	:	3557.4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5416.5	:	:	3485.7	:	:	:	:	:	:	:	:	4170.6
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5606.8	:	:	4007.6	:	:	:	:	54.0	:	:	:	4461.0
TOTAL	1987	:	:	18187.3	:	:	:	:	:	:	5561.9	:	:	3084.9	:	:	:	:	45.4	:	:	:	4421.2
	1988	:	:	18191.2	:	:	:	:	:	:	5499.4	:	:	3504.2	:	:	:	:	50.7	:	:	:	5293.0
	1989	:	:	18832.6	:	:	:	:	:	:	5681.9	:	:	4041.4	:	:	:	:	62.8	:	:	:	5753.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25.3	:	:	10.2	:	:	:	:	:	:	:	:	1045.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	73.4	:	:	25.9	:	:	:	:	:	:	:	:	1354.0
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	73.1	:	:	74.2	:	:	:	:	:	:	:	:	1396.7
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	408.9	:	:	66.7	:	:	:	:	:	:	:	:	2408.9
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	354.6	:	:	82.2	:	:	:	:	:	:	:	:	3520.9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	311.5	:	:	132.4	:	:	:	:	:	:	:	:	4104.2
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	35762.8	:	:	21099.2	:	:	:	:	:	:	:	:	21148.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	39558.1	:	:	22855.2	:	:	:	:	:	:	:	:	25608.6
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	44548.1	:	:	26906.4	:	:	:	673.3	:	:	:	:	28279.4
TOTAL	1987	:	:	75636.6	:	:	:	:	:	:	36196.9	:	:	21176.1	:	:	:	494.4	:	:	:	:	24403.2
	1988	:	:	76947.8	:	:	:	:	:	:	39986.2	:	:	22963.3	:	:	:	586.7	:	:	:	:	30483.5
	1989	:	:	83273.7	:	:	:	:	:	:	44932.7	:	:	27113.0	:	:	:	686.4	:	:	:	:	33780.3

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6.7	:	:	3.3	:	:	:	:	:	:	:	:	370.0
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16.7	:	:	4.9	:	:	:	:	:	:	:	:	451.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4.1	:	:	15.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	109.0	:	:	15.0	:	:	:	:	:	:	:	:	821.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	91.9	:	:	16.1	:	:	:	:	:	:	:	:	1157.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	83.7	:	:	22.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8644.2	:	:	4801.5	:	:	:	:	:	:	:	:	5933.6
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9759.5	:	:	5609.4	:	:	:	:	:	:	:	:	6710.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10041.6	:	:	6166.6	:	:	:	116.4	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	23606.8	:	:	:	:	:	:	8760.0	:	:	4819.8	:	:	:	91.8	:	:	:	:	7124.8
	1988	:	:	23156.5	:	:	:	:	:	:	9868.1	:	:	5630.5	:	:	:	114.0	:	:	:	:	8319.2
	1989	:	:	24684.0	:	:	:	:	:	:	10129.4	:	:	6204.9	:	:	:	125.4	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 352

HERSTELLUNG VON KARROSSERIEN, AUFBAUTEN UND ANHAEGERN
MANUFACTURE OF BODIES FOR MOTOR VEHICLES AND OF MOTOR-DRAWN TRAILERS AND CARAVANS
CONSTRUCTION DE CARROSSERIES, DE REMORQUES ET DE BENNES

Table with columns for countries: I, B, I, DK, I, D, I, GR, I, E, I, F, I, IRL, I, I, I, L, I, NL, I, P, I, UK, I, I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

Table for V01: Number of enterprises, years 1987-1989 for categories 20-99, 100-499, >=500, and TOTAL.

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

Table for V05: Persons employed, years 1987-1989 for categories 20-99, 100-499, >=500, and TOTAL.

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

Table for V18: Labour costs, years 1987-1989 for categories 20-99, 100-499, >=500, and TOTAL.

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

Table for V24: Turnover, years 1987-1989 for categories 20-99, 100-499, >=500, and TOTAL.

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

Table for V73: Gross value added, years 1987-1989 for categories 20-99, 100-499, >=500, and TOTAL.

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 35 (t)

BAU VON KRAFTWAGEN UND DEREN EINZELTEILEN
MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES AND OF MOTOR VEHICLES PARTS AND ACCESSORIES
CONSTRUCTION D'AUTOMOBILES ET PIECES DETACHEES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	46	52	225	:	222	349	:	359	:	219	:	427
	1988	48	50	230	:	263	386	:	395	:	214	:	426
	1989	:	44	277	:	287	388	:	401	:	:	:	414
100-499	1987	10	11	114	:	85	142	:	108	:	53	:	176
	1988	11	13	193	:	87	145	:	109	:	60	:	208
	1989	:	11	196	:	100	150	:	117	:	:	:	224
>=500	1987	15	:	106	:	39	67	:	30	:	17	:	76
	1988	14	1	107	:	37	69	:	30	:	14	:	77
	1989	:	1	109	:	39	72	:	32	:	:	:	74
TOTAL	1987	71	63	525	:	346	558	:	497	:	289	120	679
	1988	73	64	530	:	387	600	:	534	:	288	119	711
	1989	:	56	582	:	426	610	:	550	:	:	:	712

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	2061	1956	10595	:	9813	14633	:	15285	:	10288	:	19414
	1988	2098	1803	10938	:	11314	16375	:	16206	:	9077	:	20701
	1989	:	1670	:	:	12352	16753	:	16696	:	:	2048	19871
100-499	1987	2168	2595	25020	:	18416	30745	:	23604	:	9153	:	39734
	1988	2264	:	42166	:	18499	31954	:	22711	:	10776	:	46526
	1989	:	:	:	:	21936	32502	:	22970	:	:	5056	51409
>=500	1987	47161	:	734671	:	110305	312718	:	161139	:	33880	:	191747
	1988	48503	:	727721	:	108128	303287	:	164801	:	32071	:	191254
	1989	:	:	:	:	108898	295329	:	168693	:	:	9805	188490
TOTAL	1987	51390	4551	785448	:	138534	358096	:	200028	:	53321	13794	250895
	1988	52865	5240	780824	:	137941	351616	:	203718	:	51924	15116	258481
	1989	:	4942	787426	:	143186	344584	:	208359	:	:	16909	259770

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	41.6	43.4	226.3	:	127.0	287.3	:	303.0	:	229.9	:	270.1
	1988	43.3	42.3	234.6	:	164.0	328.8	:	333.7	:	202.9	:	332.7
	1989	:	38.4	296.6	:	208.0	353.5	:	388.1	:	:	10.9	344.1
100-499	1987	50.8	57.8	585.2	:	291.0	648.9	:	483.6	:	219.2	:	593.6
	1988	53.9	:	998.4	:	319.0	681.1	:	497.3	:	246.7	:	789.8
	1989	:	:	1071.4	:	441.0	718.1	:	589.8	:	:	37.3	948.8
>=500	1987	1360.4	:	23086.6	:	2046.0	7582.1	:	3589.6	:	918.7	:	3557.4
	1988	1369.2	:	23290.0	:	2301.0	7535.9	:	4141.3	:	879.7	:	4170.6
	1989	:	:	24257.2	:	2936.0	7756.6	:	4739.9	:	:	95.0	4461.0
TOTAL	1987	1452.7	101.3	24260.9	:	2464.0	8518.3	:	4376.2	:	1367.8	92.1	4421.2
	1988	1466.5	124.0	24523.0	:	2783.0	8545.8	:	4972.2	:	1329.3	108.2	5293.0
	1989	:	114.8	25625.2	:	3584.0	8830.2	:	5717.8	:	:	143.2	5753.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	201.3	169.3	756.1	:	534.0	1119.1	:	1427.3	:	857.0	:	1045.8
	1988	237.8	152.2	848.9	:	734.0	1345.5	:	1634.5	:	859.0	:	1354.0
	1989	:	156.9	1002.4	:	1025.0	1507.6	:	1889.5	:	:	54.4	1396.7
100-499	1987	179.4	195.9	2007.1	:	1210.0	2560.7	:	2169.6	:	927.4	:	2408.9
	1988	206.7	:	3563.2	:	1354.0	2805.0	:	2290.1	:	1163.6	:	3520.9
	1989	:	:	3903.4	:	1861.0	3036.3	:	2779.1	:	:	134.5	4104.2
>=500	1987	10210.8	:	89439.7	:	14819.0	45558.5	:	22727.3	:	3630.2	:	21148.5
	1988	10226.5	:	91988.4	:	18213.0	50406.0	:	25172.4	:	4371.8	:	25608.6
	1989	:	:	99622.3	:	19964.0	55539.3	:	29388.2	:	:	954.1	28279.4
TOTAL	1987	10591.6	365.2	93553.9	:	16563.0	49238.3	:	26324.3	:	5414.6	794.6	24603.2
	1988	10671.1	409.7	96400.5	:	20301.0	54556.5	:	29096.9	:	6394.5	944.5	30483.5
	1989	:	396.4	104528.1	:	22850.0	60083.2	:	34056.8	:	:	1143.0	33780.3

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	54.1	52.7	296.1	:	220.0	385.2	:	471.7	:	265.9	:	370.0
	1988	60.9	54.2	317.4	:	269.0	441.8	:	539.1	:	252.6	:	451.8
	1989	:	50.9	370.0	:	351.0	435.1	:	569.0	:	:	18.8	:
100-499	1987	62.1	65.9	791.0	:	501.0	873.9	:	740.1	:	247.1	:	821.2
	1988	65.7	:	1289.1	:	525.0	931.4	:	760.0	:	308.6	:	1157.3
	1989	:	:	1420.0	:	702.0	914.5	:	867.8	:	:	56.2	:
>=500	1987	2010.9	:	29592.7	:	4413.0	11645.1	:	5488.3	:	889.0	:	5933.6
	1988	1575.5	:	29603.4	:	5046.0	12905.2	:	6485.5	:	969.1	:	6710.2
	1989	:	:	31525.6	:	5283.0	13205.3	:	7110.7	:	:	172.4	:
TOTAL	1987	2127.1	118.6	31129.8	:	5134.0	12904.2	:	6700.2	:	1401.9	172.0	7124.8
	1988	1702.2	145.5	31209.8	:	5840.0	14278.4	:	7784.5	:	1530.3	204.6	8319.2
	1989	:	139.7	33315.5	:	6335.0	14554.9	:	8547.5	:	:	247.4	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MID ECU

NACE 362

HERSTELLUNG VON SCHIENENFAHRZEUGEN

MANUFACTURE OF STANDARD AND NARROW-GAUGE RAILWAY AND TRAMWAY ROLLING-STOCK

CONSTRUCTION DE MATERIEL FERROVIAIRE ROULANT POUR TRAFIC PUBLIC

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17	:	17	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18	:	17	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19	:	17	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16	:	15	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15	:	16	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15	:	14	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6	:	14	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5	:	13	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4	:	12	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5
TOTAL	1987	:	:	:	26	:	:	:	:	:	39	:	46	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	28
	1988	:	:	:	25	:	:	:	:	:	38	:	46	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	26
	1989	:	:	:	27	:	:	:	:	:	38	:	43	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	23

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	803	:	786	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	338
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	899	:	764	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	280
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	905	:	826	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	253
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3458	:	4191	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3433
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3325	:	4329	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3542
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3097	:	4183	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3270
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5908	:	10373	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4759	:	9487	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14192
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3697	:	8580	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15052
TOTAL	1987	:	:	:	10419	:	:	:	:	:	10169	:	15350	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19631
	1988	:	:	:	9942	:	:	:	:	:	8983	:	14580	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18014
	1989	:	:	:	9954	:	:	:	:	:	7699	:	13589	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18575

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17.4	:	17.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.4
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	20.1	:	14.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21.9	:	21.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5.0
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	86.7	:	82.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	54.7
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	81.9	:	87.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	66.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	80.3	:	98.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	64.4
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	134.0	:	228.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	117.5	:	223.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	270.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	94.7	:	222.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	290.8
TOTAL	1987	:	:	:	280.5	:	:	:	:	:	238.0	:	327.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	346.5
	1988	:	:	:	275.4	:	:	:	:	:	219.5	:	326.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	342.8
	1989	:	:	:	278.2	:	:	:	:	:	196.8	:	341.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	360.2

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	48.3	:	47.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	59.4	:	36.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	22.4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	66.7	:	42.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21.4
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	193.1	:	198.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	199.6
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	272.7	:	219.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	247.6
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	196.4	:	287.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	219.1
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	530.5	:	752.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	384.1	:	795.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	820.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	310.7	:	741.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	835.6
TOTAL	1987	:	:	:	634.1	:	:	:	:	:	771.9	:	998.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	918.9
	1988	:	:	:	586.6	:	:	:	:	:	716.2	:	1051.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1090.7
	1989	:	:	:	603.0	:	:	:	:	:	573.8	:	1071.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1076.1

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	24.0	:	25.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25.1	:	19.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9.0
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	26.3	:	21.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	90.3	:	122.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	78.5
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	116.1	:	114.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	91.2
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	69.5	:	118.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	140.3	:	321.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	119.6	:	328.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	292.4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	90.5	:	282.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	283.8	:	:	:	:	:	254.6	:	469.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	296.6
	1988	:	:	:	271.2	:	:	:	:	:	260.8	:	461.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	392.7
	1989	:	:	:	280.3	:	:	:	:	:	186.2	:	422.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 363 (u)

HERSTELLUNG VON KRAFT- UND FAHRRADERN UND DEREN EINZELTEILEN
MANUFACTURE OF CYCLES, MOTOR-CYCLES AND PARTS AND ACCESSORIES THEREOF
CONSTRUCTION DE CYCLES, MOTOCYCLES ET DE LEURS PIECES DETACHEES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	3	:	:	:	:	58	:	96	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16
	1988	:	3	:	:	:	:	54	:	93	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16
	1989	:	6	:	:	:	:	58	:	101	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17
100-499	1987	:	4	:	:	:	:	12	:	24	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	4	:	:	:	:	11	:	21	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	2	:	:	:	:	11	:	21	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	1	:	:	:	:	5	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	1	:	:	:	:	4	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	1	:	:	:	:	4	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	8	:	54	:	:	75	:	123	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	33	:	20
	1988	:	8	:	52	:	:	69	:	119	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	31	:	20
	1989	:	9	:	51	:	:	73	:	126	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	125	:	:	:	:	2477	:	3765	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	739
	1988	:	127	:	:	:	:	2435	:	3545	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	762
	1989	:	277	:	:	:	:	2516	:	3871	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	920	:	713
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	2142	:	5561	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	1978	:	3929	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	2077	:	4292	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1573	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	5760	:	8780	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	5409	:	9662	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	5567	:	8868	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	1824	:	7577	:	:	10379	:	18106	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2668	:	2379
	1988	:	1582	:	7742	:	:	9822	:	17136	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2607	:	2443
	1989	:	1399	:	8423	:	:	10160	:	17031	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2540

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	2.5	:	:	:	:	45.8	:	70.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8.3
	1988	:	2.8	:	:	:	:	45.8	:	68.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9.2
	1989	:	6.5	:	:	:	:	45.9	:	84.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4.8	:	9.2
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	41.8	:	111.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	39.1	:	85.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	42.2	:	107.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9.0	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	111.6	:	161.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	108.5	:	201.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	116.5	:	201.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	41.8	:	165.9	:	:	199.2	:	342.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11.2	:	31.4
	1988	:	39.5	:	167.8	:	:	193.5	:	356.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12.5	:	36.5
	1989	:	33.3	:	188.8	:	:	204.6	:	393.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	37.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	8.8	:	:	:	:	178.8	:	357.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	29.9
	1988	:	9.6	:	:	:	:	190.2	:	358.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	30.7
	1989	:	24.4	:	:	:	:	214.8	:	546.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	26.3	:	32.6
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	123.3	:	668.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	118.1	:	652.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	132.8	:	724.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	36.5	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	394.4	:	529.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	425.1	:	667.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	498.0	:	693.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	105.7	:	599.5	:	:	696.5	:	1555.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	53.1	:	134.8
	1988	:	84.4	:	650.6	:	:	733.5	:	1677.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	58.1	:	155.0
	1989	:	84.4	:	790.7	:	:	845.6	:	1964.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	178.0

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	3.0	:	:	:	:	56.3	:	107.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9.9
	1988	:	3.2	:	:	:	:	59.1	:	110.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13.9
	1989	:	7.7	:	:	:	:	71.1	:	127.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7.1	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	45.2	:	166.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	46.4	:	140.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	50.8	:	155.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14.9	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	124.7	:	209.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	121.9	:	248.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	142.7	:	262.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	30.4	:	206.0	:	:	226.3	:	483.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19.3	:	36.3
	1988	:	33.1	:	217.4	:	:	227.4	:	499.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21.1	:	51.1
	1989	:	32.4	:	255.8	:	:	264.6	:	544.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 414

VERARBEITUNG VON OBST UND GEMUESE
PROCESSING AND PRESERVING OF FRUIT AND VEGETABLE
FABRICATION DE CONSERVES DE FRUITS ET LEGUMES

	I	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	I
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises														
20-99	1987	21	16	:	:	:	78	:	207	:	:	:	:	47
	1988	25	16	:	:	:	79	:	174	:	:	:	:	40
	1989	:	14	:	:	:	83	:	170	:	:	:	:	45
100-499	1987	12	6	:	:	:	36	:	53	:	:	:	:	42
	1988	12	6	:	:	:	39	:	50	:	:	:	:	45
	1989	:	7	:	:	:	40	:	44	:	:	:	:	44
>=500	1987	3	:	:	:	:	7	:	4	:	:	:	:	7
	1988	3	:	:	:	:	6	:	3	:	:	:	:	7
	1989	:	:	:	:	:	4	:	3	:	:	:	:	5
TOTAL	1987	36	22	151	:	:	121	:	264	:	:	57	96	
	1988	40	22	147	:	:	124	:	227	:	:	59	92	
	1989	:	21	151	:	:	127	:	217	:	:	:	94	
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees														
20-99	1987	1080	686	:	:	:	3758	:	9141	:	:	:	2323	
	1988	1220	674	:	:	:	3741	:	7657	:	:	1432	2010	
	1989	:	467	:	:	:	3854	:	7116	:	:	:	2392	
100-499	1987	2610	971	:	:	:	7311	:	9827	:	:	:	9667	
	1988	2627	914	:	:	:	8427	:	8551	:	:	:	10079	
	1989	:	1083	:	:	:	9483	:	7926	:	:	2004	9820	
>=500	1987	1871	:	:	:	:	6594	:	3730	:	:	:	6302	
	1988	1806	:	:	:	:	5758	:	3323	:	:	:	5931	
	1989	:	:	:	:	:	4596	:	2756	:	:	:	4624	
TOTAL	1987	5561	1657	18999	:	:	17663	:	22698	:	:	3821	18292	
	1988	5653	1588	18757	:	:	17926	:	19531	:	:	3660	18020	
	1989	:	1550	19331	:	:	17933	:	17798	:	:	3436	16836	
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel														
20-99	1987	18.1	14.8	:	:	:	89.7	:	145.0	:	:	:	29.2	
	1988	21.4	16.0	:	:	:	90.1	:	130.5	:	:	:	27.3	
	1989	:	10.5	:	:	:	98.0	:	133.0	:	:	9.6	33.6	
100-499	1987	46.6	21.0	:	:	:	162.7	:	153.8	:	:	:	130.5	
	1988	49.6	22.3	:	:	:	206.3	:	159.1	:	:	:	153.5	
	1989	:	26.1	:	:	:	248.4	:	163.8	:	:	13.4	150.6	
>=500	1987	30.2	:	:	:	:	160.9	:	81.3	:	:	:	79.3	
	1988	32.2	:	:	:	:	146.7	:	76.8	:	:	:	86.7	
	1989	:	:	:	:	:	131.0	:	84.5	:	:	:	75.1	
TOTAL	1987	95.0	35.8	371.9	:	:	413.3	:	380.2	:	:	19.9	239.1	
	1988	103.2	38.3	385.3	:	:	443.1	:	366.5	:	:	20.2	267.4	
	1989	:	36.6	413.2	:	:	477.4	:	381.3	:	:	23.0	259.3	
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires														
20-99	1987	158.8	103.7	:	:	:	577.9	:	1129.7	:	:	:	167.6	
	1988	171.7	110.5	:	:	:	569.7	:	970.8	:	:	:	149.6	
	1989	:	73.2	:	:	:	629.3	:	906.7	:	:	79.5	200.3	
100-499	1987	344.4	122.7	:	:	:	1163.2	:	1075.4	:	:	:	836.4	
	1988	372.2	133.8	:	:	:	1476.7	:	1179.7	:	:	:	911.5	
	1989	:	180.8	:	:	:	1752.1	:	1142.9	:	:	112.6	875.7	
>=500	1987	221.7	:	:	:	:	951.0	:	510.0	:	:	:	635.8	
	1988	209.0	:	:	:	:	873.9	:	530.8	:	:	:	597.8	
	1989	:	:	:	:	:	825.5	:	579.2	:	:	:	502.1	
TOTAL	1987	724.9	226.5	2838.8	:	:	2692.1	:	2715.2	:	:	135.2	1639.9	
	1988	753.0	244.3	2965.0	:	:	2920.2	:	2681.3	:	:	145.6	1658.9	
	1989	:	254.0	3066.2	:	:	3206.9	:	2628.8	:	:	192.1	1578.1	
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute														
20-99	1987	49.2	18.8	:	:	:	130.7	:	257.1	:	:	:	42.2	
	1988	39.2	27.3	:	:	:	130.2	:	211.0	:	:	:	37.9	
	1989	:	16.7	:	:	:	126.8	:	208.5	:	:	19.1	:	
100-499	1987	83.6	29.5	:	:	:	279.2	:	274.9	:	:	:	241.5	
	1988	95.8	41.7	:	:	:	332.8	:	264.9	:	:	:	253.1	
	1989	:	51.6	:	:	:	373.0	:	257.1	:	:	45.4	:	
>=500	1987	38.1	:	:	:	:	232.9	:	109.1	:	:	:	119.6	
	1988	40.6	:	:	:	:	193.4	:	109.0	:	:	:	137.4	
	1989	:	:	:	:	:	150.2	:	133.0	:	:	:	:	
TOTAL	1987	170.8	48.3	563.6	:	:	642.7	:	641.0	:	:	40.6	403.3	
	1988	175.7	69.0	594.2	:	:	656.4	:	584.9	:	:	44.7	428.4	
	1989	:	68.3	645.2	:	:	650.0	:	598.6	:	:	64.5	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 416

MAHL- UND SCHAELMUEHLEN

GRAIN MILLING

TRAVAIL DES GRAINS

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

Year	1987	1988	1989	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	10	8	2	2	2	2	2	2	77	115	110	115	34		
100-499	3	3	3	3	3	3	3	3	10	7	7	7	7		
>=500	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
TOTAL	13	11	5	50	50	48	88	81	85	122	117	121	106	48	

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

Year	1987	1988	1989	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	425	330	2755	3821	3690	3978	1833								
100-499	540	456	1148	1019	1073	1148									
>=500	1	1	1	1	1	1									
TOTAL	965	786	6174	4969	4709	5051	3500	6046							

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

Year	1987	1988	1989	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	10.1	8.5	70.8	87.5	88.9	109.0	30.3								
100-499	18.1	17.6	28.2	24.9	32.5	28.2									
>=500	1	1	1	1	1	1									
TOTAL	28.2	26.1	171.4	115.7	113.8	141.5	17.7	108.0							

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

Year	1987	1988	1989	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	130.7	114.7	921.9	1759.0	1775.2	2047.4	477.9								
100-499	266.5	228.3	540.6	330.9	515.3	540.6									
>=500	1	1	1	1	1	1									
TOTAL	397.2	342.9	1793.5	2299.6	2106.1	2562.7	483.6	1671.7							

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajotee brute

Year	1987	1988	1989	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	16.4	16.0	122.1	186.9	187.5	212.0	81.6								
100-499	32.5	33.3	63.5	41.1	67.3	63.5									
>=500	1	1	1	1	1	1									
TOTAL	48.8	49.3	252.9	250.3	228.6	279.3	60.2	296.5							

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MID ECU

NACE 429

TABAKVERARBEITUNG

MANUFACTURE OF TOBACCO PRODUCTS

INDUSTRIE DU TABAC

	I	B	I	DK	F	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

Year	1987	1988	1989
20-99	4	16	15
100-499	2	8	8
>=500	1	8	8
TOTAL	7	32	30

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

Year	1987	1988	1989
20-99	152	903	657
100-499	2044	2639	1936
>=500	16351	15566	13333
TOTAL	2107	16823	15926

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

Year	1987	1988	1989
20-99	3.4	16.2	12.1
100-499	40.5	40.6	40.6
>=500	520.9	516.2	516.2
TOTAL	46.6	578.2	577.6

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

Year	1987	1988	1989
20-99	16.5	100.8	86.3
100-499	409.9	474.6	474.6
>=500	9744.5	9771.8	9771.8
TOTAL	1148.8	10264.6	10255.2

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

Year	1987	1988	1989
20-99	7.1	19.5	15.1
100-499	42.2	44.3	44.3
>=500	780.7	777.3	777.3
TOTAL	114.0	743.0	842.4

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 431

WOLLAUFBEREITUNG, -SPINNEREI, -WEBEREI UND AEHNLICHE

WOOL INDUSTRY

INDUSTRIE LAINIERE

I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	I								

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	25	5	:	:	:	155	:	445	:	:	136
	1988	26	4	:	:	:	145	:	442	:	:	154
	1989	:	4	:	:	:	145	:	415	:	:	145
100-499	1987	21	3	:	:	:	37	:	93	:	:	92
	1988	18	3	:	:	:	41	:	86	:	:	83
	1989	:	3	:	:	:	34	:	77	:	:	87
>=500	1987	3	:	:	:	:	9	:	4	:	:	16
	1988	3	:	:	:	:	9	:	5	:	:	16
	1989	:	:	:	:	:	9	:	7	:	:	14
TOTAL	1987	49	8	69	:	:	201	:	542	:	155	244
	1988	47	7	71	:	:	195	:	533	:	159	253
	1989	:	7	72	:	:	188	:	499	:	:	246

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	1291	173	:	:	:	6711	:	16118	:	:	6942
	1988	1379	144	:	:	:	6278	:	16226	:	:	7638
	1989	:	146	:	:	:	6305	:	15418	:	3354	7280
100-499	1987	4642	478	:	:	:	7243	:	18459	:	:	19684
	1988	4084	473	:	:	:	7213	:	17118	:	:	18148
	1989	:	439	:	:	:	6259	:	15597	:	8938	18346
>=500	1987	2191	:	:	:	:	12209	:	9560	:	:	11523
	1988	2058	:	:	:	:	11006	:	11807	:	:	10971
	1989	:	:	:	:	:	9606	:	13058	:	6229	9168
TOTAL	1987	8124	651	15638	:	:	26163	:	44137	:	20545	38149
	1988	7521	617	17810	:	:	24497	:	45151	:	19775	36757
	1989	:	585	16859	:	:	22170	:	44073	:	18521	34794

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	20.0	3.5	:	:	:	132.7	:	328.9	:	:	81.2
	1988	22.8	3.1	:	:	:	124.1	:	342.5	:	:	100.8
	1989	:	3.1	:	:	:	131.8	:	356.5	:	14.2	103.2
100-499	1987	75.2	11.0	:	:	:	131.7	:	360.7	:	:	238.3
	1988	69.5	10.6	:	:	:	139.3	:	364.9	:	:	249.4
	1989	:	10.7	:	:	:	123.3	:	362.6	:	42.2	266.7
>=500	1987	40.8	:	:	:	:	238.3	:	198.3	:	:	141.0
	1988	38.3	:	:	:	:	232.6	:	247.6	:	:	150.4
	1989	:	:	:	:	:	204.5	:	300.0	:	30.0	133.1
TOTAL	1987	136.0	14.5	330.4	:	:	502.7	:	887.9	:	79.0	460.5
	1988	130.6	13.8	392.3	:	:	496.1	:	955.0	:	84.2	500.6
	1989	:	13.8	385.0	:	:	459.6	:	1019.1	:	86.4	503.1

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	90.7	15.8	:	:	:	1010.1	:	2221.7	:	:	375.2
	1988	116.9	11.6	:	:	:	1085.1	:	2345.2	:	:	504.0
	1989	:	10.7	:	:	:	1229.5	:	2699.0	:	51.8	508.7
100-499	1987	307.2	44.0	:	:	:	449.6	:	1522.1	:	:	1084.3
	1988	322.8	43.1	:	:	:	470.4	:	1717.7	:	:	1158.3
	1989	:	42.8	:	:	:	454.6	:	1645.7	:	146.4	1208.1
>=500	1987	192.3	:	:	:	:	920.5	:	746.2	:	:	684.2
	1988	182.3	:	:	:	:	837.5	:	1005.7	:	:	700.2
	1989	:	:	:	:	:	766.2	:	1293.2	:	125.6	564.4
TOTAL	1987	599.2	59.7	1377.3	:	:	2380.2	:	4490.0	:	327.2	2143.7
	1988	622.0	54.6	1749.9	:	:	2393.0	:	5068.6	:	340.4	2362.5
	1989	:	53.5	1883.0	:	:	2450.3	:	5638.0	:	323.8	2281.2

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	31.5	5.9	:	:	:	193.4	:	557.2	:	:	131.9
	1988	35.3	4.4	:	:	:	183.5	:	579.2	:	:	166.2
	1989	:	3.8	:	:	:	197.3	:	564.0	:	20.7	:
100-499	1987	99.4	15.7	:	:	:	162.5	:	585.5	:	:	387.7
	1988	93.7	16.3	:	:	:	177.0	:	649.9	:	:	400.9
	1989	:	13.9	:	:	:	152.7	:	532.8	:	56.6	:
>=500	1987	62.2	:	:	:	:	324.0	:	272.1	:	:	238.1
	1988	64.3	:	:	:	:	265.2	:	369.5	:	:	245.1
	1989	:	:	:	:	:	195.4	:	453.9	:	42.1	:
TOTAL	1987	193.1	21.6	437.4	:	:	679.9	:	1414.8	:	136.0	757.8
	1988	193.3	20.7	507.6	:	:	625.7	:	1598.5	:	141.7	812.2
	1989	:	17.7	455.0	:	:	545.5	:	1550.7	:	119.4	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 432 (ab)

BAUMWOLLSPINNEREI, -WEBEREI UND AEHNLICHE

COTTON INDUSTRY

INDUSTRIE COTONNIERE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	25	6	124	:	:	178	:	:	234	:	:	:	:	102
	1988	25	6	123	:	:	184	:	:	245	:	:	:	109	
	1989	:	6	117	:	:	169	:	:	261	:	:	:	108	
100-499	1987	10	2	119	:	:	75	:	:	97	:	:	:	71	
	1988	11	2	114	:	:	70	:	:	96	:	:	:	73	
	1989	:	2	106	:	:	69	:	:	96	:	:	:	73	
>=500	1987	5	:	29	:	:	11	:	:	13	:	:	:	10	
	1988	4	:	25	:	:	10	:	:	12	:	:	:	10	
	1989	:	:	24	:	:	6	:	:	12	:	:	:	10	
TOTAL	1987	40	8	272	:	:	264	:	:	344	:	:	:	315	183
	1988	40	8	262	:	:	264	:	:	353	:	:	:	315	192
	1989	:	8	247	:	:	244	:	:	369	:	:	:	191	

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	1323	:	6457	:	:	8217	:	:	10500	:	:	:	5316
	1988	1315	:	6231	:	:	8882	:	:	10912	:	:	:	5474
	1989	:	:	6037	:	:	7925	:	:	11143	:	:	5597	5212
100-499	1987	2237	:	26894	:	:	16695	:	:	21270	:	:	:	14370
	1988	2589	:	28015	:	:	15163	:	:	21004	:	:	:	14938
	1989	:	:	24127	:	:	14877	:	:	20645	:	:	24091	14352
>=500	1987	7314	:	32281	:	:	13634	:	:	11164	:	:	:	11870
	1988	6092	:	28363	:	:	10025	:	:	10964	:	:	:	10532
	1989	:	:	26427	:	:	6236	:	:	9997	:	:	37764	8690
TOTAL	1987	10874	915	65632	:	:	38546	:	:	42934	:	:	72432	31556
	1988	9996	941	60609	:	:	34070	:	:	42880	:	:	69787	30944
	1989	:	865	56591	:	:	29038	:	:	41785	:	:	67452	28254

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	23.0	:	121.9	:	:	141.2	:	:	178.2	:	:	:	63.1
	1988	24.1	:	120.8	:	:	158.4	:	:	192.7	:	:	:	72.3
	1989	:	:	121.0	:	:	138.1	:	:	229.0	:	:	24.4	72.3
100-499	1987	38.4	:	540.9	:	:	297.8	:	:	395.0	:	:	:	171.2
	1988	44.0	:	553.9	:	:	280.6	:	:	409.9	:	:	:	201.3
	1989	:	:	536.2	:	:	289.4	:	:	453.6	:	:	113.8	212.7
>=500	1987	138.8	:	701.2	:	:	255.0	:	:	196.2	:	:	:	133.1
	1988	112.1	:	646.1	:	:	194.7	:	:	181.5	:	:	:	137.0
	1989	:	:	606.7	:	:	142.2	:	:	194.7	:	:	195.7	130.3
TOTAL	1987	200.1	18.8	1364.0	:	:	694.0	:	:	769.3	:	:	296.4	367.4
	1988	180.2	20.8	1320.8	:	:	633.7	:	:	784.1	:	:	304.7	410.6
	1989	:	18.6	1263.9	:	:	569.7	:	:	877.4	:	:	333.9	415.2

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	114.8	:	536.2	:	:	595.0	:	:	1007.5	:	:	:	330.7
	1988	122.7	:	554.5	:	:	688.2	:	:	1054.3	:	:	:	352.7
	1989	:	:	589.2	:	:	629.4	:	:	1440.3	:	:	134.2	304.4
100-499	1987	146.4	:	2127.6	:	:	1153.6	:	:	2072.1	:	:	:	866.0
	1988	178.8	:	2086.8	:	:	1130.9	:	:	1895.6	:	:	:	1002.5
	1989	:	:	2065.9	:	:	1236.4	:	:	1927.5	:	:	558.7	973.3
>=500	1987	472.1	:	2161.1	:	:	882.1	:	:	874.3	:	:	:	603.8
	1988	392.2	:	1964.7	:	:	659.7	:	:	922.6	:	:	:	545.1
	1989	:	:	1937.9	:	:	492.6	:	:	914.3	:	:	769.2	442.1
TOTAL	1987	733.3	73.0	4824.9	:	:	2630.7	:	:	3953.9	:	:	1436.6	1800.5
	1988	691.7	72.6	4606.1	:	:	2478.7	:	:	3872.5	:	:	1441.5	1900.3
	1989	:	67.3	4593.0	:	:	2358.4	:	:	4282.1	:	:	1462.2	1719.8

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	38.7	:	174.5	:	:	194.1	:	:	321.0	:	:	:	107.2
	1988	34.2	:	173.0	:	:	214.5	:	:	325.5	:	:	:	112.5
	1989	:	:	178.0	:	:	186.7	:	:	368.6	:	:	47.4	:
100-499	1987	53.0	:	698.6	:	:	415.9	:	:	715.1	:	:	:	277.3
	1988	58.7	:	704.1	:	:	383.1	:	:	630.7	:	:	:	314.5
	1989	:	:	669.6	:	:	374.0	:	:	628.9	:	:	196.9	:
>=500	1987	187.9	:	805.4	:	:	286.5	:	:	277.1	:	:	:	216.9
	1988	136.7	:	730.1	:	:	186.9	:	:	252.0	:	:	:	219.7
	1989	:	:	678.1	:	:	134.9	:	:	277.0	:	:	313.4	:
TOTAL	1987	279.6	28.4	1678.5	:	:	896.4	:	:	1313.2	:	:	566.3	601.4
	1988	229.7	28.3	1607.2	:	:	784.5	:	:	1208.2	:	:	564.5	646.7
	1989	:	26.7	1525.6	:	:	695.6	:	:	1274.5	:	:	557.7	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 436

WIRKEREI UND STRICKEREI

KNITTING INDUSTRY

BOHNETERIE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	76	:	317	:	:	:	413	:	:	986	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	278
	1988	103	:	80	:	301	:	:	:	414	:	:	963	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	294
	1989	:	:	67	:	287	:	:	:	421	:	:	1001	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	288
100-499	1987	:	:	12	:	:	:	:	:	112	:	:	127	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	140
	1988	9	:	13	:	99	:	:	:	110	:	:	122	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	137
	1989	:	:	11	:	94	:	:	:	96	:	:	127	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	118
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	22	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27
	1988	:	:	:	:	19	:	:	:	18	:	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	28
	1989	:	:	:	:	18	:	:	:	15	:	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	28
TOTAL	1987	:	:	88	:	449	:	:	:	547	:	:	1122	:	:	:	:	:	:	:	:	379	445	
	1988	112	:	93	:	419	:	:	:	542	:	:	1095	:	:	:	:	:	:	:	:	367	459	
	1989	:	:	78	:	399	:	:	:	532	:	:	1138	:	:	:	:	:	:	:	:	:	434	

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	2956	15101	:	:	17685	:	34851	:	:	7144	13591
	1988	3852	2779	14123	:	:	17886	:	34237	:	:	13959	
	1989	:	2683	13300	:	:	17977	:	34666	:	:	13182	
100-499	1987	:	1667	:	:	21096	:	22541	:	:	:	32152	
	1988	1381	1896	19945	:	:	20886	:	21756	:	:	30741	
	1989	:	1457	18641	:	:	19289	:	22359	:	18720	26905	
>=500	1987	:	:	:	:	26688	:	6988	:	:	:	33295	
	1988	:	:	19957	:	23086	:	7806	:	:	:	31795	
	1989	:	:	19286	:	20631	:	7697	:	4985	31201		
TOTAL	1987	:	4623	58794	:	65469	:	64380	:	32748	79038		
	1988	5233	4675	54025	:	61858	:	63799	:	31844	76495		
	1989	:	4140	51227	:	57897	:	64722	:	30849	71288		

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	54.2	247.2	:	278.9	:	525.0	:	:	28.4	127.5
	1988	46.4	54.2	237.7	:	287.5	:	516.2	:	:	151.5	
	1989	:	52.0	228.5	:	304.4	:	573.6	:	:	154.6	
100-499	1987	:	30.4	:	:	354.3	:	350.8	:	:	324.4	
	1988	19.1	37.1	353.2	:	363.7	:	359.9	:	:	351.2	
	1989	:	28.6	346.5	:	337.5	:	406.8	:	79.8	332.8	
>=500	1987	:	:	:	:	466.1	:	121.3	:	:	309.8	
	1988	:	:	404.8	:	423.7	:	145.8	:	:	328.5	
	1989	:	:	406.8	:	345.8	:	149.3	:	22.6	351.3	
TOTAL	1987	:	84.6	1051.3	:	1099.4	:	997.1	:	113.3	761.8	
	1988	65.4	91.3	995.7	:	1074.9	:	1021.9	:	120.7	831.3	
	1989	:	80.6	981.8	:	987.6	:	1129.7	:	130.8	838.7	

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	195.4	953.1	:	950.0	:	3239.0	:	:	425.1
	1988	160.1	213.5	895.1	:	951.4	:	2930.3	:	:	519.2
	1989	:	186.4	919.1	:	1113.1	:	3363.4	:	171.5	536.3
100-499	1987	:	100.7	:	:	1107.8	:	1808.1	:	:	1123.6
	1988	46.5	123.6	1215.5	:	1079.4	:	2023.8	:	:	1180.0
	1989	:	94.4	1286.8	:	1031.3	:	2094.8	:	413.7	1121.5
>=500	1987	:	:	:	:	1516.0	:	1161.2	:	:	947.1
	1988	:	:	1345.6	:	1523.2	:	1345.2	:	:	1044.1
	1989	:	:	1431.6	:	1214.7	:	706.8	:	96.9	1095.6
TOTAL	1987	:	296.1	3732.5	:	3573.9	:	6208.3	:	671.8	2495.8
	1988	206.5	337.1	3456.2	:	3554.1	:	6299.3	:	648.3	2743.3
	1989	:	280.8	3637.5	:	3359.1	:	6165.0	:	682.1	2753.4

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	69.5	293.2	:	362.3	:	874.7	:	:	167.2
	1988	63.1	65.0	323.1	:	362.5	:	681.0	:	:	215.6
	1989	:	52.6	332.0	:	397.5	:	825.7	:	51.8	:
100-499	1987	:	32.3	:	:	463.3	:	545.5	:	:	449.2
	1988	22.0	33.0	458.3	:	455.3	:	558.7	:	:	490.7
	1989	:	28.1	459.3	:	396.8	:	578.8	:	130.0	:
>=500	1987	:	:	:	:	613.6	:	315.9	:	:	465.3
	1988	:	:	511.6	:	562.6	:	348.1	:	:	477.0
	1989	:	:	499.2	:	405.8	:	226.3	:	61.0	:
TOTAL	1987	:	101.7	1317.8	:	1439.2	:	1736.1	:	218.3	1081.7
	1988	85.1	97.9	1293.0	:	1380.4	:	1587.8	:	209.3	1183.3
	1989	:	80.7	1290.4	:	1200.1	:	1630.9	:	222.8	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 437

TEXTILVEREDLUNG

TEXTILE FINISHING

ACHEVEMENT DES TEXTILES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	41	5	:	:	:	:	:	:	:	157	:	465	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	153
	1988	42	5	90	:	:	:	:	:	:	161	:	466	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	152
	1989	:	5	96	:	:	:	:	:	:	166	:	496	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	158
100-499	1987	14	3	:	:	:	:	:	:	:	45	:	60	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	14	3	54	:	:	:	:	:	:	42	:	65	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	3	50	:	:	:	:	:	:	44	:	78	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	11	:	:	:	:	:	:	1	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	12	:	:	:	:	:	:	1	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	55	8	152	:	:	:	:	:	:	203	:	527	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	225
	1988	56	8	153	:	:	:	:	:	:	203	:	533	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	224
	1989	:	8	158	:	:	:	:	:	:	211	:	577	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	229

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	1962	326	:	:	:	6582	:	19162	:	:	:	7142
	1988	1954	304	4521	:	:	6699	:	19071	:	:	7010	
	1989	:	290	4750	:	:	7106	:	19849	:	:	7282	
100-499	1987	2870	527	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	1988	2540	493	12127	:	:	7700	:	:	:	:	:	
	1989	:	466	11111	:	:	:	:	12445	:	:	:	
>=500	1987	:	:	8503	:	:	:	:	:	:	:	:	
	1988	:	:	7293	:	:	:	:	:	:	:	:	
	1989	:	:	10042	:	:	:	:	4723	:	:	:	
TOTAL	1987	4832	853	24084	:	:	15775	:	31634	:	:	20551	
	1988	4494	797	23941	:	:	14399	:	33086	:	:	20177	
	1989	:	756	25903	:	:	16320	:	37017	:	:	20149	

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	36.1	7.1	:	:	126.4	:	388.3	:	:	:	95.0
	1988	36.4	6.7	98.3	:	:	137.0	:	400.7	:	:	106.0
	1989	:	6.3	106.2	:	:	157.9	:	475.3	:	:	120.2
100-499	1987	52.0	11.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	44.1	11.3	275.8	:	:	156.7	:	:	:	:	:
	1989	:	10.9	257.8	:	:	:	:	319.1	:	:	:
>=500	1987	:	:	202.4	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	182.5	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	254.9	:	:	:	:	132.9	:	:	:
TOTAL	1987	88.1	18.6	529.4	:	:	315.4	:	672.0	:	:	274.6
	1988	80.5	18.0	556.6	:	:	293.8	:	721.2	:	:	309.6
	1989	:	17.2	618.8	:	:	360.7	:	927.3	:	:	334.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	175.9	19.7	:	:	432.0	:	1457.2	:	:	:	324.8
	1988	142.7	20.2	317.5	:	:	447.6	:	1458.0	:	:	335.8
	1989	:	18.5	336.9	:	:	578.0	:	1789.6	:	:	398.8
100-499	1987	208.0	30.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	131.5	28.3	872.8	:	:	497.5	:	:	:	:	:
	1989	:	26.4	877.8	:	:	:	:	1191.0	:	:	:
>=500	1987	:	:	736.7	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	709.4	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	982.1	:	:	:	:	873.9	:	:	:
TOTAL	1987	383.9	49.7	1788.8	:	:	1078.4	:	2794.1	:	:	1015.1
	1988	274.2	48.5	1899.8	:	:	945.1	:	2904.0	:	:	1081.3
	1989	:	44.8	2196.8	:	:	1315.4	:	3854.5	:	:	1172.9

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	65.4	10.9	:	:	186.9	:	695.0	:	:	:	158.4
	1988	57.9	11.5	126.6	:	:	189.5	:	686.8	:	:	150.1
	1989	:	10.2	132.6	:	:	215.4	:	775.9	:	:	:
100-499	1987	78.4	18.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	58.1	18.2	327.0	:	:	215.7	:	:	:	:	:
	1989	:	16.8	322.4	:	:	:	:	521.6	:	:	:
>=500	1987	:	:	256.5	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	230.0	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	335.8	:	:	:	:	190.3	:	:	:
TOTAL	1987	143.9	29.3	738.0	:	:	450.2	:	1194.5	:	:	463.4
	1988	116.0	29.7	683.6	:	:	405.2	:	1211.3	:	:	482.3
	1989	:	27.0	790.9	:	:	491.4	:	1487.8	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 438

HERSTELLUNG VON TEPPICHEN, LINOLEUM UND AEBLICHER BODENBELAG SOWIE WACHSTUCH
MANUFACTURE OF CARPETS, LINOLEUM, OTHER FLOOR COVERING INCL. LEATHERCLOTH
FABRICATION DE TAPIS, DE LINOLEUM, DE COUVRE-PARQUETS AINSI QUE DE TOILES CIREES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

Year	1987	1988	1989	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	48	49	48	10	10	9	:	:	38	:	32	:	:	:	48
100-499	16	16	16	4	4	4	:	:	11	:	9	:	:	:	43
>=500	4	4	4	:	:	:	:	:	2	:	1	:	:	:	:
TOTAL	68	69	68	14	14	13	58	56	55	42	40	38	52	51	100

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

Year	1987	1988	1989	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	2295	2358	2295	441	437	409	:	:	1592	:	1351	:	:	:	2483
100-499	2902	3047	2902	742	742	797	:	:	:	:	:	:	:	:	10443
>=500	3760	4012	3760	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	8957	9417	8957	1183	1179	1206	11909	13239	13426	6298	3804	3382	3336	4257	21793

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

Year	1987	1988	1989	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	38.8	40.7	38.8	10.4	10.4	10.5	:	:	36.0	:	25.0	:	:	:	33.8
100-499	57.5	59.7	57.5	19.1	20.0	20.9	:	:	38.9	:	24.8	:	:	5.6	43.7
>=500	77.4	85.0	77.4	:	:	:	:	:	38.4	:	24.4	:	:	:	42.4
TOTAL	173.7	185.5	173.7	29.6	30.3	31.5	271.4	326.9	342.6	141.5	71.9	65.6	69.7	17.2	322.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

Year	1987	1988	1989	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	344.0	347.3	344.0	61.9	59.5	60.9	:	:	302.5	:	131.6	:	:	:	178.8
100-499	434.9	486.6	434.9	129.2	131.2	139.4	:	:	305.7	:	191.7	:	:	29.4	246.6
>=500	416.4	497.3	416.4	:	:	:	:	:	353.8	:	161.1	:	:	:	248.8
TOTAL	1195.3	1331.3	1195.3	191.1	190.8	200.3	1182.0	1422.6	1516.5	909.5	340.1	413.0	448.4	110.0	1661.2

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

Year	1987	1988	1989	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
20-99	74.5	77.3	74.5	12.8	17.3	16.2	:	:	56.0	:	43.8	:	:	:	54.4
100-499	101.5	114.5	101.5	26.7	43.2	47.7	:	:	60.0	:	46.5	:	:	11.2	80.0
>=500	114.8	123.3	114.8	:	:	:	:	:	44.8	:	38.6	:	:	:	:
TOTAL	290.8	315.1	290.8	39.4	60.5	63.9	343.6	419.4	449.2	236.8	119.4	136.9	107.6	39.2	567.0

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : M10 ECU

NACE 43 (ai)

TEXTILGEWERBE

TEXTILE INDUSTRY

INDUSTRIE TEXTILE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	348	123	773	:	834	1385	:	2650	:	364	:	820
	1988	347	127	751	:	877	1393	:	2623	:	356	:	821
	1989	:	112	741	:	878	1407	:	2698	:	:	:	866
100-499	1987	103	30	428	:	240	377	:	474	:	51	:	:
	1988	95	30	415	:	227	369	:	469	:	48	:	:
	1989	:	28	403	:	221	353	:	491	:	:	:	:
>=500	1987	15	1	94	:	18	51	:	34	:	:	:	:
	1988	14	1	87	:	16	47	:	35	:	:	:	:
	1989	:	1	91	:	16	42	:	37	:	:	:	:
TOTAL	1987	466	154	1295	:	1092	1813	:	3158	:	415	1058	1375
	1988	456	158	1253	:	1120	1809	:	3127	:	404	1044	1422
	1989	:	141	1235	:	1115	1802	:	3226	:	:	:	1403

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	15382	:	38161	:	36896	59291	:	101780	:	16913	:	40762
	1988	15307	:	36673	:	37383	59783	:	100913	:	15982	:	:
	1989	:	:	36067	:	36393	59908	:	101685	:	:	19708	41524
100-499	1987	20726	:	91739	:	45055	74623	:	90050	:	6712	:	:
	1988	18836	:	90805	:	42062	71421	:	89740	:	5618	:	:
	1989	:	:	86791	:	41226	70290	:	91797	:	:	58160	:
>=500	1987	15624	:	93303	:	14526	64982	:	35599	:	:	:	:
	1988	14445	:	88949	:	12935	56902	:	39201	:	:	:	:
	1989	:	:	90661	:	12673	51438	:	39870	:	:	51565	:
TOTAL	1987	51732	11198	223204	:	96477	198896	:	227429	:	23625	139668	214713
	1988	48588	11058	216427	:	92380	188106	:	229854	:	21600	135619	212089
	1989	:	10354	213519	:	90292	181636	:	233352	:	:	129433	202016

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	240.8	:	706.4	:	380.0	1068.0	:	1790.7	:	311.9	:	459.2
	1988	247.9	:	697.6	:	419.0	1107.3	:	1824.1	:	298.5	:	:
	1989	:	:	700.5	:	469.0	1150.6	:	2048.1	:	:	86.6	576.8
100-499	1987	367.4	:	1839.9	:	518.0	1371.4	:	1684.4	:	143.2	:	:
	1988	341.8	:	1919.8	:	534.0	1360.3	:	1784.1	:	117.8	:	:
	1989	:	:	1899.3	:	595.0	1372.8	:	2020.3	:	:	267.4	:
>=500	1987	299.3	:	2035.4	:	171.0	1233.8	:	694.6	:	:	:	:
	1988	286.1	:	2030.7	:	165.0	1137.8	:	771.0	:	:	:	:
	1989	:	:	2140.5	:	185.0	1038.5	:	891.2	:	:	259.8	:
TOTAL	1987	907.5	233.8	4581.6	:	1069.0	3673.2	:	4169.7	:	455.1	548.6	2464.1
	1988	875.8	243.4	4648.0	:	1118.0	3605.5	:	4379.3	:	416.3	573.5	2761.3
	1989	:	230.5	4740.2	:	1249.0	3561.9	:	4959.5	:	:	613.7	2859.8

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	1342.3	:	2800.2	:	1746.0	4720.2	:	9901.6	:	1442.2	:	1868.6
	1988	1362.4	:	2818.3	:	1973.0	4956.4	:	9931.5	:	1394.8	:	:
	1989	:	:	2933.1	:	2156.0	5656.6	:	11750.5	:	:	434.7	2300.7
100-499	1987	1668.1	:	7274.6	:	2241.0	4909.7	:	7958.0	:	657.2	:	:
	1988	1627.0	:	7507.8	:	2236.0	4880.4	:	8632.4	:	526.9	:	:
	1989	:	:	7832.0	:	2549.0	5188.0	:	9191.1	:	:	1277.1	:
>=500	1987	1198.2	:	6932.3	:	569.0	4547.7	:	3672.4	:	:	:	:
	1988	1312.4	:	7065.9	:	527.0	4180.6	:	4274.0	:	:	:	:
	1989	:	:	7878.2	:	566.0	3976.0	:	4400.6	:	:	1034.3	:
TOTAL	1987	4208.6	932.9	17007.1	:	4555.0	14177.7	:	21532.0	:	2099.4	2706.7	10161.0
	1988	4301.8	965.5	17391.9	:	4736.0	14017.4	:	22837.9	:	1921.7	2724.5	11376.6
	1989	:	922.9	18643.2	:	5271.0	14820.6	:	25342.2	:	:	2746.0	11251.9

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	404.4	:	930.7	:	676.0	1481.4	:	3120.4	:	422.2	:	705.4
	1988	407.1	:	985.5	:	754.0	1513.7	:	2940.3	:	398.7	:	:
	1989	:	:	1022.5	:	820.0	1531.3	:	3231.6	:	:	153.2	:
100-499	1987	538.7	:	2521.9	:	846.0	1824.0	:	2837.7	:	188.9	:	:
	1988	520.1	:	2533.7	:	845.0	1809.9	:	3000.4	:	158.4	:	:
	1989	:	:	2524.8	:	945.0	1729.2	:	3023.6	:	:	441.2	:
>=500	1987	421.6	:	2475.2	:	245.0	1602.9	:	1164.8	:	:	:	:
	1988	411.6	:	2482.5	:	208.0	1417.2	:	1324.5	:	:	:	:
	1989	:	:	2638.7	:	247.0	1193.1	:	1321.3	:	:	411.7	:
TOTAL	1987	1364.7	311.1	5927.8	:	1767.0	4908.3	:	7122.9	:	611.1	1023.5	3898.1
	1988	1338.7	335.1	6001.7	:	1806.0	4740.8	:	7265.2	:	557.1	1029.2	4318.4
	1989	:	314.0	6185.9	:	2013.0	4452.6	:	7576.6	:	:	1006.2	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 462

HERSTELLUNG VON HALBWAREN AUS HOLZ
MANUFACTURE OF SEMI-FINISHED WOOD PRODUCTS
FABRICATION DE PRODUITS DEMI-FINIS EN BOIS

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	29	:	66	:	69	:	124	:	40
	1988	31	:	68	:	81	:	129	:	39
	1989	:	:	73	:	84	:	140	:	39
100-499	1987	7	:	:	:	28	:	18	:	13
	1988	9	:	:	:	27	:	21	:	12
	1989	:	:	:	:	28	:	20	:	12
>=500	1987	:	:	:	:	2	:	1	:	:
	1988	:	:	:	:	2	:	1	:	:
	1989	:	:	:	:	2	:	1	:	:
TOTAL	1987	36	:	118	:	99	:	143	:	53
	1988	40	:	117	:	110	:	151	:	51
	1989	:	:	122	:	114	:	161	:	51

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	1436	:	3397	:	3404	:	5207	:	1641
	1988	1359	:	3540	:	4027	:	5265	:	1847
	1989	:	:	3762	:	4383	:	5857	:	1823
100-499	1987	1567	:	:	:	:	:	:	:	2461
	1988	1594	:	:	:	:	:	:	:	2477
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	2672
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	3003	:	21450	:	11189	:	8918	:	4102
	1988	2953	:	20766	:	11378	:	9427	:	4324
	1989	:	:	19663	:	12041	:	10076	:	4495

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	28.4	:	76.4	:	69.2	:	94.3	:	22.4
	1988	27.4	:	75.2	:	86.6	:	98.8	:	30.9
	1989	:	:	81.9	:	93.1	:	124.5	:	33.1
100-499	1987	36.5	:	:	:	:	:	:	:	42.1
	1988	39.4	:	:	:	:	:	:	:	51.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	55.2
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	64.9	:	522.0	:	248.0	:	169.1	:	64.5
	1988	66.8	:	537.1	:	245.5	:	192.8	:	82.3
	1989	:	:	522.4	:	262.2	:	238.0	:	88.3

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	215.3	:	346.9	:	315.8	:	462.3	:	160.6
	1988	210.0	:	396.7	:	373.9	:	675.2	:	201.3
	1989	:	:	424.7	:	419.5	:	804.8	:	221.7
100-499	1987	254.9	:	:	:	:	:	:	:	329.5
	1988	276.0	:	:	:	:	:	:	:	444.8
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	416.9
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	470.2	:	2266.1	:	1100.2	:	913.5	:	490.2
	1988	486.1	:	2351.8	:	1123.4	:	1260.1	:	646.1
	1989	:	:	2372.6	:	1249.7	:	1417.0	:	638.5

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	52.6	:	100.0	:	101.2	:	143.9	:	34.1
	1988	51.4	:	113.1	:	125.9	:	165.6	:	60.5
	1989	:	:	124.9	:	131.1	:	194.7	:	3.0
100-499	1987	70.1	:	:	:	:	:	:	:	98.8
	1988	76.8	:	:	:	:	:	:	:	110.0
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	122.7	:	680.2	:	333.4	:	273.9	:	133.0
	1988	128.2	:	693.7	:	356.9	:	342.8	:	170.5
	1989	:	:	705.6	:	383.4	:	382.0	:	47.2

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 465 (aj)

HERSTELLUNG VON SONSTIGEN HOLZWAREN (OHNE MOEBEL)

OTHER WOOD MANUFACTURES (EXCEPT FURNITURE)

FABRICATION D'AUTRES OUVRAGES EN BOIS (A L'EXCLUSION DES MEUBLES)

I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I					
I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I	I	I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	24	195	:	:	65	:	124	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	63
	1988	:	22	200	:	:	66	:	126	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	91
	1989	:	22	213	:	:	67	:	132	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	79
100-499	1987	:	4	:	:	5	:	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	3	:	:	4	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	2	:	:	4	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	28	245	:	70	:	127	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	94	
	1988	:	25	250	:	70	:	128	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	101	
	1989	:	24	268	:	71	:	136	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	93	

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	828	8859	:	2397	:	4285	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3212
	1988	:	817	9078	:	2348	:	4376	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3574
	1989	:	:	9452	:	2354	:	4376	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3283
100-499	1987	:	495	:	:	648	:	367	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	379	:	:	547	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	785	:	504	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	1323	21812	:	3045	:	4652	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5618
	1988	:	1196	22050	:	2895	:	4612	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5873
	1989	:	1118	23641	:	3139	:	4880	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6396

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	17.1	165.2	:	43.5	:	76.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	37.0
	1988	:	18.4	177.9	:	43.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	46.1
	1989	:	:	192.6	:	44.1	:	87.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	47.9
100-499	1987	:	10.7	:	:	11.6	:	4.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	9.1	:	:	12.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	13.9	:	12.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	27.8	464.4	:	55.1	:	80.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	67.8
	1988	:	27.5	487.3	:	55.4	:	87.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	81.3
	1989	:	25.2	529.1	:	58.0	:	100.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	97.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	60.6	559.9	:	145.5	:	325.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	134.9
	1988	:	60.7	594.3	:	131.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	177.7
	1989	:	:	605.8	:	150.2	:	403.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	172.1
100-499	1987	:	33.2	:	:	28.1	:	12.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	32.2	:	:	42.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	46.2	:	37.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	93.8	1448.7	:	173.6	:	337.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	256.9
	1988	:	93.0	1545.7	:	174.1	:	382.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	315.7
	1989	:	84.0	1710.6	:	196.4	:	441.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	509.3

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	23.0	208.0	:	54.8	:	115.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	56.7
	1988	:	26.1	247.8	:	53.5	:	123.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	70.6
	1989	:	:	235.8	:	63.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	15.3	:	:	14.2	:	5.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	14.1	:	:	16.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	17.0	:	19.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	38.4	584.1	:	69.0	:	120.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	112.1
	1988	:	40.3	653.3	:	70.1	:	130.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	130.4
	1989	:	35.7	681.2	:	80.3	:	142.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 471

HERSTELLUNG VON HOLZSCHLIFF, ZELLSTOFF, PAPIER UND PAPPE
MANUFACTURE OF PULP, PAPER AND BOARD
FABRICATION DE LA PATE, DU PAPIER ET DU CARTON

		I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I	
		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																											
20-99	1987	:		:	3	:	48	:		:		:	43	:		:	118	:		:		:		:		:	65
	1988	:		:	2	:	49	:		:		:	42	:		:	114	:		:		:		:		:	68
	1989	:		:	3	:	46	:		:		:	40	:		:	112	:		:		:		:		:	76
100-499	1987	:		:	2	:	55	:		:		:	31	:		:	29	:		:		:		:		:	68
	1988	:		:	3	:	54	:		:		:	30	:		:	32	:		:		:		:		:	63
	1989	:		:	3	:	56	:		:		:	33	:		:	29	:		:		:		:		:	67
>=500	1987	:		:	1	:	22	:		:		:	18	:		:	12	:		:		:		:		:	14
	1988	:		:	1	:	22	:		:		:	19	:		:	9	:		:		:		:		:	14
	1989	:		:	1	:	22	:		:		:	17	:		:	10	:		:		:		:		:	14
TOTAL	1987	:		:	6	:	125	:		:		:	92	:		:	159	:		:		:	78	:		:	147
	1988	:		:	6	:	125	:		:		:	91	:		:	155	:		:		:	73	:		:	145
	1989	:		:	7	:	124	:		:		:	90	:		:	151	:		:		:		:		:	157
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees																											
20-99	1987	:		:	254	:	2582	:		:		:	2475	:		:	4594	:		:		:		:		:	3060
	1988	:		:		:	2761	:		:		:	2472	:		:	4598	:		:		:		:		:	3093
	1989	:		:	198	:	2604	:		:		:	2397	:		:	4562	:		:		:	1110	:		:	3526
100-499	1987	:		:		:	13938	:		:		:	7607	:		:	7035	:		:		:		:		:	16584
	1988	:		:	398	:	13981	:		:		:	7602	:		:	7189	:		:		:		:		:	16065
	1989	:		:		:	14497	:		:		:	8561	:		:	6732	:		:		:	4144	:		:	16646
>=500	1987	:		:		:	35255	:		:		:	18504	:		:	13466	:		:		:		:		:	12248
	1988	:		:		:	35466	:		:		:	19853	:		:	11597	:		:		:		:		:	12453
	1989	:		:		:	35886	:		:		:	18482	:		:	12536	:		:		:	5250	:		:	11414
TOTAL	1987	:		:	1931	:	51775	:		:		:	28586	:		:	25095	:		:		:	10797	:		:	31892
	1988	:		:	1998	:	52208	:		:		:	29927	:		:	23384	:		:		:	10598	:		:	31611
	1989	:		:	2123	:	52987	:		:		:	29440	:		:	23830	:		:		:	10504	:		:	31586
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																											
20-99	1987	:		:	6.2	:	66.3	:		:		:	52.2	:		:	102.4	:		:		:		:		:	52.5
	1988	:		:		:	68.7	:		:		:	54.0	:		:	108.3	:		:		:		:		:	58.8
	1989	:		:	5.9	:	66.0	:		:		:	57.2	:		:	118.5	:		:		:	5.2	:		:	66.7
100-499	1987	:		:		:	393.9	:		:		:	200.0	:		:	180.6	:		:		:		:		:	294.8
	1988	:		:	11.4	:	413.8	:		:		:	203.1	:		:	195.5	:		:		:		:		:	326.7
	1989	:		:		:	432.8	:		:		:	248.4	:		:	196.2	:		:		:	31.4	:		:	360.1
>=500	1987	:		:		:	1101.4	:		:		:	540.4	:		:	344.2	:		:		:		:		:	231.0
	1988	:		:		:	1120.1	:		:		:	597.1	:		:	328.2	:		:		:		:		:	268.7
	1989	:		:		:	1150.8	:		:		:	586.5	:		:	378.8	:		:		:	71.9	:		:	262.0
TOTAL	1987	:		:	50.6	:	1561.6	:		:		:	792.5	:		:	627.2	:		:		:	88.8	:		:	578.3
	1988	:		:	53.0	:	1602.6	:		:		:	854.3	:		:	632.0	:		:		:	97.2	:		:	654.2
	1989	:		:	57.2	:	1649.6	:		:		:	892.1	:		:	693.5	:		:		:	108.5	:		:	688.8
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																											
20-99	1987	:		:	31.0	:	304.6	:		:		:	261.7	:		:	608.9	:		:		:		:		:	299.3
	1988	:		:		:	364.3	:		:		:	272.2	:		:	721.4	:		:		:		:		:	302.6
	1989	:		:	27.6	:	340.3	:		:		:	321.7	:		:	805.4	:		:		:	27.6	:		:	369.0
100-499	1987	:		:		:	1988.1	:		:		:	1130.7	:		:	1210.9	:		:		:		:		:	1888.5
	1988	:		:	71.0	:	2177.2	:		:		:	1251.2	:		:	1237.8	:		:		:		:		:	2072.9
	1989	:		:		:	2474.1	:		:		:	1737.2	:		:	1211.7	:		:		:	275.8	:		:	2233.7
>=500	1987	:		:		:	5612.0	:		:		:	2917.6	:		:	1921.4	:		:		:		:		:	1499.9
	1988	:		:		:	6080.5	:		:		:	3544.6	:		:	1935.8	:		:		:		:		:	1814.5
	1989	:		:		:	6577.3	:		:		:	3694.0	:		:	2386.5	:		:		:	952.4	:		:	1769.0
TOTAL	1987	:		:	228.6	:	7904.7	:		:		:	4310.0	:		:	3741.3	:		:		:	937.0	:		:	3687.6
	1988	:		:	250.4	:	8622.0	:		:		:	5068.0	:		:	3895.0	:		:		:	1086.6	:		:	4190.0
	1989	:		:	272.1	:	9391.7	:		:		:	5752.9	:		:	4403.6	:		:		:	1255.8	:		:	4371.7
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																											
20-99	1987	:		:	13.9	:	95.4	:		:		:	83.3	:		:	184.2	:		:		:		:		:	94.0
	1988	:		:		:	121.9	:		:		:	82.5	:		:	204.6	:		:		:		:		:	97.6
	1989	:		:	14.2	:	102.6	:		:		:	88.3	:		:	212.7	:		:		:	7.4	:		:	
100-499	1987	:		:		:	568.5	:		:		:	285.6	:		:	354.9	:		:		:		:		:	605.3
	1988	:		:	31.5	:	571.8	:		:		:	335.7	:		:	311.9	:		:		:		:		:	655.3
	1989	:		:		:	645.6	:		:		:	427.5	:		:	300.6	:		:		:	100.3	:		:	
>=500	1987	:		:		:	1730.9	:		:		:	849.9	:		:	605.3	:		:		:		:		:	517.1
	1988	:		:		:	1863.0	:		:		:	1106.9	:		:	619.4	:		:		:		:		:	655.7
	1989	:		:		:	1937.4	:		:		:	1104.6	:		:	678.3	:		:		:	470.1	:		:	
TOTAL	1987	:		:	80.8	:	2394.8	:		:		:	1218.8	:		:	1144.4	:		:		:	438.6	:		:	1216.4
	1988	:		:	99.0	:	2556.7	:		:		:	1525.1	:		:	1135.8	:		:		:	490.2	:		:	1408.6
	1989	:		:	103.5	:	2685.6	:		:		:	1620.4	:		:	1191.7	:		:		:	577.9	:		:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 472

VERARBEITUNG VON PAPIER UND PAPPE

PROCESSING OF PAPER AND BOARD

TRANSFORMATION DU PAPIER ET CARTON, FABRICATION D'ARTICLES EN PATE

		I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I	
		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:		:	42	:	458	:	:	:	397	:	429	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	541
	1988	:		:	44	:	454	:	:	:	434	:	444	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	573
	1989	:		:	38	:	499	:	:	:	448	:	479	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	597
100-499	1987	:		:	11	:	215	:	:	:	157	:	73	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	265
	1988	:		:	12	:	218	:	:	:	162	:	68	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	265
	1989	:		:	14	:	223	:	:	:	164	:	77	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	267
>=500	1987	:		:	5	:	34	:	:	:	17	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	29
	1988	:		:	4	:	34	:	:	:	16	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	32
	1989	:		:	3	:	37	:	:	:	15	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	30
TOTAL	1987	:		:	58	:	707	:	:	:	571	:	507	:	:	:	:	:	:	:	:	:	137	:	835
	1988	:		:	60	:	706	:	:	:	612	:	519	:	:	:	:	:	:	:	:	:	135	:	870
	1989	:		:	55	:	759	:	:	:	627	:	562	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	894

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:		:	1755	:	20873	:	:	:	17289	:	16979	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25277
	1988	:		:	1818	:	20768	:	:	:	18632	:	17298	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27050
	1989	:		:	1648	:	22777	:	:	:	19502	:	18298	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2017	:	28419
100-499	1987	:		:	2379	:	44165	:	:	:	33555	:	12469	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	55482
	1988	:		:	2816	:	44870	:	:	:	34454	:	11598	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	54786
	1989	:		:	3173	:	45938	:	:	:	35332	:	13456	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3276	:	55412
>=500	1987	:		:	3270	:	35549	:	:	:	18039	:	4554	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	29279
	1988	:		:	2766	:	35111	:	:	:	18822	:	5600	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	30765
	1989	:		:	2462	:	37086	:	:	:	17931	:	5072	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	29749
TOTAL	1987	:		:	7404	:	100587	:	:	:	68883	:	34002	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5980	:	110038
	1988	:		:	7400	:	100749	:	:	:	71908	:	34496	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5971	:	112601
	1989	:		:	7283	:	105801	:	:	:	72765	:	36826	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5293	:	113580

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:		:	43.5	:	419.5	:	:	:	348.2	:	327.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	377.4
	1988	:		:	48.2	:	427.1	:	:	:	395.2	:	356.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	466.8
	1989	:		:	45.5	:	485.9	:	:	:	425.5	:	417.7	:	:	:	:	:	:	:	:	10.3	:	:	509.4
100-499	1987	:		:	58.0	:	993.5	:	:	:	770.5	:	274.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	904.5
	1988	:		:	73.9	:	1052.0	:	:	:	809.2	:	276.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1015.6
	1989	:		:	85.9	:	1103.0	:	:	:	878.6	:	346.2	:	:	:	:	:	:	:	:	25.3	:	:	1087.6
>=500	1987	:		:	82.9	:	914.9	:	:	:	459.1	:	107.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	538.2
	1988	:		:	73.0	:	937.8	:	:	:	493.3	:	144.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	643.0
	1989	:		:	64.4	:	1023.2	:	:	:	497.0	:	144.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	651.8
TOTAL	1987	:		:	184.3	:	2327.9	:	:	:	1577.8	:	709.4	:	:	:	:	:	:	:	:	32.3	:	:	1820.0
	1988	:		:	195.2	:	2416.9	:	:	:	1697.7	:	777.3	:	:	:	:	:	:	:	:	35.3	:	:	2125.3
	1989	:		:	195.8	:	2612.1	:	:	:	1801.1	:	908.4	:	:	:	:	:	:	:	:	35.6	:	:	2248.8

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:		:	176.2	:	1560.5	:	:	:	1393.3	:	1815.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1483.5
	1988	:		:	190.9	:	1628.7	:	:	:	1684.1	:	2095.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1899.8
	1989	:		:	184.4	:	1857.0	:	:	:	1967.7	:	2493.5	:	:	:	:	:	:	:	:	101.0	:	:	2055.7
100-499	1987	:		:	239.3	:	4060.0	:	:	:	3334.3	:	1438.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3852.3
	1988	:		:	291.8	:	4226.2	:	:	:	3600.3	:	1554.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4497.9
	1989	:		:	381.3	:	4412.6	:	:	:	4180.6	:	1906.7	:	:	:	:	:	:	:	:	151.6	:	:	4792.8
>=500	1987	:		:	286.4	:	3726.5	:	:	:	2123.7	:	868.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2378.0
	1988	:		:	258.1	:	3762.2	:	:	:	2452.0	:	1023.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2866.7
	1989	:		:	231.0	:	4225.3	:	:	:	2518.7	:	1075.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2997.2
TOTAL	1987	:		:	701.9	:	9346.9	:	:	:	6851.3	:	4121.8	:	:	:	:	:	:	:	:	246.0	:	:	7713.9
	1988	:		:	740.8	:	9617.1	:	:	:	7736.4	:	4673.2	:	:	:	:	:	:	:	:	265.9	:	:	9264.4
	1989	:		:	796.8	:	10494.9	:	:	:	8667.1	:	5475.2	:	:	:	:	:	:	:	:	252.6	:	:	9845.7

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutae brute

20-99	1987	:		:	59.6	:	601.5	:	:	:	465.2	:	557.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	535.7
	1988	:		:	59.4	:	593.1	:	:	:	535.7	:	586.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	662.3
	1989	:		:	57.9	:	642.4	:	:	:	618.4	:	665.5	:	:	:	:	:	:	:	:	17.6	:	:	:
100-499	1987	:		:	70.8	:	1491.0	:	:	:	1118.5	:	435.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1314.2
	1988	:		:	85.3	:	1402.3	:	:	:	1166.9	:	435.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1543.7
	1989	:		:	111.1	:	1417.9	:	:	:	1239.0	:	533.8	:	:	:	:	:	:	:	:	43.4	:	:	:
>=500	1987	:		:	116.6	:	1185.2	:	:	:	658.7	:	249.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	846.8
	1988	:		:	106.3	:	1220.4	:	:	:	649.3	:	286.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1057.7
	1989	:		:	94.7	:	1328.1	:	:	:	671.3	:	247.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:		:	247.1	:	3277.7	:	:	:	2242.4	:	1243.0	:	:	:	:	:	:	:	:	69.3	:	:	2696.8
	1988	:		:	251.0	:	3215.8	:	:	:	2351.9	:	1307.8	:	:	:	:	:	:	:	:	74.6	:	:	3263.7
	1989	:		:	263.7	:	3388.4	:	:	:	2528.7	:	1446.8	:	:	:	:	:	:	:	:	61.0	:	:	:

NACE 473 (ak)

DRUCKEREI UND VERWANDTE GEWERBE
PRINTING AND ALLIED INDUSTRIES
IMPRIMERIE ET INDUSTRIES ANNEXES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
	I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	151	186	1412	:	:	1511	:	700	:	:	:	:	1620
	1988	211	198	1442	:	:	1621	:	726	:	:	:	1787	
	1989	:	199	1578	:	:	1675	:	769	:	:	:	1897	
100-499	1987	34	39	:	:	202	:	77	:	:	:	403		
	1988	33	37	305	:	207	:	74	:	:	419			
	1989	:	37	317	:	206	:	71	:	:	428			
>=500	1987	9	8	:	:	30	:	6	:	:	71			
	1988	7	8	23	:	28	:	7	:	:	74			
	1989	:	6	24	:	29	:	6	:	:	84			
TOTAL	1987	194	233	1737	:	1743	:	783	:	:	779	2094		
	1988	251	243	1770	:	1856	:	807	:	:	786	2280		
	1989	:	242	1919	:	1910	:	846	:	:	:	2409		

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	6682	6726	59491	:	58509	:	23841	:	:	65186
	1988	8985	7072	60768	:	62356	:	25014	:	:	72900
	1989	:	7025	66021	:	64614	:	26012	:	7934	77264
100-499	1987	6844	7456	:	41682	:	14245	:	85645		
	1988	7394	6995	58024	:	41944	:	13052	:	87864	
	1989	:	7374	60431	:	41361	:	12030	:	4580	87419
>=500	1987	5842	7342	:	28732	:	11549	:	74570		
	1988	4764	7217	26082	:	27681	:	12065	:	71680	
	1989	:	6125	27437	:	28321	:	11108	:	1955	80177
TOTAL	1987	19368	21524	142852	:	128923	:	49635	:	17424	225401
	1988	21143	21284	144873	:	131981	:	50131	:	18160	232446
	1989	:	20524	153889	:	134296	:	49150	:	14469	244860

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	159.3	199.1	1504.3	:	1457.6	:	498.1	:	1169.4	
	1988	215.3	220.4	1581.1	:	1650.1	:	538.9	:	1496.2	
	1989	:	219.8	1761.7	:	1786.6	:	622.9	:	45.4	1739.4
100-499	1987	200.1	224.9	:	1269.2	:	404.5	:	1543.1		
	1988	222.5	227.9	1519.2	:	1337.2	:	375.8	:	1814.9	
	1989	:	242.6	1650.8	:	1389.0	:	383.0	:	35.3	1905.2
>=500	1987	163.8	233.5	:	938.0	:	408.6	:	1789.6		
	1988	134.4	242.1	817.7	:	955.2	:	431.7	:	1921.6	
	1989	:	206.5	874.8	:	1026.1	:	461.6	:	23.0	2270.3
TOTAL	1987	523.3	657.4	3876.3	:	3664.7	:	1311.2	:	87.6	4502.1
	1988	572.2	690.4	3917.9	:	3942.5	:	1346.5	:	97.8	5232.7
	1989	:	668.9	4287.3	:	4201.8	:	1467.5	:	103.6	5914.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	546.9	567.0	4042.2	:	4884.4	:	1801.1	:	3805.5	
	1988	756.2	627.1	4298.6	:	5637.5	:	1978.5	:	4822.0	
	1989	:	635.2	4827.8	:	6735.8	:	2229.3	:	165.6	5543.9
100-499	1987	605.0	577.9	:	4388.6	:	1162.7	:	5362.8		
	1988	687.9	567.8	4677.6	:	4874.2	:	1248.2	:	6358.0	
	1989	:	614.3	5119.4	:	4654.9	:	1222.1	:	142.3	6522.7
>=500	1987	534.8	577.3	:	2816.8	:	928.4	:	5693.5		
	1988	438.1	601.7	2482.0	:	2884.4	:	1056.7	:	7070.8	
	1989	:	550.6	2688.5	:	3188.5	:	1131.0	:	77.4	8445.0
TOTAL	1987	1686.8	1722.1	10843.2	:	12089.8	:	3892.2	:	314.1	14861.9
	1988	1882.2	1796.5	11458.2	:	13396.0	:	4283.4	:	360.2	18250.8
	1989	:	1800.0	12635.6	:	14579.2	:	4582.5	:	385.3	20511.6

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	228.7	232.9	2061.1	:	1808.0	:	801.4	:	1829.9	
	1988	324.5	195.9	2048.8	:	2049.8	:	845.6	:	2198.6	
	1989	:	208.6	2258.6	:	2461.5	:	890.6	:	72.3	:
100-499	1987	263.1	249.7	:	1550.3	:	549.8	:	2523.3		
	1988	295.6	233.9	2051.0	:	1678.8	:	530.8	:	2952.4	
	1989	:	261.7	2229.1	:	1707.3	:	512.9	:	52.3	:
>=500	1987	228.2	302.4	:	1119.5	:	491.4	:	2837.5		
	1988	190.7	356.2	1070.6	:	1151.5	:	572.0	:	3605.7	
	1989	:	336.4	1100.6	:	1137.6	:	574.1	:	44.7	:
TOTAL	1987	720.1	785.0	5025.9	:	4477.8	:	1842.6	:	154.4	7190.7
	1988	810.7	786.1	5170.4	:	4880.1	:	1948.4	:	166.0	8756.7
	1989	:	806.7	5588.2	:	5306.4	:	1977.7	:	169.3	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 47

PAPIER- UND PAPPENERZEUGUNG UND -VERARBEITUNG; DRUCKEREI- UND VERLAGSGEWERBE

MANUFACTURE OF PAPER AND PAPER PRODUCTS; PRINTING AND PUBLISHING

INDUSTRIE DU PAPIER ET FABRICATION D'ARTICLES EN PAPIER; IMPRIMERIE ET EDITION

I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	221	231	1918	:	838	2092	:	1383	:	529	:	2226
	1988	293	244	1945	:	942	2256	:	1414	:	550	:	2428
	1989	:	240	2123	:	1176	2319	:	1501	:	:	:	2570
100-499	1987	68	52	270	:	192	410	:	228	:	173	:	736
	1988	68	52	577	:	195	419	:	224	:	180	:	747
	1989	:	54	596	:	212	420	:	233	:	:	:	762
>=500	1987	17	14	56	:	18	70	:	39	:	20	:	114
	1988	15	13	79	:	17	69	:	38	:	21	:	120
	1989	:	10	83	:	14	67	:	38	:	:	:	128
TOTAL	1987	306	297	2569	:	1048	2572	:	1650	:	722	1089	3076
	1988	376	309	2601	:	1154	2744	:	1676	:	751	1092	3295
	1989	:	304	2802	:	1402	2806	:	1772	:	:	:	3460

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	9839	8735	82946	:	34572	83798	:	51231	:	24821	:	93523
	1988	12523	:	84297	:	37833	89667	:	52472	:	25033	:	103043
	1989	:	8871	91402	:	45742	92927	:	54774	:	:	12018	109209
100-499	1987	13948	:	58103	:	35230	87340	:	45103	:	38331	:	157711
	1988	14590	10209	116875	:	36570	88586	:	43171	:	38433	:	158715
	1989	:	:	120866	:	41128	89543	:	45246	:	:	15312	159477
>=500	1987	13057	:	70804	:	13166	73857	:	49298	:	17062	:	116097
	1988	12080	:	96659	:	12669	75092	:	47636	:	18423	:	114898
	1989	:	:	100409	:	10885	73436	:	46887	:	:	7924	121340
TOTAL	1987	36844	30859	295214	:	82968	244995	:	145632	:	80214	39334	367331
	1988	39193	30682	297830	:	87072	253345	:	143279	:	81889	40158	376656
	1989	:	29930	312677	:	97755	255906	:	146907	:	:	35254	390026

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	222.9	248.7	1990.0	:	479.0	2013.9	:	1091.9	:	598.8	:	1599.3
	1988	293.5	:	2076.9	:	585.0	2274.6	:	1177.9	:	611.0	:	2021.8
	1989	:	271.1	2313.6	:	793.0	2459.3	:	1367.7	:	:	68.3	2315.6
100-499	1987	373.0	:	1387.5	:	631.0	2393.6	:	1256.8	:	994.7	:	2742.4
	1988	401.2	313.2	2985.0	:	726.0	2504.6	:	1278.2	:	1017.3	:	3157.2
	1989	:	:	3186.6	:	943.0	2679.2	:	1461.8	:	:	127.6	3352.8
>=500	1987	380.4	:	2016.3	:	276.0	2182.8	:	1532.9	:	486.4	:	2558.7
	1988	363.6	:	2875.6	:	282.0	2309.9	:	1621.6	:	543.1	:	2833.2
	1989	:	:	3048.8	:	283.0	2388.6	:	1772.8	:	:	102.4	3184.1
TOTAL	1987	976.4	892.4	7765.8	:	1386.0	6590.3	:	3881.6	:	2079.9	246.9	6900.4
	1988	1058.3	938.6	7937.5	:	1593.0	7089.1	:	4077.7	:	2171.4	274.7	8012.2
	1989	:	921.8	8549.0	:	2019.0	7527.1	:	4602.4	:	:	298.3	8852.5

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	880.1	774.2	5907.3	:	2454.0	7252.5	:	5079.0	:	2197.9	:	5588.4
	1988	1167.3	:	6291.5	:	2916.0	8449.1	:	5726.9	:	2243.3	:	7024.5
	1989	:	847.3	7025.0	:	3903.0	10018.9	:	6774.6	:	:	338.9	7968.6
100-499	1987	1535.0	:	6048.0	:	3474.0	9566.1	:	6271.8	:	4375.1	:	11103.6
	1988	1734.0	930.6	11081.0	:	4052.0	10422.8	:	5930.5	:	4567.3	:	12928.8
	1989	:	:	12006.1	:	5312.0	11422.1	:	6385.8	:	:	709.6	13549.3
>=500	1987	1762.2	:	9338.5	:	1137.0	8892.4	:	6215.7	:	1940.2	:	9571.4
	1988	1753.6	:	12324.8	:	1342.0	9990.5	:	7141.8	:	2332.9	:	11751.9
	1989	:	:	13491.1	:	1440.0	10518.4	:	8262.6	:	:	1051.5	13211.2
TOTAL	1987	4177.3	2652.6	28094.7	:	7065.0	25711.0	:	17566.6	:	8513.1	1656.0	26263.4
	1988	4654.8	2787.7	29697.3	:	8310.0	28882.3	:	18799.3	:	9143.5	1913.8	31705.2
	1989	:	2868.9	32522.2	:	10656.0	31959.4	:	21423.0	:	:	2100.0	34729.0

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	319.0	306.5	2758.0	:	975.0	2615.6	:	1828.3	:	829.8	:	2459.7
	1988	442.6	:	2763.7	:	1128.0	2993.5	:	1938.5	:	855.6	:	2958.5
	1989	:	280.6	3003.5	:	1408.0	3502.5	:	2170.1	:	:	111.6	:
100-499	1987	488.6	:	2059.5	:	1369.0	3211.4	:	2034.0	:	1502.8	:	4442.8
	1988	592.0	350.8	4025.1	:	1552.0	3441.2	:	1934.1	:	1560.9	:	5151.4
	1989	:	:	4292.6	:	2003.0	3663.0	:	2068.0	:	:	259.0	:
>=500	1987	505.1	:	2916.1	:	579.0	3019.0	:	2313.0	:	753.8	:	4201.4
	1988	481.9	:	4154.1	:	671.0	3329.3	:	2733.4	:	904.9	:	5319.1
	1989	:	:	4366.1	:	666.0	3320.5	:	3025.7	:	:	525.2	:
TOTAL	1987	1312.8	1112.9	10698.5	:	2923.0	8846.0	:	6175.3	:	3086.3	741.3	11103.9
	1988	1516.5	1136.1	10943.0	:	3351.0	9763.9	:	6606.0	:	3321.5	824.5	13429.0
	1989	:	1173.8	11662.2	:	4077.0	10485.9	:	7263.9	:	:	895.7	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MID ECU

NACE 481 (a1)

VERARBEITUNG VON GUMMI
MANUFACTURE OF RUBBER PRODUCTS
INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC

	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	I	L	NL	P	UK	I	I	I	I	I	
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																			
20-99	1987	:	16	107	:	:	98	:	231	:	:	:	150	:	:	:	:	:	:
	1988	:	18	111	:	:	107	:	227	:	:	:	150	:	:	:	:	:	:
	1989	:	18	115	:	:	107	:	222	:	:	:	157	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	1	60	:	:	44	:	67	:	:	:	86	:	:	:	:	:	:
	1988	:	1	60	:	:	44	:	61	:	:	:	81	:	:	:	:	:	:
	1989	:	1	63	:	:	44	:	59	:	:	:	89	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	2	35	:	:	15	:	12	:	:	:	19	:	:	:	:	:	:
	1988	:	2	36	:	:	16	:	12	:	:	:	20	:	:	:	:	:	:
	1989	:	2	36	:	:	17	:	12	:	:	:	21	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	19	202	:	:	157	:	310	:	:	:	40	:	:	:	:	:	255
	1988	:	21	207	:	:	167	:	300	:	:	:	35	:	:	:	:	:	251
	1989	:	20	214	:	:	168	:	293	:	:	:	267	:	:	:	:	:	267
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees																			
20-99	1987	:	628	5023	:	:	4602	:	9418	:	:	:	7134	:	:	:	:	:	:
	1988	:	680	5299	:	:	4999	:	9344	:	:	:	7717	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	5083	:	:	5248	:	8880	:	:	467	7837	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	13677	:	:	9082	:	13673	:	:	:	18896	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	13748	:	:	9564	:	12271	:	:	:	18641	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	14505	:	:	9963	:	11492	:	:	2052	19327	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	86162	:	:	64871	:	28406	:	:	:	33360	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	87136	:	:	63863	:	26849	:	:	:	33300	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	87086	:	:	65911	:	26086	:	:	2310	33279	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	2257	104862	:	:	78555	:	51497	:	:	5397	59390	:	:	:	:	:	:
	1988	:	2344	106183	:	:	78426	:	48464	:	:	5018	59658	:	:	:	:	:	:
	1989	:	2435	106674	:	:	81122	:	46458	:	:	4829	60443	:	:	:	:	:	:
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																			
20-99	1987	:	13.4	108.1	:	:	96.6	:	185.0	:	:	:	101.8	:	:	:	:	:	:
	1988	:	15.3	113.0	:	:	100.7	:	189.5	:	:	:	124.7	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	109.9	:	:	117.5	:	202.6	:	:	2.5	131.5	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	326.6	:	:	189.4	:	310.3	:	:	:	268.0	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	348.4	:	:	200.3	:	298.1	:	:	:	292.8	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	371.0	:	:	221.7	:	294.0	:	:	10.6	332.9	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	2393.0	:	:	1508.0	:	657.5	:	:	:	606.7	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	2498.9	:	:	1526.8	:	701.2	:	:	:	694.1	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	2528.4	:	:	1637.6	:	762.5	:	:	24.1	724.1	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	50.6	2827.7	:	:	1794.0	:	1152.8	:	:	32.9	976.6	:	:	:	:	:	:
	1988	:	53.1	2960.3	:	:	1827.9	:	1188.8	:	:	35.0	1111.6	:	:	:	:	:	:
	1989	:	57.1	3009.3	:	:	1976.8	:	1259.1	:	:	37.2	1188.4	:	:	:	:	:	:
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																			
20-99	1987	:	48.9	334.6	:	:	278.0	:	861.5	:	:	:	374.0	:	:	:	:	:	:
	1988	:	54.0	382.7	:	:	303.1	:	869.1	:	:	:	470.1	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	382.5	:	:	361.5	:	856.6	:	:	13.2	483.0	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	1039.2	:	:	627.1	:	1274.6	:	:	:	947.9	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	1093.0	:	:	680.9	:	1257.6	:	:	:	1053.3	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	1142.2	:	:	770.0	:	1229.4	:	:	32.3	1188.8	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	7341.8	:	:	4711.8	:	2138.7	:	:	:	2323.3	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	7706.1	:	:	4798.2	:	2339.3	:	:	:	2558.2	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	7911.3	:	:	5097.8	:	2575.0	:	:	115.6	2626.8	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	147.5	8715.7	:	:	5617.0	:	4274.8	:	:	152.9	3645.2	:	:	:	:	:	:
	1988	:	157.2	9181.8	:	:	5782.3	:	4466.0	:	:	166.2	4081.6	:	:	:	:	:	:
	1989	:	166.3	9436.0	:	:	6229.3	:	4661.0	:	:	161.1	4298.6	:	:	:	:	:	:
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																			
20-99	1987	:	18.2	137.8	:	:	124.6	:	294.6	:	:	:	162.0	:	:	:	:	:	:
	1988	:	22.1	154.5	:	:	133.3	:	290.8	:	:	:	198.5	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	151.2	:	:	152.8	:	296.1	:	:	4.7		:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	425.7	:	:	269.2	:	476.7	:	:	:	398.0	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	461.8	:	:	280.4	:	434.8	:	:	:	467.6	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	476.9	:	:	293.8	:	425.5	:	:	14.4		:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	2966.9	:	:	1947.9	:	929.3	:	:	:	986.7	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	3079.1	:	:	1967.1	:	994.2	:	:	:	1148.1	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	3124.0	:	:	2030.7	:	1072.6	:	:	49.8		:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	64.7	3530.3	:	:	2341.7	:	1700.5	:	:	66.4	1546.7	:	:	:	:	:	:
	1988	:	72.7	3695.4	:	:	2380.7	:	1719.9	:	:	75.4	1814.2	:	:	:	:	:	:
	1989	:	78.9	3752.0	:	:	2477.3	:	1794.3	:	:	68.9		:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 483

VERARBEITUNG VON KUNSTSTOFFEN

PROCESSING OF PLASTICS

TRANSFORMATION DE MATIERES PLASTIQUES

I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	133	116	1241	:	:	861	:	1140	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	783	
	1988	:	119	1295	:	:	928	:	1169	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	853	
	1989	:	118	1405	:	:	981	:	1270	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	929	
100-499	1987	40	34	455	:	:	186	:	175	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	346	
	1988	:	34	475	:	:	196	:	185	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	370	
	1989	:	34	519	:	:	213	:	186	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	404	
>=500	1987	4	2	69	:	:	26	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	34	
	1988	:	2	70	:	:	26	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	35	
	1989	:	2	74	:	:	28	:	8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	37	
TOTAL	1987	177	152	1765	:	:	1073	:	1325	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	268	1163		
	1988	:	155	1840	:	:	1150	:	1363	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	258	1258		
	1989	:	154	1999	:	:	1222	:	1464	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		1370		

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	6237	4742	58353	:	:	37113	:	43078	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	36139	
	1988	:	4963	60964	:	:	40169	:	44513	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	39702	
	1989	:	5070	65085	:	:	42194	:	48699	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5130		43029		
100-499	1987	8035	:	89501	:	:	36189	:	31659	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	68972	
	1988	:	:	95365	:	:	38176	:	32874	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	75783	
	1989	:	:	101892	:	:	40401	:	33547	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6733		83089		
>=500	1987	3223	:	74149	:	:	22775	:	7709	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25331	
	1988	:	:	75681	:	:	23359	:	5676	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	25963	
	1989	:	:	83771	:	:	26202	:	5735	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	26442	
TOTAL	1987	17495	12826	222003	:	:	96077	:	82446	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13624		130442		
	1988	:	13091	232010	:	:	101704	:	83063	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		13230		141448	
	1989	:	13022	250748	:	:	108797	:	87981	:	:	:	:	:	:	:	:	:		11863		152560		

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	128.0	114.1	1174.8	:	:	734.2	:	839.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	499.5	
	1988	:	124.0	1266.4	:	:	819.9	:	905.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	624.0	
	1989	:	126.9	1372.8	:	:	877.5	:	1100.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27.6		727.2		
100-499	1987	193.2	:	1997.0	:	:	786.1	:	679.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1014.4	
	1988	:	:	2196.6	:	:	839.2	:	744.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1263.5	
	1989	:	:	2397.8	:	:	939.1	:	840.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	43.5		1488.3		
>=500	1987	83.0	:	1906.9	:	:	532.0	:	188.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	427.6	
	1988	:	:	2022.0	:	:	553.4	:	150.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	490.6	
	1989	:	:	2316.8	:	:	638.2	:	158.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	547.5	
TOTAL	1987	404.3	313.0	5078.7	:	:	2052.2	:	1707.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	67.1		1941.5		
	1988	:	332.4	5485.0	:	:	2212.6	:	1799.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	70.8		2378.1		
	1989	:	332.1	6087.3	:	:	2454.8	:	2099.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	71.1		2763.1		

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	660.1	405.3	4477.3	:	:	2998.8	:	4845.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2171.5	
	1988	:	456.4	4967.8	:	:	3538.5	:	5503.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2671.4	
	1989	:	491.3	5470.9	:	:	4080.0	:	6530.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	175.1		3111.7		
100-499	1987	910.3	:	7324.2	:	:	3500.5	:	3250.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4634.3	
	1988	:	:	8371.6	:	:	4045.6	:	3627.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5785.4	
	1989	:	:	9323.7	:	:	4612.5	:	4121.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	276.9		6884.9		
>=500	1987	384.6	:	6908.1	:	:	2325.1	:	873.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1899.8	
	1988	:	:	7438.5	:	:	2463.5	:	691.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2226.9	
	1989	:	:	8626.7	:	:	2897.9	:	781.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2394.1	
TOTAL	1987	1955.0	1129.4	18709.7	:	:	8824.4	:	8970.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	381.7		8705.6		
	1988	:	1236.4	20777.9	:	:	10047.6	:	9821.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	420.9		10683.7		
	1989	:	1280.9	23421.3	:	:	11590.3	:	11433.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	452.0		12390.7		

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	204.9	149.5	1756.5	:	:	1024.9	:	1490.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	829.2	
	1988	:	174.3	1850.9	:	:	1148.8	:	1532.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	953.9	
	1989	:	182.5	2038.8	:	:	1395.6	:	1752.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	51.6				
100-499	1987	317.4	:	2729.6	:	:	1110.1	:	1124.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1749.4	
	1988	:	:	2963.2	:	:	1209.7	:	1179.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2099.1	
	1989	:	:	3319.2	:	:	1408.0	:	1251.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	86.1				
>=500	1987	150.5	:	2560.3	:	:	856.4	:	345.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	773.8	
	1988	:	:	2689.4	:	:	892.3	:	230.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	856.1	
	1989	:	:	3171.2	:	:	972.7	:	252.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
TOTAL	1987	672.8	440.3	7046.4	:	:	2991.3	:	2960.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	130.4		3352.3		
	1988	:	493.4	7503.5	:	:	3250.8	:	2942.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	130.9		3909.1		
	1989	:	499.0	8529.3	:	:	3776.3	:	3256.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	137.7				

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 48 (nm)

VERARBEITUNG VON GUMMI UND KUNSTSTOFFEN

PROCESSING OF RUBBER AND PLASTICS

INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ; TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	153	132	1348	:	710	971	:	1409	:	215	:	940
	1988	153	137	1406	:	701	1050	:	1438	:	215	:	1009
	1989	:	136	1520	:	796	1098	:	1533	:	:	:	1094
100-499	1987	47	35	515	:	130	231	:	243	:	25	:	439
	1988	44	35	535	:	139	241	:	247	:	32	:	460
	1989	:	34	582	:	140	258	:	246	:	:	:	501
>=500	1987	6	4	104	:	14	42	:	22	:	:	:	53
	1988	4	4	106	:	13	43	:	21	:	:	:	55
	1989	:	4	110	:	12	46	:	20	:	:	:	58
TOTAL	1987	206	171	1967	:	854	1244	:	1674	:	240	393	1432
	1988	201	176	2047	:	853	1334	:	1706	:	247	360	1524
	1989	:	174	2213	:	948	1402	:	1799	:	:	:	1653

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	7136	5370	63376	:	27152	42083	:	53841	:	11619	:	43676
	1988	7246	5643	66263	:	26831	45619	:	55333	:	11464	:	47701
	1989	:	:	70168	:	30236	47733	:	59034	:	:	6220	51228
100-499	1987	9561	:	103178	:	22884	45480	:	45440	:	3716	:	89430
	1988	9197	:	109113	:	24903	47944	:	45250	:	4601	:	96168
	1989	:	:	116397	:	25336	50503	:	45144	:	:	8901	103955
>=500	1987	4942	:	160311	:	21104	88654	:	36115	:	:	:	58691
	1988	3968	:	162817	:	20349	88290	:	32525	:	:	:	59263
	1989	:	:	170857	:	19789	93174	:	31821	:	:	2310	59721
TOTAL	1987	21639	15083	326865	:	71140	176217	:	135396	:	15335	20401	191797
	1988	20411	15435	336193	:	72083	181853	:	133108	:	16065	19525	203132
	1989	:	15457	357422	:	75361	191410	:	135999	:	:	17431	214904

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	145.9	127.5	1282.9	:	329.0	837.4	:	1049.3	:	256.8	:	607.0
	1988	155.4	139.3	1379.4	:	365.0	927.9	:	1125.7	:	252.1	:	753.5
	1989	:	:	1482.7	:	464.0	1000.5	:	1333.8	:	:	33.1	865.3
100-499	1987	230.1	:	2323.6	:	349.0	979.0	:	991.6	:	89.6	:	1304.6
	1988	228.8	:	2545.0	:	416.0	1043.2	:	1044.5	:	112.7	:	1583.6
	1989	:	:	2768.8	:	491.0	1164.1	:	1136.6	:	:	54.6	1845.5
>=500	1987	130.7	:	4299.9	:	422.0	2058.9	:	846.3	:	:	:	1034.3
	1988	103.4	:	4520.9	:	447.0	2100.7	:	851.3	:	:	:	1184.7
	1989	:	:	4845.2	:	506.0	2296.9	:	921.2	:	:	24.1	1271.5
TOTAL	1987	506.7	363.6	7906.4	:	1100.0	3875.3	:	2887.1	:	346.4	105.0	2945.9
	1988	487.6	385.5	8445.3	:	1229.0	4071.8	:	3021.5	:	364.8	110.7	3521.7
	1989	:	389.2	9096.7	:	1462.0	4461.5	:	3391.7	:	:	111.8	3982.3

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	773.3	454.2	4811.9	:	1628.0	3300.7	:	5826.5	:	1229.0	:	2571.5
	1988	885.4	510.4	5350.5	:	1824.0	3869.6	:	6551.9	:	1279.3	:	3164.6
	1989	:	:	5853.3	:	2333.0	4462.0	:	7532.1	:	:	201.8	3622.9
100-499	1987	1065.8	:	8363.4	:	1541.0	4137.7	:	4534.0	:	406.6	:	5663.8
	1988	1091.5	:	9464.7	:	1915.0	4737.3	:	4894.2	:	545.9	:	6949.5
	1989	:	:	10466.0	:	2200.0	5391.3	:	5359.6	:	:	311.3	8171.8
>=500	1987	572.9	:	14250.0	:	1423.0	7088.7	:	3012.5	:	:	:	4223.1
	1988	410.3	:	15144.5	:	1605.0	7314.0	:	3030.3	:	:	:	4785.1
	1989	:	:	16538.0	:	1743.0	8048.7	:	3356.9	:	:	115.6	5020.8
TOTAL	1987	2411.9	1277.0	27425.3	:	4592.0	14527.1	:	13373.0	:	1635.6	555.4	12458.3
	1988	2387.2	1393.6	29959.7	:	5343.0	15920.8	:	14476.4	:	1825.2	607.6	14899.1
	1989	:	1447.2	32857.3	:	6276.0	17902.1	:	16248.6	:	:	628.7	16815.5

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	239.7	167.7	1894.3	:	557.0	1159.2	:	1825.2	:	408.5	:	1000.4
	1988	260.2	196.4	2005.5	:	591.0	1291.9	:	1875.8	:	407.8	:	1159.7
	1989	:	:	2190.0	:	772.0	1556.1	:	2084.5	:	:	60.8	:
100-499	1987	375.7	:	3155.3	:	598.0	1382.6	:	1604.5	:	138.5	:	2181.6
	1988	365.5	:	3425.0	:	741.0	1492.9	:	1617.8	:	177.2	:	2608.6
	1989	:	:	3796.1	:	811.0	1703.7	:	1680.1	:	:	101.5	:
>=500	1987	221.0	:	5527.1	:	729.0	2833.1	:	1274.8	:	:	:	1760.5
	1988	161.3	:	5768.5	:	804.0	2889.1	:	1224.3	:	:	:	2004.2
	1989	:	:	6295.2	:	892.0	3030.9	:	1324.8	:	:	49.8	:
TOTAL	1987	836.4	505.0	10576.7	:	1885.0	5374.9	:	4704.5	:	547.0	204.2	4942.5
	1988	787.0	566.0	11198.9	:	2136.0	5673.9	:	4717.9	:	585.0	213.5	5772.5
	1989	:	577.9	12281.3	:	2475.0	6290.8	:	5089.4	:	:	212.1	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 491

HERSTELLUNG VON SCHMUCK-, GOLD- UND SILBERWAREN; BEARBEITUNG VON EDELSTEINEN
MANUFACTURE OF ARTICLES OF JEWELLERY; CUTTING OF PRECIOUS AND SEMI-PRECIOUS STONES
BIJOUTERIE, ORFÈVRES, ARGENTERIE ET OUVRAISON DE PIERRES

I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	7	:	:	:	:	:	:	143	:	:	281	:	:	:	:	:	:	:	:	:	90
	1988	:	6	:	:	:	:	:	:	149	:	:	284	:	:	:	:	:	:	:	:	:	97
	1989	:	7	:	:	:	:	:	:	151	:	:	304	:	:	:	:	:	:	:	:	:	114
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	26	:	:	12	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	27	:	:	10	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	29	:	:	11	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	7	:	210	:	:	:	:	170	:	:	294	:	:	:	:	:	:	:	:	:	98
	1988	:	6	:	195	:	:	:	:	177	:	:	295	:	:	:	:	:	:	:	:	:	109
	1989	:	7	:	202	:	:	:	:	181	:	:	316	:	:	:	:	:	:	:	:	:	128

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	238	:	:	:	:	:	:	5381	:	:	9568	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3468
	1988	:	170	:	:	:	:	:	:	5771	:	:	9812	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3827
	1989	:	191	:	:	:	:	:	:	5998	:	:	10518	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4295
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	238	:	13056	:	:	:	:	11245	:	:	12059	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6232
	1988	:	170	:	12870	:	:	:	:	11731	:	:	12017	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7309
	1989	:	191	:	13350	:	:	:	:	12525	:	:	12870	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8051

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	5.2	:	:	:	:	:	:	130.2	:	:	159.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	46.4
	1988	:	4.0	:	:	:	:	:	:	139.4	:	:	168.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	58.1
	1989	:	4.3	:	:	:	:	:	:	146.1	:	:	204.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	71.3
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	5.2	:	266.9	:	:	:	:	265.5	:	:	213.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	83.9
	1988	:	4.0	:	270.4	:	:	:	:	282.3	:	:	218.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	114.7
	1989	:	4.3	:	289.8	:	:	:	:	309.9	:	:	263.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	137.4

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	14.2	:	:	:	:	:	:	369.3	:	:	1253.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	220.9
	1988	:	11.3	:	:	:	:	:	:	413.3	:	:	1292.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	311.2
	1989	:	12.9	:	:	:	:	:	:	494.9	:	:	1826.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	438.2
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	14.2	:	887.3	:	:	:	:	784.4	:	:	1655.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	414.1
	1988	:	11.3	:	922.2	:	:	:	:	910.7	:	:	1827.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	578.8
	1989	:	12.9	:	1020.7	:	:	:	:	1122.3	:	:	2354.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	741.5

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	5.6	:	:	:	:	:	:	154.5	:	:	240.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	85.5
	1988	:	4.6	:	:	:	:	:	:	170.7	:	:	267.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	101.2
	1989	:	5.5	:	:	:	:	:	:	200.2	:	:	317.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	5.6	:	355.6	:	:	:	:	330.9	:	:	309.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	173.6
	1988	:	4.6	:	384.7	:	:	:	:	358.3	:	:	339.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	233.5
	1989	:	5.5	:	419.5	:	:	:	:	389.8	:	:	399.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 492

HERSTELLUNG VON MUSIKINSTRUMENTEN
MANUFACTURE OF MUSICAL INSTRUMENTS
FABRICATION D'INSTRUMENTS DE MUSIQUE

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18	:	:	:	29	:	:	:	:	:	:	:	17
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17	:	:	:	28	:	:	:	:	:	:	:	19
	1989	:	:	:	53	:	:	:	:	:	:	17	:	:	:	25	:	:	:	:	:	:	:	21
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	4
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	67	:	:	:	:	:	:	21	:	:	:	35	:	:	:	:	:	:	:	23
	1988	:	:	:	67	:	:	:	:	:	:	20	:	:	:	33	:	:	:	:	:	:	:	24
	1989	:	:	:	72	:	:	:	:	:	:	20	:	:	:	30	:	:	:	:	:	:	:	25

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	676	:	:	:	1243	:	:	:	:	:	:	:	771
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	645	:	:	:	1018	:	:	:	:	:	:	:	834
	1989	:	:	:	2177	:	:	:	:	:	:	664	:	:	:	898	:	:	:	:	:	:	:	925
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1381	:	:	:	:	:	:	:	1054
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1371	:	:	:	:	:	:	:	1009
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1286	:	:	:	:	:	:	:	1009
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	6886	:	:	:	:	:	:	1538	:	:	:	2624	:	:	:	:	:	:	:	1907
	1988	:	:	:	6503	:	:	:	:	:	:	1559	:	:	:	2389	:	:	:	:	:	:	:	1888
	1989	:	:	:	6625	:	:	:	:	:	:	1659	:	:	:	2184	:	:	:	:	:	:	:	1934

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13.0	:	:	:	17.2	:	:	:	:	:	:	:	9.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13.2	:	:	:	17.2	:	:	:	:	:	:	:	11.6
	1989	:	:	:	45.8	:	:	:	:	:	:	13.9	:	:	:	16.8	:	:	:	:	:	:	:	14.1
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	23.3	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	26.5	:	:	:	:	:	:	:	16.9
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16.5	:	:	:	:	:	:	:	17.6
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	152.4	:	:	:	:	:	:	31.5	:	:	:	40.5	:	:	:	:	:	:	:	25.2
	1988	:	:	:	152.2	:	:	:	:	:	:	32.6	:	:	:	43.8	:	:	:	:	:	:	:	28.5
	1989	:	:	:	158.2	:	:	:	:	:	:	35.4	:	:	:	33.3	:	:	:	:	:	:	:	31.6

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	31.0	:	:	:	87.9	:	:	:	:	:	:	:	21.1
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	33.3	:	:	:	84.1	:	:	:	:	:	:	:	25.2
	1989	:	:	:	102.9	:	:	:	:	:	:	36.9	:	:	:	66.3	:	:	:	:	:	:	:	29.4
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	174.2	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	218.2	:	:	:	:	:	:	:	43.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	100.0	:	:	:	:	:	:	:	45.6
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	347.7	:	:	:	:	:	:	62.4	:	:	:	262.1	:	:	:	:	:	:	:	63.5
	1988	:	:	:	341.4	:	:	:	:	:	:	65.9	:	:	:	302.3	:	:	:	:	:	:	:	68.9
	1989	:	:	:	362.8	:	:	:	:	:	:	73.2	:	:	:	166.3	:	:	:	:	:	:	:	75.0

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	15.6	:	:	:	21.6	:	:	:	:	:	:	:	9.2
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16.1	:	:	:	25.7	:	:	:	:	:	:	:	11.5
	1989	:	:	:	57.1	:	:	:	:	:	:	17.4	:	:	:	22.0	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41.4	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41.6	:	:	:	:	:	:	:	18.0
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	28.1	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	186.9	:	:	:	:	:	:	36.8	:	:	:	63.0	:	:	:	:	:	:	:	28.1
	1988	:	:	:	182.1	:	:	:	:	:	:	38.4	:	:	:	67.2	:	:	:	:	:	:	:	29.4
	1989	:	:	:	190.0	:	:	:	:	:	:	41.4	:	:	:	50.1	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 493

FOTO- UND FILMLABORS

PHOTOGRAPHIC AND CINEMATOGRAPHIC LABORATORIES

LABORATOIRES PHOTOGRAPHIQUES ET CINEMATOGRAPHIQUES

I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	44	:	:	:	75	:	:	57	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	66
	1988	9	:	:	:	:	:	83	:	:	52	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	63
	1989	:	:	:	:	:	:	74	:	:	67	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	60
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	16	:	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11
	1988	5	:	:	:	:	:	17	:	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	14
	1989	:	:	:	:	:	:	13	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
	1988	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3
	1989	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
TOTAL	1987	10	:	72	:	:	:	92	:	:	64	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	81
	1988	14	:	70	:	:	:	101	:	:	59	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	80
	1989	:	:	83	:	:	:	89	:	:	76	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	80

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	1980	:	:	:	3203	:	:	2132	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2832
	1988	315	:	:	:	:	:	3526	:	:	2030	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2728
	1989	:	:	:	:	:	:	3024	:	:	2503	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2635
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1294	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2154
	1988	1150	:	:	:	:	:	:	:	:	1279	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2664
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1491	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3021
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5370
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5015
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6869
TOTAL	1987	1230	:	10148	:	:	:	7462	:	:	3426	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10356
	1988	1465	:	10189	:	:	:	8389	:	:	3309	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10407
	1989	:	:	11669	:	:	:	7955	:	:	3994	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12525

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	36.6	:	:	:	72.1	:	:	41.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	32.4
	1988	6.4	:	:	:	:	:	82.3	:	:	42.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	34.9
	1989	:	:	:	:	:	:	81.8	:	:	65.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	38.1
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	30.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	30.1
	1988	29.1	:	:	:	:	:	:	:	:	30.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	39.5
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	46.0
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	58.9
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	66.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	72.3
TOTAL	1987	29.9	:	176.2	:	:	:	168.6	:	:	72.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	121.3
	1988	35.5	:	185.9	:	:	:	184.9	:	:	72.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	141.0
	1989	:	:	225.5	:	:	:	203.4	:	:	106.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	156.4

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	104.9	:	:	:	193.7	:	:	145.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	112.9
	1988	17.4	:	:	:	:	:	227.0	:	:	161.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	125.5
	1989	:	:	:	:	:	:	216.0	:	:	254.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	122.6
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	78.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	112.4
	1988	143.0	:	:	:	:	:	:	:	:	70.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	157.7
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	102.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	184.7
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	219.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	237.3
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	259.0
TOTAL	1987	138.0	:	520.5	:	:	:	468.6	:	:	223.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	445.1
	1988	160.4	:	547.7	:	:	:	540.0	:	:	231.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	520.6
	1989	:	:	637.0	:	:	:	588.6	:	:	356.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	566.2

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	50.4	:	:	:	91.4	:	:	68.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	51.3
	1988	8.9	:	:	:	:	:	104.0	:	:	66.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	62.5
	1989	:	:	:	:	:	:	105.1	:	:	86.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	40.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	52.6
	1988	87.6	:	:	:	:	:	:	:	:	35.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	72.0
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	50.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	96.8
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	113.4
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	85.3	:	239.9	:	:	:	216.6	:	:	108.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	200.7
	1988	96.6	:	258.2	:	:	:	246.8	:	:	102.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	247.9
	1989	:	:	298.5	:	:	:	270.9	:	:	137.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MID ECU

NACE 494

HERSTELLUNG VON SPIEL- UND SPORTWAREN
MANUFACTURE OF TOYS AND SPORTS GOODS
FABRICATION DE JEUX, JOUETS ET ARTICLES DE SPORT

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

	1987	1988	1989																						
20-99	98	97	98	:	:	:	:	:	:	:	145	:	78	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	99	
				:	:	:	:	:	:	:	156	:	75	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	104	
				:	:	:	:	:	:	:	145	:	83	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	108	
100-499	43	38	39	:	:	:	:	:	:	:	43	:	9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41	
				:	:	:	:	:	:	:	38	:	12	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	32	
				:	:	:	:	:	:	:	39	:	15	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	41	
>=500	6	6	7	:	:	:	:	:	:	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4	
				:	:	:	:	:	:	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5	
				:	:	:	:	:	:	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6	
TOTAL	172	170	172	:	:	:	:	:	:	:	194	:	87	:	:	:	:	:	:	:	:	8	144		
				:	:	:	:	:	:	:	200	:	87	:	:	:	:	:	:	:	:	8	141		
				:	:	:	:	:	:	:	191	:	98	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8	155	

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

	1987	1988	1989																						
20-99	4619	4407		:	:	:	:	:	:	:	6040	:	3249	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4424	
				:	:	:	:	:	:	:	6650	:	3203	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4710	
				:	:	:	:	:	:	:	6191	:	3375	:	:	:	:	:	:	:	228	:	:	4656	
100-499	8230	7157		:	:	:	:	:	:	:	8230	:	2009	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8413	
				:	:	:	:	:	:	:	7157	:	2108	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6943	
				:	:	:	:	:	:	:	6665	:	2351	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7240	
>=500	4783	5064		:	:	:	:	:	:	:	4783	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2773	
				:	:	:	:	:	:	:	5064	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3762	
				:	:	:	:	:	:	:	6082	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4356	
TOTAL	19324	18871	19927	:	:	:	:	:	:	:	19053	:	5258	:	:	:	:	:	:	:	153	:	15610		
				:	:	:	:	:	:	:	18871	:	5311	:	:	:	:	:	:	:	228	:	15415		
				:	:	:	:	:	:	:	18938	:	5726	:	:	:	:	:	:	:	228	:	16252		

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

	1987	1988	1989																						
20-99	77.6	76.3		:	:	:	:	:	:	:	119.8	:	57.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	51.3	
				:	:	:	:	:	:	:	123.4	:	56.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	61.1	
				:	:	:	:	:	:	:	124.0	:	66.7	:	:	:	:	:	:	:	0.8	:	:	63.2	
100-499	160.7	149.2		:	:	:	:	:	:	:	160.7	:	34.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	95.2	
				:	:	:	:	:	:	:	149.2	:	39.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	88.5	
				:	:	:	:	:	:	:	144.5	:	43.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	104.2	
>=500	98.0	114.5		:	:	:	:	:	:	:	98.0	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	30.9	
				:	:	:	:	:	:	:	114.5	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	45.1	
				:	:	:	:	:	:	:	141.1	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	55.0	
TOTAL	385.2	380.2	408.0	:	:	:	:	:	:	:	378.5	:	92.1	:	:	:	:	:	:	:	0.4	:	177.3		
				:	:	:	:	:	:	:	387.2	:	96.0	:	:	:	:	:	:	:	0.6	:	194.6		
				:	:	:	:	:	:	:	409.6	:	110.2	:	:	:	:	:	:	:	0.8	:	222.4		

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

	1987	1988	1989																						
20-99	248.3	264.1		:	:	:	:	:	:	:	456.3	:	254.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	213.2	
				:	:	:	:	:	:	:	470.9	:	318.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	252.2	
				:	:	:	:	:	:	:	501.9	:	321.5	:	:	:	:	:	:	:	5.2	:	:	228.5	
100-499	556.9	578.5		:	:	:	:	:	:	:	556.9	:	235.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	438.9	
				:	:	:	:	:	:	:	578.5	:	249.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	423.2	
				:	:	:	:	:	:	:	589.2	:	212.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	506.2	
>=500	463.4	503.0		:	:	:	:	:	:	:	463.4	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	133.0	
				:	:	:	:	:	:	:	503.0	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	173.2	
				:	:	:	:	:	:	:	622.8	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	217.2	
TOTAL	1236.6	1292.9	1401.7	:	:	:	:	:	:	:	1476.5	:	489.2	:	:	:	:	:	:	:	2.6	:	785.2		
				:	:	:	:	:	:	:	1552.4	:	568.4	:	:	:	:	:	:	:	4.6	:	848.6		
				:	:	:	:	:	:	:	1713.8	:	534.1	:	:	:	:	:	:	:	5.2	:	951.9		

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

	1987	1988	1989																						
20-99	111.2	111.7		:	:	:	:	:	:	:	158.1	:	85.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	74.6	
				:	:	:	:	:	:	:	164.9	:	99.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	104.2	
				:	:	:	:	:	:	:	171.9	:	104.9	:	:	:	:	:	:	:	2.1	:	:		
100-499	211.5	196.8		:	:	:	:	:	:	:	211.5	:	75.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	157.3	
				:	:	:	:	:	:	:	196.8	:	62.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	168.5	
				:	:	:	:	:	:	:	187.9	:	66.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
>=500	187.1	185.5		:	:	:	:	:	:	:	187.1	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	48.2	
				:	:	:	:	:	:	:	185.5	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	65.5	
				:	:	:	:	:	:	:	230.5	:		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
TOTAL	536.3	538.0	575.0	:	:	:	:	:	:	:	556.7	:	160.8	:	:	:	:	:	:	:	0.9	:	280.1		
				:	:	:	:	:	:	:	547.1	:	162.3	:	:	:	:	:	:	:	1.7	:	338.1		
				:	:	:	:	:	:	:	590.3	:	171.3	:	:	:	:	:	:	:	2.1	:			

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 495 (an)

SONSTIGE ZWEIGE DES BE- UND VERARBEITENDEN GEBERBES
MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES
INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES

	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	I						
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																			
20-99	1987	:	39	:	:	77	:	59	:	:	:	:	235						
	1988	5	37	:	:	95	:	55	:	:	:	:	240						
	1989	:	38	22	:	96	:	68	:	:	:	:	253						
100-499	1987	:	5	:	:	10	:	9	:	:	:	:	39						
	1988	:	5	:	:	11	:	9	:	:	:	:	45						
	1989	:	5	:	:	11	:	8	:	:	:	:	42						
>=500	1987	:	2	:	:	3	:	:	:	:	:	:	3						
	1988	:	2	:	:	3	:	:	:	:	:	:	4						
	1989	:	2	:	:	3	:	:	:	:	:	:	3						
TOTAL	1987	:	46	40	:	90	:	68	:	:	44	:	277						
	1988	5	44	36	:	109	:	64	:	:	44	:	289						
	1989	:	45	36	:	110	:	76	:	:	:	:	298						
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees																			
20-99	1987	:	1524	:	:	2783	:	2090	:	:	:	:	10447						
	1988	146	1413	:	:	3649	:	1846	:	:	:	:	10032						
	1989	:	1473	1146	:	3540	:	2287	:	:	704	:	11204						
100-499	1987	:	:	:	:	2490	:	1662	:	:	:	:	8251						
	1988	:	:	:	:	2723	:	1519	:	:	:	:	9130						
	1989	:	:	:	:	2681	:	1546	:	:	:	:	8899						
>=500	1987	:	:	:	:	2207	:	:	:	:	:	:	2199						
	1988	:	:	:	:	2222	:	:	:	:	:	:	2803						
	1989	:	:	:	:	2289	:	:	:	:	:	:	2105						
TOTAL	1987	:	5534	5594	:	7480	:	3752	:	:	2106	:	20897						
	1988	146	5508	5715	:	8594	:	3365	:	:	2188	:	21965						
	1989	:	5749	5958	:	8510	:	3833	:	:	2030	:	22208						
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																			
20-99	1987	:	34.9	:	:	51.0	:	37.1	:	:	:	:	125.3						
	1988	1.9	34.6	:	:	69.1	:	32.5	:	:	:	:	136.2						
	1989	:	34.8	27.8	:	71.2	:	42.8	:	:	3.5	:	164.5						
100-499	1987	:	:	:	:	53.9	:	30.2	:	:	:	:	98.7						
	1988	:	:	:	:	61.6	:	32.9	:	:	:	:	125.5						
	1989	:	:	:	:	63.0	:	25.6	:	:	:	:	131.4						
>=500	1987	:	:	:	:	46.8	:	:	:	:	:	:	29.7						
	1988	:	:	:	:	56.5	:	:	:	:	:	:	41.6						
	1989	:	:	:	:	50.9	:	:	:	:	:	:	36.0						
TOTAL	1987	:	125.0	135.5	:	151.7	:	67.3	:	:	8.3	:	253.7						
	1988	1.9	130.4	140.2	:	187.3	:	65.4	:	:	9.2	:	303.3						
	1989	:	136.1	153.6	:	185.1	:	68.4	:	:	9.5	:	332.0						
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																			
20-99	1987	:	95.5	:	:	129.3	:	175.2	:	:	:	:	448.4						
	1988	9.0	93.6	:	:	188.7	:	170.4	:	:	:	:	500.4						
	1989	:	101.3	99.9	:	199.8	:	211.5	:	:	14.0	:	570.9						
100-499	1987	:	:	:	:	157.1	:	123.8	:	:	:	:	378.6						
	1988	:	:	:	:	193.6	:	105.3	:	:	:	:	517.6						
	1989	:	:	:	:	220.4	:	80.0	:	:	:	:	550.8						
>=500	1987	:	:	:	:	124.7	:	:	:	:	:	:	118.8						
	1988	:	:	:	:	168.1	:	:	:	:	:	:	154.0						
	1989	:	:	:	:	172.4	:	:	:	:	:	:	140.4						
TOTAL	1987	:	500.8	415.7	:	411.1	:	299.0	:	:	31.0	:	945.8						
	1988	9.0	546.5	439.3	:	550.4	:	275.7	:	:	34.0	:	1172.0						
	1989	:	610.6	497.2	:	592.7	:	291.5	:	:	39.3	:	1262.1						
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																			
20-99	1987	:	42.7	:	:	59.1	:	59.0	:	:	:	:	186.9						
	1988	3.3	41.5	:	:	89.4	:	57.1	:	:	:	:	211.4						
	1989	:	43.9	34.0	:	88.4	:	64.1	:	:	6.4	:							
100-499	1987	:	:	:	:	65.3	:	38.4	:	:	:	:	148.8						
	1988	:	:	:	:	76.8	:	42.1	:	:	:	:	210.3						
	1989	:	:	:	:	89.2	:	31.0	:	:	:	:							
>=500	1987	:	:	:	:	57.4	:	:	:	:	:	:							
	1988	:	:	:	:	80.5	:	:	:	:	:	:	75.6						
	1989	:	:	:	:	83.4	:	:	:	:	:	:							
TOTAL	1987	:	188.8	195.2	:	181.8	:	97.4	:	:	13.9	:	390.4						
	1988	3.3	239.0	197.9	:	246.7	:	99.2	:	:	14.1	:	497.2						
	1989	:	264.7	215.8	:	261.0	:	95.1	:	:	14.9	:							

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 49

SONSTIGES VERARBEITENDES GWERBE

OTHER MANUFACTURING INDUSTRIES

AUTRES INDUSTRIES MANUFACTURIERES

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	46	433	:	206	458	:	504	:	46	:	507
	1988	23	43	411	:	228	500	:	494	:	48	:	523
	1989	:	45	:	237	:	483	:	547	:	:	:	556
100-499	1987	:	5	113	:	27	97	:	43	:	:	:	:
	1988	7	5	113	:	29	95	:	43	:	:	:	:
	1989	:	5	:	29	:	94	:	48	:	:	:	:
>=500	1987	:	2	15	:	:	12	:	1	:	:	:	:
	1988	:	2	14	:	:	12	:	1	:	:	:	:
	1989	:	2	:	:	:	14	:	1	:	:	:	:
TOTAL	1987	212	53	561	:	233	567	:	548	:	46	52	623
	1988	220	50	538	:	257	607	:	538	:	48	52	643
	1989	:	52	565	:	266	591	:	596	:	:	:	686

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	1762	18657	:	7962	18083	:	18282	:	1842	:	21942
	1988	919	1583	17765	:	8411	20241	:	17909	:	1920	:	22131
	1989	:	1664	:	8705	:	19417	:	19581	:	:	932	23715
100-499	1987	:	:	22583	:	5228	19169	:	:	:	:	:	:
	1988	1462	:	23304	:	5731	19063	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	5869	18475	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	13768	:	:	9526	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	13079	:	:	9840	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	11695	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	8350	5772	55008	:	13190	46778	:	27119	:	1842	2259	55002
	1988	6932	5678	54148	:	14142	49144	:	26391	:	1920	2416	56984
	1989	:	5940	57529	:	14574	49587	:	28607	:	:	2258	60970

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	40.2	361.0	:	86.0	386.0	:	313.4	:	38.0	:	265.2
	1988	15.7	38.6	353.4	:	97.0	427.5	:	316.9	:	42.0	:	301.8
	1989	:	39.0	:	:	118.0	436.9	:	395.9	:	:	4.2	351.1
100-499	1987	:	:	464.1	:	78.0	411.3	:	:	:	:	:	:
	1988	35.6	:	484.8	:	96.0	419.7	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	114.0	437.9	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	291.2	:	:	198.7	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	290.7	:	:	226.9	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	268.6	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	134.1	130.3	1116.3	:	164.0	996.0	:	486.0	:	38.0	8.7	661.4
	1988	112.7	134.4	1129.0	:	193.0	1074.2	:	496.9	:	42.0	9.8	782.2
	1989	:	140.4	1235.2	:	232.0	1143.4	:	581.9	:	:	10.3	879.8

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	109.8	1183.4	:	343.0	1179.5	:	1915.9	:	134.2	:	1016.4
	1988	50.9	104.9	1155.5	:	421.0	1333.3	:	2027.2	:	145.4	:	1214.5
	1989	:	114.2	:	:	503.0	1449.6	:	2680.0	:	:	19.2	1389.6
100-499	1987	:	:	1336.7	:	359.0	1309.3	:	:	:	:	:	:
	1988	203.7	:	1472.5	:	450.0	1476.0	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	511.0	1634.6	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	887.7	:	:	714.1	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	915.5	:	:	810.2	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	1006.4	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	2302.6	515.1	3407.9	:	702.0	3202.9	:	2928.9	:	134.2	33.6	2653.6
	1988	2435.9	557.8	3543.6	:	871.0	3619.4	:	3204.8	:	145.4	38.6	3188.9
	1989	:	623.5	3919.3	:	1014.0	4090.6	:	3702.8	:	:	44.6	3596.7

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	48.3	501.7	:	142.0	478.8	:	475.7	:	50.0	:	407.5
	1988	20.8	46.1	496.5	:	158.0	545.1	:	516.7	:	55.4	:	490.7
	1989	:	49.4	:	:	197.0	583.0	:	594.8	:	:	8.5	:
100-499	1987	:	:	597.3	:	137.0	530.2	:	:	:	:	:	:
	1988	116.0	:	650.5	:	176.0	550.5	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	198.0	551.0	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	415.0	:	:	313.9	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	413.9	:	:	341.9	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	419.3	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	910.6	194.4	1514.0	:	279.0	1322.8	:	738.9	:	50.0	14.9	1072.8
	1988	557.7	243.6	1560.9	:	334.0	1437.4	:	770.1	:	55.4	15.8	1346.2
	1989	:	270.2	1698.9	:	394.0	1553.4	:	852.6	:	:	17.0	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES

V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 500

ALLGEMEINES BAUGEWERBE (OHNE AUSGEPRAEGTEN SCHWERPUNKT) UND ABRUCHGEWERBE
BUILDING AND CIVIL ENGINEERING WORK WITHOUT SPECIALIZATION, DEMOLITION WORK
BATIMENT ET GENIE CIVIL (SANS SPECIALISATION), DEMOLITION

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	7	:	:	960	:	:	2338	:	:	77	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5262
	1988	10	:	:	928	:	:	2984	:	:	58	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5165
	1989	:	:	:	920	:	:	3111	:	:	82	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5022
100-499	1987	3	:	:	:	:	:	303	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	981
	1988	3	:	:	:	:	:	294	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	995
	1989	:	:	:	:	:	:	289	:	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	970
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	51	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	223
	1988	:	:	:	:	:	:	57	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	221
	1989	:	:	:	:	:	:	57	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	221
TOTAL	1987	10	:	:	1355	:	:	2692	:	:	82	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6466
	1988	13	:	:	1315	:	:	3335	:	:	63	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6381
	1989	:	:	:	1291	:	:	3457	:	:	84	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6213

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	347	:	:	46191	:	:	90880	:	:	2485	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	205077
	1988	452	:	:	44587	:	:	117085	:	:	1922	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	204929
	1989	:	:	:	44582	:	:	120286	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	207096
100-499	1987	529	:	:	:	:	:	55570	:	:	757	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	198473
	1988	655	:	:	:	:	:	52236	:	:	782	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	200693
	1989	:	:	:	:	:	:	50648	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	197226
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	92529	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	269199
	1988	:	:	:	:	:	:	94550	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	291227
	1989	:	:	:	:	:	:	127806	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	288143
TOTAL	1987	876	:	:	213431	:	:	238979	:	:	3242	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	672749
	1988	1107	:	:	207841	:	:	263871	:	:	2704	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	696849
	1989	:	:	:	202806	:	:	298740	:	:	2870	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	692465

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	5.8	:	:	963.6	:	:	1044.0	:	:	48.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2974.4
	1988	8.5	:	:	991.5	:	:	1527.0	:	:	41.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3446.5
	1989	:	:	:	1067.9	:	:	1754.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3653.6
100-499	1987	12.4	:	:	:	:	:	749.0	:	:	17.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3069.5
	1988	15.8	:	:	:	:	:	779.0	:	:	15.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3669.3
	1989	:	:	:	:	:	:	897.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3880.9
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	1645.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4420.4
	1988	:	:	:	:	:	:	1851.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5550.6
	1989	:	:	:	:	:	:	2766.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6193.4
TOTAL	1987	18.3	:	:	5354.1	:	:	3438.0	:	:	65.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	10465.7
	1988	24.4	:	:	5482.3	:	:	4157.0	:	:	56.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12666.4
	1989	:	:	:	5642.9	:	:	5417.0	:	:	73.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13727.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	20.4	:	:	2092.8	:	:	4202.0	:	:	200.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	12987.5
	1988	31.6	:	:	2232.0	:	:	6124.0	:	:	177.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	16508.8
	1989	:	:	:	2478.8	:	:	7141.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	18119.7
100-499	1987	42.1	:	:	:	:	:	2469.0	:	:	113.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13945.3
	1988	49.3	:	:	:	:	:	2860.0	:	:	168.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17490.1
	1989	:	:	:	:	:	:	3654.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19548.4
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	5777.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	19366.2
	1988	:	:	:	:	:	:	7867.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	27862.8
	1989	:	:	:	:	:	:	11750.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	31657.4
TOTAL	1987	62.5	:	:	13804.8	:	:	12448.0	:	:	313.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	46299.0
	1988	80.9	:	:	14837.3	:	:	16850.0	:	:	345.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	61860.2
	1989	:	:	:	15564.2	:	:	22545.0	:	:	350.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	69325.5

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	9.0	:	:	1105.1	:	:	3002.0	:	:	71.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3930.9
	1988	12.3	:	:	1141.4	:	:	2224.0	:	:	62.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4950.1
	1989	:	:	:	:	:	:	2577.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
100-499	1987	11.1	:	:	:	:	:	2046.0	:	:	47.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3929.4
	1988	21.7	:	:	:	:	:	1085.0	:	:	48.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4874.8
	1989	:	:	:	:	:	:	1331.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	4224.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5586.9
	1988	:	:	:	:	:	:	2735.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7446.9
	1989	:	:	:	:	:	:	4332.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
TOTAL	1987	20.1	:	:	5943.9	:	:	9270.0	:	:	119.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	13447.2
	1988	34.0	:	:	6278.3	:	:	6044.0	:	:	110.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	17271.8
	1989	:	:	:	:	:	:	8240.0	:	:	108.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 501

ROHBAUGEWERBE

CONSTRUCTION OF BUILDINGS

CONSTRUCTION D'IMMEUBLES

		I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I	
		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I	
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises																											
20-99	1987					4410						2565				3965											
	1988	486				4301						2597				3860											
	1989					4369						2538				4164											
100-499	1987											295				389											
	1988	75										313				391											
	1989											305				419											
>=500	1987											32				49											
	1988	4										31				41											
	1989											29				45											
TOTAL	1987					4702						2892				4403											
	1988	565				4594						2941				4292											
	1989					4661						2872				4628											
V05: Beschäftigte / Persons employed / Personnes occupées																											
20-99	1987					161879						100522				138822											
	1988	19283				157002						103196				135853											
	1989					161553						43990				145492											
100-499	1987											51953				71747											
	1988	14053										55231				74022											
	1989											56445				79017											
>=500	1987											25341				43242											
	1988	2210										24592				37274											
	1989											23262				45127											
TOTAL	1987					219980						177816				253811											
	1988	35546				212927						183019				247149											
	1989					219087						123697				269636											
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel																											
20-99	1987					3368.9						1812.3				2633.7											
	1988	373.7				3483.2						1970.1				2789.1											
	1989					3842.8						2021.2				3252.8											
100-499	1987											1159.5				1622.8											
	1988	316.6										1292.4				1799.9											
	1989											1405.6				2097.3											
>=500	1987											621.0				1076.9											
	1988	72.6										617.9				1019.4											
	1989											625.1				1278.6											
TOTAL	1987					4802.8						3592.8				5333.5											
	1988	762.9				4947.2						3880.4				5608.4											
	1989					5422.7						4051.9				6628.7											
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires																											
20-99	1987					7703.7						5429.4				10954.5											
	1988	1532.7				8194.9						6085.8				11952.4											
	1989					9369.9						6732.0				12522.7											
100-499	1987											4117.1				7761.4											
	1988	1239.1										4772.3				8844.8											
	1989											5179.7				8952.5											
>=500	1987											2302.6				4712.1											
	1988	298.3										2385.0				4459.8											
	1989											2605.0				5622.8											
TOTAL	1987					11369.7						11849.1				23428.1											
	1988	3070.1				12057.8						13243.1				25257.0											
	1989					13715.1						14516.7				27098.1											
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute																											
20-99	1987					4007.0						2115.1				4213.3											
	1988	489.7				4170.0						2254.1				4338.8											
	1989					4742.8						2567.9				4672.9											
100-499	1987											1196.8				2478.9											
	1988	380.7										1375.5				2779.8											
	1989											1486.4				3387.5											
>=500	1987											565.1				1275.5											
	1988	95.1										620.9				1274.2											
	1989											954.7				1745.2											
TOTAL	1987					5600.1						3877.1				7967.7											
	1988	965.5				5808.0						4250.6				8392.7											
	1989					6544.7						5008.9				9805.6											

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MID ECU

NACE 502

TIEFBAU

CIVIL ENGINEERING: CONSTRUCTION OF ROADS, BRIDGES, RAILWAYS, ETC.

GENIE CIVIL : CONSTRUCTION DE ROUTES, PONTS, VOIES FERREES, ETC.

I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

Year	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
20-99	1987		226	:		2228	:				1547	:													
	1988		:	:		2188	:				1646	:													
	1989		:	:		2246	:				1708	:													
100-499	1987		43	:		444	:				288	:													
	1988		:	:		443	:				301	:													
	1989		:	:		432	:				299	:													
>=500	1987		7	:		23	:				81	:													
	1988		:	:		24	:				76	:													
	1989		:	:		20	:				74	:													
TOTAL	1987		276	:		2696	:				1916	:													
	1988		:	:		2655	:				2023	:													
	1989		:	:		2697	:				2081	:													

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

Year	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
20-99	1987		8783	:		99696	:				65898	:													
	1988		:	:		98497	:				70482	:													
	1989		:	:		100218	:				33333	:													
100-499	1987		8422	:		78124	:				54971	:													
	1988		:	:		77358	:				57747	:													
	1989		:	:		75761	:				58359	:													
>=500	1987		4453	:		29338	:				113098	:													
	1988		:	:		29710	:				112436	:													
	1989		:	:		27369	:				107138	:													
TOTAL	1987		21658	:		207157	:				233967	:													
	1988		:	:		205565	:				240665	:													
	1989		:	:		203349	:				198830	:													

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

Year	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
20-99	1987		161.6	:		2238.4	:				1373.5	:													
	1988		:	:		2336.9	:				1677.3	:													
	1989		:	:		2537.4	:				1621.6	:													
100-499	1987		181.6	:		1954.2	:				1233.7	:													
	1988		:	:		2010.3	:				1365.3	:													
	1989		:	:		2108.1	:				1500.9	:													
>=500	1987		119.7	:		845.2	:				2991.4	:													
	1988		:	:		873.2	:				3155.6	:													
	1989		:	:		850.3	:				3127.8	:													
TOTAL	1987		463.0	:		5037.9	:				5598.6	:													
	1988		:	:		5220.4	:				6198.1	:													
	1989		:	:		5495.8	:				6250.3	:													

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

Year	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
20-99	1987		519.3	:		5089.1	:				4007.8	:													
	1988		:	:		5332.2	:				5202.3	:													
	1989		:	:		5922.9	:				5348.6	:													
100-499	1987		635.0	:		4709.9	:				3659.2	:													
	1988		:	:		5030.2	:				4390.9	:													
	1989		:	:		5375.1	:				4746.2	:													
>=500	1987		335.4	:		1759.6	:				9940.4	:													
	1988		:	:		1961.5	:				11195.9	:													
	1989		:	:		1910.4	:				10764.6	:													
TOTAL	1987		1489.7	:		11558.6	:				17607.3	:													
	1988		:	:		12323.9	:				20789.0	:													
	1989		:	:		13208.5	:				20859.4	:													

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

Year	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
20-99	1987		203.9	:		2740.4	:				1635.4	:													
	1988		:	:		2844.4	:				1953.5	:													
	1989		:	:		3163.4	:				2086.7	:													
100-499	1987		219.5	:		2263.0	:				1418.8	:													
	1988		:	:		2399.9	:				1602.9	:													
	1989		:	:		2571.1	:				1719.0	:													
>=500	1987		116.5	:		960.9	:				3150.6	:													
	1988		:	:		1068.6	:				3460.8	:													
	1989		:	:		1080.5	:				3360.3	:													
TOTAL	1987		539.9	:		5964.4	:				6204.8	:													
	1988		:	:		6313.0	:				7017.2	:													
	1989		:	:		6815.0	:				7165.9	:													

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 503

BAUINSTALLATION

INSTALLATION (FITTINGS AND FIXTURES)

INSTALLATION

I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I					
I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	152	:	3013	:	:	:	1829	:	466	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	184	:	3020	:	:	:	1885	:	503	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	3557	:	:	:	1894	:	584	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	25	:	211	:	:	:	136	:	47	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	25	:	219	:	:	:	145	:	43	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	218	:	:	:	154	:	38	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	17	:	:	:	29	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	19	:	:	:	25	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	18	:	:	:	27	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	177	:	3241	:	:	:	1994	:	514	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	209	:	3259	:	:	:	2055	:	547	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	3793	:	:	:	2075	:	624	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	5652	:	105972	:	:	:	67853	:	15346	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	6950	:	106645	:	:	:	70602	:	16517	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	122639	:	:	:	24976	:	18747	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	3987	:	34908	:	:	:	24803	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	4222	:	35621	:	:	:	27000	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	35987	:	:	:	28758	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	25523	:	:	:	64992	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	26943	:	:	:	57351	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	25787	:	:	:	63177	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	9639	:	166403	:	:	:	157648	:	24329	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	11172	:	169208	:	:	:	154953	:	24962	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	184413	:	:	:	116911	:	26904	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	113.3	:	1990.7	:	:	:	1333.5	:	292.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	138.8	:	2072.7	:	:	:	1427.7	:	330.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	2463.0	:	:	:	1468.7	:	411.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	92.5	:	768.0	:	:	:	574.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	99.7	:	823.2	:	:	:	644.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	849.9	:	:	:	720.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	773.0	:	:	:	1623.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	773.5	:	:	:	1472.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	773.6	:	:	:	1692.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	205.8	:	3531.7	:	:	:	3531.0	:	494.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	238.5	:	3669.3	:	:	:	3544.8	:	526.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	4086.4	:	:	:	3881.2	:	626.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	346.4	:	5233.6	:	:	:	3937.5	:	1110.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	442.4	:	5536.8	:	:	:	4370.4	:	1316.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	6610.6	:	:	:	4883.7	:	1621.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	259.8	:	1944.0	:	:	:	1732.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	286.3	:	2149.4	:	:	:	1977.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	2159.8	:	:	:	2227.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	1859.8	:	:	:	4217.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	2077.9	:	:	:	4092.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	2083.9	:	:	:	4769.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	606.2	:	9037.4	:	:	:	9887.7	:	1777.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	728.7	:	9764.1	:	:	:	10440.3	:	1888.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	10854.3	:	:	:	11880.8	:	2245.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	135.4	:	2425.0	:	:	:	1579.4	:	428.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	167.3	:	2543.7	:	:	:	1633.0	:	508.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	3029.9	:	:	:	1877.1	:	576.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	102.9	:	880.2	:	:	:	640.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	113.9	:	959.5	:	:	:	736.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	976.0	:	:	:	798.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	834.5	:	:	:	1728.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	895.3	:	:	:	1572.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	931.9	:	:	:	1798.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	238.3	:	4139.8	:	:	:	3948.7	:	692.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	281.3	:	4398.4	:	:	:	3941.8	:	763.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	4937.7	:	:	:	4474.3	:	853.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES

V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 504

AUSBAUGEWERBE

BUILDING COMPLETION WORK

AMENAGEMENT ET PARACHEVEMENT

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	:	:	:	2056	:	:	:	:	2280	:	:	:	:	64	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	2096	:	:	:	:	2413	:	:	:	:	75	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	2292	:	:	:	:	2416	:	:	:	:	83	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	130	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	132	:	:	:	:	2	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	134	:	:	:	:	4	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	:	2138	:	:	:	:	2416	:	:	:	:	65	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	2178	:	:	:	:	2550	:	:	:	:	77	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	2382	:	:	:	:	2558	:	:	:	:	87	:	:	:	:	:	:	:	:

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	:	:	68264	:	:	:	:	84379	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	69174	:	:	:	:	89465	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	74530	:	:	:	:	32340	:	:	:	:	2441	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	21825	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	22659	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	22687	:	:	:	:	535	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7219	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	5209	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4976	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	:	84339	:	:	:	:	113423	:	:	:	:	2567	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	85706	:	:	:	:	117333	:	:	:	:	2811	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	92617	:	:	:	:	60003	:	:	:	:	2976	:	:	:	:	:	:	:	:

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	:	:	1361.2	:	:	:	:	1608.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	1452.4	:	:	:	:	1752.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	1635.0	:	:	:	:	1782.5	:	:	:	:	53.7	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	491.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	530.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	566.5	:	:	:	:	14.3	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	161.5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	131.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	120.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	:	1735.0	:	:	:	:	2261.6	:	:	:	:	48.5	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	1863.6	:	:	:	:	2414.9	:	:	:	:	57.7	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	2083.3	:	:	:	:	2469.0	:	:	:	:	68.0	:	:	:	:	:	:	:	:

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	:	:	3040.4	:	:	:	:	4615.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	3332.2	:	:	:	:	5176.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	3778.8	:	:	:	:	5737.5	:	:	:	:	158.7	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1305.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1430.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1688.2	:	:	:	:	30.5	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	433.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	352.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	300.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	:	3864.4	:	:	:	:	6354.1	:	:	:	:	133.5	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	4218.4	:	:	:	:	6959.8	:	:	:	:	174.9	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	4786.8	:	:	:	:	7726.0	:	:	:	:	189.3	:	:	:	:	:	:	:	:

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	:	:	1623.2	:	:	:	:	1914.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	1753.8	:	:	:	:	2002.8	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	2028.1	:	:	:	:	2279.0	:	:	:	:	67.5	:	:	:	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	560.0	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	618.4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	666.6	:	:	:	:	16.2	:	:	:	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	:	:	:	:	:	:	:	:	178.2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:	:	:	:	153.7	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	:	:	:	:	:	137.9	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	:	:	:	:	2048.9	:	:	:	:	2652.9	:	:	:	:	62.6	:	:	:	:	:	:	:	:
	1988	:	:	:	:	2229.5	:	:	:	:	2774.9	:	:	:	:	76.4	:	:	:	:	:	:	:	:
	1989	:	:	:	:	2555.9	:	:	:	:	3083.5	:	:	:	:	83.7	:	:	:	:	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE I (a)
BE- UND VERARBEITENDES GEWERBE
MANUFACTURING INDUSTRIES
INDUSTRIES MANUFACTURIERES

		I I B	I I DK	I I D	I I GR	I I E	I I F	I I IRL	I I I	I I L	I I NL	I I P	I I UK	I I
V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises														
20-99	1987	:	2427	21807	:	12477	20755	:	26474	:	4132	:	:	:
	1988	3328	2410	21849	:	13867	21652	:	26789	:	4236	:	:	:
	1989	:	2317	:	:	14533	22257	:	28277	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	583	8176	:	2605	4667	:	4361	:	896	:	:	:
	1988	807	585	8262	:	2604	4610	:	4348	:	955	:	:	:
	1989	:	593	:	:	2647	4647	:	4453	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	109	1854	:	347	1013	:	641	:	137	:	:	:
	1988	:	106	1873	:	331	988	:	630	:	143	:	:	:
	1989	:	97	:	:	336	1001	:	638	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	4323	3119	31883	:	15429	26435	:	31476	:	5165	12128	26754	:
	1988	4496	3101	31984	:	16802	27250	:	31767	:	5334	11729	27870	:
	1989	:	3007	34044	:	17516	27905	:	33368	:	:	:	28380	:
V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees														
20-99	1987	:	:	998594	:	:	856898	:	995609	:	197563	:	:	:
	1988	141365	:	1003586	:	535768	896506	:	1005033	:	195662	:	:	:
	1989	:	:	:	:	560262	920601	:	1042329	:	:	158703	:	:
100-499	1987	:	:	1690974	:	:	956554	:	841820	:	177113	:	:	:
	1988	169231	:	1713183	:	528396	946690	:	838481	:	182623	:	:	:
	1989	:	:	:	:	541158	956543	:	846564	:	:	251451	:	:
>=500	1987	:	:	4100260	:	420748	1816241	:	1113547	:	193800	:	:	:
	1988	:	:	4103784	:	401890	1742693	:	1095209	:	193873	:	:	:
	1989	:	:	:	:	403863	1720053	:	1090971	:	:	158998	:	:
TOTAL	1987	608268	357532	6820737	:	1440797	3629693	:	2950976	:	568476	626661	4370407	:
	1988	596961	347029	6820549	:	1466054	3585889	:	2938723	:	572158	614843	4439582	:
	1989	:	342141	7042611	:	1505283	3597197	:	2979864	:	:	569152	4448381	:
V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel														
20-99	1987	:	:	21412.4	:	:	17836.4	:	18747.4	:	4369.9	:	:	:
	1988	2804.9	:	22208.8	:	6859.0	19387.6	:	19757.2	:	4373.9	:	:	:
	1989	:	:	:	:	8292.0	20695.3	:	22791.7	:	:	798.2	:	:
100-499	1987	:	:	40520.3	:	:	21948.8	:	18510.7	:	4502.5	:	:	:
	1988	4121.2	:	42145.1	:	9073.0	22520.9	:	19631.1	:	4637.5	:	:	:
	1989	:	:	:	:	10267.0	23720.8	:	22076.9	:	:	1559.2	:	:
>=500	1987	:	:	122443.7	:	7489.0	50694.3	:	27553.0	:	5680.4	:	:	:
	1988	:	:	127397.4	:	8070.0	50024.0	:	29296.9	:	5861.0	:	:	:
	1989	:	:	:	:	9423.0	51801.8	:	32689.0	:	:	1220.0	:	:
TOTAL	1987	15393.4	8658.7	185950.8	:	21416.0	90479.6	:	64811.0	:	14552.8	3080.4	68883.8	:
	1988	15292.0	8893.3	191751.3	:	24073.0	91932.5	:	68685.3	:	14872.4	3252.3	80504.2	:
	1989	:	8737.9	203959.7	:	28685.0	96217.8	:	77557.6	:	:	3577.5	86143.7	:
V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires														
20-99	1987	:	:	76711.8	:	:	73406.3	:	102041.6	:	21582.7	:	:	:
	1988	15354.1	:	81612.5	:	39191.0	82969.2	:	111982.7	:	22072.0	:	:	:
	1989	:	:	:	:	46865.0	94054.9	:	131473.7	:	:	5266.1	:	:
100-499	1987	:	:	155824.6	:	:	99274.5	:	98463.2	:	25992.6	:	:	:
	1988	21641.6	:	167467.8	:	51773.0	106475.9	:	108600.6	:	27054.6	:	:	:
	1989	:	:	:	:	59790.0	116646.7	:	118218.7	:	:	9930.9	:	:
>=500	1987	:	:	427481.7	:	43517.0	247562.6	:	155472.3	:	31821.0	:	:	:
	1988	:	:	485535.0	:	48551.0	262244.7	:	165355.1	:	36291.8	:	:	:
	1989	:	:	:	:	50913.0	289440.9	:	175834.1	:	:	8578.1	:	:
TOTAL	1987	77097.7	35596.2	696005.6	:	121574.0	420243.4	:	355977.0	:	79396.4	20259.9	353681.9	:
	1988	80875.7	37212.5	734615.3	:	140197.0	451689.8	:	385938.3	:	85418.4	22153.5	416228.0	:
	1989	:	38500.2	804602.2	:	166338.0	500142.6	:	425526.4	:	:	23775.1	443314.7	:
V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute														
20-99	1987	:	:	28504.9	:	:	23909.3	:	30935.7	:	6243.0	:	:	:
	1988	4292.8	:	30186.6	:	12588.0	26393.8	:	32653.4	:	6443.2	:	:	:
	1989	:	:	:	:	15340.0	28964.5	:	34791.7	:	:	1575.2	:	:
100-499	1987	:	:	53201.1	:	:	29927.6	:	29814.3	:	6755.9	:	:	:
	1988	6203.1	:	56737.4	:	18626.0	31656.6	:	31782.5	:	7255.5	:	:	:
	1989	:	:	:	:	20755.0	32121.6	:	32580.9	:	:	3139.4	:	:
>=500	1987	:	:	152697.9	:	15451.0	71742.1	:	42550.7	:	9070.8	:	:	:
	1988	:	:	162361.4	:	16236.0	76933.5	:	47223.6	:	10605.2	:	:	:
	1989	:	:	:	:	17344.0	79153.4	:	47792.7	:	:	2636.2	:	:
TOTAL	1987	21227.9	11383.4	235419.4	:	43586.0	125561.5	:	103300.7	:	22069.7	6449.6	119081.9	:
	1988	21493.1	12899.7	249285.4	:	47600.0	134961.5	:	111659.5	:	24303.9	7046.4	142916.0	:
	1989	:	13375.1	267346.4	:	55533.0	140190.7	:	115165.4	:	:	7350.9	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 5

BAUGEWERBE

BUILDING AND CIVIL ENGINEERING

BATIMENT ET GENIE CIVIL

	I	B	I	DK	I	D	I	GR	I	E	I	F	I	IRL	I	I	I	L	I	NL	I	P	I	UK	I
--	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	990	:	12667	:	2338	8221	:	4572	:	:	:	:	5262
	1988	1150	:	12533	:	2984	8541	:	4496	:	:	:	5165	
	1989	:	:	13384	:	3111	8556	:	4913	:	:	:	5022	
100-499	1987	138	:	1366	:	303	849	:	442	:	:	:	981	
	1988	156	:	662	:	294	891	:	441	:	:	:	995	
	1989	:	:	:	:	289	892	:	463	:	:	:	970	
>=500	1987	11	:	98	:	51	148	:	50	:	:	:	223	
	1988	10	:	43	:	57	137	:	42	:	:	:	221	
	1989	:	:	:	:	57	138	:	47	:	:	:	221	
TOTAL	1987	1139	:	14132	:	2692	9218	:	5064	:	:	:	6466	
	1988	1303	:	14001	:	3335	9569	:	4979	:	:	:	6381	
	1989	:	:	14824	:	3457	9586	:	5423	:	:	:	6213	

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	38037	:	482002	:	90880	318652	:	159045	:	:	:	205077
	1988	43953	:	475905	:	117085	333745	:	156824	:	:	:	204929
	1989	:	:	503522	:	120286	134639	:	169312	:	:	:	207096
100-499	1987	25836	:	242295	:	55570	153552	:	80972	:	:	:	198473
	1988	29078	:	112979	:	52236	162637	:	82841	:	:	:	206493
	1989	:	:	:	:	50648	166249	:	86703	:	:	:	197226
>=500	1987	7329	:	167014	:	92529	210650	:	43932	:	:	:	269199
	1988	6648	:	56653	:	94550	199588	:	37961	:	:	:	291227
	1989	:	:	:	:	127806	198553	:	46371	:	:	:	288143
TOTAL	1987	71202	:	891310	:	238979	682854	:	283949	:	:	217034	672749
	1988	79679	:	881247	:	263871	695970	:	277626	:	:	:	696849
	1989	:	:	902272	:	298740	499441	:	302386	:	:	:	692465

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	703.3	:	9922.8	:	1044.0	6128.0	:	3018.3	:	:	:	2974.4
	1988	854.0	:	10336.7	:	1527.0	6827.9	:	3211.9	:	:	:	3466.5
	1989	:	:	11546.1	:	1754.0	6894.0	:	3783.9	:	:	:	3653.6
100-499	1987	554.6	:	5753.3	:	749.0	3459.2	:	1831.8	:	:	:	3069.5
	1988	671.6	:	2833.4	:	779.0	3833.3	:	2000.7	:	:	:	3669.3
	1989	:	:	:	:	897.0	4193.5	:	2290.9	:	:	:	3880.9
>=500	1987	201.8	:	4785.2	:	1645.0	5396.9	:	1092.7	:	:	:	4420.4
	1988	170.6	:	1646.7	:	1851.0	5377.0	:	1036.1	:	:	:	5550.6
	1989	:	:	:	:	2766.0	5565.0	:	1321.8	:	:	:	6193.4
TOTAL	1987	1459.7	:	20461.4	:	3438.0	14984.1	:	5942.7	:	:	725.8	10465.7
	1988	1696.2	:	21182.9	:	4157.0	16038.1	:	6248.7	:	:	:	12666.4
	1989	:	:	22731.2	:	5417.0	16652.5	:	7396.6	:	:	:	13727.9

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	2363.0	:	23159.7	:	4202.0	17989.8	:	12390.6	:	:	:	12987.5
	1988	3159.3	:	24628.1	:	6124.0	20835.1	:	13605.1	:	:	:	16508.8
	1989	:	:	28160.9	:	7141.0	22701.7	:	14553.3	:	:	:	18119.7
100-499	1987	1879.1	:	14223.3	:	2469.0	10815.1	:	8503.5	:	:	:	13945.3
	1988	2355.2	:	7179.7	:	2860.0	12571.2	:	9550.7	:	:	:	17490.1
	1989	:	:	:	:	3654.0	13841.5	:	9577.1	:	:	:	19548.4
>=500	1987	695.4	:	12252.0	:	5777.0	16893.3	:	4758.5	:	:	:	19366.2
	1988	592.2	:	4039.4	:	7867.0	18025.9	:	4509.2	:	:	:	27862.8
	1989	:	:	:	:	11750.0	18439.6	:	5752.8	:	:	:	31657.4
TOTAL	1987	4937.6	:	49635.0	:	12448.0	45698.2	:	25652.6	:	:	1712.1	46299.0
	1988	6106.7	:	53201.4	:	16850.0	51432.2	:	27665.0	:	:	:	61860.2
	1989	:	:	58128.9	:	22545.0	54982.8	:	29883.1	:	:	:	69325.5

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	869.8	:	11900.7	:	3002.0	7244.7	:	4770.5	:	:	:	3930.9
	1988	1090.0	:	12453.3	:	2224.0	7843.4	:	4979.1	:	:	:	4950.1
	1989	:	:	12964.2	:	2577.0	8810.7	:	5406.5	:	:	:	:
100-499	1987	633.3	:	6569.4	:	2046.0	3816.1	:	2774.1	:	:	:	3929.4
	1988	793.9	:	3359.4	:	1085.0	4332.9	:	3067.5	:	:	:	4874.8
	1989	:	:	:	:	1331.0	4670.4	:	3638.0	:	:	:	:
>=500	1987	229.7	:	5226.9	:	4224.0	5622.7	:	1297.4	:	:	:	5586.9
	1988	204.5	:	1963.9	:	2735.0	5808.1	:	1297.2	:	:	:	7446.9
	1989	:	:	:	:	4332.0	6251.6	:	1806.3	:	:	:	:
TOTAL	1987	1732.8	:	23697.0	:	9270.0	16683.5	:	8842.0	:	:	1286.4	13447.2
	1988	2088.3	:	25027.2	:	6044.0	17984.4	:	9343.7	:	:	:	17271.8
	1989	:	:	20853.3	:	8240.0	19732.7	:	10850.7	:	:	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MIO ECU

NACE 1/4

INDUSTRIE

INDUSTRY

INDUSTRIE

	I	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	I
--	---	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----	---

V01: Zahl der Unternehmen / Number of enterprises / Nombre d'entreprises

20-99	1987	:	2438	22600	:	12824	21210	:	26917	:	4132	:	:	:
	1988	3374	2421	22620	:	14236	22121	:	27231	:	4236	:	:	:
	1989	:	2327	:	:	14913	22718	:	28737	:	:	:	:	:
100-499	1987	:	585	8443	:	2711	4720	:	4437	:	896	:	:	:
	1988	822	587	8520	:	2714	4663	:	4422	:	955	:	:	:
	1989	:	595	:	:	2754	4709	:	4528	:	:	:	:	:
>=500	1987	:	109	1984	:	376	1042	:	666	:	137	:	:	:
	1988	:	106	1991	:	357	1018	:	656	:	143	:	:	:
	1989	:	97	:	:	360	1030	:	665	:	:	:	:	:
TOTAL	1987	4454	3132	33025	:	15911	26972	:	32020	:	5165	12984	27143	:
	1988	4627	3114	33131	:	17307	27802	:	32309	:	5334	12613	28023	:
	1989	:	3019	35202	:	18027	28457	:	33930	:	:	:	28529	:

V05: Beschaeftigte / Persons employed / Personnes occupees

20-99	1987	:	:	1032896	:	507521	874406	:	1012067	:	197563	:	:	:
	1988	143184	:	1036712	:	550621	914683	:	1021405	:	195662	:	:	:
	1989	:	:	:	:	575687	938399	:	1058834	:	:	158703	:	:
100-499	1987	:	:	1751469	:	549232	968215	:	856695	:	177113	:	:	:
	1988	173121	:	1771176	:	551502	959041	:	853253	:	182623	:	:	:
	1989	:	:	:	:	564414	970778	:	861146	:	:	251451	:	:
>=500	1987	:	:	4540696	:	467237	2044946	:	1266442	:	193800	:	:	:
	1988	:	:	4506380	:	445848	1964651	:	1250283	:	193873	:	:	:
	1989	:	:	:	:	445723	1934827	:	1245838	:	:	158998	:	:
TOTAL	1987	657495	358268	7325066	:	1523990	3887567	:	3135204	:	568476	665389	4777872	:
	1988	639569	347764	7314264	:	1547971	3638375	:	3124941	:	572158	654017	4821407	:
	1989	:	342831	7525701	:	1585824	3844004	:	3165818	:	:	569152	4803662	:

V18: Ausgaben fuer Personal / Labour costs / Depenses de personnel

20-99	1987	:	:	22298.0	:	6008.0	18232.9	:	19122.5	:	4369.9	:	:	:
	1988	2849.2	:	23077.2	:	7105.0	19813.4	:	20161.2	:	4373.9	:	:	:
	1989	:	:	25349.1	:	8579.0	21133.9	:	23244.8	:	:	798.2	:	:
100-499	1987	:	:	42376.6	:	8555.0	22277.6	:	18909.6	:	4502.5	:	:	:
	1988	4221.1	:	43972.0	:	9532.0	22872.8	:	20045.2	:	4637.5	:	:	:
	1989	:	:	46984.6	:	10797.0	24137.3	:	22531.3	:	:	1559.2	:	:
>=500	1987	:	:	137883.8	:	8404.0	58490.8	:	32750.6	:	5680.4	:	:	:
	1988	:	:	141762.7	:	8989.0	57720.4	:	34832.0	:	5861.0	:	:	:
	1989	:	:	148562.0	:	10432.0	59517.3	:	38842.8	:	:	1220.0	:	:
TOTAL	1987	17265.6	8677.8	202558.4	:	22973.0	99001.3	:	70782.7	:	14552.8	3399.3	77965.1	:
	1988	17034.0	8913.7	208811.9	:	25796.0	100406.6	:	75038.4	:	14872.4	3592.8	90020.0	:
	1989	:	8756.9	220895.8	:	30637.0	104788.5	:	84618.8	:	:	3577.5	96165.1	:

V24: Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires

20-99	1987	:	:	82983.4	:	33887.0	75183.7	:	103806.7	:	21582.7	:	:	:
	1988	15689.9	:	87535.5	:	40228.0	84943.9	:	113785.7	:	22072.0	:	:	:
	1989	:	:	:	:	48118.0	96127.7	:	133650.3	:	:	5266.1	:	:
100-499	1987	:	:	171575.7	:	46510.0	100919.0	:	100029.1	:	25992.6	:	:	:
	1988	22051.5	:	182335.5	:	53888.0	108078.6	:	110308.2	:	27054.6	:	:	:
	1989	:	:	:	:	61498.0	118512.3	:	120118.3	:	:	9930.9	:	:
>=500	1987	:	:	527277.3	:	45564.0	279209.5	:	179232.5	:	31821.0	:	:	:
	1988	:	:	550015.5	:	50183.0	293419.4	:	189619.2	:	36291.8	:	:	:
	1989	:	:	:	:	52756.0	322334.3	:	202504.4	:	:	8578.1	:	:
TOTAL	1987	86454.3	35677.1	781836.4	:	125962.0	455312.2	:	383068.3	:	79396.4	20419.8	389561.5	:
	1988	88496.1	37293.8	819886.6	:	145129.0	486442.0	:	413713.1	:	85418.4	22369.4	456092.1	:
	1989	:	38578.2	894731.4	:	172047.0	536974.4	:	456272.9	:	:	23775.1	485059.0	:

V73: Bruttowertschoepfung / Gross value added / Valeur ajoutee brute

20-99	1987	:	:	30573.0	:	11704.0	26544.8	:	31641.2	:	6243.0	:	:	:
	1988	4368.9	:	32207.6	:	13178.0	27099.9	:	33396.4	:	6443.2	:	:	:
	1989	:	:	35196.5	:	15936.0	29717.0	:	35352.4	:	:	1575.2	:	:
100-499	1987	:	:	57741.1	:	17781.0	30497.6	:	30444.2	:	6755.9	:	:	:
	1988	6412.2	:	61468.2	:	19718.0	32283.5	:	32496.1	:	7255.5	:	:	:
	1989	:	:	65459.2	:	21723.0	32833.7	:	32927.6	:	:	3139.4	:	:
>=500	1987	:	:	177177.4	:	16603.0	89924.9	:	54862.7	:	9070.8	:	:	:
	1988	:	:	185048.4	:	17315.0	94027.5	:	59983.2	:	10605.2	:	:	:
	1989	:	:	196290.9	:	18575.0	96042.5	:	48076.9	:	:	2636.2	:	:
TOTAL	1987	25118.8	11414.4	265491.5	:	46091.0	144949.7	:	116948.1	:	22069.7	6449.6	134957.9	:
	1988	25246.4	12955.8	278724.2	:	50428.0	153388.6	:	125875.7	:	24303.9	7046.4	161752.9	:
	1989	:	13430.6	296946.7	:	58793.0	158544.5	:	116356.8	:	:	7350.9	:	:

V01, V05 : EINHEITEN / UNITS / UNITES
V18, V24, V73 : MID ECU



**Fußnoten
Footnotes
Notes**

Fußnoten D 1987/88/89

- (a) Spanien: ohne 140.2
- (b) Deutschland: einschließlich 17
- (c) Dänemark: einschließlich 221, 222 und 224
- (d) Deutschland: 87 ohne 231.2, 231.3, 231.6
- (e) Dänemark: einschließlich 231
- (f) Dänemark: einschließlich 242
Belgien 87: einschließlich 244
- (g) Dänemark: einschließlich 246
- (h) Vereinigtes Königreich: einschließlich 152
Dänemark: einschließlich 14
Belgien: einschließlich 26
- (i) Deutschland: einschließlich 256.1 und 256.4
- (j) Deutschland: einschließlich 26
- (k) Niederlande, Deutschland, Belgien: einschließlich 26
Spanien: einschließlich 140.2
- (l) Vereinigtes Königreich: einschließlich 152
- (m) Spanien: einschließlich 328.8 und 467.8
- (n) Dänemark: einschließlich 324
- (o) Dänemark: einschließlich 326
- (p) Dänemark: einschließlich 33
- (q) Niederlande und Dänemark: einschließlich 33
Spanien: ohne 328.8
- (r) Deutschland und Dänemark: einschließlich 341 und 343
- (s) Belgien: einschließlich 33
- (t) Niederlande: einschließlich 36
- (u) Dänemark: 87 einschließlich 362 und 365; 88/89: einschließlich 362, 364 und 365
- (v) Vereinigtes Königreich: einschließlich 373.2
- (w) Dänemark: einschließlich 373.1
- (x) Vereinigtes Königreich: ohne 373.2
Dänemark: ohne 373.1
- (y) Vereinigtes Königreich: einschließlich 417
Dänemark: einschließlich 411, 417, 418 und 420
- (z) Dänemark: einschließlich 424
- (aa) Vereinigtes Königreich: einschließlich 433
- (ab) Belgien: einschließlich 435

Footnotes D 1987/88/89

- (a) Spain: without 140.2
- (b) Germany: including 17
- (c) Denmark: including 221, 222 and 224
- (d) Germany: 87 without 231.2, 231.3, 231.6
- (e) Denmark: including 231
- (f) Denmark: including 242
Belgium 87: including 244
- (g) Denmark: including 246
- (h) United Kingdom: including 152
Denmark: including 14
Belgium: including 26
- (i) Germany: including 256.1 and 256.4
- (j) Germany: including 26
- (k) Netherlands, Germany, Belgium: including 26
Spain: including 140.2
- (l) United Kingdom: including 152
- (m) Spain: including 328.8 and 467.8
- (n) Denmark: including 324
- (o) Denmark: including 326
- (p) Denmark: including 33
- (q) Netherlands and Denmark: including 33
Spain: without 328.8
- (r) Germany and Denmark: including 341 and 343
- (s) Belgium: including 33
- (t) Netherlands: including 36
- (u) Denmark: 87 including 362 and 365; 88/89: including 362, 364 and 365
- (v) United Kingdom: including 373.2
- (w) Denmark: including 373.1
- (x) United Kingdom: without 373.2
Denmark: without 373.1
- (y) United Kingdom: including 417
Denmark: including 411, 417, 418 and 420
- (z) Denmark: including 424
- (aa) United Kingdom: including 433
- (ab) Belgium: including 435

Notes D 1987/88/89

- (a) Espagne: sans 140.2
- (b) Allemagne: y compris 17
- (c) Danemark: y compris 221, 222 et 224
- (d) Allemagne: 87 sans 231.2, 231.3, 231.6
- (e) Danemark: y compris 231
- (f) Danemark: y compris 242
Belgique 87: y compris 244
- (g) Danemark: y compris 246
- (h) Royaume-Uni: y compris 152
Danemark: y compris 14
Belgique: y compris 26
- (i) Allemagne: y compris 256.1 et 256.4
- (j) Allemagne: y compris 26
- (k) Pays-Bas, Allemagne, Belgique: y compris 26
Espagne: y compris 140.2
- (l) Royaume-Uni: y compris 152
- (m) Espagne: y compris 328.8 et 467.8
- (n) Danemark: y compris 324
- (o) Danemark: y compris 326
- (p) Danemark: y compris 33
- (q) Pays-Bas et Danemark: y compris 33
Espagne: sans 328.8
- (r) Allemagne et Danemark: y compris 341 et 343
- (s) Belgique: y compris 33
- (t) Pays-Bas: y compris 36
- (u) Danemark: 87 y compris 362 et 365; 88/89: y compris 362, 364 et 365
- (v) Royaume-Uni: y compris 373.2
- (w) Danemark: y compris 373.1
- (x) Royaume-Uni: sans 373.2
Danemark: sans 373.1
- (y) Royaume-Uni: y compris 417
Danemark: y compris 411, 417, 418 et 420
- (z) Danemark: y compris 424
- (aa) Royaume-Uni: y compris 433
- (ab) Belgique: y compris 435

(ac) Deutschland: 87 einschließlich 434	(ac) Germany: 87 including 434	(ac) Allemagne: 87 y compris 434
(ad) Frankreich: einschließlich 455 Niederlande: einschließlich 44 und 45	(ad) France: including 455 Netherlands: including 44 and 45	(ad) France: y compris 455 Pays-Bas: y compris 44 et 45
(ae) Dänemark: einschließlich 441	(ae) Denmark: including 441	(ae) Danemark: y compris 441
(af) Deutschland: 87 einschließlich 455.3	(af) Germany: 87 including 455.3	(af) Allemagne: 87 y compris 455.3
(ag) Dänemark: einschließlich 456 Deutschland: 87 ohne 455.3	(ag) Denmark: including 456 Germany: 87 without 455.3	(ag) Danemark: y compris 456 Allemagne: 87 sans 455.3
(ah) Spanien: einschließlich 467.8	(ah) Spain: including 467.8	(ah) Espagne: y compris 467.8
(ai) Dänemark: einschließlich 462	(ai) Denmark: including 462	(ai) Danemark: y compris 462
(aj) Dänemark: einschließlich 466.3	(aj) Denmark: including 466.3	(aj) Danemark: y compris 466.3
(ak) Vereinigtes Königreich: einschließlich 474	(ak) United Kingdom: including 474	(ak) : Royaume-Uni: y compris 474
(al) Deutschland, und Dänemark: einschließlich 482	(al) Germany and Denmark: including 482	(al) Allemagne et Danemark: y compris 482
(am) Spanien: einschließlich 467.8	(am) Spain: including 467.8	(am) Espagne: y compris 467.8
(an) Dänemark: einschließlich 428, 492, 494.1 und 494.2	(an) Denmark: including 428, 492, 494.1 and 494.2	(an) Danemark: y compris 428, 492, 494.1 et 494.2

IV

NACE

**Auszüge aus der Allgemeinen Systematik der Wirtschaftszweige
in den Europäischen Gemeinschaften**

**Extract from the General Industrial Classification of
Economic Activities within the European Communities**

**Extrait de la nomenclature générale des activités économiques
dans les Communautés européennes**

DEUTSCH

NACE

**Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige
in den Europäischen Gemeinschaften
(Teil "Industrie")**

Nr. NACE	Beschreibung	Nr. NACE	Beschreibung	Nr. NACE	Beschreibung
11	Kohlenbergbau (einschl. Herstellung von Briquets) Steinkohlenbergbau (einschl. Herstellung von Steinkohlenbriquets) Braun- und Pechkohlenbergbau (einschl. Herstellung von Braunkohlenbriquets)	32 321 322 323 324 325	Maschinenbau Herstellung von landwirtschaftlichen Maschinen und Ackerschleppern Herstellung von Metallbearbeitungsmaschinen, Maschinenwerkzeugen und Vorrichtungen für Maschinen Herstellung von Textilmaschinen, deren Zubehör und Nähmaschinen Herstellung von Maschinen und Apparaten für das Nahrungs- und Genußmittelgewerbe, chemische und verwandte Industrien Herstellung von Hütten- und Walzwerkseinrichtungen, Bergwerks-, Gießerei und Baumaschinen sowie Hebezeugen und Fördermitteln	419 420 421 422 423 424 425 427 428 429	Herstellung von Backwaren (einschl. Dauerbackwaren) Zuckerindustrie Herstellung von Süßwaren (ohne Dauerbackwaren) Herstellung von Futtermitteln (einschl. Fischmehl) Sonstiges Nahrungsmittelgewerbe Herstellung von Athylalkohol aus Vergärung; Herstellung von Spirituosen Herstellung von Traubenwein und Getränken auf Traubenweinsbasis Brauerei und Mälzerei Abfüllung von Mineralbrunnen, Herstellung von alkoholfreien Getränken Tabakverarbeitung
12	Kokerei	326	Herstellung von Zahnrädern, Getrieben, Wälzlagern und Antriebs Elementen	43	Textilgewerbe
13	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	327	Herstellung von Maschinen für weitere bestimmte Wirtschaftszweige	431	Wollaufbereitung, -spinnerei, -weberei u.ä.
14	Mineralölverarbeitung	328	Herstellung von sonstigen Maschinenbauerzeugnissen	432	Baumwollspinnerei, -weberei u.ä.
15	Kernbrennstoffindustrie	33	Herstellung von Büromaschinen sowie Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	433	Seidenaufbereitung, -spinnerei, -weberei u.ä.
16	Erzeugung und Verteilung von Elektrizität, Gas, Dampf und Warmwasser	34	Elektrotechnik	434	Leinen-, Hanf- und Ramieaufbereitung, -spinnerei und -weberei
161	Erzeugung und Verteilung von Elektrizität	341	Herstellung von isolierten Elektrokabeln, -leitungen und -drähten	435	Jutespinnerei und -weberei
162	Gaswerke, Verteilung von Gas	342	Herstellung von Elektromotoren, -generatoren und -transformatoren sowie Schalt- und Installationsgeräten	436	Wirkerei und Strickerei
163	Erzeugung von Dampf- und Preßluft, Fernheizung, Warmwasserversorgung	343	Herstellung von gewerblichen Elektrogeräten, -einrichtungen und -ausrüstungen; Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	437	Textilveredlung
17	Wassergewinnung, -reinigung und -verteilung	344	Herstellung von Fernmeldegeräten, Zählern, Meß- und Regelgeräten sowie elektromedizinischen u. ä. Geräten	438	Herstellung von Teppichen, Linoleum u.ä. Bodenbelag sowie Wachstuch
21	Erzbergbau (Gewinnung und Aufbereitung)	345	Herstellung von Rundfunk-, Fernseh- und phonotechnischen Geräten und Einrichtungen, elektronischen Anlagen (ohne elektronische Datenverarbeitungsmaschinen) sowie bespielten Schallplatten und Tonbändern	438.1	Herstellung von Teppichen aus Fasern aller Art
211	Eisenerzbergbau (Gewinnung und Aufbereitung)	346	Herstellung von Elektro-Haushaltsgeräten	438.2	Herstellung von Linoleum und sonstigen Fußbodenbelägen auf textilem Träger oder Papier
212	NE-Metallerzbergbau (Gewinnung und Aufbereitung)	347	Herstellung von elektrischen Leuchten (einschl. Glüh- und Entladungslampen)	439	Sonstiges Textilgewerbe
22	Erzeugung und erste Bearbeitung von Metallen	348	Montage und Installation von elektrotechnischen Erzeugnissen (ohne Bauinstallation)	44	Ledergewerbe
221	Erzeugung von Eisen und Stahl gemäß EGKS-Vertrag (ohne Hüttenkokerei)	35	Bau von Kraftwagen und deren Einzelteilen	441	Gerberei und Zurichtung von Leder
222	Herstellung von Stahlrohren	351	Bau und Montage von Kraftwagen und deren Motoren (einschl. Straßenzugmaschinen)	442	Herstellung von Lederwaren
223	Ziehereien und Kaltwalzwerke	352	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	45	Schuh- und Bekleidungsgerichte
224	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	353	Herstellung von Ausrüstungen, Zubehör und Einzelteilen für Kraftwagen	451	Serienherstellung von Schuhen (ohne Gummi- und Holzschuhe)
23	Gewinnung von nichtenergetischen Mineralien (ohne Erze); Torfgewinnung	36	Fahrzeugbau (ohne Bau von Kraftwagen)	453	Serienherstellung von Bekleidung, Herstellung von Bekleidungszubehör
231	Gewinnung von Baumaterial, feuerfesten und keramischen Erden	361	Schiffbau	455	Konfektion sonstiger Textilwaren (ohne vorgelegte Weberei)
232	Kalialz- und Phosphatbergbau	362	Herstellung von Schienenfahrzeugen	456	Herstellung von Pelzen und Pelzwaren
24	Be- und Verarbeitung von Steinen und Erden; Herstellung und Verarbeitung von Glas	363	Herstellung von Kraft- und Fahrrädern und deren Einzelteilen	46	Be- und Verarbeitung von Holz
241	Ziegelei	364	Luftfahrzeugbau und -reparatur	461	Bearbeitung von Holz
242	Herstellung von Zement, Kalk und Gips	37	Feinmechanik und Optik	462	Herstellung von Halbwaren aus Holz
243	Herstellung von Baustoffen aus Beton und Gips sowie von Asbestzementwaren	371	Herstellung von feinmechanischen Erzeugnissen	463	Serienherstellung von Bauelementen aus Holz und von Parkett
245	Be- und Verarbeitung von Natursteinen sowie Herstellung von a.n.g. Mineralerzeugnissen	372	Herstellung von medizin- und orthopädiemechanischen Erzeugnissen (ohne orthopädisches Schuhwerk)	464	Herstellung von Verpackungsmitteln aus Holz
246	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlagen	373	Herstellung von optischen und fotografischen Geräten	465	Herstellung von sonstigen Holzwaren (ohne Möbel)
247	Herstellung und Verarbeitung von Glas	374	Herstellung von Uhren und deren Teilen	466	Herstellung von Kork-, Korb- und Flechtwaren, Bürsten, Besen und Pinseln
248	Herstellung von keramischen Erzeugnissen (ohne Ziegelei)	38	Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	467	Herstellung von Holzmöbeln
25	Chemische Industrie (ohne Chemiefaserindustrie)	41/42	Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	47	Papier- und Pappeerzeugung und -verarbeitung; Druckerei- und Verlagsgewerbe
251	Herstellung chemischer Grundstoffe und Herstellung dieser Erzeugnisse mit anschließender Weiterverarbeitung (ohne Chemiefaserindustrie)	411	Herstellung von Ölen und Fetten pflanzlicher oder tierischer Herkunft	471	Herstellung von Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe
255	Herstellung von Spachtelkitten, Lacken und Anstrichmitteln, Firnis, Druck- und Abziehfärbem	412	Schlachtereien und Verarbeitung von Fleisch (ohne Fleischerei)	472	Verarbeitung von Papier und Pappe
256	Herstellung von anderen chemischen Erzeugnissen, vorwiegend für gewerbliche und landwirtschaftliche Verwendung	413	Be- und Verarbeitung von Milch	473	Druckerei und verwandte Gewerbe
257	Herstellung pharmazeutischer Erzeugnisse	414	Verarbeitung von Obst und Gemüse	474	Verlagsgewerbe
258	Herstellung von Seife, synthetischen Waschmitteln, Parfums und sonstigen Körperpflegemitteln	415	Verarbeitung von Fischen u. a. Meerestieren für menschliche Nahrungszwecke	48	Verarbeitung von Gummi und Kunststoffen
259	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen vorwiegend für privaten Verbrauch und Verwaltungen	416	Mahl- und Schälmühlen	481	Verarbeitung von Gummi
259.1	Herstellung fotochemischer Erzeugnisse (fotografische Filme, Platten, Papiere und Hilfsmittel)	417	Herstellung von Teigwaren	482	Runderneuerung und Reparatur von Bereifung aus Gummi
259.2	Herstellung von Haushaltspflegemitteln (Schuh- und Fußbodenpflegemittel, Metallputzmittel usw.)	418	Herstellung von Stärken und Stärkeerzeugnissen	483	Verarbeitung von Kunststoffen
26	Chemiefaserindustrie	49	Sonstiges verarbeitendes Gewerbe	491	Herstellung von Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren, Bearbeitung von Edelmetallen und Schmucksteinen
31	Herstellung von Metallernzeugnissen (ohne Maschinen- und Fahrzeugbau)	50	Baugewerbe	492	Herstellung von Musikinstrumenten
311	Gießerei	500	Allgemeines Baugewerbe (ohne ausgeprägten Schwerpunkt) und Abbruchgewerbe	493	Foto- und Filmabors
312	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	501	Rohbaugewerbe	494	Herstellung von Spiel- und Sportwaren
313	Stahlverformung und Oberflächenveredlung	502	Tiefbau	495	Sonstige Zweige des be- und verarbeitenden Gewerbes
314	Herstellung von Stahl- und Leichtmetallkonstruktionen (auch verbunden mit Montage)	503	Bauinstallation	50	Baugewerbe
315	Kessel- und Behälterbau	504	Ausbaugewerbe	500	Allgemeines Baugewerbe (ohne ausgeprägten Schwerpunkt) und Abbruchgewerbe
316	Herstellung von EBM-Waren	501		501	Rohbaugewerbe
316.5	Herstellung von Öfen und Herden aller Art für den Haushalt	502		502	Tiefbau
316.6	Herstellung von Stahlmöbeln (einschl. Panzerschränken)	503		503	Bauinstallation
319	Mechanik a.n.g.	504		504	Ausbaugewerbe
		1/4		1/4	Industrie
		5		5	Baugewerbe

ENGLISH

NACE

**General Industrial Classification of Economic Activities
within the European Communities
(Part "Industry")**

NACE No	Description	NACE No	Description	NACE No	Description
11	Extraction and briquetting of solid fuels	32	Mechanical engineering	419	Bread and flour confectionery
12	Coke ovens	321	Manufacture of agricultural machinery and tractors	420	Sugar manufacturing and refining
13	Extraction of petroleum and natural gas	322	Manufacture of machine-tools for working metal, and of other tools and equipment for use with machines	421	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
14	Mineral oil refining	323	Manufacture of textile machinery and accessories; manufacture of sewing machines	422	Manufacture of animal and poultry foods (including fish meal and flour)
15	Nuclear fuels industry	324	Manufacture of machinery for the food, chemical and related industries	423	Manufacture of other food products
16	Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	325	Manufacture of plant for mines, the iron and steel industry and foundries, civil engineering and the building trade; manufacture of mechanical handling equipment	424	Distilling of ethyl alcohol from fermented materials, spirit distilling and compounding
161	Generation and distribution of electric power	326	Manufacture of transmission equipment for motive power	425	Manufacture of wine of fresh grapes and of beverages based thereon
162	Gasworks; gas distribution	327	Manufacture of other machinery and equipment for use in specific branches of industry	427	Brewing and malting
163	Production and distribution of steam, hot water, compressed air, district heating plants	328	Manufacture of other machinery and equipment	428	Manufacture of soft drinks, including the bottling of natural spa waters
17	Water supply; collection, purification and distribution of water	33	Manufacture of office machinery and data-processing machinery	429	Manufacture of tobacco products
21	Extraction and preparation of metalliferous ores	34	Electrical engineering	43	Textile industry
211	Extraction and preparation of iron ore	341	Manufacture of insulated wires and cables	431	Wool industry
212	Extraction and preparation of non-ferrous metal ores	342	Manufacture of electrical machinery (comprising electric motors, electricity generators, transformers, switches, switchgear and other basic electrical plant)	432	Cotton industry
22	Production and preliminary processing of metals	343	Manufacture of electrical apparatus and appliances for industrial use, manufacture of batteries and accumulators	433	Silk industry
221	Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty), excluding integrated coke ovens	344	Manufacture of telecommunications equipment, electrical and electronic measuring and recording equipment, and electro-medical equipment	434	Preparation, spinning and weaving of flax, hemp and ramie
222	Manufacture of steel tubes	345	Manufacture of radio and television receiving sets, sound reproducing and recording equipment and of electronic equipment and apparatus (except electronic computers), manufacture of gramophone records and prerecorded magnetic tapes	435	Jute industry
223	Drawing, cold rolling and cold folding of steel	346	Manufacture of domestic type electric appliances	436	Knitting industry
224	Production and preliminary processing of non-ferrous metals	347	Manufacture of electric lamps and other electric lighting equipment	437	Textile finishing
23	Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	348	Assembly and installation of electrical equipment and apparatus (except for work relating to the wiring of buildings)	438	Manufacture of carpets, linoleum and other floor coverings, including leathercloth and similar supported synthetic sheeting
231	Extraction of building materials and refractory clays	35	Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	438.1	Manufacture of carpets, carpeting, rugs, etc from all types of fibres
232	Mining of potassium salt and natural phosphates	351	Manufacture and assembly of motor vehicles (including road tractors) and manufacture of motor vehicle engines	438.2	Manufacture of linoleum and similar floor coverings (on paper, board or textile base)
24	Manufacture of non-metallic mineral products	352	Manufacture of bodies for motor vehicles and of motor-drawn trailers and caravans	439	Miscellaneous textile industries
241	Manufacture of clay products for constructional purposes	353	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles	44	Leather and leather goods industry (except footwear and clothing)
242	Manufacture of cement, lime and plaster	36	Manufacture of other means of transport	441	Tanning and dressing of leather
243	Manufacture of concrete, cement or plaster products for constructional purposes	361	Shipbuilding	442	Manufacture of products from leather and leather substitutes
243.1	Manufacture of asbestos-cement products	362	Manufacture of standard and narrow-gauge railway and tramway rolling-stock	45	Footwear and clothing industry
243.6	Manufacture of ready-mixed concrete	363	Manufacture of cycles, motor-cycles and parts and accessories thereof	451	Manufacture of mass-produced footwear (excluding footwear made completely of wood or of rubber)
244	Manufacture of articles of asbestos (except articles of asbestos-cement)	364	Aerospace equipment manufacturing and repairing	453	Manufacture of ready-made clothing and accessories
245	Working of stone and of non-metallic mineral products	37	Instrument engineering	455	Manufacture of household textiles and other made-up textile goods (outside weaving-mills)
246	Production of grindstones and other abrasive products	371	Manufacture of measuring, checking and precision instruments and apparatus	456	Manufacture of furs and of fur goods
247	Manufacture of glass and glassware	372	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances (except orthopaedic footwear)	46	Timber and wooden furniture industries
248	Manufacture of ceramic goods	373	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	461	Sawing and processing of wood
25	Chemical industry	374	Manufacture of clocks and watches and parts thereof	462	Manufacture of semi-finished wood products
251	Manufacture of basic industrial chemicals and manufacture followed by further processing of such products	41/42	Food, drink, and tobacco industry	463	Manufacture of carpentry and joinery components and of parquet flooring
255	Manufacture of paint, painter's fillings, varnish and printing ink	411	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	464	Manufacture of wooden containers
256	Manufacture of other chemical products, mainly for industrial and agricultural purposes	412	Slaughtering, preparing and preserving of meat (except the butchers' trade)	465	Other wood manufactures (except furniture)
257	Manufacture of pharmaceutical products	413	Manufacture of dairy products	466	Manufacture of articles of cork and articles of straw and other plaiting materials (including basketware and wickerwork), manufacture of brushes and brooms
258	Manufacture of soap, synthetic detergents, perfume and toilet preparations	414	Processing and preserving of fruit and vegetables	467	Manufacture of wooden furniture
259	Manufacture of other chemical products, chiefly for household and office use	415	Processing and preserving of fish and other sea foods fit for human consumption	47	Manufacture of paper and paper products; printing and publishing
259.1	Manufacture of photographic chemical material (sensitized photographic film, plate, paper, etc., and auxiliary products)	416	Grain milling	471	Manufacture of pulp, paper and board
259.2	Manufacture of polishes and the like for household use (shoe, furniture and floor care products, metal polishes, car polishes, etc.)	417	Manufacture of spaghetti, macaroni, etc.	472	Processing of paper and board
26	Man-made fibres industry	418	Manufacture of starch and starch products	473	Printing and allied industries
31	Manufacture of metal articles (except for mechanical, electrical and instrument engineering and vehicles)			474	Publishing
311	Foundries			48	Processing of rubber and plastics
312	Forging; drop forging, closed dieforging, pressing and stamping			481	Manufacture of rubber products
313	Secondary transformation, treatment and coating of metals			482	Retreading and repairing of rubber tyres
314	Manufacture of structural metal products (incl. integrated assembly and installation).			483	Processing of plastics
315	Boilermaking, manufacture of reservoirs, tanks and other sheet-metal containers			49	Other manufacturing industries
316	Manufacture of tools and finished metal goods, except electrical equipment			491	Manufacture of articles of jewellery and gold smiths' and silversmiths' wares, cutting or otherwise working of precious and semi-precious stones
316.5	Manufacture of domestic heating appliances and kitchen heating appliances of all kinds			492	Manufacture of musical instruments
316.6	Manufacture of metal furniture (including safes)			493	Photographic and cinematographic laboratories
319	Other metal workshops not elsewhere specified			494	Manufacture of toys and sports goods
				495	Miscellaneous manufacturing industries
				50	Building and civil engineering
				500	General building and civil engineering work (without any particular specialization) and demolition work
				501	Construction of flats, office blocks, hospitals and other buildings, both residential and non-residential
				502	Civil engineering; construction of roads, bridges, railways, etc.
				503	Installation (fittings and fixtures)
				504	Building completion work
					Manufacturing Industry
				1/4	Industry
				5	Building and civil engineering

FRANCAIS

NACE

**Nomenclature générale des activités
économiques dans les Communautés
européennes (partie "Industrie")**

N° NACE	Intitulé	N° NACE	Intitulé	N° NACE	Intitulé
11	Extraction et agglomération de combustibles solides	32	Construction de machines et de matériel mécanique	419	Boulangerie, pâtisserie, biscotterie, biscuiterie
12	Cokeries	321	Construction de machines et tracteurs agricoles	420	Industrie du sucre
13	Extraction de pétrole et de gaz naturel	322	Construction de machines-outils pour le travail des métaux, d'outillage et d'outils pour machines	421	Industrie du cacao, du chocolat et de la confiserie de sucre
14	Raffinage de pétrole	323	Construction de machines textiles et de leurs accessoires, fabrication de machines à coudre	422	Fabrication de produits pour l'alimentation des animaux (y compris farines de poisson)
15	Industrie des combustibles nucléaires	324	Construction de machines et appareils pour les industries alimentaires, chimiques et connexes	423	Fabrication de produits alimentaires divers
16	Production et distribution d'énergie électrique, de gaz, de vapeur et d'eau chaude	325	Construction de matériel pour les mines, la sidérurgie et les fonderies, pour le génie civil et le bâtiment, construction de matériel de levage et de manutention	424	Industrie des alcools éthyliques de fermentation
161	Production et distribution d'énergie électrique	326	Fabrication d'organes de transmission	425	Industrie du vin et des boissons à base de vin
162	Usines à gaz; distribution de gaz	327	Construction d'autres matériels spécifiques	427	Brasserie et malterie
163	Production et distribution de vapeur, d'eau chaude, d'air comprimé, centrales de production de chaleur	328	Construction d'autres machines et matériel mécanique	428	Industrie des boissons hygiéniques et eaux gazeuses
17	Captage, épuration et distribution d'eau	33	Construction de machines de bureau et de machines et installations pour le traitement de l'information	429	Industrie du tabac
21	Extraction et préparation de minerais métalliques	34	Construction électrique et électronique	43	Industrie textile
211	Extraction et préparation de minerais de fer	341	Fabrication de fils et câbles électriques	431	Industrie lainière
212	Extraction et préparation de minerais de métaux non ferreux	342	Fabrication de matériel électrique d'équipement	432	Industrie cotonnière
22	Production et première transformation des métaux	343	Fabrication de matériel électrique d'utilisation, de piles et accumulateurs	433	Industrie de la soierie
221	Sidérurgie (selon le traité CECA) non compris les cokeries intégrées	344	Fabrication de matériel de télécommunication, de compteurs, d'appareils de mesure et de matériel électro-médical	434	Industrie du lin, du chanvre et de la rame
222	Fabrication de tubes d'acier	345	Construction d'appareils électroniques (sans les ordinateurs électroniques), radio, télévision, électro-acoustique ainsi que de disques et bandes magnétiques enregistrés	435	Industrie du jute
223	Tréfilage, étréage, laminage de feuillards, profilage à froid de l'acier	346	Fabrication d'appareils électrodomestiques	436	Bonneterie
224	Production et première transformation des métaux non ferreux	347	Fabrication de lampes et de matériel d'éclairage	437	Achevement des textiles
23	Extraction de minéraux autres que métalliques et énergétiques; tourbières	348	Montage, travaux d'installation technique (à l'exclusion de l'installation électrique de bâtiment)	438	Fabrication de tapis de linoléum et de couvre-parquets ainsi que de toiles cirées
231	Extraction de matériaux de construction et terres à feu	35	Construction d'automobiles et pièces détachées	438.1	Fabrication de tapis de toutes fibres
232	Extraction minière de sels de potasse et de phosphates naturels	351	Construction et assemblage de véhicules automobiles (y compris tracteurs routiers) et construction de moteurs pour ceux-ci	438.2	Fabrication de linoléum et d'autres recouvrements de sol à support textile ou de papier
24	Industrie des produits minéraux non métalliques	352	Construction de carrosserie, de remorques et de bennes	439	Autres industries textiles
241	Fabrication de matériaux de construction en terre cuite	353	Fabrication d'équipement d'accessoires et pièces détachées pour automobiles	44	Industrie du cuir
242	Fabrication de ciment, de chaux et de plâtre	36	Construction d'autre matériel de transport	441	Tannerie-mégisserie et industries connexes
243	Fabrication de matériaux de construction et de travaux publics en béton, en ciment ou en plâtre	361	Construction navale, réparation et entretien des navires	442	Fabrication d'articles en cuir et similaires
243.1	Fabrication de produits en amiante-ciment	362	Construction de matériel ferroviaire roulant à voie normale et à voie étroite pour trafic public	45	Industrie des chaussures et de l'habillement
243.6	Fabrication de béton frais	363	Construction de cycles, motocycles et de leurs pièces détachées	451	Fabrication mécanique de chaussures (sauf en caoutchouc et en bois)
244	Fabrication d'articles en amiante (à l'exclusion des articles en amiante-ciment)	364	Construction et réparation d'aéronefs	453	Confection (production en série) d'articles d'habillement et d'accessoires d'habillement
245	Travail de la pierre et de produits minéraux non métalliques	37	Fabrication d'instruments de précision, d'optique et similaires	455	Confection d'autres articles textiles (hors du tissage)
246	Production de meules et autres produits abrasifs appliqués	371	Fabrication d'instruments de précision, d'appareils de mesure et de contrôle	456	Industrie des pelleteries et fourrures
247	Industrie du verre	372	Fabrication de matériel médico-chirurgical et d'appareils orthopédiques (à l'exclusion de chaussures orthopédiques)	46	Industrie du bois et du meuble en bois
248	Fabrication de produits céramiques	373	Fabrication d'instruments d'optique et de matériel photographique	461	Sciage et préparation industrielle du bois
25	Industrie chimique	374	Fabrication de montres, horloges et de leurs pièces détachées	462	Fabrication de produits demi-finis en bois
251	Fabrication de produits chimiques de base et fabrication suivie de transformation plus ou moins élaborée de ces produits	41/42	Industrie des produits alimentaires, des boissons et du tabac	463	Fabrication en série de pièces de charpente de menuiserie et de parquet
255	Fabrication d'enduits, de peinture, de vernis et d'encres d'imprimerie	411	Industrie des corps gras végétaux et animaux	464	Fabrication d'emballages en bois
256	Fabrication d'autres produits chimiques; principalement destinés à l'industrie et à l'agriculture	412	Abattage du bétail, préparation et mise en conserve de viande (à l'exclusion de la boucherie-charcuterie)	465	Fabrication d'autres ouvrages en bois (à l'exclusion des meubles)
257	Fabrication de produits pharmaceutiques	413	Industrie du lait	466	Fabrication d'articles en liège, paille, vannerie et rotin, broserie
258	Savonnerie, fabrication de détergents synthétiques, ainsi que d'autres produits d'hygiène corporelle et de parfumerie	414	Fabrication de conserves de fruits et légumes	467	Industrie du meuble en bois
259	Fabrication d'autres produits chimiques; principalement destinés à la consommation domestique et à l'administration	415	Fabrication de conserves de poissons et d'autres produits de la mer en vue de l'alimentation humaine	47	Industrie du papier et fabrication d'articles en papier; imprimerie et édition
259.1	Fabrication de produits photographiques (surfaces sensibles et produits auxiliaires)	416	Travail des grains	471	Fabrication de la pâte, du papier et du carton
259.2	Fabrication de produits d'entretien (cirages, encaustiques, produits pour le polissage des métaux, des carrosseries, etc.)	417	Fabrication de pâtes alimentaires	472	Transformation du papier et carton, fabrication d'articles en pâte
26	Production de fibres artificielles et synthétiques	418	Industrie des produits amylacés	473	Imprimerie et industries annexes
31	Fabrication d'ouvrages en métaux (à l'exclusion des machines et du matériel de transport)			474	Édition
311	Fonderies			48	Industrie du caoutchouc — transformation des matières plastiques
312	Forge, estampage, matricage, emboutissage, découpage et repoussage			481	Industrie du caoutchouc
313	Seconde transformation, traitement et revêtement des métaux			482	Rechapage et réparation de pneus
314	Construction métallique (y compris la pose associée)			483	Transformation des matières plastiques
315	Chaudronnerie, construction de réservoirs et d'autres pièces de tôlerie			49	Autres industries manufacturières
316	Fabrication d'outillage et d'articles finis en métaux, à l'exclusion du matériel électrique			491	Bijouterie, orfèvrerie, argenterie et ouvrages de pierres
316.5	Fabrication d'appareils domestiques de chauffage et de cuisine de tous types			492	Fabrication d'instruments de musique
316.6	Fabrication de mobilier métallique (y compris coffres-forts)			493	Laboratoires photographiques et cinématographiques
319	Ateliers mécaniques n.d.a.			494	Fabrication de jeux, jouets et articles de sport
				495	Industries manufacturières diverses
				50	Bâtiment et génie civil
				500	Bâtiment et génie civil (sans spécialisation), démolition
				501	Construction d'immeubles (d'habitation et autres)
				502	Génie civil, construction de routes, ponts, voies ferrées, etc.
				503	Installation
				504	Aménagement et parachèvement
					Industries manufacturières
				1/4	Industrie
				5	Bâtiment et génie civil

ES**Clasificación de las publicaciones de Eurostat****TEMA**

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

SERIE

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

GR**Ταξινόμηση των δημοσιεύσεων της Eurostat****ΘΕΜΑ**

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

ΣΕΙΡΑ

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

IT**Classificazione delle pubblicazioni dell'Eurostat****TEMA**

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

SERIE

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

DA**Klassifikation af Eurostats publikationer****EMNE**

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

SERIE

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

EN**Classification of Eurostat publications****THEME**

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

SERIES

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

NL**Classificatie van de publicaties van Eurostat****ONDERWERP**

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

SERIE

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

DE**Gliederung der Veröffentlichungen von Eurostat****THEMENKREIS**

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

REIHE

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

FR**Classification des publications d'Eurostat****THÈME**

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

SÉRIE

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

PT**Classificação das publicações do Eurostat****TEMA**

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

SÉRIE

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

Europäische Gemeinschaften – Kommission
European Communities – Commission
Communautés européennes – Commission

Struktur und Tätigkeit der Industrie

Ergebnisse nach Unternehmensgröße – 1987/1988/1989

Structure and activity of industry

Data by size of enterprise – 1987/1988/1989

Structure et activité de l'industrie

Données selon la taille des entreprises – 1987/1988/1989

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes

1992 – 200 p. – 21,0 × 29,7 cm

Themenkreis 4: Energie und Industrie (blaue Hefte)

Reihe C: Konten, Erhebungen und Statistiken

Theme 4: Energy and industry (blue covers)

Series C: Accounts, surveys and statistics

Thème 4: Énergie et industrie (couverture bleue)

Série C: Comptes, enquêtes et statistiques

ISBN 92-826-5118-5

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) • Price (excluding VAT) in Luxembourg •

Prix au Luxembourg, TVA exclue

ECU 24

Die Veröffentlichung enthält für die Jahre 1987, 1988 und 1989 einige nach Beschäftigtengrößenklassen aufgliederte Ergebnisse der koordinierten Jahresherhebung über die Tätigkeit der Industrie.

The publication comprises some results for 1987, 1988 and 1989 of the coordinated annual inquiry into industrial activity, broken down by size of enterprise.

La publication comporte quelques résultats de l'enquête annuelle coordonnée sur l'activité de l'industrie portant sur les années 1987, 1988 et 1989, ventilés selon la taille des entreprises.

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

BELGIQUE / BELGIË

Moniteur belge / Belgisch Staatsblad
Rue de Louvain 42 / Leuvenseweg 42
B-1000 Bruxelles / B-1000 Brussel
Tél. (02) 512 00 26
Fax (02) 511 01 84

Autres distributeurs / Overige verkooppunten

Librairie européenne/ Europese boekhandel
Rue de la Loi 244/Wetstraat 244
B-1040 Bruxelles / B-1040 Brussel
Tél. (02) 231 04 35
Fax (02) 735 08 60

Jean De Lanoy
Avenue du Roi 202 /Koningslaan 202
B-1060 Bruxelles / B-1060 Brussel
Tél. (02) 538 51 69
Télex 63220 UNBOOK B
Fax (02) 538 08 41

Document delivery:

Credoc
Rue de la Montagne 34 / Bergstraat 34
Bte 11 / Bus 11
B-1000 Bruxelles / B-1000 Brussel
Tél. (02) 511 69 41
Fax (02) 513 31 95

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S
Herstedvang 10-12
DK-2620 Albertslund
Tlf. (45) 43 63 23 00
Fax (Sales) (45) 43 63 19 69
Fax (Management) (45) 43 63 19 49

DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag
Breite Straße
Postfach 10 80 06
D-W-5000 Köln 1
Tel. (02 21) 20 29-0
Telex ANZEIGER BONN 8 882 595
Fax 2 02 92 78

GREECE/ΕΛΛΑΔΑ

G.C. Eleftheroudakis SA
International Bookstore
Nikis Street 4
GR-10563 Athens
Tel. (01) 322 63 23
Telex 219410 ELEF
Fax 323 98 21

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado
Trafalgar, 29
E-28071 Madrid
Tel. (91) 538 22 95
Fax (91) 538 23 49

Mundi-Prensa Libros, SA

Castelló, 37
E-28001 Madrid
Tel. (91) 431 33 99 (Libros)
431 32 22 (Suscripciones)
435 36 37 (Dirección)
Télex 49370-MPLI-E
Fax (91) 575 39 98

Sucursal: Librería Internacional AEDOS

Consejo de Ciento, 391
E-08009 Barcelona
Tel. (93) 488 34 92
Fax (93) 487 76 59

Librería de la Generalitat de Catalunya

Rambla dels Estudis, 118 (Palau Moja)
E-08002 Barcelona
Tel. (93) 302 88 35
302 64 62
Fax (93) 302 12 99

FRANCE

**Journal officiel
Service des publications
des Communautés européennes**
26, rue Desaix
F-75727 Paris Cedex 15
Tél. (1) 40 58 75 00
Fax (1) 40 58 77 00

IRELAND

Government Supplies Agency
4-5 Harcourt Road
Dublin 2
Tel. (1) 61 31 11
Fax (1) 78 06 45

ITALIA

Licosa SpA
Via Duca di Calabria, 1/1
Casella postale 552
I-50125 Firenze
Tel. (055) 64 54 15
Fax 64 12 57
Telex 570466 LICOSA I

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Messageries Paul Kraus
11, rue Christophe Plantin
L-2339 Luxembourg
L-50125 Luxembourg
Tél. 499 88 88
Télex 2515
Fax 499 88 84 44

NEDERLAND

SDU Overheidsinformatie
Externe Fondsen
Postbus 20014
2500 EA 's-Gravenhage
Tel. (070) 37 89 911
Fax (070) 34 75 778

PORTUGAL

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

Distribuidora de Livros Bertrand, Ld.ª

Grupo Bertrand, SA
Rua das Terras dos Vales, 4-A
Apartado 37
P-2700 Amadora Codex
Tel. (01) 49 59 050
Telex 15798 BERDIS
Fax 49 60 255

UNITED KINGDOM

HMSO Books (Agency section)

HMSO Publications Centre
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (071) 873 9090
Fax 873 8463
Telex 29 71 138

ÖSTERREICH

Manz'sche Verlags- und Universitätsbuchhandlung

Kohlmarkt 16
A-1014 Wien
Tel. (0222) 531 61-0
Telex 112 500 BOX A
Fax (0222) 531 61-39

SUOMI

Akateeminen Kirjakauppa
Keskuskatu 1
PO Box 128
SF-00101 Helsinki
Tel. (0) 121 41
Fax (0) 121 44 41

NORGE

Narvesen information center

Bertrand Narvesens vei 2
PO Box 6125 Etterstad
N-0602 Oslo 6
Tel. (2) 57 33 00
Telex 79668 NIC N
Fax (2) 68 19 01

SVERIGE

BTJ

Tryck Traktorvägen 13
S-222 60 Lund
Tel. (046) 18 00 00
Fax (046) 18 01 25

SCHWEIZ / SUISSE / SVIZZERA

OSEC

Stampfenbachstraße 85
CH-8035 Zürich
Tel. (01) 365 54 49
Fax (01) 365 54 11

CESKOSLOVENSKO

NIS

Havelkova 22
13000 Praha 3
Tel. (02) 235 84 46
Fax 42-2-264775

MAGYARORSZÁG

Euro-Info-Service

Pf. 1271
H-1464 Budapest
Tel./Fax (1) 111 60 61/111 62 16

POLSKA

Business Foundation

ul. Krucza 38/42
00-512 Warszawa
Tel. (22) 21 99 93, 628-28-82
International Fax&Phone
(0-39) 12-00-77

ROUMANIE

Euromedia

65, Strada Dionisie Lupu
70184 Bucuresti
Tel./Fax 0 12 96 46

BULGARIE

D.J.B.
59, bd Vitocha
1000 Sofia
Tel./Fax 2 810158

RUSSIA

CCEC (Centre for Cooperation with the European Communities)

9, Prospekt 60-let Oktyabrya
117312 Moscow
Tel. 095 135 52 87
Fax 095 420 21 44

CYPRUS

Cyprus Chamber of Commerce and Industry

Chamber Building
38 Grivas Digenis Ave
3 Deligiorgis Street
PO Box 1455
Nicosia
Tel. (2) 449500/462312
Fax (2) 458630

TÜRKIYE

Pres Gazete Kitap Dergil Pazarlama Dağıtım Ticaret ve sanayi AŞ

Narlıbahçe Sokak N. 15
Istanbul-Cağaloğlu
Tel. (1) 520 92 96 - 528 55 66
Fax 520 64 57
Telex 23822 DSVO-TR

ISRAEL

ROY International

PO Box 13056
41 Mishmar Hayarden Street
Tel Aviv 61130
Tel. 3 496 108
Fax 3 544 60 39

CANADA

Renouf Publishing Co. Ltd

Mail orders — Head Office:
1294 Algoma Road
Ottawa, Ontario K1B 3W8
Tel. (613) 741 43 33
Fax (613) 741 54 39
Telex 0534783

Ottawa Store:
61 Sparks Street
Tel. (613) 238 89 85

Toronto Store:
211 Yonge Street
Tel. (416) 363 31 71

UNITED STATES OF AMERICA

UNIPUB

4611-F Assembly Drive
Lanham, MD 20706-4391
Tel. Toll Free (800) 274 4888
Fax (301) 459 0056

AUSTRALIA

Hunter Publications

58A Gipps Street
Collingwood
Victoria 3066
Tel. (3) 417 5361
Fax (3) 419 7154

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd

17-7 Shinjuku 3-Chome
Shinjuku-ku
Tokyo 160-91
Tel. (03) 3439-0121

Journal Department

PO Box 55 Chitose
Tokyo 156
Tel. (03) 3439-0124

SINGAPORE

Legal Library Services Ltd

STK Agency
Robinson Road
PO Box 1817
Singapore 9036

**AUTRES PAYS
OTHER COUNTRIES
ANDERE LÄNDER**

Office des publications officielles des Communautés européennes

2, rue Mercier
L-2985 Luxembourg
Tél. 499 28 1
Télex PUBOF LU 1324 b
Fax 48 85 73/48 68 17

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) / Price (excluding VAT) in Luxemburg / Prix au Luxembourg, TVA exclue

ECU 24



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

ISBN 92-826-5118-5

