

Fachserie 18 / Reihe 2

VOLKSWIRTSCHAFTLICHE GESAMTRECHNUNGEN

Input-Output-Rechnung

1998

Statistisches Bundesamt

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

Fachliche Informationen
zu dieser Veröffentlichung:

Gruppe III C, IOR - Infoteam
Tel.: +49 (0) 611 / 75 22 70
Fax: +49 (0) 611 / 75 39 52
input-output@destatis.de

Allgemeine Informationen
zum Datenangebot:

Informationsservice,
Tel.: +49 (0) 611 / 75 24 05
Fax: +49 (0) 611 / 75 33 30
info@destatis.de
www.destatis.de

Veröffentlichungskalender
der Pressestelle:
www.destatis.de/presse/deutsch/cal.htm

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im Dezember 2003

Preis: EUR 14,03 [D]

Bestellnummer: 2180200 - 98900

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



04-13481

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2003

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Vertriebspartner: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH
Postfach 43 43
72774 Reutlingen
Tel.: +49 (0) 70 71 / 93 53 50
Fax: +49 (0) 70 71 / 93 53 35
www.s-f-g.com
destatis@s-f-g.com

GENESIS-Online*)

Bei GENESIS (Gemeinsames neues statistisches Informationssystem) handelt es sich um ein von den Statistischen Ämtern des Bundes und der Länder gemeinsam entwickeltes metadatengestütztes Statistisches Informationssystem. GENESIS-Online ist der webbasierte Zugang zu GENESIS, der es ermöglicht, die Auskunftsdatenbank per Internet zu nutzen. (www.destatis.de/genesis)

Sachgebiete:

- Gebiet, Bevölkerung, Erwerbstätigkeit, Wahlen
- Bildung, Sozialleistungen, Gesundheit, Recht
- Wohnen, Umwelt
- Wirtschaftsbereiche
- Außenhandel, Unternehmen, Handwerk
- Preise, Verdienste, Einkommen und Verbrauch
- Öffentliche Finanzen
- Gesamtrechnungen

Nutzungsmöglichkeit:

- als Gast: Grunddatenbestand **kostenfrei**
- als Kunde: ab dem 1.1.2004 zusätzlich kostenpflichtige Tabellen und erweiterte Funktionalitäten (Jahrespauschale: 50,- €)

Anmeldung, Registrierung u. Informationen über www.destatis.de/genesis

Informationen: Telefon: +49 (0) 611 / 75 45 55

E-Mail: genesis-online@destatis.de

Statistik-Shop

Über den Statistik-Shop stehen rund um die Uhr Daten aus verschiedenen Themenbereichen als Download sofort zur Verfügung. Außerdem können diverse Printprodukte, CD-ROMs bzw. Diskettenpakete online bestellt werden unter www.destatis.de/shop.

Downloads-Themenauswahl:

- Gebiet, Bevölkerung, Erwerbstätigkeit, Wahlen
- Bildung, Sozialleistungen, Gesundheit, Rechtspflege
- Wohnen, Umwelt
- Wirtschaftsbereiche
- Außenhandel, Unternehmen, Handwerk
- Preise, Verdienste, Einkommen und Verbrauch
- Öffentliche Finanzen
- Volkswirtschaftliche und umweltökonomische Gesamtrechnungen
- Sonderbereiche
- Klassifikationen

Bücher, Fachserien, CD-ROMs:

- Jahrbücher
- Fachserien zu den einzelnen Bereichen
- Schriftenreihe „Im Blickpunkt“
- Thematische Veröffentlichungen
- Gutachten für Umweltfragen
- Gutachten zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung
- Organisations- und Methodenfragen
- Klassifikationen
- CD-ROMs und Diskettenpakete
- Gesamtkatalog

Informationen: Telefon: +49 (0) 611 / 75 45 55

E-Mail: shop-produkte@destatis.de

*) GENESIS-Online löst den Zeitreihenservice zum 1.1.2004 ab.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	5
Abkürzungen, Zeichenerklärung	7
 Textteil	
1 Allgemeine Hinweise zur Input-Output-Rechnung	
1.1 Aufgaben und Anwendungszweck	8
1.2 Veröffentlichungsprogramm	10
1.3 Preiskonzepte	12
 2 Abgrenzung der Volkswirtschaft, Darstellungseinheiten und ihre Zusammenfassung	
2.1 Volkswirtschaft	24
2.2 Darstellungseinheiten	25
2.3 Wirtschaftsbereiche, Produktionsbereiche, Gütergruppen	25
 3 Erläuterungen zu den dargestellten Tatbeständen	
3.1 Aufkommen an Waren und Dienstleistungen	26
3.1.1 Produktionswerte	26
3.1.2 Importe von Waren und Dienstleistungen	27
3.1.3 Übergang von Herstellungspreisen auf Anschaffungspreise	27
3.1.4 Korrekturposten in der Aufkommenstabelle	28
3.2 Verwendung von Waren und Dienstleistungen zu Anschaffungspreisen	28
3.2.1 Vorleistungen	28
3.2.2 Konsumausgaben privater Haushalte und privater Organisationen ohne Erwerbszweck	29
3.2.3 Konsumausgaben des Staates	29
3.2.4 Bruttoanlageinvestitionen	29
3.2.5 Vorratsveränderungen und Nettozugang an Wertsachen	30
3.2.6 Exporte von Waren und Dienstleistungen	30
3.2.7 Korrekturposten in der Verwendungstabelle	30
3.3 Wertschöpfung zu Herstellungspreisen	31
3.3.1 Bruttowertschöpfung	31
3.3.2 Arbeitnehmerentgelt	31
3.3.3 Sonstige Produktionsabgaben	31
3.3.4 Sonstige Subventionen	31
3.3.5 Abschreibungen	31
3.3.6 Betriebsüberschuss	32
3.4 Erwerbstätige und Arbeitnehmer	32
3.5 Aufkommen und Verwendung von Energie	32
 4 Erläuterungen zur analytischen Auswertung der Input-Output-Tabellen	33

Tabellenteil

1	Input-Output-Tabellen	
1.1	Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen – Inländische Produktion und Importe	44
1.2	Importmatrix 1998 zu cif-Preisen	56
1.3	Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen – Inländische Produktion	68
2	Auswertungstabellen	
2.1	Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe	80
2.2	Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion	90
2.3	Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe	100
2.4	Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion	110
3	Zusatztabellen	
3.1	Erwerbstätige und Arbeitnehmer im Inland 1998 nach Produktionsbereichen	121
3.2	Verwendung von Energie 1998 nach Energieträgern und Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung	124
3.3	Konsumverflechtungstabelle 1998 zu Anschaffungspreisen	136
4	Basistabellen	
4.1	Aufkommenstabelle 1998 zu Herstellungspreisen mit Übergang auf Anschaffungspreise	140
4.2	Verwendungstabelle 1998 zu Anschaffungspreisen	150

Anhang

Übersicht 1: Gliederung der Produktionsbereiche in den Input-Output-Tabellen	162
Übersicht 2: Gliederung der Wirtschaftsbereiche in den Aufkommens- und Verwendungstabellen	166
Übersicht 3: Gliederung der zusammengefassten Produktionsbereiche in den Input-Output-Tabellen und der zusammengefassten Wirtschaftsbe- reiche in den Aufkommens- und Verwendungstabellen	169
Übersicht 4: Systematik der Energieträger	170
Übersicht 5: Heizwert der Energieträger 1998 - Faktoren für die Umrechnung von spezifischen Mengeneinheiten in Wärmeeinheiten	173
Übersicht 6: Gegenüberstellung ausgewählter neuer und bisheriger Begriffe in den deutschen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen	174
Hinweise auf ausgewählte Aufsätze in „Wirtschaft und Statistik“ über Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen mit Erläuterungen zu Tatbeständen, die in den Tabellen der Input-Output- Rechnung dargestellt werden	176

Vorbemerkung

Input-Output-Tabellen sollen einen detaillierten Einblick in die Güterströme und Produktionsverflechtungen in der Volkswirtschaft und mit der übrigen Welt geben. Sie dienen u.a. als Grundlage für Strukturuntersuchungen der Wirtschaft sowie für Analysen der direkten und indirekten Auswirkungen von Nachfrage-, Preis-, Lohnänderungen usw. auf die Gesamtwirtschaft und die einzelnen Bereiche. Darüber hinaus sind sie eine vielseitig verwendbare Basis für Vorausschätzungen der wirtschaftlichen Entwicklung. Sie werden ferner u.a. für internationale Vergleiche der Produktionsstrukturen und -ergebnisse in den Volkswirtschaften verwendet.

In diesem Heft der Reihe 2 „Input-Output-Rechnung“ der Fachserie 18 „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“ werden Ergebnisse der Input-Output-Rechnung für das Berichtsjahr 1998 veröffentlicht. Die Angaben wurden wie die in dieser Reihe bereits veröffentlichten Ergebnissen der Input-Output-Rechnung für die Berichtsjahre 1995 und 1997 nach den Methoden und Konzepten des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen - ESGV 1995 erstellt. Im Textteil dieser Fachserie wird ausführlich auf die Konzepte eingegangen. Vor 2000 in dieser Reihe veröffentlichte Tabellen sind wegen Unterschieden in den Methoden, Konzepten und Klassifikationen mit den Angaben in diesem Heft nur eingeschränkt vergleichbar.

Die Ergebnisse der Input-Output-Rechnung sind voll in das System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen integriert. Ihre Konzepte und Definitionen entsprechen denen, die in den jährlichen Konten und Standardtabellen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen verwendet werden. Die hier dargestellten Ergebnisse der Input-Output-Rechnung 1998 sind voll auf den in Fachserie 18 „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“, Reihe 1.3 „Konten und Standardtabellen (Hauptbericht) 2002“ veröffentlichten Rechenstand vom August 2003 abgestimmt. Einen Übergang von den Ergebnissen der Inlandsproduktsberechnung zu Ergebnissen der Input-Output-Rechnung und umgekehrt ermöglichen die Aufkommens- und Verwendungstabellen mit ihrer kombinierten Darstellung der Produktionswerte und Vorleistungen nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen. Ferner enthält dieser Band detaillierte Angaben über Aufkommen und Verwendung von Energie nach Energieträgern, über Erwerbstätige und Arbeitnehmer nach Produktionsbereichen und über die Konsumausgaben privater Haushalte im Inland nach Gütergruppen und Verwendungszwecken (Konsumverflechtungstabelle). Auswertungstabellen mit Input-Koeffizienten und inversen Koeffizienten runden den Ergebnisausweis ab. Firmeninterne Lieferungen und Leistungen (sog. Weiterverarbeitungsproduktion) sind in den veröffentlichten Input-Output-Tabellen nicht berücksichtigt. Erscheint es für analytische Auswertungen sinnvoll die Weiterverarbeitungsproduktion zu berücksichtigen, wird das Statistische Bundesamt auf Anfrage eine Tabelle mit Angaben über die intermediäre Verwendung firmeninterner Lieferungen und Leistungen nach Gütergruppen und Produktionsbereichen für 1998 zur Verfügung stellen.

Das Veröffentlichungsprogramm der Input-Output-Rechnung umfasst folgende Tabellentypen:

- 1 Input-Output-Tabellen
 - 1.1 Input-Output-Tabelle zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe
 - 1.2 Importmatrix zu cif-Preisen
 - 1.3 Input-Output-Tabelle zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion
- 2 Auswertungstabellen
 - 2.1 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle - Inländische Produktion und Importe
 - 2.2 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle - Inländische Produktion
 - 2.3 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle - Inländische Produktion und Importe
 - 2.4 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle - Inländische Produktion
- 3 Zusatztabellen
 - 3.1 Erwerbstätige und Arbeitnehmer im Inland nach Produktionsbereichen
 - 3.2 Verwendung von Energie nach Energieträgern und Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung
 - 3.3 Konsumverflechtungstabelle zu Anschaffungspreisen
- 4 Basistabellen
 - 4.1 Aufkommenstabelle zu Herstellungspreisen mit Übergang auf Anschaffungspreise
 - 4.2 Verwendungstabelle zu Anschaffungspreisen

Im Tabellenteil der Fachserie 18, Reihe 2 sind die Aufkommens- und Verwendungstabellen nach 59 Gütergruppen und 59 Wirtschaftsbereichen, die Input-Output-Tabellen nach 59 Gütergruppen und 59 Produktionsbereichen gegliedert. Der Textteil dieser Fachserie enthält doppelseitige Übersichtstabellen nach 12 zusammengefassten Wirtschafts-, Produktionsbereichen und Gütergruppen. Eine ausführliche Beschreibung der Berechnungsmethoden enthält Fachserie 18, Reihe 2 für das Berichtsjahr 1997.

Die Wertangaben in den Tabellen des Tabellenteils werden in Millionen Euro (Mill. EUR) dargestellt. Die Wertangaben in den Textteiltabelle werden in Milliarden Euro (Mrd. EUR) mit einer Nachkommastelle dargestellt. Bei der Addition von Ergebnissen können Abweichungen durch Rundungen entstehen.

Das in der Bundesrepublik Deutschland verfügbare statistische Ausgangsmaterial weist für die Aufstellung von Input-Output-Tabellen für Teilbereiche erhebliche Lücken auf, die durch Schätzungen geschlossen werden mussten. Der Zuverlässigkeitsgrad der sehr detaillierten Einzelergebnisse der Input-Output-Tabellen entspricht aus diesem Grunde nicht immer dem, der sonst für Veröffentlichungen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen als Maßstab zugrunde gelegt wird. Dies sollte bei der Verwendung der Ergebnisse beachtet werden.

Im Internet finden sie die Input-Output-Rechnung über die Homepage des Statistischen Bundesamtes <http://www.destatis.de> unter dem Stichwort „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“.

Übersicht zu den kostenfreien Online-Publikationen:

- mit Informationen zur Input-Output-Rechnung
 - Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT) in gesamtwirtschaftlicher Betrachtung
 - Input-Output-Rechnung nach 12 Gütergruppen/Produktionsbereichen (aktuelles Berichtsjahr)
 - Informationen zur Input-Output-Rechnung: Instrument der Politikberatung
 - Das magische Dreieck der Input-Output-Rechnung
- zu anderen Themen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen
 - Wichtige Zusammenhänge im Überblick
 - Ausgewählte lange Reihen ab 1970
 - Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1999
 - Inlandsprodukt und Nationaleinkommen (Überblick über Berechnungsgrundlagen)
 - Einkommensrechnung (Methoden und Grundlagen)
 - Einkommen privater Haushalte

Umfassende Ergebnisse der Input-Output-Rechnung im Excel-Format sind als kostenpflichtige elektronische Produkte online über den Statistik-Shop - Themenbereich 8 „Volkswirtschaftliche und Umweltökonomische Gesamtrechnungen“ unter 81 „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen des Bundes“ - erhältlich. Dieses Datenangebot der Input-Output-Rechnung ist umfangreicher als das der Fachserie 18, Reihe 2. Teilweise werden im Statistik-Shop die Ergebnisse der Input-Output-Rechnung in einer erweiterten Gliederung nach 71 Gütergruppen und 71 Produktionsbereichen dargestellt. Für verschiedene Tabellen werden zusätzlich Zeitreihen angeboten. Die Zeitreihen von Input-Output-Tabellen 1991 bis 2000 nach 71 Gütergruppen/Produktionsbereichen - bewertet in jeweiligen und konstanten Preisen - wurden im Rahmen eines Projektes des Statistischen Bundesamtes mit der Gesellschaft für Wirtschaftliche Strukturforschung mbH, Osnabrück, ermittelt und bereits 2002 veröffentlicht. Für das Berichtsjahr 1998 beruhen die im Rahmen der Zeitreihe veröffentlichten Angaben auf einer Fortschreibung der Input-Output-Tabelle 1997 und sind nicht mit den in diesem Heft der Fachserie 18, Reihe 2 und im Statistik-Shop veröffentlichten originär neu berechneten Ergebnissen der Input-Output-Rechnung 1998 vergleichbar.

Übersicht zum kostenpflichtigen Datenangebot zum Themenbereich 815 Input-Output-Rechnung im Statistik-Shop (die oben genannten Tabellentypen der einzelnen elektronischen Produkte stehen in Klammer):

- Input-Output-Rechnung 1998 nach 71 Gütergruppen/Produktionsbereichen (1.1 - 4.2)
- Input-Output-Rechnung 1997 nach 59 Gütergruppen/Produktionsbereichen (1.1 - 3.2, 4.1 - 4.2)
- Input-Output-Rechnung 1997 nach 71 Gütergruppen/Produktionsbereichen (1.1 - 3.2)
- Input-Output-Rechnung 1995 nach 59 Gütergruppen/Produktionsbereichen (1.1 - 3.2, 4.1 - 4.2)
- Input-Output-Rechnung 1995 nach 71 Gütergruppen/Produktionsbereichen (1.1 - 3.2)
- Input-Output-Tabellen - in jeweiligen Preisen - 1991 bis 2000 nach 71 Gütergruppen/Produktionsbereichen (1.1 - 1.3, 3.1)
- Input-Output-Tabellen - in Preisen von 1995 - 1991 bis 2000 nach 71 Gütergruppen/Produktionsbereichen (1.1 - 1.3, 3.1)
- Aufkommen und Verwendung von Energie - 1991 bis 1998 nach 30 Energieträgern/71 Produktionsbereichen (3.2)
- Konsumverflechtungstabellen - 1991 bis 2001 nach 71 Gütergruppen und 41 Verwendungszwecken (3.3)
- Methodische Erläuterungen und Übersichtstabellen zur Input-Output-Rechnung 1997 (Auszug aus Fachserie 18, Reihe 2, 1997)

Beginnend mit dem Berichtsjahr 1998 bietet das Statistische Bundesamt die Fachserie 18, Reihe 2 auch als kostenpflichtiges Online-Produkt im PDF-Format über den Statistik-Shop an.

Alle Angaben beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

Abkürzungen

ADV	=	Automatische Datenverarbeitung
a.n.g.	=	anderweitig nicht genannt
cif	=	cost, insurance, freight
CPA	=	Classification of Products by Activity
DL	=	Dienstleistungen
DV	=	Datenverarbeitung
E	=	Elektro
EBM	=	Eisen, Blech, Metall
Erz.v.	=	Erzeugung von
ex	=	Teil aus
fob	=	free on board
Gew.v.	=	Gewinnung von
H.v.	=	Herstellung von
Mill.	=	Million(en)
Mrd.	=	Milliarde(n)
NE-	=	Nichteisen-
priv.Org.o.E.	=	private Organisationen ohne Erwerbszweck
Rep.v.	=	Reparaturen von
SIO	=	Systematisches Güterverzeichnis in Input-Output-Rechnungen
Verteilg.v.	=	Verteilung von
Vorl.	=	Vorleistungen
WZ 93	=	Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen – Ausgabe 1993

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden oder - abweichend von der Zeichenerklärung anderer Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes – weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle
- . = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten

1 Allgemeine Hinweise zur Input-Output-Rechnung

1.1 Aufgaben und Anwendungszweck

Die in diesem Bericht vorgelegten Aufkommenstabellen, Verwendungstabellen und Input-Output-Tabellen sind voll in die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen integriert. Dargestellt werden in diesen Tabellen, ebenso wie in der Inlandsproduktsberechnung nach der Entstehungs- und Verwendungsseite des Bruttoinlandsprodukts¹⁾, die Vorgänge der Produktion von Waren und Dienstleistungen und ihre Verwendung sowie die im Produktionsprozess entstandenen Einkommen. Über die Darstellung von Ergebnissen der Inlandsproduktsberechnung in Konten und damit zusammenhängenden Tabellen hinaus geben die Tabellen der Input-Output-Rechnung jedoch zusätzlich einen detaillierten, tief gegliederten Nachweis der produktions- und gütermäßigen Verflechtungen zwischen den Bereichen der Volkswirtschaft und mit der übrigen Welt.

Entsprechend der speziellen Aufgabe der Input-Output-Rechnung, ein quantitatives Bild der produktions- und gütermäßigen Verflechtung in der Volkswirtschaft zu geben, zeigen diese Tabellen im einzelnen,

- wie sich das gesamte Aufkommen an Gütern (Waren und Dienstleistungen) aus inländischer Produktion und aus Importen auf Gütergruppen verteilt,
- wie diese Güter verwendet werden, wobei zwischen der intermediären Verwendung (Verbrauch von Vorleistungsgütern) der einzelnen produzierenden Bereiche und der letzten Verwendung (Konsumausgaben von privaten Haushalten, privaten Organisationen ohne Erwerbszweck und des Staates, Bruttoanlageinvestitionen, Vorratsveränderungen und Nettzugang an Wertsachen sowie Exporte) unterschieden wird,

1) Siehe u. a. Statistisches Bundesamt, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen, Fachserie 18, Reihe 1.3, Konten und Standardtabellen, Hauptbericht (jährlich).

- welche Einkommen im Zuge der Produktion in den einzelnen produzierenden Bereichen entstanden sind.

Die Aufkommens- und Verwendungstabellen und Input-Output-Tabellen können vielfältigen **Anwendungszwecken** im Rahmen der Wirtschaftsbeobachtung und gesamtwirtschaftlicher Analysen dienen (siehe Übersicht 1).

Die in tiefer Gütergliederung vorliegenden Ergebnisse können für Strukturuntersuchungen von Produktion, Vorleistungen, Investitionen, Konsum, Exporten usw. herangezogen werden und liefern im intertemporalen Vergleich Hinweise zur Erforschung des Strukturwandels. Durch die weit fortgeschrittene Harmonisierung von Konzepten und Klassifikationen, zumindest im Bereich der EU (verbindliche Vorgabe des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen, ESGV 1995 für alle Mitgliedstaaten der EU), können die Aufkommens- und Verwendungstabellen und Input-Output-Tabellen auch für Strukturuntersuchungen im internationalen Bereich zwischen Mitgliedstaaten genutzt werden.

Ferner eignen sich diese Tabellen z.B. für Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen der Verbrauchernachfrage, dem Investitionsverhalten, der Auslands- und der Zwischennachfrage einerseits und der Produktion und Einkommensentstehung in den einzelnen produzierenden Bereichen andererseits. Die Ergebnisse können in makroökonomische Modelle einbezogen werden, um diese auf eine detaillierte Datengrundlage zu stellen. Dabei ist es unter den modellmäßigen Annahmen der Input-Output-Analyse mit Hilfe der Input-Output-Tabellen möglich, außer den direkten auch die indirekten Wirkungen von Nachfrage- und Kostenänderungen (z.B. aufgrund geänderter Importpreise oder Lohnsätze) auf die Produktionsstruktur und das Preisgefüge in der Volkswirtschaft zu untersuchen. Ein Vorteil der vorliegenden Tabellen besteht u.a. darin, dass die Ergebnisse in den Gesamtrahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen eingefügt sind und in diesem Gesamtrahmen der Wirtschaftsanalyse zugrunde gelegt werden können.

Übersicht 1

Anwendungszwecke der Input-Output-Rechnung

Interne Anwendungszwecke in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen	Externe Anwendungszwecke
Konsistenzprüfungen der Inlandsproduktsberechnung	Erforschung des Strukturwandels
Unterstützung bei der Berechnung von Aggregaten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen in konstanten Preisen	Modellrechnungen im Rahmen der Input-Output-Analyse

Wichtig sind in diesem Zusammenhang ergänzende Tabellen über den Produktionsfaktor Arbeit (Erwerbstätige und Arbeitnehmer), die Verwendung von Energie und die Konsumausgaben der privaten Haushalte (Konsumverflechtungstabellen). Durch den Nachweis von Erwerbstätigen und Arbeitnehmern können Wirkungen auf die Beschäftigung in die Analyse mit einbezogen werden. Die Darstellung von Energieaufkommen und -verwendung in Wert- und Mengengrößen liefert in Kombination mit den Input-Output-Tabellen Informationen zu energie- und umweltpolitischen Fragestellungen. Die Konsumverflechtungstabellen zeigen die Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Gütergruppen und Verwendungszwecken.

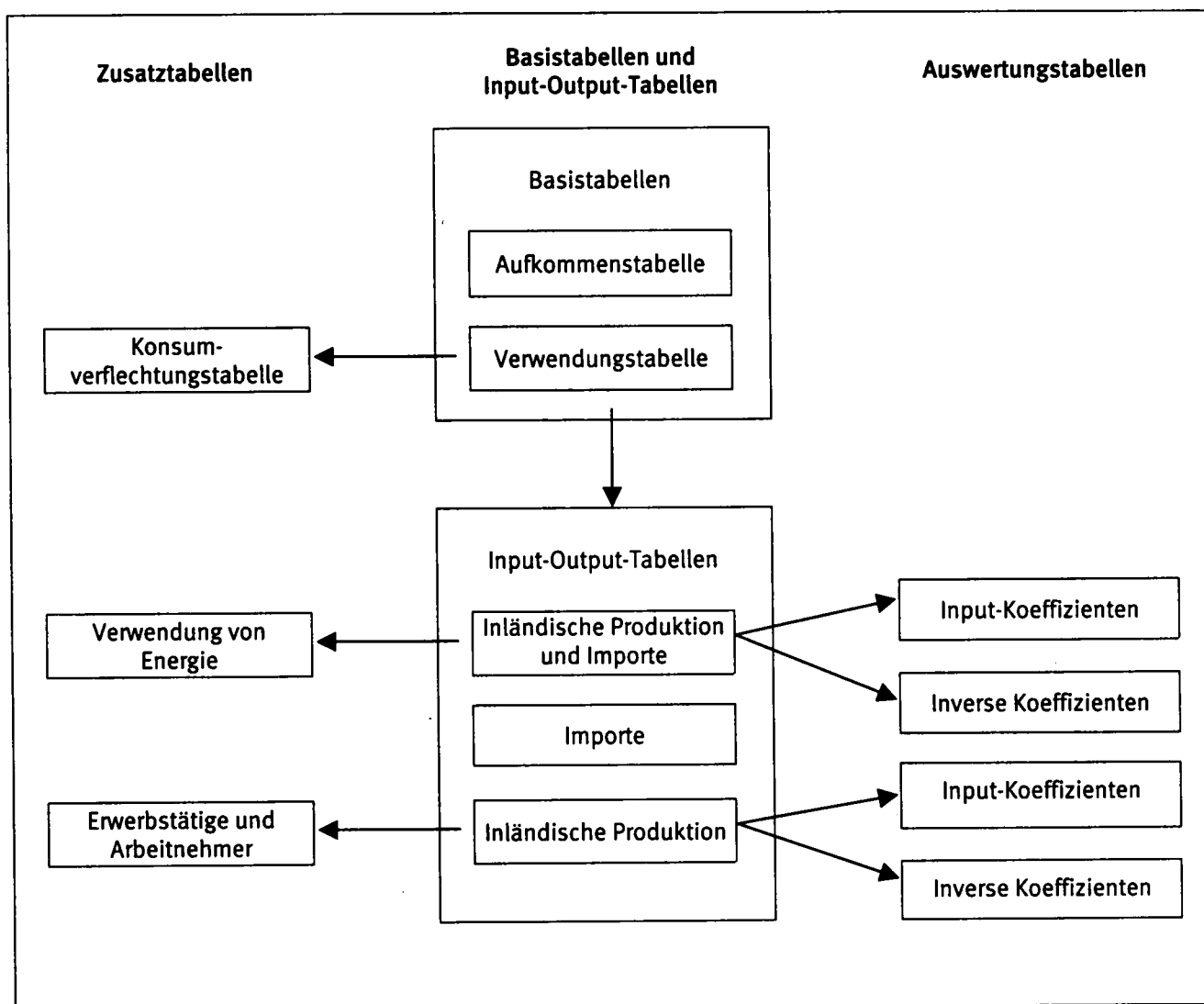
Als **Verwender** der Input-Output-Tabellen kommen staatliche und internationale Stellen, die empirische

Wirtschaftsforschung, Wirtschaftsverbände, Universitätslehrstühle, private Unternehmen und interessierte Einzelpersonen in Betracht.

Nicht zu unterschätzen ist ferner die **interne Aufgabe** der Aufkommens- und Verwendungstabellen und Input-Output-Tabellen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen. Die Tabellen liefern einen Rahmen für Konsistenzprüfungen der Ergebnisse der Entstehungs- und Verwendungsrechnung des Inlandsprodukts auch in tiefer Gliederung nach Gütergruppen. Sie stellen außerdem eine wichtige Voraussetzung für die Berechnungen in konstanten Preisen und damit auch für den Nachweis von Produktionswerten und Vorleistungen der einzelnen Bereiche in konstanten Preisen dar.

Übersicht 2

Veröffentlichungsprogramm der Input-Output-Rechnung



1.2 Veröffentlichungsprogramm

In Übersicht 2 ist das **Veröffentlichungsprogramm** der Input-Output-Rechnung dargestellt. Es folgen einige Erläuterungen zum Aufbau der Tabellen.

Das Programm umfasst zunächst die Input-Output-Tabellen sowie die Aufkommens- und Verwendungstabellen (Basistabellen). Es wird ergänzt um Zusatz- und Auswertungstabellen.

Im **Tabellenteil der Fachserie 18, Reihe 2** sind die Aufkommens- und Verwendungstabellen nach 59 Gütergruppen und 59 Wirtschaftsbereichen, Input-Output-Tabellen nach 59 Gütergruppen und 59 Produktionsbereichen gegliedert.

Der Textteil dieser Reihe enthält **Tabellen nach 12 zusammengefassten Bereichen**:

Tabelle 1: Aufkommenstabelle zu Herstellungspreisen mit Übergang auf Anschaffungspreise,

Tabelle 2: Verwendungstabelle zu Anschaffungspreisen,

Tabelle 3: Input-Output-Tabelle zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe,

Tabelle 4: Importmatrix zu cif-Preisen,

Tabelle 5: Input-Output-Tabelle zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion,

Tabelle 6: Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle - Inländische Produktion,

Tabelle 7: Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle - Inländische Produktion.

Die Ergebnisse der Input-Output-Rechnung werden für Deutschland nach den Konzepten des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen - ESVG 1995²⁾ berechnet. Das **ESVG-Lieferprogramm** im Rahmen der ESVG Verordnung³⁾ fordert von den EU-Mitgliedstaaten jährliche Aufkommens- und Verwendungstabellen (Basistabellen). Für die Input-Output-Tabellen - im Lieferprogramm auch als symmetrische Input-Output-Tabellen bezeichnet - besteht nur alle fünf Jahre, erstmals Ende 2002 für das Berichtsjahr 1995, eine Lieferverpflichtung. Tabellen der Input-Output-Rechnung in konstanten Preisen sind ebenfalls Bestandteil des ESVG-Lieferprogramms und liegen für das Berichtsjahr 1997 (in Preisen von 1995) vor.

Aufkommens- und Verwendungstabellen wurden zwar neu in das ESVG 1995 aufgenommen⁴⁾, sie gehören aber zusammen mit den Input-Output-Tabellen bereits seit Berichtsjahr 1978 zum Veröffentlichungsprogramm der Input-Output-Rechnung des Statistischen Bundesamtes⁵⁾ mit folgenden Bezeichnungen:

Verwendungstabelle = Input-Tabelle,
Aufkommenstabelle = Output-Tabelle.

Die **Aufkommenstabelle zu Herstellungspreisen mit Übergang auf Anschaffungspreise** (Tabelle 1) zeigt den Wert der im Inland produzierten Güter, gegliedert nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen (Zeilen 1 bis 12 und Spalten 1 bis 12), ergänzt um Importe nach Gütergruppen (Spalte 14). Das Güteraufkommen aus inländischer Produktion zu Herstellungspreisen (Spalte 13) und die Importe gleichartiger Güter zu cif-Preisen (Spalte 14) ergeben zusammen das gesamte Aufkommen an Gütern zu Herstellungspreisen (Spalte 15). In den Spalten 16 und 17 wird der Übergang auf das Anschaffungspreiskonzept gezeigt. Zunächst erfolgt in Spalte 16 eine Umbuchung der Handels- und Transportspannen aus den Handels- und Transportdienstleistungen auf die Waren, die gehandelt oder transportiert werden. In Spalte 17 werden die Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen hinzuaddiert. Resultat ist das Aufkommen an Waren und Dienstleistungen zu Anschaffungspreisen in Spalte 18.

Die Aufkommenstabelle wird um drei Korrekturzeilen (Zeilen 14 bis 16) erweitert. Die Buchungen erfolgen in der Spalte 14 bei den Importen. Zunächst wird die Bewertung der Importe von cif-Preisen auf fob-Preise umgestellt (Zeile 14), dann werden die Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt in die Rechnung miteinbezogen (Zeile 15) und schließlich erfolgt die Berücksichtigung des Warenverkehrs über Freihafen und Zolllager (Lagerverkehr) auf inländische Rechnung (Zeile 16). Die Korrekturbuchungen sind ausführlich in Abschnitt 3.1.4 erläutert.

Die **Verwendungstabelle zu Anschaffungspreisen** (Tabelle 2) zeigt die Verwendung der Güter in kombinierter Gliederung nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen (Zeilen 1 bis 12, Spalten 1 bis 12) bzw. Kategorien der letzten Verwendung (Zeilen 1 bis 12, Spalten 14 bis 18), ergänzt um die im Produktionsprozess entstandene Wertschöpfung (mit ihren Komponenten) nach Wirtschaftsbereichen (Zeilen 19 bis 23, Spalten 1 bis 12). Die Verwendung von Waren und Dienstleistungen wird in dieser Tabelle zu Anschaffungspreisen, die Wertschöpfung mit ihren Komponenten sowie die Produktionswerte (Zeile 24) zu Herstellungspreisen gezeigt.

2) Verordnung (EG) Nr. 2223/96 des Rates vom 25. Juni 1996 zum Europäischen System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen auf nationaler und regionaler Ebene in der Europäischen Gemeinschaft, Amtsblatt der EG Nr. L 310 vom 30. November 1996.

3) Siehe Fußnote 2.

4) Siehe Strohmeier, W./Hartmann, N./Essig, H./Bleses, P., Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1999 – Anlass, Konzeptänderungen und neue Begriffe, in *Wirtschaft und Statistik* 4/1999, S. 257 ff.

5) Siehe Bleses, P./Stahmer, C., Input-Output-Tabellen 1990, in *Wirtschaft und Statistik* 5/1994, S. 329 ff.

Die Verwendungstabelle wird um vier Korrekturzeilen erweitert (Zeilen 14 bis 17). In Zeile 14 erfolgt die Gegenbuchung für die in der Aufkommenstabelle bei den Importen durchgeführte cif/fob-Korrektur bei den Exporten (Spalte 18). In Zeilen 15 und 16 erfolgt der Übergang vom Inlandskonzept der Input-Output-Rechnung auf die Darstellung der Konsumausgaben privater Haushalte nach dem Inländerkonzept in der Verwendungsrechnung des Inlandsprodukts: Die Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt werden zu den Konsumausgaben privater Haushalte addiert (Spalte 14), die Konsumausgaben von Gebietsfremden im Inland werden von den Konsumausgaben privater Haushalte (Spalte 14) zu den Exporten umgebucht (Spalte 18). Der Lagerverkehr auf inländische Rechnung (Exporte) wird in die Betrachtung miteinbezogen (Zeile 17, Spalte 18). Die Korrekturbuchungen sind in Abschnitt 3.2.7 ausführlich beschrieben.

Zwischen den Aufkommens- und den Verwendungstabellen existieren zwei Identitätsbeziehungen:

- Identität für Wirtschaftsbereiche:

Der Produktionswert der Wirtschaftsbereiche (Output) ist gleich den gesamten Inputs der Wirtschaftsbereiche. Die Summenzeile in Tabelle 1 (Zeile 17, Spalten 1 bis 13) zeigt die Produktionswerte nach Wirtschaftsbereichen. Sie entspricht der Summenzeile in Tabelle 2 (Zeile 24), also den Gesamtinputs der Wirtschaftsbereiche. Für jeden Wirtschaftsbereich gilt:

Produktionswert = Vorleistungen + Wertschöpfung

- Identität für Gütergruppen:

Das Güteraufkommen ist gleich der Güterverwendung. Das gesamte Aufkommen zu Anschaffungspreisen nach Gütergruppen in Tabelle 1 (Spalte 18) entspricht der gesamten Verwendung zu Anschaffungspreisen nach Gütergruppen in Tabelle 2 (Spalte 20).

Für jede Gütergruppe gilt:

Produktionswert zu Herstellungspreisen
+ Importe (cif)
+ Handels- und Transportspannen
+ Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen
=
Vorleistungen
+ Konsumausgaben
+ Bruttoinvestitionen
+ Exporte

Diese Identitätsbeziehungen können zur Überprüfung der Konsistenz und zur Verbesserung der Schätzungen genutzt werden.

Die Aufkommens- und Verwendungstabellen gelten als wichtiges Bindeglied zwischen Input-Output-Rechnung und Inlandsproduktsberechnung.

Die **Input-Output-Tabellen** für inländische Produktion und Importe bzw. für inländische Produktion entsprechen vom schematischen Aufbau her der Verwendungstabelle. Während letztere jedoch kombiniert nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen gegliedert ist, sind die Input-Output-Tabellen in Zeilen und Spalten einheitlich entweder nach Gütergruppen (Produktionsbereichen) oder nach Wirtschaftsbereichen aufgeteilt. Die einheitliche Wahl von Darstellungseinheiten⁶⁾ in Zeilen und Spalten wird im ESVG 1995 auch als symmetrisch bezeichnet⁷⁾. Im Statistischen Bundesamt werden Input-Output-Tabellen mit gütermäßiger Abgrenzung in Zeilen und Spalten berechnet. Dies entspricht auch den Konzepten des ESVG 1995⁸⁾. Die Tabellen werden auch Produktionsverflechtungstabellen oder Güter x Güter-Tabellen genannt. In den Input-Output-Tabellen werden in tiefer Gütergliederung

- das gesamte Aufkommen an Gütern aus inländischer Produktion und aus Importen,
- die Verwendung dieser Güter als Vorleistungen, Konsumausgaben, Bruttoinvestitionen und Exporte sowie
- die im Rahmen der Produktion entstandene Wertschöpfung nach Komponenten dargestellt.

In der Input-Output-Tabelle zu Herstellungspreisen

- Inländische Produktion und Importe (Tabelle 3) ist das Gesamtaufkommen nach Produktionsbereichen (Zeile 23) gleich der Gesamtverwendung nach Gütergruppen (Spalte 20). Aufkommen und Verwendung von Gütern werden zu Herstellungspreisen (Importe entsprechend zu cif-Preisen) dargestellt. Die Input-Output-Tabelle entspricht vom Aufbau her der Verwendungstabelle, allerdings mit einheitlich gütermäßiger Abgrenzung in Zeilen und Spalten.

In den Zeilen 1 bis 12 und Spalten 1 bis 12 der Tabelle wird die Vorleistungsverflechtung in der Volkswirtschaft nach Gütergruppen und Produktionsbereichen dargestellt. Man nennt diesen Teil der Tabelle auch die Zentralmatrix oder Quadrant eins. In den einzelnen Spalten dieses Quadranten wird gezeigt, wie viel Vorleistungsgüter aus inländischer Produktion und Importen von einem Produktionsbereich verbraucht werden. Rechts vom ersten Quadranten wird in Quadrant zwei die letzte Verwendung von Gütern nach Gütergruppen und Kategorien der letzten Verwendung sowie die gesamte Verwendung von Gütern gezeigt (Zeilen 1 bis 13, Spalten 14 bis 20). Unterhalb des ersten Quadranten liegt Quadrant drei (Zeilen 14 bis 23, Spalten 1 bis 13). Er zeigt zunächst den Übergang auf die gesamten Vorleistungen der Produktionsbereiche durch Hinzufügen der Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen (Zeilen 14 und 15). Weiterhin werden für die einzelnen Produktionsbereiche die Wertschöpfung und ihre Bestandteile (Zeilen 16 bis 20), die Produktionswerte

6) Zu den Darstellungseinheiten siehe Abschnitt 2.

7) Siehe Fußnote 2.

8) Siehe Eurostat, Europäisches System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) 1995, Luxemburg 1996, Kapitel 9.

(Zeile 21), die Importe gleichartiger Güter (Zeile 22) und das gesamte Aufkommen an Gütern (Zeile 23) nachgewiesen. Rechts von Quadrant drei liegt Quadrant vier. In der hier gewählten Darstellung von Input-Output-Tabellen werden für die nach Kategorien gegliederte letzte Verwendung von Gütern die Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen und die Gesamtwerte zu Anschaffungspreisen gezeigt (Zeilen 14 und 15).

Die **Importmatrix** zu cif-Preisen (Tabelle 4) zeigt die Verwendung importierter Waren und Dienstleistungen nach Gütergruppen und verwendenden Produktionsbereichen (Zeilen 1 bis 12, Spalten 1 bis 12) bzw. Kategorien der letzten Verwendung (Zeilen 1 bis 12, Spalten 14 bis 18). Alle nachgewiesenen Vorgänge sind zu cif-Preisen bewertet.

In der **Input-Output-Tabelle zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion** (Tabelle 5) entsprechen die Produktionswerte nach Produktionsbereichen (Zeile 22) der Gesamtverwendung der Güter aus inländischer Produktion nach Gütergruppen (Spalte 20). Während in Tabelle 3 das Aufkommen und die Verwendung der Güter aus inländischer Produktion und Importen dargestellt werden, bezieht sich Tabelle 5 in dem nach Gütergruppen gegliederten Nachweis ausschließlich auf Güter aus inländischer Produktion. Importierte Güter sind in Tabelle 5 als Summe in Zeile 14 entsprechend ihrer Verwendung als Vorleistungen der einzelnen Produktionsbereiche (Spalten 1 bis 12) bzw. als Bestandteil der letzten Verwendung (Spalten 14 bis 19) nachgewiesen. Der Gesamtwert der Vorleistungen und der letzten Verwendung nach Kategorien (Zeile 16) ergibt sich als Summe der Vorleistungen der Produktionsbereiche bzw. der letzten Verwendung von Gütern aus inländischer Produktion (Zeile 13), der importierten Güter (Zeile 14) und der Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen (Zeile 15). In der Summenzeile 22 von Tabelle 5 wird das Aufkommen an Gütern aus inländischer Produktion zu Herstellungspreisen ausgewiesen (der Produktionswert) und entsprechend in der Spaltenspalte 20 die gesamte Verwendung von Gütern aus inländischer Produktion. Die im ersten und zweiten Quadranten dargestellte Verwendung der Güter unterscheidet sich von der Darstellung in Tabelle 3 um die importierten Güter, die in Tabelle 5 wie bereits erwähnt, nicht gütermäßig aufgeteilt sind. Die im dritten Quadranten der Tabelle 5 ausgewiesenen Werte der Bestandteile der Bruttowertschöpfung der Produktionsbereiche entsprechen voll den Werten in der Tabelle 3.

Mit Angaben zu Erwerbstätigen und Arbeitnehmern nach Produktionsbereichen, zur Verwendung von Energie (Mengenangaben und Angaben in Heizwerten) nach Energieträgern und Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung sowie zu den Konsumausgaben privater Haushalte nach Gütergruppen und Verwendungszwecken erweitern die **Zusatztabel-**

len die Möglichkeiten der Analyse ökonomischer und ökologischer Zusammenhänge.

Abgerundet wird der Ergebnisausweis mit **Auswertungstabellen**. Für die Input-Output-Tabellen – Inländische Produktion und Importe sowie – Inländische Produktion werden jeweils Input-Koeffizienten und inverse Koeffizienten bereitgestellt.

Input-Koeffizienten (Tabelle 6 in Abschnitt 4) beschreiben für jeden Produktionsbereich die zur Produktion erforderlichen Inputs (die Kostenstruktur), unterteilt nach Vorleistungen in tiefer Gütergruppengliederung und Komponenten der Wertschöpfung. Die Inputs werden jeweils in Relation zu den betreffenden Produktionswerten ausgedrückt.

Für Zwecke der Input-Output-Analyse ist besonders die Matrix der inversen Koeffizienten (Tabelle 7 in Abschnitt 4) – auch Leontief-Inverse genannt – bedeutsam, die aus den Input-Koeffizienten ermittelt wird.

1.3 Preiskonzepte

In den Aufkommenstabellen, Verwendungstabellen und Input-Output-Tabellen werden unterschiedliche Preiskonzepte angewendet, die im folgenden beschrieben werden.

Die Produktionswerte für die inländische Produktion werden in der Aufkommenstabelle zu **Herstellungspreisen** bewertet. Der Herstellungspreis ist der Betrag, den ein Produzent je Einheit der von ihm produzierten Waren und Dienstleistungen vom Käufer erhält ohne die auf die produzierten oder verkauften Güter zu zahlenden Steuern (ohne Gütersteuern), zuzüglich empfangener Subventionen, die auf die produzierten oder verkauften Güter gewährt werden (einschließlich Gütersubventionen). Vom Produzenten getrennt in Rechnung gestellte Transportkosten sind nicht im Herstellungspreis berücksichtigt. Dagegen zählen im Preis enthaltene Transportkosten zum Herstellungspreis, selbst wenn sie auf der Rechnung getrennt ausgewiesen werden.

Für importierte Güter entspricht dem Herstellungspreiskonzept der **cif-Preis**. Die Importe in tiefer Gütergliederung sind in der Aufkommenstabelle zu cif-Preisen bewertet. Der cif-Preis ist der Wert einer an die Grenze des Einfuhrlandes gelieferten Ware oder der Wert einer/einem Gebietsansässigen erbrachten Dienstleistung vor der Zahlung eventueller Importabgaben. Etwaige Transport- oder Versicherungsleistungen bis zur Importgrenze sind im cif-Preis der importierten Waren enthalten, und zwar unabhängig davon, ob sie von Gebietsansässigen oder Gebietsfremden erbracht werden.

In der Verwendungstabelle werden die Käufe von Waren und Dienstleistungen zu **Anschaffungspreisen** bewertet. Der Anschaffungspreis ist der Preis, den der Käufer tatsächlich für die Güter zum Zeitpunkt des Kaufes bezahlt. Der Anschaffungspreis umschließt sämtliche Gütersteuern (jedoch ohne die abziehbare Mehrwertsteuer) abzüglich Gütersubventionen. Der Anschaffungspreis gilt als Preis „frei Haus“, d.h. die grundsätzlich im Preis enthaltenen Handels- und Verkehrsleistungen sind stets eingerechnet. Bezieht z.B. ein Käufer eine Ware ab Fabrik und beauftragt ein anderes Unternehmen mit dem Transport, so wird bei der Ermittlung der Anschaffungspreise der Wert dieser Transportleistung dem Preis ab Fabrik zugeschlagen. Damit soll erreicht werden, dass in den Tabellen gleiche Güter stets mit dem gleichen Wertansatz nachgewiesen werden. Im Wert importierter Güter sind beim Anschaffungspreiskonzept auch die im Inland erbrachten Handels- und Transportleistungen enthalten. Dagegen entspricht der Anschaffungspreis bei den Exporten nicht streng dem Käuferpreis, sondern dem Grenzübergangswert.

Es wird hier also unterstellt, dass der Käufer in der übrigen Welt die Güter an der deutschen Grenze empfängt, und zwar zum **fob-Preis**. Dieser Wert enthält folgende Bestandteile:

- den Wert der Waren zu Herstellungspreisen,
- Verkehrs- und Verteilungsleistungen bis zur deutschen Ausfuhrgrenze, gegebenenfalls einschließlich der Kosten der Verladung auf ein Beförderungsmittel für den Weitertransport,
- Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen auf die exportierten Waren.

Um die Identitätsbeziehung zwischen **Aufkommen und Verwendung** herzustellen, weist die Aufkommens-tabelle auch den Übergang vom Aufkommen zu Herstellungspreisen zum Aufkommen zu Anschaffungspreisen aus. Der Übergang erfolgt in zwei Spalten. Zunächst werden die Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen zum Aufkommen zu Herstellungspreisen hinzu addiert, ferner werden die Handels- und Transportspannen aus den entsprechenden Dienstleistungsbereichen auf die Waren, die gehandelt oder transportiert werden, umgebucht. Das so ermittelte gesamte Aufkommen an Gütern zu Anschaffungspreisen in der Aufkommenstabelle ist dann identisch mit der gesamten Verwendung von Gütern zu Anschaffungspreisen in der Verwendungstabelle.

Auf eine Besonderheit sei hingewiesen. Wie bereits erwähnt, werden in der Aufkommenstabelle die Warenimporte in Gütergruppengliederung **cif** bewertet. In den Sektorkonten und in der Zahlungsbilanz werden Importe jedoch **fob** dargestellt. Der **cif-Preis** schließt die Transport- und Versicherungsleistungen bis zur Import-

grenze ein, und zwar auch dann, wenn sie von inländischen Einheiten erbracht werden (beispielsweise durch den Importeur selbst oder durch ein inländisches Transportunternehmen). Die von Inländern erbrachten Transport- und Versicherungsleistungen zwischen der Export- und der Importgrenze sind in den **fob-Werten** der Importe nicht enthalten und führen somit zu einer Höherbewertung. Um das auszugleichen, werden die Dienstleistungsexporte um diesen Betrag angehoben, so dass der Außenbeitrag (Exporte abzüglich Importe) davon nicht berührt wird. Die Warenimporte zu **fob-Preisen** schließen auch von Inländern erbrachte Transport- und Versicherungsleistungen ein, jedoch nur die bis zur Exportgrenze aber nicht die zwischen der ausländischen Exportgrenze und der Importgrenze im Inland. Mit Hilfe der **Korrekturposten** wird in den Aufkommens- und Verwendungstabellen dieser **cif/fob-Bewertungsunterschied** bei den Importen und Exporten insgesamt ausgeglichen. Er ist gleich den von inländischen Einheiten für Warenimporte erbrachten Transport- und Versicherungsleistungen zwischen der ausländischen Exportgrenze und der Importgrenze im Inland. Diese Unterscheidung ist immer dann relevant, wenn Exportgrenze und Importgrenze nicht identisch sind.

Die **Wertschöpfung** wird zu Herstellungspreisen ausgewiesen. Sie ergibt sich in der Verwendungstabelle als Differenz zwischen den Produktionswerten zu Herstellungspreisen und den Vorleistungen zu Anschaffungspreisen.

Das Bruttoinlandsprodukt wird zu **Marktpreisen** bewertet. Diese volkswirtschaftliche Gesamtgröße kann auf dreierlei Weise aus den Aufkommens- und Verwendungstabellen abgeleitet werden:

- nach dem Produktionsansatz durch Abzug der Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche (bewertet zu Anschaffungspreisen) vom Produktionswert der Wirtschaftsbereiche (bewertet zu Herstellungspreisen) und durch Hinzurechnung der Nettogütersteuern (Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen),
- nach dem Einkommensansatz als Summe aller Komponenten der Wertschöpfung der Wirtschaftsbereiche zu Herstellungspreisen zuzüglich der Nettogütersteuern,
- nach dem Ausgabenansatz als Summe der Endverwendungskategorien abzüglich der Importe wie folgt: Exporte – Importe + Konsumausgaben + Bruttoinvestitionen jeweils zu Anschaffungspreisen.

In den **Input-Output-Tabellen** werden alle dargestellten Vorgänge einheitlich zu Herstellungspreisen ausgewiesen (Importe entsprechend zu **cif-Preisen**). Dies hat für die Verwendung von Input-Output-Tabellen in Modellrechnungen Vorteile. Soll z.B. die Auswirkung von Nachfrageänderungen auf die Produktion einzelner

Tabelle 1: Aufkommenstabelle 1998 zu Herstellungs
Mrd.

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Produktionswerte der Wirtschafts							
		Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Berg- bau, Gew. v. Steinen u. Erden, Energie- und Wasser- ver- sorgung	Mineral- ölverarb., che- mische Industrie, Glas- gew., Ver- arb. v. Steinen u. Erden	Metall- erzeu- gung und -bear- beitung	Ma- schinen-, Fahr- zeug- bau, DV- Geräte, E- Technik	Textil- u. Beklei- dungs- gewerbe, Leder-, Holz-, Papier- gew., Re- cycling u.ä.	Ernäh- rungs- ge- werbe und Tabak- verar- beitung	Bau- gewerbe
		1	2	3	4	5	6	7	8

Gütergruppen¹⁾ (Zeile 1 bis Zeile 12):

1	Erzeugn. der Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	44,5	-	-	-	-	-	-	-
2	Bergbauerzeugnisse, Steine und Erden, Energie und Wasser	-	77,8	1,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,2
3	Mineralölzeugnisse, chemische Erzeugnisse, Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	0,4	192,0	1,2	2,6	1,3	0,3	1,1
4	Metalle	-	0,0	1,9	129,1	4,2	0,4	0,0	0,4
5	Maschinen, Fahrzeuge, DV-Geräte, e-techn. Geräte	0,1	1,5	2,3	3,5	453,4	0,8	0,0	1,8
6	Textilien, Bekleidung, Leder und Lederwaren, Erz. des Holz-, Papiergewerbes, Sekundärrohstoffe u.ä.	-	0,0	1,4	1,2	0,6	152,1	0,0	0,3
7	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke, Tabakerzeugnisse	0,0	-	0,5	-	-	0,2	122,7	-
8	Bauarbeiten	0,4	3,0	0,6	0,2	1,0	0,2	0,1	217,5
9	Handelsleistungen, Verkehrs- und Nachrichten-übermittlungs-DL, Gaststätten-DL	0,3	1,0	10,1	2,3	16,2	3,6	3,8	1,8
10	DL der Kreditinst. u. Versicherungen, DL des Wohnungsw. und sonstige unternehmensbezogene DL	0,3	3,5	3,6	1,3	7,7	1,8	2,1	0,6
11	DL des Gesundheits-, Veterinär- u. Sozialwesens, Erziehungs- u. Unterrichts-DL, Entsorg.leist.	-	-	1,4	-	-	0,0	-	-
12	DL d. öffentl. Verwaltung, Verteid., Sozialvers., DL von Kirchen, Kultur-DL u.ä., DL priv. Haushalte	-	0,4	1,2	-	0,0	0,2	-	-
13	Alle Gütergruppen	45,7	87,7	216,0	139,5	485,7	160,6	129,0	223,7
14	cif/fob-Korrektur ²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt ²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Lagerverkehr auf inländische Rechnung ²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Insgesamt	45,7	87,7	216,0	139,5	485,7	160,6	129,0	223,7

1) Zusammengefasste Gütergruppen und Wirtschaftsbereiche entsprechend der Übersicht 3 im Anhang.

2) Siehe Abschnitt 3.1.4

preisen mit Übergang auf Anschaffungspreise
EUR

bereiche ¹⁾ zu Herstellungspreisen					Importe, cif	Auf- kommen zu Herstel- lungs- preisen (Sp. 13 + Sp. 14)	Handels- und Trans- port- spannen	Güter- steuern ab- züglich Güter- subven- tionen	Auf- kommen zu An- schaf- fungs- preisen (Sp. 15 + Sp. 16 + Sp. 17)	Lfd. Nr.
Handel, Verkehr, Nach- richten- über- mittlung, Gast- gewerbe	Finan- zierung, Vermie- tung und Unter- nehmens- dienst- leister	Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozial- wesen, Erzieh. u. Unter- richt, Ent- sorgung	Öffentl. Verwal- tung, Verteid., Sozial- vers., sonst. öff. u. priv. Dienst- leister, häusliche Dienste	zu- sammen						
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
0,6	-	-	-	45,1	17,4	62,6	13,2	- 1,0	74,7	1
0,1	-	-	-	79,9	19,5	99,4	4,8	6,9	111,0	2
1,1	0,0	-	-	200,0	75,7	275,7	65,9	47,2	388,8	3
0,5	0,2	-	-	136,6	39,0	175,7	21,5	1,9	199,1	4
2,2	0,7	0,1	-	466,4	177,4	643,9	75,7	18,4	738,0	5
0,6	0,2	0,0	-	156,5	70,0	226,6	79,8	21,9	328,3	6
1,9	0,0	-	-	125,2	26,4	151,6	52,7	28,9	233,2	7
1,9	0,3	0,1	1,3	226,7	2,9	229,5	-	21,5	251,0	8
539,8	0,4	0,0	0,7	579,9	25,5	605,4	- 313,6	9,1	301,0	9
10,4	757,1	0,1	0,2	788,7	24,7	813,5	-	25,7	839,2	10
-	-	276,6	-	278,0	2,6	280,6	-	1,8	282,5	11
0,7	-	-	263,6	266,2	4,2	270,4	-	5,2	275,6	12
559,9	758,8	276,9	265,8	3 349,3	485,5	3 834,8	-	187,6	4 022,4	13
-	-	-	-	-	- 1,9	- 1,9	-	-	- 1,9	14
-	-	-	-	-	44,4	44,4	-	-	44,4	15
-	-	-	-	-	3,4	3,4	-	-	3,4	16
559,9	758,8	276,9	265,8	3 349,3	531,4	3 880,7	-	187,6	4 068,2	17

Tabelle 2: Verwendungstabelle 1998

Mrd.

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input der Wirtschafts							
		Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Bergbau, Gew. v. Steinen u. Erden, Energie- u. Wasser- ver- sorgung	Mineral- ölverarb., che- mische Industrie, Glas- gew., Ver- arb. v. Steinen u. Erden	Metall- erzeu- gung und -bear- beitung	Ma- schinen-, Fahr- zeug- bau, DV- Geräte, E- Technik	Textil- u. Beklei- dungs- gewerbe, Leder-, Holz-, Papier- gew., Re- cycling u.ä.	Emäh- rungs- ge- werbe und Tabak- verar- beitung	Bau- ge- werbe
		1	2	3	4	5	6	7	8
Verwendung ¹⁾ nach Gütergruppen ²⁾ (Zeile 1 bis Zeile 12)									
1	Erzeugn. der Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	1,5	0,0	0,7	0,0	0,0	2,6	36,6	0,0
2	Bergbauerzeugnisse, Steine und Erden, Energie und Wasser	1,6	10,8	19,5	7,8	5,4	3,9	2,7	3,3
3	Mineralölerzeugnisse, chemische Erzeugnisse, Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	6,4	2,7	54,1	9,0	31,9	12,7	4,5	40,1
4	Metalle	0,5	2,0	6,3	44,8	51,8	3,1	1,9	13,6
5	Maschinen, Fahrzeuge, DV-Geräte, e-techn. Geräte	1,5	5,2	5,0	6,4	148,9	2,5	1,2	15,2
6	Textilien, Bekleidung, Leder und Lederwaren, Erz- des Holz-, Papiergewerbes, Sekundärrohstoffe u.ä.	0,3	0,6	6,2	3,2	9,9	47,0	3,8	10,1
7	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke, Tabakerzeugnisse	4,5	0,0	2,8	0,1	0,4	0,1	22,3	0,2
8	Bauarbeiten	0,4	2,2	1,9	1,1	1,8	0,9	0,7	4,2
9	Handelsleistungen, Verkehrs- und Nachrichten- übermittlungs-DL, Gaststätten-DL	0,6	1,2	5,6	2,3	11,3	3,6	3,0	2,0
10	DL der Kreditinst. u. Versicherungen, DL des Woh- nungsw. und sonstige unternehmensbezogene DL	4,4	10,9	29,6	10,0	46,5	17,4	13,8	32,4
11	DL des Gesundheits-, Veterinär- u. Sozialwesens, Erziehungs- u. Unterrichts-DL, Entsorg.leist.	1,2	0,4	1,7	0,6	1,0	0,8	0,8	0,6
12	DL d. öffentl. Verwaltung, Verteid., Sozialvers., DL von Kirchen, Kultur- DL u.ä., DL priv. Haushalte	0,3	4,6	2,0	0,8	2,0	3,4	1,1	1,2
13	Insgesamt	23,1	40,5	135,4	86,1	310,9	98,1	92,4	123,0
14	cif/fob-Korrektur ³⁾	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt ³⁾	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Konsumausgaben von Gebietsfremden im Inland ³⁾	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Lagerverkehr auf inländische Rechnung ³⁾	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Vorleistungen der Wirtschaftsb. (Sp.1 bis Sp.12) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 14 bis Sp. 19)	23,1	40,5	135,4	86,1	310,9	98,1	92,4	123,0
19	Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	1,6	3,7	1,9	0,8	1,3	1,3	0,8	0,8
20	Arbeitnehmerentgelt im Inland	9,5	22,6	52,9	38,6	138,5	41,6	21,6	68,7
21	Abschreibungen	7,8	13,4	13,2	6,5	21,4	9,1	6,5	6,0
22	Nettobetriebsüberschuss	6,9	14,8	12,6	7,6	13,7	10,5	7,7	25,2
23	Bruttowertschöpfung zu Herstellungs- preisen	22,6	47,2	80,6	53,5	174,9	62,5	36,6	100,8
24	Produktionswert zu Herstellungspreisen	45,7	87,7	216,0	139,5	485,7	160,6	129,0	223,7

1) Güter aus inländischer Produktion und aus Importen.

2) Zusammengefasste Gütergruppen und Wirtschaftsbereiche entspre-
chend der Übersicht 3 im Anhang.

3) Siehe Abschnitt 3.2.7.

zu Anschaffungspreisen

EUR

bereiche ²⁾					Letzte Verwendung von Gütern						Ge- samte Ver- wen- dung von Gütern	Lfd. Nr.
Handel, Verkehr, Nach- richten- über- mitt- lung, Gast- ge- werbe	Finan- zierung, Vermie- tung und Unter- nehmens- dienst- leister	Gesund- heits-, Veteri- när- u. Sozial- wesen, Erzieh. u. Unter- richt, Ent- sorgung	Öffentl. Verwal- tung, Verteid., Sozial- vers., sonst. öff. u. priv. Dienst- leister, häusl. Dienste	zu- sammen	Private Konsum- aus- gaben im Inland	Konsum- aus- gaben des Staates	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen u. Netto- zugang an Wert- sachen	Exporte, fob	zu- sammen		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1,7	0,8	0,8	0,7	45,6	21,0	0,0	3,2	0,4	4,5	29,2	74,7	1
7,0	2,4	3,5	3,3	71,4	36,2	0,3	0,0	1,2	1,9	39,7	111,0	2
16,9	3,6	8,3	4,1	194,3	76,3	20,2	0,9	4,8	92,3	194,6	388,8	3
3,9	0,7	1,6	1,0	131,2	6,9	0,0	15,6	- 0,7	46,1	67,9	199,1	4
14,3	4,3	11,4	5,0	220,9	103,3	2,8	139,2	2,9	268,9	517,1	738,0	5
11,5	8,0	5,2	5,7	111,4	154,3	0,6	12,7	- 0,6	49,9	216,9	328,3	6
16,6	0,1	5,2	1,5	53,7	158,6	0,6	-	- 1,6	21,8	179,5	233,2	7
5,1	22,3	5,5	3,5	49,5	3,9	0,9	196,6	-	0,1	201,6	251,0	8
79,5	9,7	3,9	9,8	132,4	132,8	3,1	0,0	1,7	30,9	168,6	301,0	9
75,9	232,2	25,7	18,3	517,1	252,4	10,3	40,3	0,2	18,9	322,1	839,2	10
4,1	3,1	4,0	2,9	21,1	77,1	182,8	-	-	1,5	261,4	282,5	11
7,1	12,8	3,8	20,0	59,0	63,7	147,8	4,0	-	1,0	216,5	275,6	12
243,5	300,0	78,8	75,9	1 607,5	1 086,6	369,5	412,7	8,3	537,9	2 414,9	4 022,4	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 1,9	- 1,9	- 1,9	14
-	-	-	-	-	44,4	-	-	-	-	44,4	44,4	15
-	-	-	-	-	- 19,7	-	-	-	19,7	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	- 1,1	4,5	3,4	3,4	17
243,5	300,0	78,8	75,9	1 607,5	1 111,2	369,5	412,7	7,2	560,2	2 460,8	4 068,2	18
5,7	8,0	- 6,8	- 1,2	7,4								19
206,4	140,7	156,8	133,6	1 031,4								20
44,1	105,9	25,6	25,7	285,2								21
60,2	204,2	22,6	31,8	417,8								22
316,4	458,8	198,1	189,9	1 741,8								23
559,9	758,8	276,9	265,8	3 349,3								24

Tabelle 3: Input-Output-Tabelle 1998

- Inländische Produktion

Mrd.

Lfd. Nr.	Verwendung
-------------	--

1) Zusammengefasste Produktionsbereiche entsprechend der Übersicht 3 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.

zu Herstellungspreisen
und Importe -
EUR

bereiche ¹⁾					Letzte Verwendung von Gütern						Gesamte Ver- wendung von Gütern	Lfd. Nr.
DL des Handels u. Verkehrs, DL der Nachrich- tenüber- mittlung, Beherb.- u. Gast- stätten- DL	DL der Kredit- inst. u. Vers., DL des Grundst.- u. Wohn- wesens u. untern.- bezogene DL	DL des Gesund- heits-, Vete- rinär- u. Sozialw., Erzie- hungs- u. Unter- richts-DL, Entsor- gungs-DL	DL der öffentl. Verwal- tung, Verteid., Sozial- vers., sonst. DL, DL privater Haus- halte	zu- sammen	Private Konsum- aus- gaben im Inland	Konsum- ausgaben des Staates	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen und Netto- zugang an Wert- sachen	Exporte	zu- sammen		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
0,9	0,8	0,7	0,6	39,6	15,0	0,0	2,9	0,4	4,6	23,0	62,6	1
7,0	2,3	3,1	2,9	65,4	30,7	0,3	0,0	1,2	1,8	33,9	99,4	2
8,0	2,1	4,8	1,8	151,9	24,8	7,8	0,8	4,8	85,6	123,8	275,7	3
3,0	0,5	1,4	0,7	115,7	3,1	0,0	14,6	- 0,8	43,0	60,0	175,7	4
12,4	3,0	7,9	3,1	196,9	63,8	2,3	121,0	2,7	257,2	447,0	643,9	5
10,6	7,2	3,7	4,4	96,0	73,3	0,5	11,0	- 0,6	46,5	130,6	226,6	6
13,2	0,0	3,9	1,1	44,6	87,9	0,5	-	- 1,6	20,2	107,0	151,6	7
5,0	22,0	5,0	3,1	47,2	3,4	0,8	178,0	-	0,1	182,3	229,5	8
93,6	12,3	10,4	12,4	227,6	287,6	13,2	17,2	1,7	58,1	377,8	605,4	9
79,2	231,7	24,2	16,3	506,0	245,5	10,1	32,8	0,2	18,9	307,5	813,5	10
4,3	3,3	3,8	2,6	20,5	76,1	182,6	-	-	1,5	260,2	280,6	11
7,4	13,2	3,7	19,7	58,1	59,5	147,8	4,0	-	1,0	212,3	270,4	12
244,6	298,4	72,7	68,8	1 569,5	970,7	365,8	382,3	8,0	538,5	2 265,3	3 834,8	13
7,8	9,2	6,7	6,8	38,0	115,9	3,7	30,3	0,2	- 0,6	149,5	187,6	14
252,5	307,6	79,4	75,6	1 607,5	1 086,6	369,5	412,7	8,3	537,9	2 414,9	4 022,4	15
5,6	8,2	- 6,8	- 1,2	7,4								16
218,1	144,6	156,9	133,3	1 031,4								17
43,0	111,6	26,0	25,8	285,2								18
60,7	216,7	22,6	32,6	417,8								19
327,4	481,1	198,6	190,6	1 741,8								20
579,9	788,7	278,0	266,2	3 349,3								21
25,5	24,7	2,6	4,2	485,5								22
605,4	813,5	280,6	270,4	3 834,8								23

Tabelle 4: Importmatrix 1998

Mrd.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der Produktionsbereiche							
		Erzg. v. der Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Gew. v. Berg- bau- erz., Steinen u. Erden, Erzg. v. Energie u. Gew. von Wasser	H.v. Mineral- ölerz., chemi- schen Erz., Glas, Verarb. v. Steinen u. Erden	Erzg. und Bearb. von Metallen	H.v. Ma- schinen, Fahr- zeugen, DV- Geräten, e-techn. Geräten	H.v. Textilien, Beklei- dung, Leder, Holz, Papier, Sekun- därroh- stoffen u.ä.	H.v. Nahrungs- mitteln, Ge- tränken und Tabak- waren	Bau- arbeiten
Aufkommen		1	2	3	4	5	6	7	8

Gütergruppen²⁾ (Zeile 1 bis Zeile 12)

1	Erzeugn. der Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	0,2	0,0	0,3	-	-	0,7	8,2	-
2	Bergbauerzeugnisse, Steine und Erden, Energie und Wasser	0,2	1,6	9,4	2,6	0,3	0,3	0,2	0,2
3	Mineralölerzeugnisse, chemische Erzeugnisse, Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	1,9	0,5	23,2	2,4	8,6	4,6	1,0	5,7
4	Metalle	0,1	0,2	1,2	14,9	11,9	0,7	0,2	2,1
5	Maschinen, Fahrzeuge, DV-Geräte, e-techn. Geräte	0,3	1,0	0,7	1,0	51,4	0,7	0,2	2,8
6	Textilien, Bekleidung, Leder und Lederwaren, Erz. des Holz-, Papiergewerbes, Sekundärrohstoffe u.ä.	0,1	0,1	1,1	0,3	1,5	17,1	0,6	1,8
7	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke, Tabakerzeugnisse	0,7	-	0,9	-	0,0	-	4,8	-
8	Bauarbeiten	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
9	Handelsleistungen, Verkehrs- und Nachrichten- übermittlungs-DL, Gaststätten-DL	0,1	0,2	1,0	0,6	1,2	0,6	0,4	0,6
10	DL der Kreditinst. u. Versicherungen, DL des Woh- nungsw. und sonstige unternehmensbezogene DL	0,0	0,1	2,5	0,1	1,1	0,1	0,1	1,0
11	DL des Gesundheits-, Veterinär- u. Sozialwesens, Erziehungs- u. Unterrichts-DL, Entsorg.leist.	-	0,1	0,3	-	0,1	0,0	0,0	-
12	DL d. öffentl. Verwaltung, Verteid., Sozialvers., DL von Kirchen, Kultur-DL u.ä., DL priv. Haushalte	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 12) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 14 bis Sp. 19)	3,6	4,0	41,0	22,0	76,0	24,9	15,7	15,4

1) Zusammengefasste Produktionsbereiche entsprechend der Über-
sicht 3 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.

zu cif-Preisen
EUR

an importierten Gütern ¹⁾					Letzte Verwendung von importierten Gütern						Gesamte Ver- wendung von Gütern	Lfd. Nr.
DL des Handels u. Ver- kehrs, DL der Nachrich- tenüber- mittlung, Beherb.- u. Gast- stätten-DL	DL der Kredit- inst. u. Vers., DL des Grundst.- u. Wohn- wesens u. untern.- bezogene DL	DL des Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozialw., Erziehungs- u. Unter- richts-DL, Entsor- gungs-DL	DL der öffentl. Verwal- tung, Verteid., Sozial- vers., sonst. DL, DL pri- vater Haus- halte	zu- sammen	Private Konsum- aus- gaben im Inland	Konsum- ausgaben des Staates	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen und Netto- zugang an Wert- sachen	Exporte	zu- sammen		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
0,4	0,0	0,3	0,1	10,2	6,2	-	-	0,0	1,1	7,2	17,4	1
0,3	0,1	0,2	0,2	15,6	2,3	-	-	1,3	0,2	3,9	19,5	2
2,8	1,1	2,4	0,6	54,9	7,9	2,4	0,1	2,6	7,7	20,8	75,7	3
0,5	0,1	0,4	0,1	32,3	0,7	-	3,0	- 0,2	3,3	6,7	39,0	4
3,7	0,9	2,4	0,9	65,8	26,0	0,4	43,3	2,5	39,4	111,6	177,4	5
1,8	0,9	0,6	0,6	26,5	29,2	-	2,4	0,6	11,4	43,5	70,0	6
3,2	0,0	0,9	0,2	10,7	13,9	-	-	- 0,3	2,2	15,7	26,4	7
0,0	0,1	0,0	0,0	2,0	-	-	0,8	-	-	0,8	2,9	8
12,7	0,7	0,1	0,8	19,0	5,6	-	0,4	0,5	0,0	6,5	25,5	9
2,0	14,7	1,0	1,0	23,5	0,3	-	0,9	-	0,0	1,2	24,7	10
0,2	0,3	0,6	0,9	2,6	-	-	-	-	-	-	2,6	11
-	-	-	3,8	3,8	0,3	0,1	-	-	0,0	0,4	4,2	12
27,4	18,9	8,9	9,2	267,1	92,2	3,0	50,9	7,0	65,4	218,4	485,5	13

Tabelle 5: Input-Output-Tabelle 1998

- Inländische

Mrd.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der Produktions							
		Erzg. v. Prod. der Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Gew. v. Bergbau- erz., Steinen u. Erden, Erzg. v. Energie u. Gew. v. Wasser	H.v. Mineral- ölerz., chemi- schen Erz., Glas, Verarb. v. Steinen u. Erden	Erzg. und Bearb. von Metallen	H.v. Ma- schinen, Fahr- zeugen, DV- Geräten, e-techn. Geräten	H.v. Textilien, Beklei- dung, Leder, Holz, Papier, Sekundär- rohstof- fen u.ä.	H.v. Nahrungs- mitteln, Ge- tränken und Tabak- waren	Bau- arbeiten
		1	2	3	4	5	6	7	8
Gütergruppen ²⁾ (Zeile 1 bis Zeile 12)									
1	Erzeugn. der Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	1,2	0,0	0,1	-	0,0	1,3	24,5	0,0
2	Bergbauerzeugnisse, Steine und Erden, Energie und Wasser	1,3	7,5	8,9	4,8	4,7	3,4	2,4	2,2
3	Mineralölerzeugnisse, chemische Erzeugnisse, Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	1,8	0,9	28,2	4,1	16,6	5,0	2,2	28,3
4	Metalle	0,3	1,4	3,1	28,2	33,0	1,7	1,4	9,7
5	Maschinen, Fahrzeuge, DV-Geräte, e-techn. Geräte	0,8	3,2	2,9	3,9	89,7	1,2	0,8	10,1
6	Textilien, Bekleidung, Leder und Lederwaren, Erz. des Holz-, Papiergewerbes, Sekundärrohstoffe u.ä.	0,2	0,3	2,9	1,6	6,5	26,3	2,7	7,0
7	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke, Tabakerzeugnisse	3,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	15,5	0,0
8	Bauarbeiten	0,4	1,9	1,1	1,1	1,4	0,7	0,6	3,0
9	Handelsleistungen, Verkehrs- und Nachrichten- übermittlungs-DL, Gaststätten-DL	3,5	3,0	11,3	10,3	29,7	11,5	11,6	13,2
10	DL der Kreditinst. u. Versicherungen, DL des Woh- nungsw. und sonstige unternehmensbezogene DL	4,2	9,8	23,3	9,1	41,6	16,4	13,1	32,1
11	DL des Gesundheits-, Veterinär- u. Sozialwesens, Erziehungs- u. Unterrichts-DL, Entsorg.leist.	1,2	0,2	1,2	0,6	0,6	0,8	0,7	0,6
12	DL d. öffentl. Verwaltung, Verteid., Sozialvers., DL von Kirchen, Kultur- DL u.ä., DL priv. Haushalte	0,3	4,5	1,5	0,7	1,6	3,3	1,0	1,1
13	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 12) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 14 bis Sp. 19) aus inländischer Produktion	18,2	32,9	86,0	64,4	225,4	71,6	76,4	107,5
14	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 12) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 14 bis Sp. 19) aus Importen	3,6	4,0	41,0	22,0	76,0	24,9	15,7	15,4
15	Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	1,1	1,3	0,7	0,3	1,6	0,7	0,0	1,6
16	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 12) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 14 bis Sp. 19) zu An- schaffungspreisen	22,8	38,3	127,7	86,8	303,0	97,2	92,1	124,5
17	Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 1,5	- 3,6	1,8	0,8	1,3	1,2	0,8	0,8
18	Arbeitnehmerentgelt im Inland	9,3	20,8	49,5	37,3	132,0	40,0	20,2	69,3
19	Abschreibungen	7,7	13,4	11,6	6,2	19,9	8,7	5,4	6,0
20	Nettobetriebsüberschuss	6,8	11,0	9,4	5,5	10,2	9,5	6,7	26,0
21	Bruttowertschöpfung	22,3	41,6	72,3	49,8	163,4	59,4	33,1	102,2
22	Produktionswert	45,1	79,9	200,0	136,6	466,4	156,5	125,2	226,7
23	Nachrichtlich: Erwerbstätige im Inland (in 1000)	990	419	1 154	1 099	2 998	1 410	946	2 927
24	Arbeitnehmer im Inland (in 1000)	485	416	1 128	1 036	2 930	1 328	848	2 546

1) Zusammengefasste Produktionsbereiche entsprechend der Über-
sicht 3 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.

zu Herstellungspreisen

Produktion -

EUR

bereiche ¹⁾					Letzte Verwendung von Gütern						Gesamte Ver- wendung von Gütern	Lfd. Nr.
DL des Handels u. Ver- kehrs, DL der Nachrich- tenüber- mittlung, Beherb.- u. Gast- stätten-DL	DL der Kredit- inst. u. Vers., DL des Grundst.- u. Wohn- wesens u. untern.- bezogene DL	DL des Gesund- heits-, Vete- rinär- u. Sozialw., Erzie- hungs- u. Unter- richts-DL, Entsor- gungs-DL	DL der öffentl. Verwal- tung, Verteid., Sozial- vers., sonst. DL, DL pri- vater Haus- halte	zu- sammen	Private Konsum- aus- gaben im Inland	Konsum- aus- gaben des Staates	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen und Netto- zugang an Wert- sachen	Exporte	zu- sammen		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
0,6	0,8	0,4	0,5	29,4	8,8	0,0	2,9	0,4	3,6	15,7	45,1	1
6,7	2,2	2,9	2,7	49,8	28,4	0,3	0,0	- 0,2	1,5	30,1	79,9	2
5,2	1,0	2,4	1,2	97,0	16,9	5,4	0,7	2,2	77,9	103,0	200,0	3
2,5	0,4	1,0	0,6	83,4	2,5	0,0	11,6	- 0,6	39,8	53,3	136,6	4
8,8	2,1	5,5	2,2	131,1	37,8	1,9	77,7	0,3	217,8	335,4	466,4	5
8,8	6,4	3,1	3,8	69,5	44,1	0,5	8,6	- 1,2	35,1	87,1	156,5	6
10,1	0,0	3,0	0,8	34,0	74,1	0,5	-	- 1,3	18,0	91,3	125,2	7
5,0	21,9	5,0	3,1	45,1	3,4	0,8	177,2	-	0,1	181,5	226,7	8
80,9	11,5	10,3	11,7	208,6	282,0	13,2	16,8	1,2	58,1	371,3	579,9	9
77,2	217,1	23,2	15,4	482,5	245,2	10,1	31,8	0,2	18,9	306,3	788,7	10
4,1	3,0	3,2	1,7	17,8	76,1	182,6	-	-	1,5	260,2	278,0	11
7,4	13,2	3,7	15,9	54,4	59,2	147,6	4,0	-	1,0	211,8	266,2	12
217,2	279,5	63,8	59,6	1 302,4	878,5	362,8	331,4	1,0	473,2	2 046,9	3 349,3	13
27,4	18,9	8,9	9,2	267,1	92,2	3,0	50,9	7,0	65,4	218,4	485,5	14
7,8	9,2	6,7	6,8	38,0	115,9	3,7	30,3	0,2	- 0,6	149,5	187,6	15
252,5	307,6	79,4	75,6	1 607,5	1 086,6	369,5	412,7	8,3	537,9	2 414,9	4 022,4	16
5,6	8,2	- 6,8	- 1,2	7,4								17
218,1	144,6	156,9	133,3	1 031,4								18
43,0	111,6	26,0	25,8	285,2								19
60,7	216,7	22,6	32,6	417,8								20
327,4	481,1	198,6	190,6	1 741,8								21
579,9	788,7	278,0	266,2	3 349,3								22
9 922	5 118	5 686	4 947	37 616								23
8 632	4 396	5 291	4 606	33 642								24

Produktionsbereiche untersucht werden, sind die Ergebnisse nicht beeinflusst von unterschiedlichen Preiskonzepten bei Produktion und Verwendung.

Der rechnerische Zusammenhang der in den Aufkommens- und Verwendungstabellen sowie Input-Output-Tabellen benutzten verschiedenen Preiskonzepte ist in dem folgenden Staffelschema, getrennt für Güter aus inländischer Produktion sowie aus Importen, veranschaulicht:

Güter aus inländischer Produktion

Wert der Güter zu Anschaffungspreisen

- Nichtabziehbare Mehrwertsteuer
- sonstige Gütersteuern
- + sonstige Gütersubventionen
- Wert der Handels- und Transportspannen
- = Wert der Güter zu *Herstellungspreisen*

Importierte Güter

Wert der Güter zu Anschaffungspreisen

- Nichtabziehbare Mehrwertsteuer auf Importe
- Importabgaben (ohne Mehrwertsteuer)
- + Importsubventionen
- Wert der Handels- und Transportspannen im Inland
- = Wert der Güter zu *cif-Preisen*

Zu den **sonstigen Gütersteuern** zählen beispielsweise Verbrauchsteuern, Versicherungssteuern oder Grunderwerbsteuer. Die sonstigen Gütersteuern bilden zusammen mit der Mehrwertsteuer und den Importabgaben die Gütersteuern.

Zu den **sonstigen Gütersubventionen** zählen beispielsweise Zuschüsse für Beförderungsentgelte im öffentlichen Personennahverkehr oder Ausgleichszahlungen an landwirtschaftliche Betriebe für bestimmte Ackerkulturen und Prämien für Tierhaltung. Die sonstigen Gütersubventionen bilden zusammen mit den Importsubventionen die Gütersubventionen. Importsubventionen werden in den deutschen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen allerdings nicht nachgewiesen.

Die **Mehrwertsteuer** ist nach dem Nettosystem zu buchen; dies bedeutet:

- die Produktion von Waren und Dienstleistungen im Inland sowie Importe werden ohne in Rechnung gestellte Mehrwertsteuer berechnet;
- Käufe von Waren und Dienstleistungen werden einschließlich der nichtabziehbaren Mehrwertsteuer erfasst. Die nichtabziehbare Mehrwertsteuer ist der Teil der in Rechnung gestellten Mehrwertsteuer, der bei den Käufern von Gütern nicht als Vorsteuer von der Mehrwertsteuerschuld abgezogen werden kann. Die nichtabziehbare Mehrwertsteuer lastet hauptsächlich auf den Konsumausgaben der privaten Haushalte. Ein Teil der nichtabziehbaren Mehrwertsteuer kann

jedoch auch auf Produzenten lasten, sofern diese steuerfreie Umsätze ohne Berechtigung zum Vorsteuerabzug tätigen (z.B. Geschäftsvorfälle im Geld- und Kapitalverkehr, Vermietung und Verpachtung von Grundstücken, bestimmte Leistungen des Gesundheits- und Sozialwesens).

Für die Gesamtwirtschaft entspricht die Mehrwertsteuer der Differenz zwischen der gesamten in Rechnung gestellten und der gesamten abziehbaren Mehrwertsteuer.

2 Abgrenzung der Volkswirtschaft, Darstellungseinheiten und ihre Zusammenfassung

2.1 Volkswirtschaft

Zur **Volkswirtschaft** der Bundesrepublik Deutschland wird die wirtschaftliche Betätigung aller Wirtschaftseinheiten gerechnet, die ihren ständigen Sitz bzw. Wohnsitz im Bundesgebiet haben. Die Region außerhalb der Bundesrepublik Deutschland wird nicht als Ausland, sondern als „Übrige Welt“ bezeichnet. Für die Abgrenzung ist im allgemeinen die Staatsangehörigkeit ohne Bedeutung. Ebenso ist es unerheblich, welche Rechtsform die Wirtschaftseinheiten haben. Ständig im Inland befindliche Produktionsstätten, Verwaltungseinrichtungen usw. zählen deshalb zu den inländischen Wirtschaftseinheiten, unabhängig von den Eigentumsverhältnissen; umgekehrt gehören ständig im Ausland gelegene Produktionsstätten, Verwaltungseinrichtungen usw. im Eigentum von Inländern nicht zu den inländischen Wirtschaftseinheiten. Ausnahmen von dieser Regel bilden u.a. diplomatische und konsularische Vertretungen sowie Streitkräfte.

In den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen wird zwischen dem Inlands- und dem Inländerkonzept unterschieden. Diese Unterscheidung bezieht sich nicht unmittelbar auf die Abgrenzung der Volkswirtschaft, sondern wird zur näheren Kennzeichnung bestimmter Einkommens-, Ausgaben- und Erwerbstätigkeitsbegriffe verwendet. Bei den Einkommen besagt das Inlandskonzept, dass es sich um Einkommen handelt, die im Zuge der Produktion bei inländischen Wirtschaftseinheiten entstanden sind. Man spricht deshalb im Zusammenhang mit den im Inland entstandenen Erwerbs- und Vermögenseinkommen auch vom Inlandsprodukt.

Das Inländerkonzept bezieht sich bei der Darstellung der Einkommen hingegen auf die den inländischen Wirtschaftseinheiten zugeflossenen Einkommen, unabhängig davon, ob diese Einkommen bei inländischen Wirtschaftseinheiten oder bei Einheiten entstanden sind, die nicht zur eigenen Volkswirtschaft gehören. Die im Inland entstandenen, jedoch nicht von Inländern empfangenen Einkommen werden beim Inländerkonzept nicht mitgerechnet. Die Summe der Er-

werbs- und Vermögenseinkommen, die von inländischen Wirtschaftseinheiten letztlich (d.h. nach Abzug der von ihnen an die übrige Welt geleisteten Erwerbs- und Vermögenseinkommen) verdient bzw. empfangen werden, stellt das Nationaleinkommen dar.

Inlands- und Inländerkonzept werden ferner bei den Käufen der privaten Haushalte unterschieden. Hier misst das Inlandskonzept die bei inländischen Wirtschaftseinheiten getätigten Konsumausgaben privater Haushalte unabhängig davon, ob die kaufenden Haushalte inländische Wirtschaftseinheiten sind oder nicht. Das Inländerkonzept erfasst hingegen die Käufe (im Inland oder außerhalb) aller privaten Haushalte, die zu den Inländern rechnen. Bei den Erwerbstätigen schließlich verwendet man das Inlandskonzept für die bei inländischen Wirtschaftseinheiten Beschäftigten (Arbeitsortkonzept), das Inländerkonzept dagegen für die erwerbstätigen Inländer (Wohnortkonzept).

In der Input-Output-Rechnung wird das Inlandskonzept zugrunde gelegt. In der Verwendungstabelle sowie in den Input-Output-Tabellen werden die Konsumausgaben privater Haushalte im Inland nach Gütergruppen gezeigt. Der Übergang zum Inländerkonzept erfolgt in Korrekturzeilen in der Aufkommens- und Verwendungstabelle. Die Konsumausgaben von Inländern (Gebietsansässigen) in der übrigen Welt werden zu den Importen in der Aufkommenstabelle und zu den Konsumausgaben privater Haushalte in der Verwendungstabelle addiert. Die Konsumausgaben von Gebietsfremden im Inland werden in der Verwendungstabelle von den Konsumausgaben privater Haushalte zu den Exporten umbucht.

Die Abgrenzung zur übrigen Welt bezieht sich auf das **Wirtschaftsgebiet** der Bundesrepublik Deutschland. Dazu zählen das geographische Gebiet der Bundesrepublik Deutschland einschließlich Zollfreigebieten, Zollfreilagern und Fabriken unter Zollaufsicht sowie die territorialen Exklaven (diplomatische und konsularische Vertretungen der Bundesrepublik Deutschland im Ausland, deutsche Streitkräfte in ausländischen Basen sowie von Inländern ausgerüstete und betriebene Schiffe, Flugzeuge und Bohrinself, auch wenn sie sich nicht im Bundesgebiet befinden). Nicht dazu gehören die auf dem Gebiet der Bundesrepublik Deutschland befindlichen extraterritorialen Enklaven (ausländische diplomatische und konsularische Vertretungen sowie ausländische Streitkräfte).

2.2 Darstellungseinheiten

Im ESVG 1995 werden drei Arten statistischer Einheiten unterschieden:

- institutionelle Einheiten,
- örtliche fachliche Einheiten,
- homogene Produktionseinheiten.

Institutionelle Einheiten umfassen Einheiten, die entweder selbst bilanzieren oder bei denen es aus rechtlicher und wirtschaftlicher Sicht möglich wäre, eine vollständige Rechnungsführung zu erstellen. Die institutionellen Einheiten bilden die Bausteine für die volkswirtschaftlichen Sektoren⁹⁾ und dienen vor allem der Darstellung der Einkommens-, Vermögensbildungs- und Finanzierungsvorgänge.

Für eine institutionelle Einheit können mehrere **örtliche fachliche Einheiten** nachgewiesen werden. Örtliche fachliche Einheiten können bestimmt werden, wenn mindestens folgende Größen vorliegen: Produktionswert, Vorleistungen, Arbeitnehmerentgelte, Betriebsüberschuss, Beschäftigte und Bruttoanlageinvestitionen. Die örtliche fachliche Einheit entspricht in Deutschland in der Regel dem Unternehmen. Örtliche fachliche Einheiten werden für die Darstellung der Produktionsvorgänge verwendet und anhand ihrer Haupttätigkeit zu Wirtschaftsbereichen zusammengefasst. Die Haupttätigkeit ist die Tätigkeit mit dem höchsten Bruttowertschöpfungsanteil. Die örtlichen fachlichen Einheiten können Nebentätigkeiten enthalten. Sie sind die Darstellungseinheiten für die nach Wirtschaftsbereichen gegliederten Angaben in den Aufkommens- und Verwendungstabellen.

Die Darstellungseinheit in den Input-Output-Tabellen ist die im Hinblick auf die Produktionstechnik und Inputstruktur möglichst homogene Produktionseinheit. Sie ist unter streng fachlichen Gesichtspunkten abgegrenzt: Sie erzeugt jeweils nur Güter einer bestimmten Gütergruppe. Die Produktionstätigkeit der **homogenen Produktionseinheit** umfasst – anders als die von örtlichen fachlichen Einheiten – keine Nebentätigkeiten, wie beispielsweise die Erzeugung von Strom oder die Errichtung von Bauten durch ein Unternehmen mit anderer Haupttätigkeit. Für diese Nebentätigkeiten werden eigene Einheiten gebildet, so dass ein Unternehmen mit Nebentätigkeiten in mehrere homogene Produktionseinheiten aufgeteilt wird. Hilfstätigkeiten werden dagegen nicht von der Haupt- oder Nebentätigkeit, zu der sie gehören, getrennt. Hilfstätigkeiten sind beispielsweise Leistungen der Verwaltung, des Werkverkehrs oder Reparaturleistungen. Es handelt sich um Dienstleistungen, die in jeder ähnlichen Produktionseinheit vorkommen und nur für die Produktionseinheit erbracht werden. Die so definierten Produktionseinheiten werden zu Produktionsbereichen zusammengefasst, die frei von Nebentätigkeiten sind.

2.3 Wirtschaftsbereiche, Produktionsbereiche, Gütergruppen

Die Gliederung der **Wirtschaftsbereiche** folgt der Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen

⁹⁾ Die Sektoren umfassen: Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften, Finanzielle Kapitalgesellschaften, Staat, Private Haushalte, Private Organisationen ohne Erwerbszweck.

– Ausgabe 1993 (WZ 93). Die Bereichsgliederung ist international harmonisiert: Die WZ 93 baut auf der statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev. 1) auf. Diese wiederum basiert auf der Internationalen Systematik der Wirtschaftszweige (ISIC Rev. 3) der Vereinten Nationen.

Wie bereits erwähnt, erfolgt die Zuordnung der örtlichen fachlichen Einheiten zu Wirtschaftsbereichen nach dem Schwerpunkt ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit, einschließlich aller Nebentätigkeiten. Dabei spielt es keine Rolle, welchen Sektoren die Einheiten angehören. Z.B. sind im Wirtschaftsbereich Erziehung und Unterricht örtliche fachliche Einheiten der Sektoren Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften, Staat, Private Haushalte und Private Organisationen ohne Erwerbszweck zusammengefasst.

Auf folgende Besonderheiten ist hinzuweisen:

- aus statistischen Gründen wird die gesamte Wohnungsvermietung im Wirtschaftsbereich Grundstücks- und Wohnungswesen nachgewiesen, d.h. einschließlich der Wohnungseigennutzung und unabhängig davon, ob sie als Haupt- oder Nebentätigkeit einer wirtschaftlichen Einheit ausgeübt wird,
- die örtliche fachliche Einheit für die Landwirtschaft ist der landwirtschaftliche Betrieb,
- die unterstellte Bankgebühr (Zinsspanne der Kreditinstitute) wird in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen nicht den tatsächlichen Verbrauchern zugeordnet, sondern – aus Vereinfachungsgründen – global einer zu diesem Zweck in den Verwendungstabellen sowie Input-Output-Tabellen eingerichteten fiktiven Einheit als Vorleistungen zugerechnet. Da der Produktionswert dieser Einheit Null ist, ergibt sich ein negativer Betriebsüberschuss in Höhe der unterstellten Bankgebühr. Diese fiktive Einheit wird als Teil des Bereichs Kreditgewerbe ausgewiesen. Die Vorleistungen dieses Bereichs sind um die unterstellte Bankgebühr überhöht und die Bruttowertschöpfung und der Betriebsüberschuss entsprechend vermindert.

Die Gesamtheit aller homogenen Produktionseinheiten, die die Güter einer Gütergruppe erzeugen, wird als **Produktionsbereich** bezeichnet. Auch er ist folglich unter streng fachlichen Gesichtspunkten gebildet. Er produziert die Güter einer Gütergruppe, und zwar alle und nur diese.

Der Gliederung der Produktionsbereiche liegt das Systematische Güterverzeichnis in Input-Output-Rechnungen (SIO), Ausgabe 1995 zugrunde. Die SIO 1995 ist von der WZ 93 abgeleitet und ermöglicht eine Zusammenführung von nach Wirtschaftszweigen gegliederten Ergebnissen mit Ergebnissen, die nach Güterklassifikationen gegliedert sind, wie z.B. dem Systema-

tischen Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken (GP), Ausgabe 1995. Wie die Wirtschaftsbereichsklassifikationen sind auch die Güterklassifikationen international harmonisiert. Während die WZ 93 aus der NACE Rev. 1 abgeleitet wurde, basiert die SIO 1995 auf der Statistischen Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft (CPA). WZ 93 und SIO 1995 sind voll aufeinander abgestimmt. Die SIO 1995 weist auf jeder Aggregationsebene die charakteristischen Erzeugnisse der entsprechenden Wirtschaftsbereiche nach der WZ 93 aus.

Produktionsbereiche und Gütergruppen sind inhaltlich identisch. In dem einen Fall wird die Produktionstätigkeit, im anderen Fall das produzierte Gut bezeichnet.

Zur Abgrenzung der Wirtschaftsbereiche, Produktionsbereiche und Gütergruppen befinden sich im Anhang folgende Übersichten:

Übersicht 1: Gliederung der Produktionsbereiche in den Input-Output-Tabellen,

Übersicht 2: Gliederung der Wirtschaftsbereiche in den Aufkommens- und Verwendungstabellen,

Übersicht 3: Gliederung der zusammengefassten Produktionsbereiche in den Input-Output-Tabellen und der zusammengefassten Wirtschaftsbereiche in den Aufkommens- und Verwendungstabellen

3 Erläuterungen zu den dargestellten Tatbeständen

In diesem Abschnitt werden zu den in der Input-Output-Rechnung dargestellten Tatbeständen begriffliche Erläuterungen gegeben. Ergänzend dazu sei auf die Beschreibungen in der jährlich erscheinenden Fachserie 18, Reihe 1.3, Konten und Standardtabellen sowie im ESVG 1995 (insbesondere Abschnitt 3 und 4) hingewiesen.

3.1 Aufkommen an Waren und Dienstleistungen

Das **Aufkommen an Gütern** (Waren und Dienstleistungen) setzt sich aus der inländischen Produktion – den Produktionswerten von Gütern – sowie den Importen gleichartiger Güter zusammen.

3.1.1 Produktionswerte

Die Produktionswerte geben den Wert der von inländischen Wirtschaftseinheiten in der Berichtsperiode produzierten Güter an.

Die **Produktionswerte** der Unternehmen stellen den Wert der Verkäufe von Waren und Dienstleistungen aus

eigener Produktion sowie von Handelswaren an andere (in- und ausländische) Wirtschaftseinheiten dar, vermehrt um den Wert der Bestandsveränderung an Halb- und Fertigwaren aus eigener Produktion und um den Wert der selbsterstellten Anlagen. Zu den Verkäufen rechnen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen auch die Einnahmen aus der Vermietung von Wohnungen (einschließlich unterstellter Mieten für eigen-genutzte Wohnungen) und von gewerblichen Anlagen sowie der Eigenkonsum der Unternehmer (im eigenen Unternehmen produzierte und im privaten Haushalt des Unternehmers konsumierte Erzeugnisse). Der Wert der Verkäufe schließt die in Rechnung gestellte Mehrwertsteuer nicht ein. Der Produktionswert der sogenannten Nichtmarktproduzenten aus den Sektoren Staat und private Organisationen ohne Erwerbszweck, deren Leistungen der Allgemeinheit überwiegend ohne spezielles Entgelt zur Verfügung gestellt werden, wird durch Addition der Aufwandsposten dieser Institutionen ermittelt.

Auf folgende **Besonderheiten** sei hingewiesen:

- Die Handelstätigkeit wird „netto“ dargestellt, d.h. Produktionswerte (und Vorleistungen) der einzelnen Bereiche werden um den Einsatz an Handelsware gekürzt, so dass nur die sogenannte Handelsspanne im Produktionswert erscheint.
- Die Wiederverkäufersätze von Energie, die Bruttomieten in der Wohnungsvermietung (Bereinigung um die „kalten“ Nebenkosten) sowie die Produktionswerte der Reisevermittler (Reduzierung der Umsätze auf die Vermittlungsprovisionen) werden auch „netto“ gezeigt.
- Bei den Kreditinstituten wird der Produktionswert durch die unterstellte Bankgebühr zuzüglich der tatsächlichen Gebühreneinnahmen gemessen, bei den Versicherungsunternehmen durch die Differenz zwischen empfangenen Bruttoprämien und gezahlten Versicherungsleistungen.
- Firmeninterne Lieferungen und Leistungen (Weiterverarbeitungsproduktion) werden nicht nachgewiesen. Es sind dies beispielsweise Güter, die im selben Unternehmen als Vorleistungen verbraucht werden. Die Nichtberücksichtigung der Weiterverarbeitungsproduktion entspricht den Konzepten des ESGV 1995, wonach Güter, die im gleichen Rechnungszeitraum und von der gleichen örtlichen fachlichen Einheit produziert und verbraucht worden sind, nicht gesondert ausgewiesen werden¹⁰⁾.

Die **Bewertung** der Produktion erfolgt zu Herstellungspreisen. Sie umfassen Gütersubventionen, schließen aber Gütersteuern aus (siehe Abschnitt 1.3).

In den Aufkommenstabellen werden die Produktionswerte in der Untergliederung nach Marktproduktion, Nichtmarktproduktion für die Eigenverwendung und sonstige Nichtmarktproduktion dargestellt. **Marktproduktion** ist die Herstellung von Gütern, die in der Regel zu wirtschaftlich signifikanten Preisen am Markt verkauft werden bzw. verkauft werden sollen. Die **Nichtmarktproduktion für die Eigenverwendung** umfasst selbstproduzierte Güter, die von institutionellen Einheiten für den eigenen Konsum oder für die eigenen Bruttoanlageinvestitionen verwendet werden. Zur **sonstigen Nichtmarktproduktion** zählen Güter, die von den Sektoren Staat und Private Organisationen ohne Erwerbszweck anderen Einheiten unentgeltlich bzw. zu wirtschaftlich nicht signifikanten Preisen zur Verfügung gestellt werden. Nach der sogenannten Additionsmethode wird der Produktionswert der sonstigen Nichtmarktproduktion als Summe der Produktionskosten ermittelt. Sie entspricht der Summe aus Vorleistungen, Arbeitnehmerentgelt, Abschreibungen und sonstigen Produktionsabgaben abzüglich sonstiger Subventionen. Subventionen für Nichtmarktproduzenten werden nur dann berücksichtigt, wenn diese Unterstützungen aufgrund allgemein geltender Regelungen für Markt- und Nichtmarktproduzenten gezahlt werden (z.B. Arbeitsbeschaffungsmaßnahmen).

3.1.2 Importe von Waren und Dienstleistungen

Importe umfassen Transaktionen mit Waren und Dienstleistungen (Verkäufe, Tausch, Schenkungen oder Übereignungen) von Gebietsfremden an Gebietsansässige. Die Importe nach Gütergruppen werden zu cif-Preisen bewertet, die Importe insgesamt zu fob-Preisen (siehe Abschnitt 1.3). In den Importen nach Gütergruppen ist der Lagerverkehr – das ist der Warenverkehr über Freihafen und Zolllager – nicht enthalten; nicht eingeschlossen in den Importen sind ferner grenzüberschreitende Primäreinkommen zwischen Gebietsfremden und Inländern.

3.1.3 Übergang von Herstellungspreisen auf Anschaffungspreise

Inländische Produktion, bewertet zu Herstellungspreisen und Importe, bewertet zu cif-Preisen, ergeben zusammen das gesamte Aufkommen an Waren und Dienstleistungen zu Herstellungspreisen. In der Aufkommenstabelle wird der **Übergang auf Anschaffungspreise** in zwei zusätzlichen Spalten gezeigt. In einer Spalte werden die Handels- und Transportspannen von den entsprechenden Dienstleistungsbereichen auf die zu handelnden bzw. zu transportierenden Waren umgesetzt. In einer zweiten Spalte werden die Nettogütersteuern – also der Saldo aus Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen – hinzuaddiert.

10) Siehe ESGV 1995, Ziffer 3.14.

Zu den Gütersteuern zählen alle Steuern und ähnliche Abgaben, die pro Einheit einer gehandelten Ware oder Dienstleistung zu entrichten sind. Sie umfassen die nichtabziehbare Mehrwertsteuer, Importabgaben (u.a. Zölle, Verbrauchsteuern und Abschöpfungsbeträge auf importierte Güter) und sonstige Gütersteuern (Verbrauchsabgaben, Vergnügungssteuern, Versicherungssteuern usw.). Gütersubventionen sind Subventionen, die pro Einheit einer produzierten oder importierten Ware oder Dienstleistung gezahlt werden. Unter Subventionen versteht man in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen laufende Zahlungen ohne Gegenleistung, die der Staat oder Institutionen der Europäischen Union an gebietsansässige Produzenten leisten, um den Umfang der Produktion dieser Einheiten, ihre Verkaufspreise oder die Entlohnung der Produktionsfaktoren zu beeinflussen.

Das durch den oben beschriebenen Ablauf errechnete Aufkommen an Gütern zu Anschaffungspreisen in der Aufkommenstabelle ist gleich der gesamten Verwendung von Gütern zu Anschaffungspreisen in der Verwendungstabelle.

3.1.4 Korrekturposten in der Aufkommenstabelle

In der Aufkommenstabelle werden drei Ergänzungszeilen mit Korrekturbuchungen nachgewiesen.

- Die **cif/fob-Korrektur** ermöglicht eine Abstimmung der Bewertung der Importe nach Gütergruppen zu cif-Preisen auf die Werte der Importe insgesamt zu fob-Preisen in den übrigen Nachweisen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen. In den Warenimporten zu cif-Preisen (Grenzübergangswert des Einfuhrlandes) sind alle Transport- und Versicherungskosten enthalten, unabhängig davon, ob sie von inländischen oder gebietsfremden Einheiten erbracht werden. Bei der Bewertung der Warenimporte frei Grenze des Ausfuhrlandes (fob) werden die von Gebietsfremden erbrachten Fracht- und Versicherungskosten in die Dienstleistungsimporte umgesetzt, wogegen die von Inländern bereitgestellten entsprechenden Dienstleistungen nur dann in den Importen berücksichtigt sind, wenn sie im Ausfuhrland bis zur Ausfuhrgrenze bereitgestellt werden. Der cif/fob – Bewertungsunterschied entspricht also den von inländischen Einheiten für Warenimporte erbrachten Fracht- und Versicherungsleistungen zwischen der ausländischen Exportgrenze und der Importgrenze im Inland.
- Der **Lagerverkehr** auf inländische Rechnung ist in den Importen nach Gütergruppen nicht enthalten. Er wird gesondert zu den Importen geschätzt. Der Lagerverkehr umfasst den Warenverkehr über Freihafen und Zolllager.

- Die **Konsumausgaben von Inländern in der übrigen Welt** werden als Korrekturposten zur Originärberechnung der Importe hinzugeschätzt.

3.2 Verwendung von Waren und Dienstleistungen zu Anschaffungspreisen

Die Verwendung des Aufkommens an Gütern wird in der Verwendungstabelle nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen (intermediäre Verwendung oder Vorleistungsverbrauch der Wirtschaftsbereiche) und nach Kategorien der letzten Verwendung von Gütern (Konsumausgaben der privaten Haushalte, privater Organisationen ohne Erwerbszweck und des Staates, Bruttoanlageinvestitionen, Vorratsveränderungen und Nettozugang an Wertsachen sowie Exporte von Waren und Dienstleistungen) dargestellt. Das gesamte Aufkommen an Gütern zu Anschaffungspreisen in der Aufkommenstabelle entspricht der gesamten Verwendung von Gütern zu Anschaffungspreisen in der Verwendungstabelle.

3.2.1 Vorleistungen

Unter **Vorleistungen** ist der Wert der Güter (Waren und Dienstleistungen) zu verstehen, die inländische Wirtschaftseinheiten von anderen (in- und ausländischen) Wirtschaftseinheiten bezogen und im Berichtszeitraum im Zuge der Produktion verbraucht haben. Die Vorleistungen umfassen außer Rohstoffen, sonstigen Vorprodukten, Hilfs- und Betriebsstoffen, Brenn- und Treibstoffen und anderen Materialien auch Bau- und sonstige Leistungen für laufende Reparaturen, Transportkosten, Postgebühren, Anwaltskosten, gewerbliche Mieten, Gebühren für Patente u.ä., Benutzungsgebühren für öffentliche Einrichtungen usw. Die Vorleistungen umfassen nicht die eingesetzte Handelsware.

Prämien für Schadenversicherungen rechnen nur in Höhe des hierin enthaltenen Dienstleistungsanteils zu den Vorleistungen. Die Vorleistungen des Staates enthalten nach den neuen internationalen Konventionen nur noch „harte“ militärische Güter; dagegen werden solche militärische Ausrüstungen und Bauten, die auch zivil genutzt werden können, als Bruttoanlageinvestitionen angesehen und abgeschrieben (z.B. Fahrzeuge, Krankenhäuser, Kasernen, Flugplätze, Straßen).

Als zusätzlicher Vorleistungsverbrauch einer fiktiven Einheit wird schließlich die sogenannte unterstellte Bankgebühr behandelt, weil diese Dienstleistungsproduktion der Kreditinstitute statistisch nicht zweifelsfrei den Käufern (Endnachfrage bzw. intermediärer Verbrauch) zugerechnet werden kann. Diese fiktive Einheit wird in der Verwendungstabelle dem Wirtschaftsbereich Kreditgewerbe zugerechnet (siehe Abschnitt 2.3).

Zur Bewertung der Vorleistungen sind die Anschaffungspreise der laufenden Periode heranzuziehen, auch wenn ein Teil der verbrauchten Güter bereits in früheren Perioden bezogen worden ist. Importierte Güter werden einschließlich Importabgaben (Zölle und Verbrauchsteuern auf Importe sowie Abschöpfungs- und Währungsausgleichsbeträge auf importierte landwirtschaftliche Erzeugnisse) nachgewiesen. Der Wert der Vorleistungen schließt auch alle anderen Gütersteuern ein, darunter die nichtabziehbare Mehrwertsteuer; das ist der Teil der in Rechnung gestellten Mehrwertsteuer, welche die verbrauchende Produktionseinheit nicht als Vorsteuer abziehen kann.

Nicht zu den Vorleistungen gehören die Entgelte für den Einsatz der Produktionsfaktoren Arbeit und Kapital. Auch gezahlte Zinsen und Grundstückspachten stellen keine Vorleistungen dar, sondern gelten als Vermögenseinkommen. Der Verschleiß dauerhafter Güter (Investitionsgüter) wird nicht als Vorleistung behandelt, sondern mit den Abschreibungen erfasst. Firmeninterne Lieferungen und Leistungen sind in den Vorleistungen nicht enthalten (siehe auch Abschnitt 3.1.1).

3.2.2 Konsumausgaben privater Haushalte und privater Organisationen ohne Erwerbszweck

Als Konsumausgaben privater Haushalte werden die Waren- und Dienstleistungskäufe der inländischen privaten Haushalte für Konsumzwecke bezeichnet. Neben den tatsächlichen Käufen, zu denen u.a. Entgelte für häusliche Dienste gehören, sind auch bestimmte unterstellte Käufe enthalten, wie z.B. der Eigenkonsum der Unternehmer, der Wert der Nutzung von Eigentümerwohnungen sowie sogenannte Naturalentgelte für Arbeitnehmer (z.B. Deputate). Der Konsum auf Geschäftskosten wird nicht zu den Konsumausgaben privater Haushalte gerechnet, sondern zu den Vorleistungen. Nicht enthalten sind ferner Käufe von Grundstücken und Gebäuden, die zu den Bruttoanlageinvestitionen zählen.

In der Input-Output-Rechnung werden die Konsumausgaben privater Haushalte nach Gütergruppen im Inland dargestellt. Der Übergang auf das Inländerkonzept – also die Konsumausgaben der inländischen privaten Haushalte – erfolgt in der Verwendungstabelle in zwei Korrekturzeilen durch Addition der Konsumausgaben von inländischen privaten Haushalten in der übrigen Welt sowie Subtraktion der Konsumausgaben von Gebietsfremden im Inland. Letztere Position wird bei den Exporten gegengebucht.

In den Konsumverflechtungstabellen werden die Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Gütergruppen und Verwendungszwecken nachgewiesen. Der kombinierte Nachweis der Konsumausgaben nach Gütergruppen und Verwendungszwecken - zu An-

schaffungspreisen - enthält die im Rahmen der Inlandsproduktsberechnung veröffentlichten Angaben in der Gliederung nach Verwendungszwecken¹¹⁾ und Gütergruppen¹²⁾.

Die Konsumausgaben der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck bestehen aus dem Eigenverbrauch der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck, d.h. aus dem Wert der von diesen Organisationen produzierten Güter abzüglich selbsterstellter Anlagen und Verkäufe sowie den Ausgaben für Güter, die als soziale Sachtransfers den privaten Haushalten für ihren Konsum zur Verfügung gestellt werden.

3.2.3 Konsumausgaben des Staates

Die Konsumausgaben des Staates entsprechen dem Wert der Güter, die vom Staat selbst produziert werden, jedoch ohne selbsterstellte Anlagen und Verkäufe, aber einschließlich den Ausgaben für Güter, die als soziale Sachtransfers den privaten Haushalten für ihren Konsum zur Verfügung gestellt werden. Dazu gehören z.B. auch Ausgaben der Sozialversicherungen für Medikamente, Arzt- und Krankenhausleistungen, die letztlich den privaten Haushalten zugute kommen.

3.2.4 Bruttoanlageinvestitionen

Die Bruttoanlageinvestitionen umfassen die Käufe neuer Anlagen (einschließlich aller importierten und selbsterstellten Anlagen) sowie die Käufe von gebrauchten Anlagen und Land nach Abzug der Verkäufe von gebrauchten Anlagen und Land. Die Käufe und Verkäufe von gebrauchten Anlagen und Land saldieren sich weitgehend in der Volkswirtschaft, mit Ausnahme der Verkäufe von Anlageschrott, gebrauchten Ausrüstungsgütern an private Haushalte (Kraftwagen) und an die übrige Welt (Kraftwagen, Schiffe u.ä.). Die Bruttoanlageinvestitionen sind in der Input-Output-Rechnung ebenso abgegrenzt wie in der Verwendungsrechnung des Inlandsprodukts und entsprechen – zu Anschaffungspreisen – dem in der Verwendungsrechnung ausgewiesenen Wert. Zur Verbuchung der Transaktionen mit gebrauchten Anlagen in der Verwendungstabelle sei darauf hingewiesen, dass diese in den Zeilen mit Handelsdienstleistungen (z.B. Kfz-Handel) ausgewiesen werden. Ein Verkauf gebrauchter Anlagen vermindert den Nachweis in der Spalte Bruttoanlageinvestitionen. Die Gegenbuchung erfolgt entweder bei den Vorleistungskäufen (bei Verkäufen von Anlageschrott), in der Spalte Konsumausgaben privater Haushalte (bei Verkäufen gebrauchter Kraftwagen an private Haushalte) oder in der Spalte Exporte (z.B. bei Verkäufen gebrauchter Schiffe an die übrige Welt).

11) Fachserie 18, Reihe 1.3 Konten und Standardtabellen, Hauptbericht (jährlich), Tabelle 3.3.3.

12) Fachserie 18, Reihe 1.3 Konten und Standardtabellen, Hauptbericht (jährlich), Tabelle 3.3.5.

Als Anlagen werden in diesem Zusammenhang alle dauerhaften reproduzierbaren Produktionsmittel angesehen, mit Ausnahme nur militärisch nutzbarer Anlagen, die als Vorleistungskäufe des Staates gebucht werden und Güter, die in den Privaten Konsum eingehen. Als dauerhaft gelten in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen diejenigen Produktionsmittel, deren Nutzungsdauer mehr als ein Jahr beträgt und die normalerweise in der betriebswirtschaftlichen Buchführung aktiviert werden. Ausgenommen sind geringwertige Güter, vor allem solche, die periodisch wiederbeschafft werden, auch wenn sie eine längere Nutzungsdauer als ein Jahr haben (z.B. kleinere Werkzeuge, Reifen, Büromittel). Größere Reparaturen, die zu einer wesentlichen Steigerung des Wertes einer Anlage führen, sind dagegen Bestandteile der Bruttoanlageinvestitionen. Die Bruttoanlageinvestitionen untergliedern sich in Ausrüstungen (Maschinen, Geräte, Fahrzeuge), sonstige Anlagen (u.a. Nutzvieh und Nutzpflanzen, Computersoftware) und Bauten (Wohnbauten, Nichtwohnbauten).

3.2.5 Vorratsveränderungen und Nettozugang an Wertsachen

Die **Vorratsveränderungen** werden anhand von Bestandsangaben für Vorräte berechnet, die zunächst von Buchwerten auf eine konstante Preisbasis umgerechnet werden. Die Differenz zwischen Anfangs- und Endbeständen zu konstanten Preisen wird anschließend mit jahresdurchschnittlichen Preisen bewertet. Die so ermittelte Vorratsveränderung ist frei von Scheingewinnen und -verlusten, die aus preisbedingten Änderungen der Buchwerte resultieren. Zusammengefasst mit den Vorratsveränderungen wird der **Nettozugang an Wertsachen** veröffentlicht, der in Deutschland ausschließlich aus den Käufen abzüglich Verkäufen der privaten Haushalte von Goldbarren und nicht-umlauffähigen Goldmünzen besteht.

Hinsichtlich der Zuordnung der Vorratsveränderungen zu den **Gütergruppen** ist zu beachten, dass diese nach der Art der Güter den einzelnen Gütergruppen zugeordnet werden, und zwar unabhängig davon, ob diese Waren als Halbfertigwaren oder Fertigerzeugnisse noch beim Produzenten lagern (Output-Vorräte) oder ob sie sich als Handelsware im Lager des Handels bzw. als Vorprodukte bereits beim Verwender dieser Waren als Vorleistungsgüter (Input-Vorräte) befinden.

3.2.6 Exporte von Waren und Dienstleistungen

Die **Exporte** umfassen Transaktionen mit Waren und Dienstleistungen (Verkäufe, Tausch, Schenkungen oder Übereignungen) von Gebietsansässigen an Gebietsfremde. Nicht eingeschlossen sind grenzüberschreitende Primäreinkommen zwischen Inländern und der übrigen Welt. Die Exporte werden in der Verwen-

dungstabelle zu fob-Preisen gebucht. Dies entspricht dem Grenzübergangswert an der Ausfuhrgrenze. Etwaige Fracht- und Versicherungsleistungen bis zur Grenze sind enthalten (siehe Abschnitt 1.3). In der Input-Output-Tabelle zu Herstellungspreisen werden diese Leistungen gesondert in den Zeilen für Verkehrs- und Versicherungsdienstleistungen ausgewiesen. Der Nachweis der Exporte nach Gütergruppen erfolgt ohne Berücksichtigung des Warenverkehrs über Freihafen und Zolllager (Lagerverkehr).

3.2.7 Korrekturposten in der Verwendungstabelle

In der Verwendungstabelle werden vier Korrekturzeilen nachgewiesen:

- Der als **cif/fob-Korrektur** bezeichnete Bewertungsunterschied entspricht den von inländischen Einheiten für Warenimporte erbrachten Fracht- und Versicherungsleistungen zwischen der ausländischen Exportgrenze und der Importgrenze im Inland. Die Warenimporte in Gütergruppengliederung werden in der Aufkommenstabelle zu cif-Preisen bewertet. Das schließt Fracht- und Versicherungsleistungen bis zur deutschen Importgrenze ein, unabhängig davon, ob diese Dienste von inländischen oder gebietsfremden Einheiten erbracht werden. Die von Inländern erbrachten Transport- und Versicherungsleistungen zwischen der ausländischen Exportgrenze und der Importgrenze im Inland sind in den fob-Werten der Importe in den übrigen Nachweisen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen nicht enthalten und führen somit zu einer höheren Bewertung der Importe in der Input-Output-Rechnung. Um das auszugleichen, werden die Dienstleistungsexporte um diesen Betrag angehoben, so dass der Außenbeitrag (Exporte abzüglich Importe) davon nicht berührt wird. Mit Hilfe der cif/fob-Korrektur wird dieser Bewertungsunterschied in der Aufkommenstabelle bei Importen und in der Verwendungstabelle bei den Exporten – also neutral in Bezug auf den Außenbeitrag – ausgeglichen.
- Die **Konsumausgaben von inländischen privaten Haushalten in der übrigen Welt** (Korrekturposten bei den Importen in der Aufkommenstabelle) werden zu den Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland in der Verwendungstabelle hinzuaddiert. Die **Konsumausgaben von Gebietsfremden im Inland** werden von den Konsumausgaben privater Haushalte im Inland zu den Exporten umgebucht. Die beschriebenen Umbuchungen von Konsumausgaben inländischer privater Haushalte in der übrigen Welt und von Konsumausgaben Gebietsfremder im Inland bewirken den Übergang auf die Verbuchung der Konsumausgaben der privaten Haushalte nach dem Inländerkonzept in der Inlandsproduktsberechnung.

- Der **Lagerverkehr** - Warenverkehr über Freihafen und Zolllager - auf inländische Rechnung ist in den Exporten nach Gütergruppen nicht enthalten. Er wird gesondert zu den Exporten geschätzt. Der Korrekturposten bei der gesamten Verwendung von Gütern entspricht dem in der Aufkommenstabelle nachgewiesenen Lagerverkehr auf inländische Rechnung für Importe. Die Differenz zwischen dem Warenverkehr über Freihafen und Zolllager auf inländische Rechnung für Importe und Exporte wird in der Verwendungstabelle als Korrekturposten bei Vorratsveränderungen gebucht.

3.3 Wertschöpfung zu Herstellungspreisen

3.3.1 Bruttowertschöpfung

Die **Bruttowertschöpfung** wird zu Herstellungspreisen ausgewiesen. Sie ergibt sich als Differenz zwischen dem Produktionswert zu Herstellungspreisen und den Vorleistungen zu Anschaffungspreisen. Die Bruttowertschöpfung ist eine Kenngröße für die wirtschaftliche Leistung einer Volkswirtschaft. Sie zeigt in der Gliederung nach Wirtschaftsbereichen (oder Produktionsbereichen) deren Beitrag zum Bruttoinlandsprodukt. Beim Übergang von der Bruttowertschöpfung (zu Herstellungspreisen) zum Bruttoinlandsprodukt (zu Marktpreisen) sind die Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen hinzuzurechnen. Es sei noch einmal darauf hingewiesen, dass in den Tabellen der Input-Output-Rechnung für den Verbrauch der unterstellten Bankgebühr eine spezielle fiktive Einheit eingerichtet ist, die dem Bereich Kreditgewerbe zugeordnet wird. Bei dieser fiktiven Einheit werden die Bankdienstleistungen gegen unterstellte Entgelte als Vorleistungen nachgewiesen. Der Produktionswert ist Null und folglich die Bruttowertschöpfung (und der Betriebsüberschuss) in Höhe der unterstellten Bankgebühr negativ. Die Bruttowertschöpfung des Bereichs Kreditgewerbe sowie die Summe der Bruttowertschöpfung aller Bereiche ist daher um den Betrag der unterstellten Bankgebühr kleiner als die unbereinigte Bruttowertschöpfung der Wirtschaftsbereiche in der Entstehungsrechnung des Inlandsprodukts.

In den Tabellen der Input-Output-Rechnung wird die Bruttowertschöpfung zu Herstellungspreisen nachgewiesen. Im folgenden werden die Komponenten der Bruttowertschöpfung beschrieben.

3.3.2 Arbeitnehmerentgelt

Das von den Arbeitgebern geleistete **Arbeitnehmerentgelt** umfasst die Bruttolöhne und -gehälter, die tatsächlichen Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung, an Lebensversicherungsunternehmen und an Pensionskassen, ferner unterstellte Sozialbeiträge, die den Gegenwert der sozialen Leistungen darstellen, die

von Arbeitgebern an gegenwärtig oder früher beschäftigte Arbeitnehmer gezahlt oder als unverfallbare Forderung gutgeschrieben werden. Die Bruttolöhne und -gehälter umfassen alle Löhne und Gehälter (vor Abzug der Sozialbeiträge der Arbeitnehmer und der Lohnsteuer), die den Arbeitern, Angestellten, Beamten, Auszubildenden und ähnlichen Arbeitnehmergruppen aus ihrem Arbeits- oder Dienstverhältnis zufließen. Im Gegensatz zum Arbeitnehmerentgelt sind die Sozialbeiträge der Arbeitgeber nicht in den Bruttolöhnen und -gehältern enthalten.

3.3.3 Sonstige Produktionsabgaben

Die **sonstigen Produktionsabgaben** umfassen sämtliche Steuern, die von Unternehmen aufgrund ihrer Produktionstätigkeit, unabhängig von der Menge oder dem Wert der produzierten oder verkauften Güter, zu entrichten sind. Sie sind grundsätzlich zahlbar auf den Grund und Boden, das Anlagevermögen oder die Arbeitskräfte (also auf Inputgrößen), die im Rahmen des Produktionsprozesses eingesetzt werden.

Zu den sonstigen Produktionsabgaben zählen u.a. die Gewerbesteuer, die Grundsteuern sowie die Kfz-Steuer, sofern sie von Unternehmen zu entrichten ist. Zu den sonstigen Produktionsabgaben zählen nicht die outputorientierten Steuerarten wie etwa die Verbrauchsteuern. Diese sind Bestandteil der Gütersteuern (siehe Abschnitt 3.1.3).

3.3.4 Sonstige Subventionen

Sonstige Subventionen sind laufende Zahlungen ohne Gegenleistung, die der Staat oder Institutionen der Europäischen Union an gebietsansässige Produzenten leisten und die nicht zu den Gütersubventionen gehören. Während Gütersubventionen outputbezogen sind (in Abhängigkeit von Menge oder Wert des Produkts), werden sonstige Subventionen aufgrund anderer Kriterien – insbesondere inputbezogener – gewährt.

Zu den sonstigen Subventionen zählen z.B. Zinszuschüsse, Zuschüsse an Unternehmen für die Bereitstellung von Ausbildungsplätzen, Zahlungen an landwirtschaftliche Betriebe für Flächenstillegungsmaßnahmen, Zuschüsse zu Personalaufwendungen bei der Deutschen Bahn AG, Zuschüsse an deutsche Bergbauunternehmen im Zusammenhang mit dem Einsatz von Steinkohle in der Verstromung.

3.3.5 Abschreibungen

Abschreibungen messen die Wertminderung des Anlagevermögens während eine Periode durch normalen Verschleiß und wirtschaftliches Veralten unter Einschluss des Risikos der Verluste durch versicherbare

Schadensfälle. Sie sind entsprechend dem ESVG 1995 auf das gesamte Anlagevermögen - mit Ausnahme der Nutztiere - sowie auf Bodenverbesserungen und aktivierte Grundstücksübertragungskosten zu berechnen. Damit folgt die Abgrenzung der abzuschreibenden Anlagegüter der Abgrenzung der Bruttoanlageinvestitionen.

Die Abschreibungen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sind zu Wiederbeschaffungspreisen bewertet. Sie werden im Rahmen der Anlagevermögensrechnung auf der Grundlage der Kumulationsmethode berechnet.

3.3.6 Betriebsüberschuss

Der **Betriebsüberschuss (einschließlich Selbständigeinkommen)** ergibt sich als Restgröße nach Abzug des Arbeitnehmerentgelts von der Nettowertschöpfung zu Faktorkosten. Darin ist ein kalkulatorischer Unternehmerlohn für die unternehmerische Leistung sowie das Entgelt für das eingesetzte eigene und fremde Sach- und Geldkapital der jeweiligen Wirtschaftseinheit eingeschlossen.

Nicht berücksichtigt sind im Betriebsüberschuss die Vorgänge der primären und sekundären Einkommensverteilung, wie z.B. geleistete und empfangene Zinsen, Ausschüttungen, Gewinnentnahmen, Einkommen- und Vermögenssteuern.

Es sei nochmals darauf hingewiesen, dass im Betriebsüberschuss die unterstellte Bankgebühr als Negativbuchung berücksichtigt ist.

3.4 Erwerbstätige und Arbeitnehmer

Als **Erwerbstätige** werden alle Personen angesehen, die einer oder auch mehreren Erwerbstätigkeiten nachgehen, unabhängig von der Dauer der tatsächlich geleisteten oder vertragsmäßig zu leistenden wöchentlichen Arbeitszeit. Für die Zuordnung als Erwerbstätiger ist es unerheblich, ob aus dieser Tätigkeit der überwiegende Lebensunterhalt bestritten wird oder nicht. Zu den Erwerbstätigen gehören auch Soldaten (einschließlich der Wehr- und Zivildienstleistenden). Im Fall mehrerer (gleichzeitiger) Tätigkeiten wird der Erwerbstätige nur einmal gezählt. Sowohl für die Zuordnung nach der Stellung im Beruf (Arbeitnehmer oder Selbständiger), als auch für die Zuordnung auf Wirtschaftsbereiche wird die zeitlich überwiegende Tätigkeit zugrunde gelegt. Nicht zu den Erwerbstätigen rechnen Personen in ihrer Eigenschaft als Grundstücks-, Haus- und Wohnungseigentümer oder als Eigentümer von Wertpapieren und ähnlichen Vermögenswerten.

Erwerbstätige werden nach der Stellung im Beruf zwischen Selbständigen und mithelfenden Familienangehörigen sowie Arbeitnehmern unterschieden.

Zu den **Selbständigen** gehören tätige Eigentümer in Einzelunternehmen und Personengesellschaften, selbständige Landwirte (auch Pächter), selbständige Handwerker, selbständige Ärzte, Anwälte und andere freiberuflich Tätige, selbständige Handels- und Versicherungsvertreter, Hausgewerbetreibende, Zwischenmeister, selbständige Lehrer und Musiker, selbständige Artisten, Hebammen mit Niederlassungserlaubnis, in der Kranken- und Kinderpflege selbständig tätige Personen u.ä. Nicht zu den Selbständigen zählen Personen, die gleichzeitig als Haupttätigkeit in einem Arbeits- oder Dienstverhältnis stehen und lediglich innerhalb ihres Arbeitsbereichs selbständig disponieren können. Zu den mithelfenden Familienangehörigen werden alle Personen gerechnet, die regelmäßig unentgeltlich in einem Betrieb mitarbeiten, der von einem Familienmitglied als Selbständigen geleitet wird, soweit nicht gleichzeitig eine andere Haupttätigkeit vorliegt, zum Beispiel in einem Arbeits- oder Dienstverhältnis.

Als **Arbeitnehmer** zählt, wer als Arbeiter, Angestellter, Beamter, Richter, Berufssoldat, Soldat auf Zeit, Wehr- oder Zivildienstleistender, Auszubildender, Praktikant oder Volontär in einem Arbeits- oder Dienstverhältnis steht und hauptsächlich diese Tätigkeit ausübt. Eingeschlossen sind auch Heimarbeiter.

In der Input-Output-Rechnung sind die Erwerbstätigen nach dem **Inlandskonzept** dargestellt. Die Zahl der Erwerbstätigen bzw. Arbeitnehmer nach dem Inlandskonzept (Arbeitsortkonzept) schließt die Erwerbstätigen ein, die im Inland erwerbstätig sind, also auch Grenzgänger aus dem Ausland und Gebietsfremde, die bei deutschen diplomatischen und konsularischen Vertretungen im Ausland beschäftigt sind. Ausgeschlossen sind Inländer, die als Grenzgänger im Ausland beschäftigt sind, sowie deutsches Personal bei ausländischen Vertretungen und ausländischen Streitkräften im Inland.

Es sei darauf hingewiesen, dass in der Abgrenzung nach Wirtschaftsbereichen und Produktionsbereichen **Leiharbeitskräfte** als Arbeitnehmer der Leihfirmen ausgewiesen werden und nicht bei den Produzenten, bei denen sie tatsächlich arbeiten. Die Zahlungen für die Leiharbeitskräfte gelten als Vorleistungen und nicht als Arbeitnehmerentgelt.

3.5 Aufkommen und Verwendung von Energie

Bei der Berechnung von Input-Output-Tabellen wird eine vertiefte **Berechnung** von Angaben über die Erzeugung und Verwendung von Energie nach Energie-

trägern vorgenommen¹³⁾. Die als Tabelle 3.2 im Tabellenteil veröffentlichte Tabelle mit Angaben über die Energieverwendung ist hinsichtlich der Gliederung der verwendenden Bereiche und der Darstellungskonzepte voll mit den übrigen Tabellen in diesem Heft abgestimmt. Sie ergänzt die Wertangaben in den Tabellen 1.1 bis 1.3 um Mengenangaben zum Einsatz von 30 Energieträgern und durch vergleichbare Angaben in Heizwerten (in Terajoule = 10^{12} Joule). Mit dem Nachweis von Energieaufkommen und -verwendung in Wert- und Mengengrößen soll erreicht werden, dass energie- und umweltpolitische Fragestellungen, die häufig von Angaben in Mengeneinheiten ausgehen, unmittelbar mit den Werten in den Input-Output-Tabellen verknüpft werden können. So werden auch Auswertungen im Rahmen des Modells der Input-Output-Analyse ermöglicht, wie etwa zur Ermittlung des direkten und indirekten Energiegehalts der einzelnen Gütergruppen oder der direkten und indirekten Auswirkungen einer Veränderung von Energiepreisen¹⁴⁾. Die Angaben zur Verwendung von Energieträgern werden im Rahmen der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen auch zur Berechnung der energiebedingten Emissionen von Luftschadstoffen herangezogen.

In Tabelle 3.2 im Tabellenteil werden die Ergebnisse der detaillierten Berechnung von Energieaufkommen und -verwendung gezeigt. Die Zeilen der Tabelle zeigen die Verwendung der Güter sowohl aus inländischer Produktion als auch aus Importen. Übersicht 4 im Anhang enthält Hinweise zur Systematik der Energieträger. Um die **Mengenangaben** über die Energieträger addierbar nachzuweisen, wurden die zunächst in natürlichen Mengeneinheiten (z.B. Tonnen oder Wattstunden) berechneten Größen entsprechend ihrem tatsächlichen Heizwert in Wärmeeinheiten (Terajoule, 1T) = 10^{12} J) umgerechnet. Für die Umrechnung wurden die im Anhang (Übersicht 5) veröffentlichten Heizwerte zugrunde gelegt.

Probleme bereitet die Erfassung des Heizwertes der Kernenergie, Wasser- und Windkraft, der Energie aus Photovoltaikanlagen sowie des Außenhandels mit Strom. Hierfür wurden die entsprechenden Angaben aus der Energiebilanz der Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen übernommen. In den Energiebilanzen wird entsprechend dem Vorgehen internationaler Organisationen für Deutschland von 1995 an das sog. **Wirkungsgradprinzip** angewendet. Hierbei wird der Bewertung der Kernenergie ein als repräsentativ erachteter physikalischer Wirkungsgrad bei der Energieumwand-

lung von 33 % zugrunde gelegt. Bei der Stromerzeugung aus Wasserkraft und anderen erneuerbaren Energieträgern wird der jeweilige Energieeinsatz der erzeugten Energie gleichgesetzt. Der Stromaußenhandel wird ebenfalls auf der Basis des Stroms, also mit 3 600 kJ/kWh bewertet. Das impliziert jeweils einen „Wirkungsgrad“ von 100 %.

In der Darstellung des Aufkommens und der Verwendung von Energie in Mengeneinheiten wird nachrichtlich auch nach **Primär- und Sekundärenergieträgern** unterschieden. Diese Unterscheidung ist insbesondere für analytische Auswertungen von Interesse, in denen etwa die Frage untersucht wird, wie viel Energie für die Produktion einer Gütergruppe letztlich verbraucht wird. Zu den Primärenergieträgern zählen alle Energiequellen, die nicht durch Umwandlung aus anderen Quellen gewonnen wurden. Von den in diesem Heft nachgewiesenen Energieträgern wurden Steinkohle, Roh- und Hartbraunkohle, Grubengas, Erdöl, Erdgas und Erdölgas, Wasserkraft, Wind- und Photovoltaikanlagen, Müll- und sonstige Biomasse (Holz, Biodiesel, Klärschlamm u.a.) sowie sonstige erneuerbare Energien (Geothermie, Solarthermie, Wärmepumpen) zu den Primärenergieträgern gezählt. Alle anderen Energieträger wurden den Sekundärenergieträgern zugerechnet.

4 Erläuterungen zur analytischen Auswertung der Input-Output-Tabellen

Input-Output-Tabellen zeigen unmittelbar die direkten wirtschaftlichen Verflechtungen innerhalb der Produktionssphäre bzw. zwischen den produzierenden Bereichen und der letzten Verwendung von Gütern für einen bestimmten abgelaufenen Zeitraum. Sie bilden zugleich die Grundlage für Modellrechnungen, die – unter bestimmten Annahmen – auch die **indirekten wirtschaftlichen Verflechtungen** im Bereich der Güterproduktion und -verwendung sichtbar machen (Input-Output-Modelle). Der Grundgedanke der analytischen Auswertung im Rahmen von Input-Output-Modellen geht davon aus, dass Nachfrageerhöhungen nach bestimmten Erzeugnissen zumeist nicht nur zu einer Produktionssteigerung des Produktionsbereichs führen, der diese Güter produziert, sondern auch der Produktionsbereiche, die Vorleistungsgüter zur Produktion dieser Erzeugnisse liefern. Für die Produktion der zusätzlichen Vorleistungsgüter sind wiederum Vorleistungen erforderlich usw. Ebenso wirken sich Erhöhungen des Lohnsatzes oder anderer Kostengrößen zumeist nicht nur auf die Güterpreise der direkt betroffenen Bereiche aus, sondern sie beeinflussen auch – soweit es sich um Vorleistungsgüter handelt – die Preise der Güter, die mit Hilfe der teureren Vorleistungsgüter produziert wurden.

Die Analyse des Wirtschaftsgeschehens mit Hilfe von Input-Output-Modellen setzt eine Reihe von **Annahmen**

13) Siehe auch Stahmer, C., Hippmann, H.-D., Input-Output-Tabellen der Energieströme 1980, in Wirtschaft und Statistik 8/1984, Hippmann, H.-D., Input-Output-Tabellen der Energieströme und Energiebilanzen, in Wirtschaft und Statistik 5/1986 und Mayer, H., Aufkommen und Verwendung von Energie 1978 bis 1988, in Schnabl, H. (Hrsg.), Ökointegrative Gesamtrechnung, Berlin–New York 1993.

14) Siehe z.B. Mayer, H., Auswirkungen der Entwicklung der Ölpreise auf Erzeuger- und Verbraucherpreise von 1978 bis 1990, in Wirtschaft und Statistik 8/1991, und Mayer, H., Entwicklung des Energiehaushalts von Gütern 1978 bis 1988, in Schnabl, H. (Hrsg.), Ökointegrative Gesamtrechnung, Berlin – New York 1993.

voraus. Hierzu gehören insbesondere die nachfolgend beschriebenen:

- Die Modellrechnungen gehen zumeist von der Annahme aus, dass die Güter mit einer **linearen Technologie** produziert werden, d.h., dass das Verhältnis von eingesetzten Inputs (Vorleistungen und Komponenten der Bruttowertschöpfung) zu den produzierten Gütermengen – unabhängig von der Höhe der produzierten Mengen – als konstant betrachtet wird. Werden in einem Produktionsbereich Güter mit unterschiedlichen Inputstrukturen produziert, so wird angenommen, dass sich die für den Produktionsbereich insgesamt ermittelte durchschnittliche Inputstruktur bei einer Variation der von dem Produktionsbereich produzierten Mengen nicht verändert. Außerdem wird im Rahmen des Modells unterstellt, dass sich auch im Zeitablauf (d.h. zwischen dem Berichtsjahr der Tabelle und dem Jahr der Modellrechnung) die Inputstrukturen nicht verändern. Mögliche Auswirkungen des technischen Fortschritts oder von Substitutionsvorgängen können also im Rahmen des Grundmodells nicht berücksichtigt werden.
- Die im Rahmen von Input-Output-Modellen als **exogen geltenden Größen** (z.B. die Kategorien der letzten Verwendung) ändern sich nicht während des modellmäßigen Ablaufs der Produktionsvorgänge; mögliche Rückwirkungen von wirtschaftlichen Veränderungen, wie z.B. mögliche Nachfrageerhöhungen infolge steigender Einkommen oder zusätzliche Investitionen aufgrund gestiegener Produktion, bleiben unberücksichtigt. Bei der Darstellung einzelner Input-Output-Modelle wird weiter unten hierauf näher eingegangen.
- Es wird in der Regel angenommen, dass die Höhe der Produktion nicht durch **Kapazitätsgrenzen** bei den Produktionsfaktoren (z.B. bei der Kapitalausstattung) beschränkt wird.

Falls ausreichende Informationen vorliegen, können die geschilderten Annahmen teilweise modifiziert werden. So wurden beispielsweise Modelle entwickelt, die für einzelne Produktionsbereiche Substitutionsmöglichkeiten zwischen verschiedenen Produktionsverfahren vorsehen, u.a. durch Einführung nichtlinearer, substitutionaler Produktionsfunktionen, wie der Cobb – Douglas oder der CES (Constant Elasticity of Substitution) – Funktion. Ferner können z.B. exogene Größen mit Hilfe von Annahmen über Rückwirkungen der wirtschaftlichen Änderungen auf diese Größen „endogenisiert“ werden. Falls ausreichende Daten über die Kapitalausstattung der Produktionsbereiche vorliegen, können bei der Analyse des Wirtschaftsablaufs Kapazitätsgrenzen dieser Bereiche berücksichtigt werden.

Input-Output-Modelle zielen vor allem darauf ab, kurz- und mittelfristige Auswirkungen von Änderungen volkswirtschaftlicher Größen auf der Kosten- bzw.

Nachfrageseite zu untersuchen. Am häufigsten werden das Mengenmodell und das Preismodell benutzt. Mit Hilfe des **Preismodells** können – unter der Annahme, dass die Kostenerhöhungen voll überwältzt werden – u.a. die direkten und indirekten Auswirkungen von Änderungen der Importpreise, der sonstigen Produktionsabgaben und der sonstigen Subventionen sowie von Lohnsatzänderungen (bei gleichbleibender Beschäftigung) auf die Güterpreise untersucht werden. Im Rahmen dieses Modells können die Änderungen auf der Kostenseite sowohl von einzelnen Produktionsbereichen als auch von allen Bereichen zusammen ausgehen. Ebenso lassen sich die direkten und indirekten Auswirkungen auf das Preisniveau volkswirtschaftlicher Aggregate (z.B. der Konsumausgaben privater Haushalte), aber auch auf die Preise einzelner Gütergruppen feststellen. Das **Mengenmodell** ermöglicht die Analyse der direkten und indirekten Auswirkungen von Änderungen der Nachfrage nach Gütern für die letzte Verwendung u.a. auf die Produktionswerte, die Wertschöpfung oder die Anzahl der Erwerbstätigen der Produktionsbereiche. Wie bei dem Preismodell können die Anstoßeffekte im Mengenmodell von einem Aggregat insgesamt (z.B. von den Konsumausgaben privater Haushalte) oder von einzelnen Gütergruppen ausgehen. Entsprechend lassen sich die Auswirkungen (z.B. auf Produktion und Wertschöpfung) sowohl für einzelne Bereiche als auch für alle Bereiche zusammen ermitteln.

Bei der Verwendung der geschilderten Input-Output-Modelle ist besonders zu beachten, welche Größen als exogen festgelegt gelten. Von diesen Größen geht zwar der Anstoßeffekt für Änderungen des Wirtschaftsgeschehens aus, sie bleiben aber – abgesehen von dieser anfänglichen Veränderung – im weiteren Modellablauf unverändert. So sind bei dem Preismodell die sogenannten Primärinputs (Komponenten der Bruttowertschöpfung und importierte Vorleistungsgüter) exogen vorgegeben. Es wird nur der unmittelbare Einfluss der Preisänderungen bei den eingesetzten Inputs berücksichtigt, alle übrigen Auswirkungen, z.B. preisinduzierte Nachfrageänderungen, bleiben außer Betracht. Bei dem Mengenmodell gilt die Nachfrage nach Gütern der letzten Verwendung (Konsumausgaben privater Haushalte, Konsumausgaben privater Organisationen ohne Erwerbszweck, Konsumausgaben des Staates, Bruttoanlageinvestitionen, Vorratsveränderungen und Wertsachen sowie Exporte) als exogen vorgegeben. In diesem Modell bleiben normalerweise mögliche Abhängigkeiten zwischen den Komponenten der letzten Verwendung sowie Rückwirkungen von der Einkommensseite auf die Endnachfrage unberücksichtigt.

Für die geschilderten Input-Output-Modelle werden in der Regel folgende **Angaben** herangezogen, die teilweise direkt, teilweise indirekt den Input-Output-Tabellen entnommen werden können:

- Angaben über die Anteile der verschiedenen Primärinputs (Komponenten der Bruttowertschöpfung und importierte Vorleistungen) an den Produktionswerten der einzelnen Produktionsbereiche (Primärinput-Koeffizienten). Diese Angaben werden im dritten Quadranten der Input-Output-Tabellen nachgewiesen (siehe Tabelle 6).
- Angaben über die Produktionswerte der einzelnen Bereiche, die direkt und indirekt notwendig sind, um Güter zum Zwecke der letzten Verwendung bereitstellen zu können (inverse Koeffizienten)¹⁵. Die inversen Koeffizienten beruhen auf den im ersten Quadranten der Input-Output-Tabelle dargestellten Vorleistungsverflechtungen der Produktionsbereiche. Sie berücksichtigen allerdings neben den im ersten Quadranten dargestellten direkten Verflechtungen der Produktionsbereiche auch die daraus abgeleiteten indirekten Verflechtungen der Bereiche. Derartige Angaben können nur mit Hilfe von Input-Output-Tabellen bereitgestellt werden.
- Angaben über die Güter, die für Zwecke der letzten Verwendung nachgefragt werden. Dabei werden die im zweiten Quadranten der Input-Output-Tabelle ausgewiesenen Werte herangezogen.

Tabelle 7 enthält die **inversen Koeffizienten** der nach 12 Bereichen zusammengefassten Input-Output-Tabelle zu Herstellungspreisen der inländischen Produktion (siehe Tabelle 5). Eine Spalte der Tabelle 7 zeigt, wie viel Produktionswerte von jedem der 12 zusammengefassten Bereiche (Gütergruppen) unter den Annahmen des Modells direkt und indirekt notwendig sind, um für Zwecke der letzten Verwendung Güter im Wert von 1 Mill. EUR¹⁶ aus dem Bereich, der durch die Spalten-systematik bezeichnet ist, bereitstellen zu können.

In Matrixschreibweise lautet die Matrix der inversen Koeffizienten:

$$C = (I - A)^{-1}$$

Dabei bezeichnet C die Matrix der inversen Koeffizienten, I die Einheitsmatrix und A die Matrix der Input-Koeffizienten der Vorleistungen (siehe Tabelle 6).

Verdeutlicht werden kann der Inhalt der Matrix der inversen Koeffizienten durch eine Darstellungsform, die die **Stufenfolge** der direkten und indirekten Wirkungen erkennen lässt:

$$C = I + A + A^2 + A^3 + A^4 + \dots$$

15) Die Matrix der inversen Koeffizienten wird auch als Leontief-Inverse bezeichnet.

16) Die inversen Koeffizienten beziehen sich allgemein auf eine Werteinheit der von dem betreffenden Bereich für Zwecke der letzten Verwendung produzierten Güter. Im folgenden wird angenommen, dass diese Werteinheit eine Million EUR beträgt.

Damit jeder Bereich Güter für Zwecke der letzten Verwendung im Werte von 1 Mill. EUR zur Verfügung stellen kann, müssen zunächst diese Güter selbst produziert werden. Die Einheitsmatrix I bezeichnet diese Produktionswerte in Höhe von jeweils 1 Mill. EUR. Die Produktion der Güter für die letzte Verwendung wird erst möglich, wenn auch die dabei eingesetzten Vorleistungsgüter produziert werden. Die Höhe der benötigten Vorleistungen richtet sich nach den als konstant angenommenen Relationen von Vorleistungen zu Produktionswerten in der Input-Output-Tabelle (Input-Koeffizienten). Da die zu produzierenden Güter - wie angenommen - jeweils 1 Mill. EUR betragen, zeigt die Matrix der Input-Koeffizienten A unmittelbar die benötigten Vorleistungsgüter in Mill. EUR. Die Matrix A^2 bezeichnet die für die Produktion der Vorleistungsgüter benötigten Vorleistungen, die Matrix A^3 deren Vorleistungen usw. Während die Matrix A die **direkten** Verflechtungen zwischen den Bereichen, die Güter für die letzte Verwendung produzieren, und den Bereichen, die ihnen dafür Vorleistungsgüter liefern, zeigt, geben die Matrizen A^2 , A^3 , A^4 usw. an, welche Vorleistungen **indirekt** für die Produktion von Gütern für die letzte Verwendung im Werte von 1 Mill. EUR benötigt werden (indirekte Verflechtungen).

Bei der Berechnung und Verwendung der in diesem Heft nachgewiesenen inversen Koeffizienten (Tabelle 7 im Textteil bzw. 2.3 und 2.4 im Tabellenteil) sind u.a. folgende **Besonderheiten** zu beachten:

Zur **Behandlung der Importe** von Waren und Dienstleistungen in dem Mengen- und Preismodell bei Verwendung der inversen Koeffizienten aus Tabelle 7 bzw. 2.4 im Tabellenteil sei bemerkt:

- Im Mengenmodell werden die Auswirkungen von Änderungen der Nachfrage nach Gütern für die letzte Verwendung untersucht. Die Nachfrageänderung kann sich sowohl auf Güter aus inländischer Produktion als auch auf importierte Güter beziehen. Da bei der Verwendung der inversen Koeffizienten der Tabellen 7 bzw. 2.4 lediglich Aussagen über die Güter aus inländischer Produktion gemacht werden, ist zunächst die **gesamte Nachfrageänderung** nach ihrer Herkunft aus inländischer Produktion und Importen aufzuteilen. Dazu können die Angaben im zweiten Quadranten der Input-Output-Tabellen zu Herstellungspreisen einschließlich bzw. ohne importierte Güter (siehe die Tabellen 3 und 5 im Textteil bzw. 1.1 und 1.3 im Tabellenteil) herangezogen werden.
- Im Rahmen des Preismodells sind bei Änderungen von Importpreisen zunächst die Auswirkungen der Preisänderungen der importierten Vorleistungen auf die Preise der Güter aus inländischer Produktion zu untersuchen. Sofern Aussagen über Preisänderungen bei Aggregaten der letzten Verwendung einschließlich importierter Güter gemacht werden sollen, sind die Preisänderungen der Güter aus inländischer Pro-

**Tabelle 6: Input-Koeffizienten der Input-
- Inländische
in % des Produk**

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input der Produktions			
		Erzg. v. Prod. der Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Gew. v. Bergbau- erz., Steinen u. Erden, Erzg. v. Energie und Gew. v. Wasser	H.v. Mineral- ölerz., chemi- schen Erz., Glas, Verarb. v. Steinen u. Erden	Erzg. und Bearb. von Metallen
		1	2	3	4
Output nach Gütergruppen ²⁾ (Zeile 1 bis Zeile 12)					
1	Erzeugn. der Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	2,7	0,0	0,0	-
2	Bergbauerzeugnisse, Steine und Erden, Energie und Wasser	2,9	9,4	4,5	3,5
3	Mineralölerzeugnisse, chemische Erzeugnisse, Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	4,1	1,1	14,1	3,0
4	Metalle	0,6	1,8	1,6	20,6
5	Maschinen, Fahrzeuge, DV-Geräte, e-techn. Geräte	1,7	4,0	1,5	2,8
6	Textilien, Bekleidung, Leder und Lederwaren, Erz. des Holz-, Papiergewerbes, Sekundärrohstoffe u.ä.	0,4	0,4	1,4	1,2
7	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke, Tabakerzeugnisse	6,6	0,0	0,7	0,0
8	Bauarbeiten	0,8	2,4	0,6	0,8
9	Handelsleistungen, Verkehrs- und Nachrichten- übermittlungs-DL, Gaststätten-DL	7,8	3,8	5,6	7,5
10	DL der Kreditinst. u. Versicherungen, DL des Woh- nungsw. und sonstige unternehmensbezogene DL	9,3	12,3	11,7	6,7
11	DL des Gesundheits-, Veterinär- u. Sozialwesens, Erziehungs- u. Unterrichts-DL, Entsorg.leist.	2,8	0,3	0,6	0,4
12	DL d. öffentl. Verwaltung, Verteid., Sozialvers., DL von Kirchen, Kultur-DL u.ä., DL priv. Haushalte	0,6	5,7	0,8	0,5
13	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus inländ. Produktion	40,2	41,2	43,0	47,2
14	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus Importen	7,9	5,0	20,5	16,1
15	Gütersteuem abzüglich Gütersubventionen	2,4	1,6	0,4	0,3
16	Vorleistungen der Produktionsbereiche zu Anschaffungspreisen	50,6	47,9	63,9	63,5
17	Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 3,4	- 4,5	0,9	0,6
18	Arbeitnehmerentgelt im Inland	20,7	26,0	24,8	27,3
19	Abschreibungen	17,1	16,7	5,8	4,5
20	Nettobetriebsüberschuss	15,0	13,8	4,7	4,0
21	Bruttowertschöpfung	49,4	52,1	36,1	36,5
22	Produktionswert	100	100	100	100

1) Zusammengefasste Produktionsbereiche entsprechend
der Übersicht 3 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.

Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen

Produktion -
tionswertes

bereiche ¹⁾								Input der Produk- tions- bereiche zu- sammen	Lfd. Nr.
H.v. Ma- schinen, Fahr- zeugen, DV- Geräten, e-techn. Geräten	H.v. Textilien, Beklei- dung, Leder, Holz, Papier, Sekundär- rohstoffen u.ä.	H.v. Nahrungs- mitteln, Ge- tränken und Tabak- waren	Bau- arbeiten	DL des Handels u. Verkehrs, DL der Nachrich- tenüber- mittlung, Beherb.- u. Gast- stätten-DL	DL der Kreditinst. u. Vers., DL des Grundst.- u. Wohn- wesens u. untern.- bezogene DL	DL des Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozialw., Erziehungs- u. Unter- richts-DL, Entsor- gungs-DL	DL der öffentl. Verwaltung, Verteid., Sozialvers., sonst. DL, DL privater Haus- halte		
5	6	7	8	9	10	11	12	13	
0,0	0,8	19,5	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,9	1
1,0	2,2	1,9	1,0	1,2	0,3	1,1	1,0	1,5	2
3,6	3,2	1,8	12,5	0,9	0,1	0,9	0,4	2,9	3
7,1	1,1	1,1	4,3	0,4	0,1	0,4	0,2	2,5	4
19,2	0,8	0,6	4,5	1,5	0,3	2,0	0,8	3,9	5
1,4	16,8	2,2	3,1	1,5	0,8	1,1	1,4	2,1	6
0,0	0,0	12,4	0,0	1,7	0,0	1,1	0,3	1,0	7
0,3	0,5	0,4	1,3	0,9	2,8	1,8	1,2	1,3	8
6,4	7,3	9,3	5,8	13,9	1,5	3,7	4,4	6,2	9
8,9	10,5	10,4	14,2	13,3	27,5	8,3	5,8	14,4	10
0,1	0,5	0,6	0,3	0,7	0,4	1,1	0,6	0,5	11
0,4	2,1	0,8	0,5	1,3	1,7	1,3	6,0	1,6	12
48,3	45,7	61,0	47,4	37,5	35,4	22,9	22,4	38,9	13
16,3	15,9	12,5	6,8	4,7	2,4	3,2	3,4	8,0	14
0,4	0,4	0,0	0,7	1,4	1,2	2,4	2,6	1,1	15
65,0	62,1	73,5	54,9	43,5	39,0	28,6	28,4	48,0	16
0,3	0,8	0,6	0,4	1,0	1,0	- 2,4	- 0,4	0,2	17
28,3	25,6	16,1	30,6	37,6	18,3	56,4	50,1	30,8	18
4,3	5,5	4,3	2,6	7,4	14,2	9,3	9,7	8,5	19
2,2	6,1	5,4	11,5	10,5	27,5	8,1	12,3	12,5	20
35,0	37,9	26,5	45,1	56,5	61,0	71,4	71,6	52,0	21
100	100	100	100	100	100	100	100	100	22

**Tabelle 7: Inverse Koeffizienten der Input-
- Inländische**

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input der Produktions			
		Erzg. v. Prod. der Land- u. Forstwirt- schaft, Fischerei	Gew. v. Bergbau- erz., Steinen u. Erden, Erzg. v. Energie und Gew. v. Wasser	H.v. Mineral- ölerz., chemi- schen Erz., Glas, Verarb. v. Steinen u. Erden	Erzg. und Bearb. von Metallen
		1	2	3	4
Output nach Gütergruppen ²⁾					
1	Erzeugn. der Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	1,04481	0,00153	0,00345	0,00130
2	Bergbauerzeugnisse, Steine und Erden, Energie und Wasser	0,04281	1,11042	0,06267	0,05593
3	Mineralölerzeugnisse, chemische Erzeugnisse, Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,05872	0,02494	1,17252	0,05320
4	Metalle	0,01590	0,03383	0,02936	1,26936
5	Maschinen, Fahrzeuge, DV-Geräte, e-techn. Geräte	0,03171	0,06197	0,02953	0,05278
6	Textilien, Bekleidung, Leder und Lederwaren, Erz. des Holz-, Papiergewerbes, Sekundärrohstoffe u.ä.	0,01450	0,01321	0,02695	0,02555
7	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke, Tabakerzeugnisse	0,08206	0,00212	0,01188	0,00338
8	Bauarbeiten	0,01842	0,03590	0,01660	0,01835
9	Handelsleistungen, Verkehrs- und Nachrichten- übermittlungs-DL, Gaststätten-DL	0,12098	0,07022	0,09488	0,12922
10	DL der Kreditinst. u. Versicherungen, DL des Woh- nungsw. und sonstige unternehmensbezogene DL	0,20032	0,23217	0,23506	0,17522
11	DL des Gesundheits-, Veterinär- u. Sozialwesens, Erziehungs- u. Unterrichts-DL, Entsorg.leist.	0,03205	0,00591	0,00938	0,00778
12	DL d. öffentl. Verwaltung, Verteid., Sozialvers., DL von Kirchen, Kultur- DL u.ä., DL priv. Haushalte	0,01678	0,07356	0,01999	0,01709
13	Alle Gütergruppen	1,67904	1,66578	1,71228	1,80916

*) Der Koeffizient im Tabellenfeld Zeile i, Spalte j zeigt, wieviel Güter aus inländischer Produktion des Produktionsbereichs i im Input-Output-Modell direkt und indirekt benötigt werden, um eine Werteinheit der Güter aus inländischer Produktion des Produktionsbereichs j für die letzte Verwendung bereitstellen zu können.

1) Zusammengefasste Produktionsbereiche entsprechend der Übersicht 3 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.

Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen¹⁾

Produktion -

bereiche ¹⁾								Lfd. Nr.
H.v. Ma- schinen, Fahr- zeugen, DV- Geräten, e-techn. Geräten	H.v. Textilien, Bekleidung, Leder, Holz, Papier, Sekundär- rohstoffen u.ä.	H.v. Nahrungs- mitteln, Ge- tränken und Tabak- waren	Bau- arbeiten	DL des Handels u. Verkehrs, DL der Nachrich- tenüber- mittlung, Beherb.- u. Gast- stätten-DL	DL der Kreditinst. u. Vers., DL des Grundst.- u. Wohn.- wesens u. untern.- bezogene DL	DL des Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozialw., Erziehungs- u. Unter- richts-DL, Entsor- gungs-DL	DL der öffentl. Verwaltung, Verteid., Sozialvers., sonst. DL, DL privater Haus- halte	
5	6	7	8	9	10	11	12	
0,00128	0,01160	0,23444	0,00164	0,00659	0,00192	0,00484	0,00372	1
0,02452	0,03633	0,04002	0,02589	0,01941	0,00674	0,01595	0,01528	2
0,06092	0,05146	0,04375	0,15798	0,01923	0,00980	0,01773	0,01114	3
0,11488	0,02212	0,02431	0,06666	0,01174	0,00482	0,01027	0,00678	4
1,24845	0,01962	0,02368	0,06681	0,02667	0,00879	0,02978	0,01518	5
0,02875	1,20898	0,03978	0,04810	0,02665	0,01666	0,01853	0,02202	6
0,00314	0,00400	1,16278	0,00365	0,02429	0,00110	0,01434	0,00560	7
0,01302	0,01512	0,01821	1,02492	0,01857	0,04053	0,02420	0,01709	8
0,11559	0,12012	0,16611	0,10207	1,17971	0,03195	0,05745	0,06376	9
0,20813	0,22461	0,25992	0,27290	0,24232	1,40337	0,14910	0,11257	10
0,00444	0,00902	0,01646	0,00616	0,01033	0,00607	1,01329	0,00814	11
0,01339	0,03556	0,02249	0,01641	0,02290	0,02667	0,01984	1,06827	12
1,83649	1,75855	2,05194	1,79320	1,60841	1,55840	1,37531	1,34954	13

Tabelle 8: Direkte und indirekte Auswirkungen einer Erhöhung der Nachfrage der privaten Haushalte nach im Inland produzierten Kraftwagen*)

Lfd. Nr.	Gütergruppen ¹⁾	Direkte und indirekte Änderungen der Produktionswerte in Mill. EUR bei einer Erhöhung der Nachfrage der privaten Haushalte nach im Inland gefertigten Kraftwagen		Nachrichtlich: Anteile der Bruttowertschöpfung am Produktionswert in % ⁴⁾	Direkte und indirekte Änderungen der Bruttowertschöpfung bei einer Erhöhung der Nachfrage der privaten Haushalte nach im Inland gefertigten Fahrzeugen um 2 890 Mill. EUR	
		um 1 Mill. EUR ²⁾	um 10 %, d.h. 2 890 Mill. EUR ³⁾		in Mill. EUR ⁵⁾	in %
		1	2	3	4	5
1	Erzeugn. der Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	0,001	3	49,4	1	0,1
2	Bergbauerzeugnisse, Steine und Erden, Energie und Wasser	0,025	72	52,1	38	1,9
3	Mineralerzeugnisse, chemische Erzeugnisse, Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,061	176	36,1	64	3,0
4	Metalle	0,115	332	36,5	121	5,7
5	Maschinen, Fahrzeuge, DV-Geräte, e-techn. Geräte	1,248	3 607	35,0	1 262	59,3
6	Textilien, Bekleidung, Leder- und Lederwaren, Erzeugnisse des Holz-, Papiergewerbes, Sekundärrohstoffe u.ä.	0,029	84	37,9	32	1,5
7	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke, Tabakerzeugnisse	0,003	9	26,5	2	0,1
8	Bauarbeiten	0,013	38	45,1	17	0,8
9	Handelsleistungen, Verkehrs- und Nachrichtenübermittlungs-DL, Gaststätten-DL	0,116	335	56,5	189	8,9
10	DL der Kreditinst. u. Versicherungen, DL des Wohnungsw. und sonstige unternehmensbezogene DL	0,208	601	61,0	367	17,2
11	DL des Gesundheits-, Veterinär- u. Sozialwesens, Erziehungs- u. Unterrichts-DL, Entsorg.leist.	0,004	12	71,4	9	0,4
12	DL d. öffentl. Verwaltung, Verteid., Sozialvers., DL von Kirchen, Kultur- DL u.ä., DL priv. Haushalte	0,013	38	71,6	27	1,3
13	Alle Gütergruppen	1,836	5 307	-	2 129	100

*) Modellmäßige Berechnung auf der Grundlage der Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion.

1) Zusammengefaßte Gütergruppen entsprechend der Übersicht 3 im Anhang.

2) Siehe Tabelle 7, Spalte 5.

3) Spalte 1 x 2 890.

4) Tabelle 6, Zeile 21.

5) Spalte 2 x Spalte 3 : 100.

Tabelle 9: Direkt und indirekt bei der Produktion der Güter der letzten Verwendung 1998 beschäftigte Erwerbstätige*)

Kategorien der letzten Verwendung	Erwerbstätige			nachrichtlich:
	direkt	indirekt	zusammen	Wert der Güter der letzten Verwendung
				Mrd. EUR
Konsumausgaben privater Haushalte im Inland	10 430	5 326	15 756	843,8
Konsumausgaben privater Organisationen ohne Erwerbszweck	725	140	865	34,7
Konsumausgaben des Staates	7 032	1 310	8 342	362,8
Ausrüstungen und sonstige Anlagen	1 056	731	1 787	120,6
Bauinvestitionen	2 663	1 390	4 053	210,8
Vorratsveränderungen und Nettozugang an Wertsachen	48	44	92	1,0
Exporte.....	3 500	3 221	6 721	473,2
Insgesamt	25 454	12 162	37 616	2 046,9
in %				
Konsumausgaben privater Haushalte im Inland	41,0	43,8	41,9	41,2
Konsumausgaben privater Organisationen ohne Erwerbszweck	2,8	1,2	2,3	1,7
Konsumausgaben des Staates	27,6	10,8	22,2	17,7
Ausrüstungen und sonstige Anlagen	4,1	6,0	4,7	5,9
Bauinvestitionen	10,5	11,4	10,8	10,3
Vorratsveränderungen und Nettozugang an Wertsachen	0,2	0,3	0,2	0,1
Exporte	13,8	26,5	17,9	23,1
Insgesamt	100	100	100	100

*) Modellmäßige Berechnung auf der Grundlage der Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion.

1) Jahresdurchschnitt.

duktion und aus Importen mit den Anteilen dieser Güter an der betreffenden Gesamtgröße zu gewichten.

Die in diesem Heft veröffentlichten inversen Koeffizienten sind - entsprechend dem geschilderten Konzept - auf der Grundlage der Input-Output-Tabellen zu Herstellungspreisen der inländischen Produktion (siehe Tabelle 5 im Textteil bzw. Tabelle 1.3 im Tabellenteil) bzw. der Input-Output-Tabellen zu Herstellungspreisen der inländischen Produktion und Importe (siehe Tabelle 3 im Textteil bzw. Tabelle 1.1) berechnet worden.

Der **bereichsinterne Verbrauch** wird in den Diagonalfeldern des ersten Quadranten der Input-Output-Tabellen ausgewiesen. Das Ausmaß, in dem bereichsinterner Verbrauch in den Input-Output-Tabellen berücksichtigt wird, wirkt sich auf Vorleistungen und Produktionswerte der Produktionsbereiche und damit auf die Input-Koeffizienten sowie die inversen Koeffizienten der Input-Output-Tabellen aus.

Wird beispielsweise in der Analyse von einer Tabelle ausgegangen, in der der bereichsinterne Verbrauch eines Bereichs umfassender nachgewiesen wird als in den vorliegenden Tabellen, so ändern sich die Input-Koeffizienten in der Spalte dieses Bereichs: Der Wert im Diagonalfeld erhöht sich, die anderen Input-Koeffizienten verringern sich entsprechend. Diese Veränderung der Input-Koeffizienten bewirkt eine Erhöhung der inversen Koeffizienten. Die inversen Koeffizienten nehmen in der Zeile des betreffenden Bereichs in gleichem Ausmaß zu wie der Produktionswert dieses Bereichs.

Im Rahmen von Input-Output-Modellen sind insbesondere die direkten und indirekten Auswirkungen auf die Primärinputs (Bruttowertschöpfung und ggf. Importe von Vorleistungsgütern) von Interesse. Es sei erwähnt, dass die Höhe der benötigten Primärinputs nicht davon beeinflusst wird, in welchem Maße bereichsinterner Verbrauch in den Input-Output-Tabellen berücksichtigt wird: Eine Erhöhung der inversen Koeffizienten bei steigendem bereichsinternen Verbrauch wird durch eine entsprechende Verringerung der Primärinput-Koeffizienten wieder aufgehoben.

Die von Kreditinstituten gegen **unterstellte Bankgebühr** erbrachten Bankdienstleistungen können - wie bereits erwähnt - aus statistischen Gründen nicht den Bereichen zugerechnet werden, die diese Dienstleistungen tatsächlich in Anspruch nehmen. Daher wird in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen die Verwendung dieser Bankdienstleistungen als Vorleistungsverbrauch einer fiktiven Einheit gebucht, deren Produktionswert Null ist und für die sich somit ein negativer Betriebsüberschuss in Höhe der unterstellten Bankgebühr ergibt. In den Input-Output-Tabellen ist die fiktive Einheit in den Bereich „Dienstleistungen der Kreditinstitute“ einbezogen. Die Vorleistungen dieses Bereichs (insgesamt sowie im Diagonalfeld) sind ent-

sprechend überhöht und die Wertschöpfung sowie der Betriebsüberschuss vermindert. Bei der Interpretation der Ergebnisse einer analytischen Auswertung für den Produktionsbereich „Dienstleistungen der Kreditinstitute“ ist diese Besonderheit zu beachten. Eine erhöhte Nachfrage nach Bankdienstleistungen gegen tatsächliches Entgelt führt im Input-Output-Modell durch die Einbeziehung der gegen unterstellte Bankgebühr erbrachten Bankdienstleistungen in die Vorleistungen dieses Bereichs auch zu vermehrter bereichsinterner Vorleistungsnachfrage nach diesen Bankdienstleistungen, so dass die inversen Koeffizienten des Bereichs „Dienstleistungen der Kreditinstitute“ die direkten und indirekten Auswirkungen von Nachfrageänderungen sowohl auf die Bankdienstleistungen gegen tatsächliche Entgelte als auch gegen unterstellte Bankgebühr wiedergeben.

Zum Abschluss dieses Abschnitts seien zur analytischen Auswertung der Input-Output-Tabellen zwei **Beispiele** gegeben. Beiden liegt das Mengenmodell zugrunde. Das erste Beispiel in **Tabelle 8** untersucht die direkten und indirekten Auswirkungen einer Erhöhung der Nachfrage privater Haushalte nach Kraftwagen auf die inländische Produktion. Es bezieht sich auf die zusammengefasste Input-Output-Tabelle der inländischen Produktion (Tabelle 5), die daraus abgeleiteten Input-Koeffizienten (Tabelle 6) und die entsprechenden inversen Koeffizienten (Tabelle 7). Das Rechnen mit diesen stark aggregierten Daten führt in unserem Beispiel im Verhältnis zu Berechnungen mit 59 Bereichen zu Abweichungen, die aufgrund des primär didaktischen Charakters des Beispiels noch akzeptabel erscheinen. Das zweite Beispiel in **Tabelle 9** zeigt, wie viele Erwerbstätige direkt und indirekt im Berichtsjahr im Inland beschäftigt waren, um die Güter für die letzte Verwendung zu produzieren. Es basiert im wesentlichen auf den inversen Koeffizienten der Tabelle 2.4 und den Angaben über Erwerbstätige in der Tabelle 3.1 des Tabellenteils. Wegen der arbeitsteiligen Produktionsweise ist es für viele Fragestellungen nicht ausreichend, nur die direkte Produktion und die dort Beschäftigten in Betracht zu ziehen. Vielmehr sollten auch jene Erwerbstätigen berücksichtigt werden, die indirekt - etwa durch Herstellung von Zwischenprodukten - für die Endnachfrage tätig sind. Werden auch die Vorleistungsgüter den Kategorien der letzten Verwendung zugerechnet, so lässt sich - unter den Annahmen der Input-Output-Analyse - die Zahl der Erwerbstätigen, die im Berichtsjahr direkt und indirekt für die einzelnen Endnachfragebereiche tätig waren, ermitteln. Darüber hinaus ist es möglich, durch Input-Output-Analyse Hinweise zu erhalten, wie sich die Produktion und Beschäftigung entwickeln, wenn Verschiebungen zwischen oder innerhalb der Endnachfragebereiche auftreten.

TABELLENTEIL

1 Input-Output-Tabellen

1.1 Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe -

1.1 Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen
Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der			
			Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft und Jagd	Erzg. v. Produkten der Forst- wirtschaft	Erzg. v. Produkten der Fischerei und Fischzucht	Gew. v. Kohle und Torf
		Aufkommen	01	02	05	10
		CPA ¹⁾				
		Lfd. Nr.	1	2	3	4
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	1 150	41	1	21
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	60	129	-	2
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	35	-
4	10	Kohle und Torf	65	-	-	440
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	28	-	-	-
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	311	2	2	120
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	3 680	5	-	2
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	32	2	33	-
12	18	Bekleidung	2	1	-	4
13	19	Leder und Lederwaren	19	1	-	3
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	74	3	1	24
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	34	2	1	7
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	51	12	2	24
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	377	33	4	19
18	24	Chemische Erzeugnisse	2 567	33	1	33
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	173	14	1	22
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	484	23	-	12
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	27	3	-	73
22	28	Metallerzeugnisse	309	22	9	417
23	29	Maschinen	801	57	1	791
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	12	1	-	14
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	68	-	-	30
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	-	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	3	-	-	1
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	95	7	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	9	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	3	-	-	1
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	702	19	7	472
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	394	1	1	47
34	45	Bauarbeiten	336	40	6	364
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	314	13	1	7
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	2 324	84	13	211
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	73	4	6	15
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	12	3	1	19
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfemleitungen	504	46	1	79
40	61	Schifffahrtsleistungen	59	3	34	28
41	62	Luftfahrtleistungen	13	2	1	10
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	21	5	2	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	63	7	1	41
44	65	DL der Kreditinstitute	61	6	1	24
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	250	9	1	17
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	47	10	1	225
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	2 359	56	2	182
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	7	4	1	14
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 302	64	2	321
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	110	25	1	69
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	1 011	18	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	208	6	1	84
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	61	5	1	37
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	66	3	1	34
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69)	20 722	824	186	4 360
61		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	1 051	45	4	22
62		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp. 59) bzw. letzte Ver- wendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69) zu Anschaffungspreisen	21 773	869	190	4 382
63		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 1 436	- 100	-	- 4 673
64		Arbeitnehmerentgelt im Inland	8 299	980	60	4 182
65		Abschreibungen	7 175	330	230	885
66		Nettobetriebsüberschuss	6 784	60	70	188
67		Bruttowertschöpfung	20 822	1 270	220	582
68		Produktionswert	42 595	2 139	410	4 964
69		Importe gleichartiger Güter insgesamt zu cif-Preisen	16 484	459	501	936
70		darunter: Importe gleichartiger Güter aus EU-Ländern zu cif-Preisen	8 731	203	239	88
71		Gesamtes Aufkommen an Gütern	59 079	2 598	911	5 900

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

- Inländische Produktion und Importe

EUR

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbring. diesbez. DL	Gew. v. Uran- und Thorium-erzen	Gew. v. Erzen ²⁾	Gew. v. Steinen und Erden, sonst. Bergbauerz. ²⁾	H.v. Nahrungs-, Futter-mitteln und Getränken	H.v. Tabak-waren	H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Leder und Leder-waren	H.v. Holz und Holz-erzeug-nissen	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
-	-	-	-	31 729	594	473	22	5	-	1
5	-	-	9	-	-	-	-	-	1 169	2
-	-	-	-	399	-	-	-	-	-	3
-	-	-	30	35	1	8	-	1	2	4
122	-	-	11	226	2	55	5	3	14	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	109	147	-	1	-	-	1	8
-	-	-	-	20 106	2	1	-	-	1	9
-	-	-	-	-	178	-	-	-	-	10
-	-	-	-	12	1	3 601	3 354	82	12	11
-	-	-	2	16	-	3	2 101	-	-	12
1	-	-	4	-	-	1	12	1 145	-	13
1	-	-	8	128	22	9	5	4	5 775	14
1	-	-	121	2 341	324	194	84	110	72	15
2	-	-	16	425	35	106	139	16	87	16
-	-	-	29	227	3	18	11	5	39	17
19	-	-	218	616	25	2 386	150	282	842	18
1	-	-	10	1 617	18	105	61	8	86	19
-	-	-	14	707	-	128	5	3	400	20
29	-	-	16	52	4	1	5	-	25	21
35	-	-	82	1 494	2	35	64	39	268	22
120	-	-	101	716	21	287	21	10	71	23
1	-	-	6	121	1	14	6	2	24	24
5	-	-	11	41	1	11	8	-	5	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
2	-	-	10	49	-	1	1	-	1	27
1	-	-	2	15	-	4	1	-	-	28
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	1	4	-	4	79	-	6	30
-	-	-	-	-	-	13	-	-	2	31
28	-	-	151	1 759	26	548	122	41	408	32
-	-	-	29	410	6	35	14	6	10	33
-	-	-	298	549	10	90	47	13	91	34
8	-	-	36	226	7	11	8	3	76	35
1	-	-	127	6 688	87	668	634	289	910	36
35	-	-	15	817	18	65	176	74	158	37
-	-	-	6	106	3	28	15	4	14	38
8	-	-	37	1 706	81	220	77	45	664	39
7	-	-	22	74	2	16	11	4	5	40
2	-	-	21	147	19	46	13	5	51	41
97	-	-	4	1 620	-	48	3	3	125	42
-	-	-	33	378	8	72	38	6	72	43
43	-	-	17	237	5	24	13	3	41	44
7	-	-	31	202	6	11	6	2	92	45
13	-	-	-	1	-	-	-	-	-	46
-	-	-	246	1 940	59	107	67	18	316	47
41	-	-	465	1 109	16	37	17	11	292	48
278	-	-	10	134	11	20	11	7	31	49
11	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50
-	-	-	509	8 527	886	788	332	168	1 320	51
553	-	-	52	343	24	26	16	9	58	52
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
1	-	-	123	757	5	31	15	11	98	56
1	-	-	9	163	4	24	9	3	12	57
-	-	-	-	199	115	1	-	-	-	58
145	-	-	25	151	2	14	6	5	85	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
1 643	-	-	3 077	89 466	2 634	10 389	7 784	2 445	13 832	61
5	-	-	34	70	- 59	22	80	21	83	62
1 648	-	-	3 111	89 536	2 575	10 411	7 864	2 466	13 915	63
- 10	-	-	88	624	186	92	67	10	117	64
296	-	-	1 191	19 519	655	3 917	2 058	798	4 785	65
371	-	-	492	5 234	189	1 308	199	156	855	66
555	-	-	515	6 269	456	145	508	12	1 948	67
1 212	-	-	2 286	31 646	1 486	5 462	2 832	976	7 705	68
2 860	-	-	5 397	121 182	4 061	15 873	10 696	3 442	21 620	69
14 230	-	-	3 549	25 704	684	13 713	17 698	6 057	5 393	70
3 755	-	-	1 026	19 080	650	7 683	4 319	3 346	2 772	71
17 090	-	-	8 946	146 886	4 745	29 586	28 394	9 499	27 013	72

2) Die Gewinnung von Erzen ist im Produktionsbereich Gewinnung von Steinen und Erden, sonstigen Bergbauerzeugnissen enthalten.

1.1 Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen
Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der			
			H.v. Papier, Pappe und Waren daraus	H.v. Verlags- und Druckerz., besp. Ton-, Bild- und Datenträgern	H.v. Kokereierz., Mineralöl- erz., Spalt- und Brut- stoffen	H.v. chemischen Erzeug- nissen
			21	22	23	24
		CPA ¹⁾	15	16	17	18
		Lfd. Nr.				
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	-	42
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	335	-	-	7
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	73	-	487	169
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	227	24	8 344	504
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	18
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	36	-	1	137
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	4	2	3	2 314
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	27	4	2	122
12	18	Bekleidung	-	-	-	16
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	1	1
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	128	2	-	200
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	6 189	3 149	-	1 854
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	341	8 361	38	344
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	36	45	3 360	2 441
18	24	Chemische Erzeugnisse	1 496	1 190	290	21 360
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	496	54	39	1 502
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	44	1	2	691
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	103	5	4	966
22	28	Metallerzeugnisse	154	34	199	2 351
23	29	Maschinen	288	193	107	1 143
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	20	40	15	194
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	34	14	16	251
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	1	24	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	10	3	41	269
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	20
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	2	16	-	20
31	37	Sekundärrohstoffe	252	-	-	23
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	996	552	260	2 467
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	130	35	31	326
34	45	Bauarbeiten	119	265	116	627
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	53	93	46	64
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	759	836	249	1 731
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	113	97	15	363
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	21	167	20	185
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	563	277	245	927
40	61	Schiffahrtsleistungen	38	7	66	171
41	62	Luftfahrtsleistungen	61	130	34	255
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	28	2	-	549
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	130	1 424	122	747
44	65	DL der Kreditinstitute	58	109	99	164
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	109	195	49	488
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	1	-	-	56
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	412	1 199	268	1 225
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	453	1 478	130	1 141
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	72	768	69	447
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	2 224
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 070	3 029	716	9 644
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	94	97	53	522
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	515	64	25	1 161
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	26	80	35	126
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	2 286	-	131
58	93	Sonstige DL	41	184	40	129
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69)	16 158	26 535	15 637	62 829
61		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	75	162	16	398
62		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp. 59) bzw. letzte Ver- wendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69) zu Anschaffungspreisen	16 233	26 697	15 653	63 227
63		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	198	557	181	1 007
64		Arbeitnehmerentgelt im Inland	5 865	13 729	1 425	24 468
65		Abschreibungen	1 531	3 127	910	5 481
66		Nettobetriebsüberschuss	805	4 571	555	2 719
67		Bruttowertschöpfung	8 399	21 984	3 071	33 675
68		Produktionswert	24 632	48 681	18 724	96 902
69		Importe gleichartiger Güter insgesamt zu cif-Preisen	10 733	4 237	8 258	47 977
70		darunter: Importe gleichartiger Güter aus EU-Ländern zu cif-Preisen	8 149	2 905	6 268	31 724
71		Gesamtes Aufkommen an Gütern	35 365	52 918	26 982	144 879

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

- Inländische Produktion und Importe

EUR

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Gummi- und Kunst- stoff- waren	H.v. Glas, Keramik, Verarb. v. Steinen und Erden	H.v. Metallen und Halbzeug daraus	H.v. Metall- erzeug- nissen	H.v. Maschinen	H.v. Büro- maschinen, Datenver- arbeitungs- geräten u. -einricht.	H.v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilg. u.ä.	H.v. Erzeugn. d. Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichten- technik	H.v. Erzeugn. d. Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungs- technik	H.v. Kraft- wagen u. Kraft- wagen- teilen	
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	

340	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3
2	261	161	-	1	-	1	-	-	1	4
63	260	342	115	88	4	45	9	10	101	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	7	2 118	-	-	-	-	-	-	-	7
1	2 237	63	13	37	-	5	-	2	32	8
2	-	7	3	17	3	1	4	2	17	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
397	8	4	56	89	2	49	37	39	388	11
-	-	18	19	9	-	-	-	2	10	12
-	10	14	29	16	-	3	-	13	42	13
30	53	54	328	374	15	123	56	55	396	14
279	216	69	312	524	33	324	166	234	270	15
158	86	174	223	591	83	236	213	201	707	16
42	251	1 434	109	129	6	57	20	16	218	17
11 175	925	1 353	1 000	2 180	65	756	439	251	3 056	18
4 379	253	75	990	3 096	66	1 130	597	613	8 628	19
283	4 439	1 046	583	480	1	517	176	775	1 418	20
214	42	16 698	11 518	6 290	35	3 474	915	524	8 891	21
387	140	850	14 043	9 572	125	2 055	484	1 138	8 537	22
846	377	1 372	2 135	25 407	11	1 151	87	601	4 503	23
71	51	121	104	289	3 313	244	159	215	326	24
36	15	390	274	5 942	117	18 346	338	601	6 927	25
4	-	-	1	1 795	1 167	271	7 111	1 342	126	26
47	19	123	256	733	14	334	110	2 499	508	27
54	-	46	47	281	1	19	-	-	48 746	28
1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	29
14	2	5	62	25	2	7	2	3	2 072	30
87	61	607	1	2	-	6	-	-	5	31
1 142	1 513	2 677	1 483	1 299	98	627	293	206	1 413	32
58	81	241	158	165	4	62	40	25	148	33
187	512	811	252	451	67	240	89	84	486	34
67	161	56	149	242	27	60	31	29	2 207	35
825	2 039	3 026	3 655	5 614	1 257	2 076	1 122	1 157	2 791	36
87	97	94	212	338	11	144	94	176	670	37
81	50	52	200	226	28	139	37	72	201	38
516	1 126	1 045	787	851	30	271	111	125	1 156	39
39	143	186	33	204	6	14	12	3	193	40
101	60	101	148	530	161	127	127	231	318	41
322	302	171	259	1 320	12	89	64	173	2 435	42
287	225	185	582	1 025	204	455	179	238	568	43
98	78	89	210	356	40	134	50	62	340	44
178	133	89	105	110	11	41	19	28	96	45
-	-	1	-	-	-	247	-	-	-	46
535	634	390	1 032	1 878	211	1 122	276	324	1 724	47
543	895	548	719	1 390	220	739	159	280	706	48
102	146	145	598	759	1 022	198	53	58	421	49
201	55	31	6	34	13	88	5	6	81	50
2 687	2 771	1 934	3 308	8 068	508	6 542	2 028	3 359	7 309	51
149	179	156	187	194	30	167	45	128	235	52
-	-	-	-	5	-	-	1	-	1	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
109	223	213	349	226	13	77	12	48	255	55
36	45	42	58	85	28	45	19	29	74	56
-	-	2	-	69	-	-	-	-	83	57
27	52	221	82	113	14	82	22	44	73	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59

27 289	21 234	39 652	46 794	83 520	9 078	42 940	15 811	16 021	119 910	60
101	201	157	191	410	181	186	199	131	416	61

27 390	21 435	39 809	46 985	83 930	9 259	43 126	16 010	16 152	120 326	62
291	304	219	573	798	75	234	25	110	196	63
13 344	10 263	12 128	25 214	46 609	2 888	19 614	8 902	12 145	35 985	64
2 238	2 934	2 742	3 432	5 076	803	2 753	1 738	1 432	7 205	65
4 065	2 099	- 725	6 242	6 971	- 858	1 777	- 2 218	1 258	3 139	66
19 938	15 600	14 364	35 461	59 454	2 908	24 378	8 447	14 945	46 525	67
47 328	37 035	54 173	82 446	143 384	12 167	67 504	24 457	31 097	166 851	68
12 457	6 972	27 042	11 996	33 672	24 605	18 698	22 841	12 693	45 199	69
8 368	4 814	16 820	6 628	18 209	8 580	7 884	9 025	4 021	31 629	70
59 785	44 007	81 215	94 442	177 056	36 772	86 202	47 298	43 790	212 050	71

1.1 Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen
Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der			
			H.v. sonst. Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfz. u.a.)	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u.ä.	H.v. Sekundärrohstoffen	Erzg. u. Verteilung von Energie (Strom, Gas)
		Aufkommen				
		CPA ¹⁾	35	36	37	40
		Lfd. Nr.	29	30	31	32
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	-	1
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	20	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	3	-	-
4	10	Kohle und Torf	1	-	-	3 741
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	32	11	3	899
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	46	1	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	-	-	1
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	94	652	1	2
12	18	Bekleidung	1	5	1	1
13	19	Leder und Lederwaren	7	230	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	383	2 702	6	9
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	18	325	3	30
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	60	328	7	85
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	28	38	40	740
18	24	Chemische Erzeugnisse	191	842	5	43
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	278	590	22	7
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	30	185	4	86
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	1 049	237	2	258
22	28	Metallerzeugnisse	1 760	1 423	25	605
23	29	Maschinen	687	446	3	511
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	9	40	8	94
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	278	48	1	1 899
26	32	Nachrechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	3	14	1	2
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	100	4	1	295
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	29	7	178	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	6 301	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	51	3 258	1	-
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	320	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	196	297	56	2 309
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	14	23	9	25
34	45	Bauarbeiten	39	87	15	1 117
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	12	40	24	55
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	457	1 640	39	1 057
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	76	213	3	47
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	15	33	4	40
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	86	365	7	484
40	61	Schiffahrtsleistungen	1	-	1	93
41	62	Luftfahrtleistungen	76	34	1	25
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	32	151	6	20
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	86	103	6	364
44	65	DL der Kreditinstitute	33	47	4	156
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	31	64	4	509
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	61
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	138	762	20	607
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	106	289	63	1 547
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	104	89	13	246
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	9	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 153	2 246	252	3 262
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	31	76	37	3 847
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	19	48	11	173
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	15	21	8	185
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	8
58	93	Sonstige DL	13	39	5	50
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69)	14 132	18 121	1 221	25 596
61		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	113	108	114	1 225
62		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69) zu Anschaffungspreisen	14 245	18 229	1 335	26 821
63		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 147	184	11	926
64		Arbeitnehmerentgelt im Inland	5 887	8 575	297	13 252
65		Abschreibungen	885	1 366	110	9 650
66		Nettobetriebsüberschuss	114	1 445	43	7 160
67		Bruttowertschöpfung	6 739	11 570	461	30 988
68		Produktionswert	20 984	29 799	1 796	57 809
69		Importe gleichartiger Güter insgesamt zu cif-Preisen	19 723	12 211	-	777
70		darunter: Importe gleichartiger Güter aus EU-Ländern zu cif-Preisen	11 247	5 230	-	528
71		Gesamtes Aufkommen an Gütern	40 707	42 010	1 796	58 586

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

- Inländische Produktion und Importe
EUR

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. und Verteilung von Wasser	Bauarbeiten	Handelsleist. m. Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	Beherbungs- und Gaststätten-DL	Landverkehrs- und Transportleist. in Rohrformleitungen	Schiff-fahrtsleistungen	Luftfahrtleistungen	DL bezügl. Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	
41	45	50	51	52	55	60	61	62	63	
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
-	-	6	53	35	631	66	16	-	32	1
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
-	1	-	-	-	53	-	3	-	-	3
-	8	-	1	1	1	2	-	-	-	4
-	17	30	58	123	74	9	-	-	5	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	2 176	3	4	-	19	22	-	-	-	8
-	10	2	2	37	12 971	79	60	30	-	9
-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	10
1	549	25	24	281	212	4	2	-	8	11
1	6	1	1	14	18	11	1	1	-	12
-	24	-	1	1	-	2	-	-	7	13
-	7 652	34	78	110	80	29	-	-	16	14
6	298	56	1 027	1 476	126	41	2	4	41	15
10	169	485	1 136	3 054	283	223	3	12	498	16
7	836	322	465	306	82	947	240	1 368	292	17
106	2 766	384	62	120	144	48	8	1	1	18
8	9 989	1 237	343	822	64	202	1	3	89	19
1	20 368	166	3	19	138	23	-	-	8	20
40	1 663	372	53	48	-	126	-	-	9	21
24	10 139	1 029	420	265	125	283	20	1	231	22
157	2 446	386	52	200	138	32	1	-	78	23
12	85	75	139	280	56	81	1	4	257	24
20	10 298	1 114	336	190	115	377	-	1	97	25
-	9	-	219	139	9	1	-	-	-	26
151	69	95	38	63	5	19	5	1	-	27
-	-	4 008	1	3	-	377	-	-	-	28
1	-	-	-	-	1	480	23	1 376	11	29
1	85	4	10	75	114	3	-	1	4	30
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	31
446	150	678	805	1 557	868	1 526	2	2	205	32
100	115	47	31	80	359	31	1	1	25	33
348	4 370	500	749	1 135	700	604	3	7	692	34
9	496	804	778	1 310	138	2 283	-	-	1 947	35
76	8 403	1 222	15 801	1 017	2 397	840	89	16	370	36
4	1 513	136	66	252	356	54	6	6	24	37
5	392	99	1 224	317	78	286	1	169	418	38
10	1 924	123	191	211	529	2 452	15	69	163	39
1	83	3	200	5	9	33	346	10	189	40
-	87	39	251	96	11	20	-	5	204	41
1	86	21	1 457	245	67	4 722	3 546	3 982	25 828	42
56	821	292	1 789	4 460	799	533	14	125	994	43
10	1 447	740	739	1 044	356	176	4	9	205	44
35	446	218	171	639	84	1 538	18	32	531	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
28	18 939	4 717	8 936	12 559	5 243	581	2	128	1 156	47
47	4 537	301	1 646	1 274	400	738	1 145	589	912	48
17	129	257	853	627	66	542	1	24	944	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
460	7 559	3 707	8 453	9 015	1 380	2 251	17	105	1 223	51
59	518	84	156	262	194	199	6	10	94	52
-	-	-	-	3	6	51	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
3	567	258	304	2 884	454	234	1	3	43	55
5	542	222	246	930	51	130	1	2	234	56
1	3	19	9	333	610	-	-	-	-	57
3	78	164	854	983	673	221	1	1	555	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
2 270	122 868	24 485	50 236	48 900	31 343	23 532	5 605	8 098	38 640	60
21	1 644	373	1 227	761	1 033	2 898	5	41	953	61
2 291	124 512	24 858	51 463	49 661	32 376	26 430	5 610	8 139	39 593	62
106	809	865	3 645	2 168	32	- 1 946	68	59	500	63
1 889	69 334	21 084	57 292	60 440	19 388	27 368	769	1 974	12 595	64
1 968	5 968	2 371	6 639	5 890	2 642	7 482	1 681	1 471	4 623	65
2 603	26 040	4 254	26 358	13 502	1 112	- 4 854	326	4 015	1 252	66
6 566	102 151	28 574	93 934	82 000	23 174	28 050	2 844	7 519	18 970	67
8 857	226 663	53 432	145 397	131 661	55 550	54 480	8 454	15 658	58 563	68
-	2 865	-	4 161	159	2 272	6 067	883	2 756	4 957	69
-	1 721	-	1 933	26	1 543	4 113	428	1 517	2 364	70
8 857	229 528	53 432	149 558	131 820	57 822	60 547	9 337	18 414	63 520	71

1.1 Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen
Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der			
			Nachrichtenübermittlungs-DL	DL der Kreditinstitute ³⁾	DL der Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes
		Aufkommen				
		CPA ¹⁾	64	65	66	67
		Lfd. Nr.	43	44	45	46
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	16	22	16	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	12	27	17	5
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	2	1	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	42	20	15	-
12	18	Bekleidung	2	-	-	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	21	32	27	2
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	141	83	95	6
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	714	520	276	7
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	74	30	19	4
18	24	Chemische Erzeugnisse	12	10	8	-
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	29	8	6	-
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	4	-	-	-
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	9	-	-	-
22	28	Metallerzeugnisse	48	13	16	-
23	29	Maschinen	40	2	4	-
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	147	62	79	4
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	165	9	28	-
26	32	Nachtechn., Rundf. und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	1 169	-	-	4
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	2	1	1	-
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	11	15	12	2
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	372	344	167	58
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	29	24	23	1
34	45	Bauarbeiten	602	532	402	15
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	179	37	29	17
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	388	106	104	10
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	183	26	24	2
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	69	237	164	62
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	44	47	30	5
40	61	Schiffahrtsleistungen	1	-	-	-
41	62	Luftfahrtleistungen	226	299	147	7
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	13	4	3	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	5 934	1 195	1 293	69
44	65	DL der Kreditinstitute	166	74 659	1 024	222
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	69	480	6 905	3 962
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	3	9 256	8 171	2 675
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	509	2 685	2 504	161
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	216	307	230	58
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	1 138	1 114	546	49
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	777	8 037	10 770	105
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	54	67	59	7
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	3	67	10	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	73	111	72	7
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	5	224	139	16
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	51	111	44	-
58	93	Sonstige DL	40	142	95	8
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69)	13 804	100 966	33 574	7 550
61		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	541	2 181	2 142	79
62		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69) zu Anschaffungspreisen	14 345	103 147	35 716	7 629
63		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	221	2 122	615	37
64		Arbeitnehmerentgelt im Inland	17 181	34 320	11 783	2 791
65		Abschreibungen	10 244	4 657	1 443	99
66		Nettobetriebsüberschuss	14 688	- 49 333	1 996	6 621
67		Bruttowertschöpfung	42 334	- 8 234	15 837	9 548
68		Produktionswert	56 679	94 913	51 553	17 177
69		Importe gleichartiger Güter insgesamt zu cif-Preisen	4 250	622	1 756	4 778
70		darunter: Importe gleichartiger Güter aus EU-Ländern zu cif-Preisen	2 292	270	799	2 222
71		Gesamtes Aufkommen an Gütern	60 929	95 535	53 309	21 955

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

3) Vorleistungen überhöht um die einer fiktiven Einheit zugeordneten Zinsspanne der Kreditinstitute (unterstellte Bankgebühr) von 68 420 Mill. EUR. Bruttowertschöpfung und Nettobetriebsüberschuss entsprechend vermindert.

- Inländische Produktion und Importe
EUR

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
DL des Grund- stücks- und Wohnungs- wesens	DL der Vermietung bewegl. Sachen (oh. Personal)	DL der Datenver- arbeitung und von Daten- banken	For- schungs- und Ent- wicklungs- leistungen	Unter- nehmens- bezogene DL	DL der öffentl. Verwal- tung, Ver- teidigung, Sozialvers.	Erziehungs- und Unter- richts-DL	DL des Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozial- wesens	Abwasser-, Abfallbe- seitig.- u. sonst. Ent- sorg.leist.	DL von Interessen- vertre- tungen, Kirchen u.ä.	
70	71	72	73	74	75	80	85	90	91	
47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
691	5	10	5	48	510	110	362	173	13	1
.	.	.	.	.	1	.	1	.	1	2
.	.	.	.	.	1	.	22	.	.	3
.	.	.	.	.	18	1	1	.	.	4
4	2	8	9	79	138	84	114	3	15	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	208	1	5	59	.	8
.	.	.	.	34	896	262	3 650	.	72	9
.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	10
3	3	9	8	32	38	14	265	.	12	11
.	.	.	.	2	7	.	88	1	.	12
.	.	.	.	3	64	.	.	2	.	13
368	4	9	5	83	346	237	68	108	4	14
3	12	52	26	576	390	193	229	28	35	15
998	37	125	135	3 436	1 591	1 099	546	149	147	16
22	21	29	24	225	370	172	242	27	30	17
.	.	6	136	1 079	279	105	3 656	7	24	18
18	.	17	27	318	421	73	245	165	13	19
.	.	.	22	59	132	32	102	3	1	20
2	.	.	1	194	58	2	.	10	.	21
154	6	25	27	90	602	83	200	1 136	23	22
466	.	4	22	24	1 196	22	151	320	2	23
74	37	792	240	366	723	329	645	383	58	24
58	7	73	150	80	427	62	158	37	5	25
.	.	14	14	53	25	27	128	.	.	26
.	.	.	203	87	63	59	5 573	1	3	27
.	.	.	.	1	61	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	248	.	.	.	.	29
3	2	6	18	71	39	162	146	2	112	30
.	.	.	.	95	.	.	.	321	.	31
431	51	106	157	586	1 354	984	1 349	35	101	32
17	4	17	12	146	141	172	265	19	18	33
18 658	123	235	107	1 903	2 019	1 346	2 465	1 190	373	34
22	791	41	24	332	416	72	151	269	8	35
137	41	402	255	794	1 591	590	3 632	823	133	36
32	10	21	79	283	402	222	579	50	43	37
18	12	65	47	623	803	74	157	36	131	38
32	4	32	39	308	805	1 919	313	71	97	39
.	.	.	.	5	46	3	5	2	.	40
.	26	94	77	718	1 194	21	75	21	44	41
.	.	3	8	40	56	1	3	3	4	42
674	59	208	106	1 894	2 603	176	942	222	400	43
1 357	166	129	27	1 064	651	164	397	97	27	44
96	507	35	19	245	396	351	278	191	200	45
.	57	.	.	.	100	.	.	.	.	46
6 744	544	422	323	9 479	1 922	572	5 556	414	249	47
42	9 454	214	178	576	620	290	1 268	1 052	111	48
139	63	5 854	1 088	1 539	2 322	568	957	662	82	49
.	.	.	709	.	1 515	628	223	209	.	50
26 016	1 128	1 164	1 389	27 035	3 662	751	5 891	3 710	435	51
2 196	25	30	161	588	1 166	106	1 570	169	226	52
.	.	14	1 359	65	264	743	78	3	73	53
.	.	.	.	.	3	.	956	.	196	54
927	16	49	50	545	1 717	215	795	996	46	55
25	7	40	88	518	254	123	402	102	1 134	56
.	.	.	2	5 902	894	234	227	.	124	57
140	52	168	61	2 291	268	9	483	298	33	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
60 567	13 276	10 522	7 437	64 514	36 040	13 463	45 614	13 579	4 858	60
3 100	180	103	496	951	4 854	1 523	5 070	132	404	61
63 667	13 456	10 625	7 933	65 465	40 894	14 986	50 684	13 711	5 262	62
4 922	255	246	520	481	527	1 648	4 634	519	396	63
11 400	1 892	11 020	5 806	65 601	97 018	68 659	83 343	4 857	14 056	64
68 526	14 183	1 512	1 310	19 917	17 462	7 155	11 952	6 854	643	65
148 316	17 586	17 974	308	73 223	.	872	19 775	1 951	111	66
233 164	33 916	30 752	6 904	159 222	113 953	75 038	110 436	13 143	14 414	67
296 831	47 372	41 377	14 837	224 687	154 847	90 024	161 120	26 854	19 676	68
3 735	1 286	2 827	3 636	6 102	872	.	.	2 641	.	69
1 795	368	1 423	1 775	2 898	276	.	.	787	.	70
300 566	48 658	44 204	18 473	230 789	155 719	90 024	161 120	29 495	19 676	71

1.1 Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen
Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Produktionsbereiche			
			Kultur-, Sport- u. Unterhaltungs-DL	Sonstige Dienstleistungen	DL privater Haushalte	zusammen
		Aufkommen				
		CPA ¹⁾	92	93	95	
		Lfd. Nr.	57	58	59	60
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	79	11	-	37 329
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	1	-	1 743
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	8	-	-	526
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	5 513
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	27	1	-	12 408
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	2 143
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	5 801
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	83	17	-	44 385
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	237
11	17	Textilien	19	4	-	10 692
12	18	Bekleidung	186	4	-	2 555
13	19	Leder und Lederwaren	17	-	-	1 673
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	30	603	-	20 914
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	57	17	-	22 306
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	565	53	-	29 422
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	102	41	-	16 072
18	24	Chemische Erzeugnisse	41	200	-	62 992
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	13	7	-	39 049
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	138	-	33 756
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	-	-	-	54 047
22	28	Metallerzeugnisse	27	7	-	61 652
23	29	Maschinen	2	31	-	48 641
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	119	13	-	10 576
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	20	3	-	49 537
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	94	-	-	13 767
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	46	-	-	11 919
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	54 004
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	8 455
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	52	9	-	6 599
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	1 796
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	245	306	-	35 052
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	82	226	-	4 514
34	45	Bauarbeiten	482	216	-	47 192
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	106	21	-	14 399
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	328	123	-	82 088
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	221	141	-	9 006
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	435	52	-	7 764
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	115	44	-	22 031
40	61	Schifffahrtsleistungen	-	2	-	2 413
41	62	Luftfahrtleistungen	284	41	-	6 932
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	24	5	-	47 888
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	1 586	112	-	35 048
44	65	DL der Kreditinstitute	164	156	-	87 766
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	101	41	-	20 487
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	20 629
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	733	339	-	101 279
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	492	234	-	43 161
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	274	35	-	25 461
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	6 038
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 011	474	-	201 183
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	89	19	-	15 093
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	24	-	-	2 770
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	2 184
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	229	42	-	15 522
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	68	81	-	6 875
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	11 386	15	-	22 859
58	93	Sonstige DL	475	3 458	-	13 322
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69)	20 541	7 343	-	1 569 465
61		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	1 436	115	-	38 025
62		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69) zu Anschaffungspreisen	21 977	7 458	-	1 607 490
63		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 599	361	-	7 430
64		Arbeitnehmerentgelt im Inland	14 940	4 900	2 390	1 031 420
65		Abschreibungen	6 599	1 092	-	285 220
66		Nettobetriebsüberschuss	14 272	18 260	-	417 760
67		Bruttowertschöpfung	35 212	24 613	2 390	1 741 830
68		Produktionswert	57 189	32 071	2 390	3 349 320
69		Importe gleichartiger Güter insgesamt zu cif-Preisen	3 099	267	-	485 490
70		darunter: Importe gleichartiger Güter aus EU-Ländern zu cif-Preisen	1 336	133	-	263 940
71		Gesamtes Aufkommen an Gütern	60 288	32 338	2 390	3 834 810

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

- Inländische Produktion und Importe

EUR

Letzte Verwendung von Gütern									Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
Konsum- ausgaben privater Haushalte im Inland	Konsum- ausgaben privater Organisa- tionen ohne Erwerbszweck	Konsum- aus- gaben des Staates	Anlageinvestitionen		Vorrats- verände- rungen und Netto- zugang an Wertsachen	Exporte		zusammen		
			Aus- rüstungen und sonstige Anlagen	Bauten		zusammen	darunter: in EU-Länder			
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
14 280	-	19	-	2 923	517	4 011	.	21 750	59 079	1
602	-	-	-	-	- 55	308	.	855	2 598	2
103	-	-	-	-	- 30	312	.	385	911	3
420	-	-	-	-	- 231	198	.	387	5 900	4
3 165	-	22	42	-	1 318	135	.	4 682	17 090	5
.	-	-	-	-	-	-	.	-	-	6
.	-	-	-	-	-	37	.	37	2 180	7
50	-	-	-	-	166	749	.	965	6 766	8
84 068	-	475	-	-	- 1 113	19 071	.	102 501	146 886	9
3 841	-	-	-	-	- 473	1 140	.	4 508	4 745	10
7 735	-	151	154	-	- 224	11 078	.	18 894	29 586	11
19 099	-	107	3	-	695	5 935	.	25 839	28 394	12
5 520	-	12	-	-	31	2 263	.	7 826	9 499	13
838	-	71	105	2 543	- 42	2 584	.	6 099	27 013	14
2 595	-	6	-	-	- 279	10 737	.	13 059	35 365	15
17 201	-	-	1 040	-	- 706	5 961	.	23 496	52 918	16
7 277	-	102	-	-	1 298	2 233	.	10 910	26 982	17
10 528	-	7 701	-	-	3 138	60 520	.	81 887	144 879	18
3 939	-	-	93	347	54	16 303	.	20 736	59 785	19
3 056	-	-	57	307	303	6 528	.	10 251	44 007	20
.	-	-	107	1 221	- 736	26 576	.	27 168	81 215	21
3 145	-	7	4 796	8 430	- 24	16 436	.	32 790	94 442	22
6 367	-	35	45 043	2 016	- 840	75 794	.	128 415	177 056	23
1 323	-	-	12 830	-	1 341	10 702	.	26 196	36 772	24
1 132	-	26	8 670	1 594	- 7	25 250	.	36 665	86 202	25
4 065	-	10	9 970	-	442	19 044	.	33 531	47 298	26
3 139	-	1 582	10 323	-	- 218	17 045	.	31 871	43 790	27
45 427	-	-	23 654	-	- 645	89 610	.	158 046	212 050	28
2 304	-	642	6 806	90	2 667	19 743	.	32 252	40 707	29
20 308	-	115	7 044	107	- 119	7 956	.	35 411	42 010	30
.	-	-	-	-	-	-	.	-	1 796	31
22 760	-	220	-	-	- 80	634	.	23 534	58 586	32
4 317	-	26	-	-	-	-	.	4 343	8 857	33
3 438	-	793	-	178 001	-	104	.	182 336	229 528	34
33 030	-	-	4 578	-	-	1 425	.	39 033	53 432	35
31 142	-	1 731	7 789	-	-	26 808	.	67 470	149 558	36
113 171	-	8 294	1 236	-	-	113	.	122 814	131 820	37
46 932	-	307	-	-	-	2 819	.	50 058	57 822	38
24 047	-	230	3 515	64	300	10 360	.	38 516	60 547	39
394	-	-	-	-	-	6 530	.	6 924	9 337	40
7 662	-	26	-	-	-	3 794	.	11 482	18 414	41
7 219	-	2 450	-	-	1 400	4 563	.	15 632	63 520	42
23 984	-	205	-	-	-	1 692	.	25 881	60 929	43
7 648	-	-	-	-	-	121	.	7 769	95 535	44
31 703	-	307	-	-	-	812	.	32 822	53 309	45
469	-	-	-	-	-	857	.	1 326	21 955	46
191 616	-	3 207	-	3 836	-	628	.	199 287	300 566	47
4 581	-	153	-	-	-	763	.	5 497	48 658	48
91	-	-	15 097	-	200	3 355	.	18 743	44 204	49
.	2 490	5 830	-	-	-	4 115	.	12 435	18 473	50
6 884	-	614	806	13 038	-	8 264	.	29 606	230 789	51
3 569	-	135 280	-	1 412	-	365	.	140 626	155 719	52
10 104	8 250	68 900	-	-	-	-	.	87 254	90 024	53
34 004	11 650	113 282	-	-	-	-	.	158 936	161 120	54
12 079	-	409	-	-	-	1 485	.	13 973	29 495	55
2 039	10 200	562	-	-	-	-	.	12 801	19 676	56
20 218	2 120	11 860	2 614	-	-	617	.	37 429	60 288	57
18 933	-	51	-	-	-	32	.	19 016	32 338	58
2 390	-	-	-	-	-	-	.	2 390	2 390	59
935 951	34 710	365 820	166 372	215 929	8 048	538 515	.	2 265 345	3 834 810	60
115 889	-	3 710	3 258	27 091	212	- 615	.	149 545	187 570	61
1 051 840	34 710	369 530	169 630	243 020	8 260	537 900	.	2 414 890	4 022 380	62
										63
										64
										65
										66
										67
										68
										69
										70
										71

1 Input-Output-Tabellen

1.2 Importmatrix 1998 zu cif-Preisen

1.2 Importmatrix 1998

Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Produktionsbereiche			
			Erzg. v. Produkten der Landwirtschaft und Jagd	Erzg. v. Produkten der Forstwirtschaft	Erzg. v. Produkten der Fischerei und Fischzucht	Gew. v. Kohle und Torf
		Aufkommen	01	02	05	10
		CPA ¹⁾				
		Lfd. Nr.	1	2	3	4
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	81	16	-	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	6	82	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	12	-
4	10	Kohle und Torf	9	-	-	3
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	19	-	-	-
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	162	1	-	95
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	705	-	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	17	1	21	-
12	18	Bekleidung	-	-	-	1
13	19	Leder und Lederwaren	10	1	-	1
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	28	1	-	7
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	14	-	-	1
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	2	-	-	-
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	72	17	2	6
18	24	Chemische Erzeugnisse	1 601	24	-	29
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	105	6	-	8
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	45	3	-	1
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	15	1	-	29
22	28	Metallenerzeugnisse	85	5	2	13
23	29	Maschinen	220	11	-	266
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	-	-	-	6
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	14	-	-	5
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	-	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	1	-	-	-
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	22	1	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	7	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	3	-	-	1
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	11	1	-	8
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	-	-	-	-
34	45	Bauarbeiten	2	-	-	2
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	-	-	-	-
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	-	-	-	-
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	-	-	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	-	-	-	-
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfemleitungen	64	9	-	12
40	61	Schifffahrtsleistungen	19	-	-	5
41	62	Luftfahrtleistungen	4	-	-	3
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	-	-	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	-	-	-	1
44	65	DL der Kreditinstitute	-	-	-	-
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	-	-	-
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	-	-	-	-
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	-	-	-	-
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	-	-	-	-
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	3	-	-	13
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	-	-	-	-
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	-	-	-	-
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	-	-	-	-
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	-	-	-	-
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68)	3 339	180	44	516

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu cif-Preisen

EUR

an importierten Gütern

Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbring. diesbez. DL	Gew. v. Uran- und Thorium- erzen	Gew. v. Erzen ²⁾	Gew. v. Steinen und Erden, sonst. Bergbauerz. ²⁾	H.v. Nahrungs-, Futter- mitteln und Getränken	H.v. Tabak- waren	H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Leder und Leder- waren	H.v. Holz und Holz- erzeug- nissen	Lfd. Nr.
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
-	-	-	-	7 462	512	411	18	4	-	1
1	-	-	1	-	-	-	-	-	246	2
-	-	-	-	270	-	-	-	-	-	3
-	-	-	4	2	-	1	-	-	1	4
60	-	-	8	158	1	39	3	2	10	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	25	32	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	4 765	2	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	10
-	-	-	-	12	-	1 536	1 644	41	9	11
-	-	-	1	6	-	2	2 081	-	-	12
-	-	-	3	-	-	-	10	671	-	13
-	-	-	3	60	8	3	2	1	1 020	14
-	-	-	27	447	43	51	18	16	16	15
-	-	-	1	18	5	3	6	-	2	16
-	-	-	7	74	2	8	4	2	13	17
7	-	-	44	360	12	1 241	82	121	589	18
-	-	-	5	489	5	29	44	3	17	19
-	-	-	4	70	-	18	-	2	87	20
13	-	-	5	27	3	-	2	-	14	21
3	-	-	11	158	-	5	18	17	57	22
30	-	-	49	99	3	153	3	2	13	23
-	-	-	-	48	-	8	4	-	9	24
-	-	-	1	8	1	2	2	-	2	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	4	14	-	-	-	-	-	27
-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	2	-	2	28	-	1	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
1	-	-	2	25	1	8	2	-	7	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	199	4	-	1	-	-	1	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	5	-	3	2	-	1	38
2	-	-	5	261	10	41	18	8	130	39
-	-	-	20	24	-	9	7	3	1	40
25	-	-	6	39	6	11	3	1	13	41
-	-	-	-	4	-	1	-	-	-	42
-	-	-	-	8	-	2	2	-	3	43
-	-	-	-	6	-	-	1	-	1	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
5	-	-	7	33	20	-	-	-	30	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
154	-	-	443	15 027	661	3 588	4 004	894	2 293	60

2) Die Gewinnung von Erzen ist im Produktionsbereich Gewinnung von Steinen und Erden, sonstigen Bergbauerzeugnissen enthalten.

1.2 Importmatrix 1998

Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Produktionsbereiche			
			H.v. Papier, Pappe und Waren daraus	H.v. Verlags- und Druckerz., besp. Ton-, Bild- und Datenträgern	H.v. Kokereierz., Mineralöl- erz., Spalt- und Brut- stoffen	H.v. chemischen Erzeug- nissen
		Aufkommen				
		CPA ¹⁾	21	22	23	24
		Lfd. Nr.	15	16	17	18
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	-	21
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	26	-	-	7
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	9	-	91	20
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	158	15	8 077	413
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	18
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	13	-	-	37
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	-	-	894
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	20	2	1	98
12	18	Bekleidung	-	-	-	5
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	38	2	-	45
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	3 759	1 651	-	484
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	1	438	3	25
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	15	18	1 059	853
18	24	Chemische Erzeugnisse	970	547	203	12 266
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	175	14	12	413
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	17	-	-	144
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	54	1	2	778
22	28	Metallerzeugnisse	26	3	19	183
23	29	Maschinen	85	93	33	130
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	8	13	3	88
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	6	3	2	40
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	4	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	2	2	16	66
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	6
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	1	9	-	7
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	13	9	3	32
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	-	-	-	-
34	45	Bauarbeiten	1	1	-	5
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	-	-	-	-
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	-	-	-	-
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	-	-	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	2	10	1	15
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	126	48	66	238
40	61	Schiffahrtsleistungen	9	2	21	73
41	62	Luftfahrtleistungen	14	34	10	62
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	-	-	5
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	4	53	6	32
44	65	DL der Kreditinstitute	-	4	2	9
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	-	-	-
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	19
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	-	12	-	29
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	-	-	-	1
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	-	7	-	39
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	2 026
51	74	Unternehmensbezogene DL	13	65	3	130
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	-	-	-	-
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	-	-	-	309
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	-	-	-	-
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	-	-	-	-
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68)	5 565	3 060	9 633	20 065

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu cif-Preisen
EUR

an importierten Gütern										Lfd. Nr.
H.v. Gummi- und Kunst- stoff- waren	H.v. Glas, Keramik, Verarb. v. Steinen und Erden	H.v. Metallen und Halbzeug daraus	H.v. Metall- erzeug- nissen	H.v. Maschinen	H.v. Büro- maschinen, Datenver- arbeitungs- geräten u. -einricht.	H.v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteiltg. u.ä.	H.v. Erzeugn. d. Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichten- technik	H.v. Erzeugn. d. Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungs- technik	H.v. Kraft- wagen u. Kraft- wagen- teilen	
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
293	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
1	21	24	-	-	-	-	-	-	-	4
42	177	250	76	59	2	31	7	7	68	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	7	2 118	-	-	-	-	-	-	-	7
-	469	31	4	12	-	2	-	1	10	8
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
310	6	3	40	55	1	28	17	30	238	11
-	-	5	4	3	-	-	-	1	4	12
-	6	8	14	8	-	2	-	3	18	13
4	10	14	107	110	3	50	17	15	121	14
50	63	27	72	154	12	101	48	51	112	15
8	4	4	7	21	4	13	11	7	34	16
17	85	424	38	48	3	22	7	7	33	17
6 359	394	700	503	1 381	62	469	253	146	1 393	18
471	90	34	315	652	7	287	90	94	2 473	19
34	836	293	142	159	-	153	40	200	422	20
99	32	8 711	4 835	2 568	14	1 612	464	359	3 466	21
49	16	120	1 248	1 338	20	271	80	133	1 120	22
144	47	212	458	8 898	3	285	46	40	1 097	23
30	17	43	46	149	2 882	212	105	163	233	24
8	3	91	41	1 213	24	3 909	156	154	2 397	25
-	-	-	1	1 741	1 132	238	4 859	698	94	26
10	8	29	80	303	6	135	57	1 224	144	27
24	-	-	13	66	-	-	-	-	12 089	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
3	1	3	30	10	-	2	1	1	53	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
17	22	35	23	20	3	9	5	3	23	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
2	308	2	1	3	1	2	1	1	3	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
7	2	3	9	14	2	10	4	6	17	38
80	319	218	222	174	4	45	13	40	157	39
8	19	80	15	144	4	6	8	-	133	40
27	17	26	39	81	19	29	14	28	44	41
-	-	1	2	8	-	-	1	1	15	42
11	9	6	15	32	9	15	8	8	23	43
3	3	2	4	8	-	4	1	2	7	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	46
-	-	-	-	45	5	28	-	-	42	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
7	3	-	8	28	456	6	2	3	19	49
91	9	3	1	16	3	58	1	1	42	50
35	41	29	51	94	2	87	30	43	38	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
32	-	-	-	36	-	-	-	-	38	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
8 277	3 044	13 549	8 464	19 652	4 683	8 133	6 346	3 470	26 220	60

1.2 Importmatrix 1998 Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Produktionsbereiche			
			H.v. sonst. Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfz. u.a.)	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u.ä.	H.v. Sekundärrohstoffen	Erzg. u. Verteilung von Energie (Strom, Gas)
		Aufkommen				
		CPA ⁰	35	36	37	40
		Lfd. Nr.	29	30	31	32
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	-	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	18	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	3	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	686
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl, Erdgasgewinnung	23	7	3	620
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	41	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	-	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	41	371	-	2
12	18	Bekleidung	-	2	-	-
13	19	Leder und Lederwaren	3	155	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	99	1 169	2	3
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	7	79	-	12
16	22	Verlags- und Druckerkz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	1	11	1	3
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	8	11	14	317
18	24	Chemische Erzeugnisse	86	326	2	21
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	71	208	3	2
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	9	62	1	9
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	323	162	-	53
22	28	Metallerzeugnisse	128	348	4	18
23	29	Maschinen	206	101	-	128
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	6	18	4	27
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	71	11	-	313
26	32	Nachrechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	2	12	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	40	1	-	96
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	17	-	89	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	6 282	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	11	2 202	-	-
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	4	5	1	41
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	-	-	-	-
34	45	Bauarbeiten	-	1	-	7
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	-	-	-	-
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	-	-	-	-
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	-	-	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	1	1	-	1
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	27	50	1	96
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	-	-	16
41	62	Luftfahrtleistungen	21	7	-	6
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	1	-	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	4	4	-	8
44	65	DL der Kreditinstitute	2	-	-	3
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	-	-	-
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	3	-	-	-
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personall)	-	-	-	-
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	23	-	-	-
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	1	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	18	1	7	72
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	-	-	-	-
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	-	-	5	137
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	-	-	-	-
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	-	-	-	-
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68)	7 538	5 388	137	2 697

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu cif-Preisen
EUR

an importierten Gütern										Lfd. Nr.
Gew. und Verteilung von Wasser	Bau- arbeiten	Handelsleist. m. Kfz; Rep. an Kfz; Tank- leistungen	Handels- vermittlungs- und Großhandels- leistungen	Einzel- handels- leistungen; Rep. an Gebrauchs- gütern	Beher- bergungs- und Gast- stätten-DL	Landver- kehrs- und Transport- leist. in Rohrfem- leitungen	Schiff- fahrts- leistungen	Luftfahrt- leistungen	DL bezügl. Hilfs- und Neben- tätigkeiten für den Verkehr	
41	45	50	51	52	55	60	61	62	63	
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
-	-	-	-	-	304	-	8	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	45	-	3	-	-	3
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	13	21	37	83	43	6	-	-	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	228	1	-	-	4	2	-	-	-	8
-	-	-	-	3	3 115	5	19	8	-	9
-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	10
1	350	15	14	138	116	2	2	-	4	11
-	1	-	-	3	4	3	-	-	-	12
-	13	-	-	-	-	1	-	-	3	13
-	1 255	8	21	31	22	6	-	-	5	14
-	104	24	312	474	37	18	-	2	16	15
-	11	34	60	170	43	10	1	-	13	16
2	190	54	92	74	29	230	67	1 024	52	17
57	789	167	24	41	49	18	-	-	-	18
1	2 095	279	104	215	19	99	-	-	15	19
-	2 582	48	-	3	50	-	-	-	1	20
10	733	121	13	17	-	44	-	-	4	21
4	1 333	121	45	36	37	32	2	-	14	22
55	820	61	17	82	66	9	-	-	24	23
5	27	35	60	129	22	26	-	2	80	24
3	1 910	277	38	38	22	39	-	-	3	25
-	7	-	-	90	8	-	-	-	-	26
41	13	29	16	34	3	5	3	-	-	27
-	-	822	-	-	-	83	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	180	21	1 082	-	29
-	16	1	6	49	49	1	-	1	1	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
8	1	10	13	20	10	24	-	-	4	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
3	1 343	2	2	7	2	2	-	-	3	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	4 161	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	31	8	99	28	-	13	-	5	26	38
1	513	9	23	25	80	486	3	14	12	39
-	14	-	101	2	1	4	-	3	100	40
-	23	10	66	23	4	6	-	1	15	41
-	-	-	48	2	-	74	2 845	1 213	195	42
-	19	3	89	80	22	9	-	6	29	43
-	14	15	15	11	4	2	-	-	5	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	861	-	376	-	-	-	-	8	-	47
-	-	-	-	-	-	-	978	223	18	48
-	-	6	43	-	-	-	-	14	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
10	80	5	18	35	3	13	-	-	12	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	187	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
201	15 390	2 186	6 100	1 943	4 218	1 452	3 952	3 606	658	60

1.2 Importmatrix 1998 Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Produktionsbereiche			
			Nachrichtenübermittlungs-DL	DL der Kreditinstitute	DL der Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes
		Aufkommen				
		CPA ⁰	64	65	66	67
		Lfd. Nr.	43	44	45	46
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	-	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	7	22	12	3
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	-	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	19	14	8	-
12	18	Bekleidung	1	-	-	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	6	9	6	1
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	53	33	40	2
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	15	28	14	-
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	22	17	8	-
18	24	Chemische Erzeugnisse	5	9	8	-
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	11	2	2	-
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	-	-	-
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	4	-	-	-
22	28	Metallerzeugnisse	6	-	-	-
23	29	Maschinen	3	1	2	-
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	51	23	30	2
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	40	1	5	-
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	149	-	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	1	-	-	-
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.a.)	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	6	8	6	-
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	6	5	2	-
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	-	-	-	-
34	45	Bauarbeiten	3	2	2	-
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	-	-	-	-
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	-	-	-	-
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	-	-	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	5	4	4	9
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	1	4	3	-
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	-	-	-
41	62	Luftfahrtleistungen	12	67	36	2
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	-	-	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	2 738	166	41	1
44	65	DL der Kreditinstitute	4	223	23	2
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	-	1	1 755
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	3 887	824	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	73	483	301	-
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	25	16	1	-
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	52	35	24	-
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	2	125	161	-
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	-	-	-	-
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	-	-	-	-
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	-	-	-	-
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	-	-	-	-
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68)	3 320	5 184	1 564	1 777

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu cif-Preisen
EUR

an importierten Gütern										Lfd. Nr.
DL des Grund- stücks- und Wohnungs- wesens	DL der Vermietung bewegl. Sachen (oh. Personal)	DL der Datenver- arbeitung und von Daten- banken	For- schungs- und Ent- wicklungs- leistungen	Unter- nehmens- bezogene DL	DL der öffentl. Verwal- tung, Ver- teidigung, Sozialvers.	Erziehungs- und Unter- richts-DL	DL des Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozial- wesens	Abwasser-, Abfallbe- seitig.- u. sonst. Ent- sorg.leist.	DL von Interessen- vertre- tungen, Kirchen u.ä.	
70	71	72	73	74	75	80	85	90	91	
47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
-	-	-	-	1	68	24	222	-	2	1
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	3
-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	4
2	1	6	6	47	87	57	76	2	10	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	14	-	1	7	-	8
-	-	-	-	3	208	50	831	-	6	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
2	2	5	5	17	21	3	142	-	5	11
-	-	-	-	-	3	-	6	-	-	12
-	-	-	-	1	33	-	-	-	-	13
36	1	3	1	16	55	40	14	15	1	14
-	5	21	10	135	158	79	67	9	17	15
135	2	7	10	272	89	127	31	6	9	16
7	5	7	7	58	122	70	96	6	13	17
-	-	5	109	763	134	40	2 059	3	12	18
2	-	2	8	81	111	21	46	41	6	19
-	-	-	5	7	13	6	16	1	-	20
-	-	-	-	89	23	-	-	-	-	21
4	-	-	1	4	88	4	6	412	-	22
-	-	1	3	5	121	3	17	115	1	23
45	19	284	127	195	406	171	169	111	23	24
4	1	2	7	5	70	4	21	-	2	25
-	-	4	4	9	16	16	17	-	-	26
-	-	-	55	19	17	30	1 721	1	-	27
-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	147	-	-	-	-	29
1	2	2	6	18	8	48	15	1	24	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
7	1	2	2	7	13	8	16	1	1	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
89	1	1	1	6	6	5	10	1	2	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
1	1	4	3	48	64	1	8	2	11	38
2	-	2	4	43	73	34	16	4	5	39
-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	40
-	7	21	19	163	293	8	17	7	11	41
-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	42
26	3	9	5	38	54	-	9	-	4	43
18	3	3	1	22	11	1	-	1	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	46
990	6	5	4	114	329	-	-	-	3	47
-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	48
-	-	1 232	99	75	84	-	-	-	-	49
-	-	-	210	-	289	504	185	196	-	50
11	5	223	151	3 625	160	6	29	101	-	51
-	-	-	-	-	738	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	339	920	-	-	604	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
1 382	65	1 851	863	6 225	5 095	1 360	5 876	1 648	168	60

1.2 Importmatrix 1998

Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Produktionsbereiche an Importierten Gütern			
			Kultur-, Sport- u. Unterhaltungs-DL	Sonstige Dienstleistungen	DL privater Haushalte	zusammen
		Aufkommen				
		CPA ¹⁾	92	93	95	
		Lfd. Nr.	57	58	59	60
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	11	1	-	9 459
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	1	-	389
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	8	-	-	353
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	876
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	14	-	-	10 894
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	2 143
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	1 192
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	14	3	-	10 633
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	32
11	17	Textilien	9	2	-	5 440
12	18	Bekleidung	62	-	-	2 198
13	19	Leder und Lederwaren	17	-	-	981
14	20	Holz-, Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	5	4	-	4 503
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	19	4	-	8 954
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	45	4	-	1 769
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	37	16	-	5 491
18	24	Chemische Erzeugnisse	17	76	-	34 576
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	2	-	-	9 284
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	60	-	5 543
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	-	-	-	24 700
22	28	Metallerzeugnisse	-	-	-	7 647
23	29	Maschinen	-	4	-	14 265
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	43	2	-	6 209
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	-	-	-	10 969
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	60	-	-	9 161
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	-	-	-	4 226
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	13 260
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	7 719
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	17	5	-	2 662
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	3	5	-	503
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	-	-	-	-
34	45	Bauarbeiten	2	1	-	2 044
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	-	-	-	-
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	-	-	-	4 161
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	-	-	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	34	3	-	528
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	4	12	-	3 857
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	-	-	854
41	62	Luftfahrtleistungen	73	10	-	1 483
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	-	-	4 419
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	96	1	-	3 711
44	65	DL der Kreditinstitute	3	1	-	444
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	-	-	1 756
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	4 744
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	18	-	-	3 735
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	-	-	-	1 282
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	-	-	-	2 267
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	3 636
51	74	Unternehmensbezogene DL	35	2	-	5 682
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	-	-	-	738
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	-	-	-	2 641
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	-	-	-	-
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	2 787	-	-	2 787
58	93	Sonstige DL	-	267	-	267
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68)	3 435	484	-	267 067

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu cif-Preisen
EUR

Letzte Verwendung von Importierten Gütern								Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
Konsum- ausgaben privater Haushalte im Inland	Konsum- ausgaben privater Organisa- tionen ohne Erwerbszweck	Konsum- aus- gaben des Staates	Anlageinvestitionen		Vorrats- verände- rungen und Netto- zugang an Wertsachen	Exporte	zusammen		
			Aus- rüstungen und sonstige Anlagen	Bauten					
61	62	63	64	65	66	67	68	69	
6 018	-	-	-	-	153	854	7 025	16 484	1
69	-	-	-	-	- 37	38	70	459	2
73	-	-	-	-	- 86	161	148	501	3
52	-	-	-	-	1	7	60	936	4
1 970	-	-	-	-	1 247	119	3 336	14 230	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	34	34	2 177	7
11	-	-	-	-	98	71	180	1 372	8
13 374	-	-	-	-	- 363	2 060	15 071	25 704	9
485	-	-	-	-	33	134	652	684	10
4 881	-	-	108	-	52	3 232	8 273	13 713	11
11 595	-	-	-	-	190	3 715	15 500	17 698	12
3 965	-	-	-	-	62	1 049	5 076	6 057	13
260	-	-	24	323	7	276	890	5 393	14
615	-	-	-	-	82	1 082	1 779	10 733	15
1 643	-	-	98	-	254	473	2 468	4 237	16
2 347	-	-	-	-	360	60	2 767	8 258	17
3 201	-	2 431	-	-	2 167	5 602	13 401	47 977	18
1 579	-	-	25	75	103	1 391	3 173	12 457	19
775	-	-	9	13	- 18	650	1 429	6 972	20
-	-	-	-	631	- 152	1 863	2 342	27 042	21
666	-	-	791	1 542	- 42	1 392	4 349	11 996	22
1 810	-	-	10 223	421	126	6 827	19 407	33 672	23
995	-	-	9 879	-	808	6 714	18 396	24 605	24
599	-	-	1 996	856	167	4 111	7 729	18 698	25
3 210	-	-	3 648	-	672	6 150	13 680	22 841	26
1 233	-	321	3 854	-	70	2 989	8 467	12 693	27
16 531	-	-	10 260	-	- 330	5 478	31 939	45 199	28
1 613	-	108	2 145	5	964	7 169	12 004	19 723	29
6 210	-	-	1 793	24	- 68	1 590	9 549	12 211	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
274	-	-	-	-	-	-	274	777	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	821	-	-	821	2 865	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	4 161	36
147	-	-	-	-	-	12	159	159	37
1 744	-	-	-	-	-	-	1 744	2 272	38
1 844	-	-	350	16	-	-	2 210	6 067	39
29	-	-	-	-	-	-	29	883	40
1 273	-	-	-	-	-	-	1 273	2 756	41
23	-	-	-	-	515	-	538	4 957	42
539	-	-	-	-	-	-	539	4 250	43
178	-	-	-	-	-	-	178	622	44
-	-	-	-	-	-	-	-	1 756	45
34	-	-	-	-	-	-	34	4 778	46
-	-	-	-	-	-	-	-	3 735	47
4	-	-	-	-	-	-	4	1 286	48
10	-	-	550	-	-	-	560	2 827	49
-	-	-	-	-	-	-	-	3 636	50
29	-	-	-	386	-	5	420	6 102	51
-	-	134	-	-	-	-	134	872	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	2 641	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
266	-	-	-	-	-	46	312	3 099	57
-	-	-	-	-	-	-	-	267	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
92 174	-	2 994	45 753	5 113	7 035	65 354	218 423	485 490	60

1 Input-Output-Tabellen

1.3 Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion -

1.3 Input-Output-Tabelle 1998 zu
Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der			
			Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft und Jagd	Erzg. v. Produkten der Forst- wirtschaft	Erzg. v. Produkten der Fischerei und Fischzucht	Gew. v. Kohle und Torf
		Aufkommen	01	02	05	10
		CPA ¹⁾ Lfd. Nr.	1	2	3	4
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	1 069	25	1	21
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	54	47	-	2
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	23	-
4	10	Kohle und Torf	56	-	-	437
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	9	-	-	-
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	149	1	2	25
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	2 975	5	-	2
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	15	1	12	-
12	18	Bekleidung	2	1	-	3
13	19	Leder und Lederwaren	9	-	-	2
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	46	2	1	17
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	20	2	1	6
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	49	12	2	24
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	305	16	2	13
18	24	Chemische Erzeugnisse	966	9	1	4
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	68	8	1	14
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	439	20	-	11
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	12	2	-	44
22	28	Metallerzeugnisse	224	17	7	404
23	29	Maschinen	581	46	1	525
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	12	1	-	8
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	54	-	-	25
26	32	Nachricht., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	-	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	2	-	-	1
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	73	6	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	2	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	-	-	-	-
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	691	18	7	464
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	394	1	1	47
34	45	Bauarbeiten	334	40	6	362
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	314	13	1	7
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	2 324	84	13	211
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	73	4	6	15
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	12	3	1	19
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	440	37	1	67
40	61	Schiffahrtsleistungen	40	3	34	23
41	62	Luftfahrtleistungen	9	2	1	7
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	21	5	2	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	63	7	1	40
44	65	DL der Kreditinstitute	61	6	1	24
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	250	9	1	17
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	47	10	1	225
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	2 359	56	2	182
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	7	4	1	14
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 299	64	2	308
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	110	25	1	69
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	1 011	18	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	208	6	1	84
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	61	5	1	37
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	66	3	1	34
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwen- dung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) aus inländischer Produktion	17 383	644	142	3 844
61		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwen- dung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) aus Importen	3 339	180	44	516
62		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	1 051	45	4	22
63		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwen- dung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) zu Anschaffungspreisen	21 773	869	190	4 382
64		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 1 436	- 100	-	- 4 673
65		Arbeitnehmerentgelt im Inland	8 299	980	60	4 182
66		Abschreibungen	7 175	330	230	885
67		Nettobetriebsüberschuss	6 784	60	- 70	188
68		Bruttowertschöpfung	20 822	1 270	220	582
69		Produktionswert	42 595	2 139	410	4 964

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen
in der Europäischen Gemeinschaft.

Herstellungspreisen - Inländische Produktion
EUR

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbring. diesbez. DL	Gew. v. Uran- und Thorium- erzen	Gew. v. Erzen ²⁾	Gew. v. Steinen und Erden, sonst. Bergbauerz. ²⁾	H.v. Nahrungs-, Futter- mitteln und Getränken	H.v. Tabak- waren	H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Leder und Leder- waren	H.v. Holz und Holz- erzeug- nissen	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

-	-	-	-	24 267	82	62	4	1	-	1
4	-	-	8	-	-	-	-	-	923	2
-	-	-	-	129	-	-	-	-	-	3
-	-	-	26	33	1	7	-	1	1	4
62	-	-	3	68	1	16	2	1	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	84	115	-	1	-	-	1	8
-	-	-	-	15 341	-	1	-	-	1	9
-	-	-	-	-	151	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	1	2 065	1 710	41	3	11
-	-	-	1	10	-	1	20	-	-	12
1	-	-	1	-	-	1	2	474	-	13
1	-	-	5	68	14	6	3	3	4 755	14
1	-	-	94	1 894	281	143	66	94	56	15
2	-	-	15	407	30	103	133	16	85	16
-	-	-	22	153	1	10	7	3	26	17
12	-	-	174	256	13	1 145	68	161	253	18
1	-	-	5	1 128	13	76	17	5	69	19
-	-	-	10	637	-	110	5	1	313	20
16	-	-	11	25	1	1	3	-	11	21
32	-	-	71	1 336	2	30	46	22	211	22
90	-	-	52	617	18	134	18	8	58	23
1	-	-	6	73	1	6	2	2	15	24
5	-	-	10	33	-	9	6	-	3	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
2	-	-	6	35	-	1	1	-	1	27
1	-	-	1	12	-	4	1	-	-	28
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	1	2	-	2	51	-	5	30
-	-	-	-	-	-	13	-	-	2	31
27	-	-	149	1 734	25	540	120	41	401	32
-	-	-	29	410	6	35	14	6	10	33
8	-	-	99	545	10	89	47	13	90	34
1	-	-	36	226	7	11	8	3	76	35
35	-	-	127	6 688	87	668	634	289	910	36
-	-	-	15	817	18	65	176	74	158	37
8	-	-	6	101	3	25	13	4	13	38
5	-	-	32	1 445	71	179	59	37	534	39
2	-	-	2	50	2	7	4	1	4	40
72	-	-	15	108	13	35	10	4	38	41
-	-	-	4	1 616	-	47	3	3	125	42
43	-	-	33	370	8	70	36	6	69	43
7	-	-	17	231	5	24	12	3	40	44
13	-	-	31	202	6	11	6	2	92	45
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	46
41	-	-	246	1 940	59	107	67	18	316	47
273	-	-	465	1 109	16	37	17	11	292	48
9	-	-	10	134	11	20	11	7	31	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50
548	-	-	502	8 494	866	788	332	168	1 290	51
19	-	-	52	343	24	26	16	9	58	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
1	-	-	123	723	5	31	15	11	98	55
1	-	-	9	163	4	24	9	3	12	56
-	-	-	-	199	115	1	-	-	-	57
145	-	-	25	151	2	14	6	5	85	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
1 489	-	-	2 634	74 439	1 973	6 801	3 780	1 551	11 539	60
154	-	-	443	15 027	661	3 588	4 004	894	2 293	61
5	-	-	34	70	59	22	80	21	83	62
1 648	-	-	3 111	89 536	2 575	10 411	7 864	2 466	13 915	63
- 10	-	-	88	624	186	92	67	10	117	64
296	-	-	1 191	19 519	655	3 917	2 058	798	4 785	65
371	-	-	492	5 234	189	1 308	199	156	855	66
555	-	-	515	6 269	456	145	508	12	1 948	67
1 212	-	-	2 286	31 646	1 486	5 462	2 832	976	7 705	68
2 860	-	-	5 397	121 182	4 061	15 873	10 696	3 442	21 620	69

2) Die Gewinnung von Erzen ist im Produktionsbereich Gewinnung von Steinen und Erden, sonstigen Bergbauerzeugnissen enthalten.

1.3 Input-Output-Tabelle 1998 zu
Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung Aufkommen	Input der			
			H.v. Papier, Pappe und Waren daraus	H.v. Verlags- und Druckerz., bsp. Ton-, Bild- und Datenträger	H.v. Kokereierz., Mineralöl- erz., Spalt- und Brut- stoffen	H.v. chemischen Erzeug- nissen
			21	22	23	24
	Lfd. Nr.		15	16	17	18
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	-	21
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	309	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	64	-	396	149
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	69	9	267	91
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	23	-	1	100
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	4	2	3	1 420
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	7	2	1	24
12	18	Bekleidung	-	-	-	11
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	1	1
14	20	Holz-, Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	90	-	-	155
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	2 430	1 498	-	1 370
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	340	7 923	35	319
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	21	27	2 301	1 588
18	24	Chemische Erzeugnisse	526	643	87	9 094
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	321	40	27	1 089
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	27	1	2	547
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	49	4	2	188
22	28	Metallerzeugnisse	128	31	180	2 168
23	29	Maschinen	203	100	74	1 013
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	12	27	12	106
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	28	11	14	211
26	32	Nachrichtn., Rundf. und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	1	20	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	8	1	25	203
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	14
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.a.)	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	1	7	-	13
31	37	Sekundärrohstoffe	252	-	-	23
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	983	543	257	2 435
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	130	35	31	326
34	45	Bauarbeiten	118	264	116	622
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	53	93	46	64
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	759	836	249	1 731
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	113	97	15	363
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	19	157	19	170
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	437	229	179	689
40	61	Schifffahrtsleistungen	29	5	45	98
41	62	Luftfahrtleistungen	47	96	24	193
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	28	2	-	544
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	126	1 371	116	715
44	65	DL der Kreditinstitute	58	105	97	155
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	109	195	49	488
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	1	-	-	37
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	412	1 187	268	1 196
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	453	1 478	130	1 140
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	72	761	69	408
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	198
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 057	2 964	713	9 514
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	94	97	53	522
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	515	64	25	852
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	26	80	35	126
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	2 286	-	131
58	93	Sonstige DL	41	184	40	129
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwen- dung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) aus inländischer Produktion	10 593	23 475	6 004	42 764
61		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwen- dung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) aus Importen	5 565	3 060	9 633	20 065
62		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	75	162	16	398
63		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwen- dung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) zu Anschaffungspreisen	16 233	26 697	15 653	63 227
64		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	198	557	181	1 007
65		Arbeitnehmerentgelt im Inland	5 865	13 729	1 425	24 468
66		Abschreibungen	1 531	3 127	910	5 481
67		Nettobetriebsüberschuss	805	4 571	555	2 719
68		Bruttowertschöpfung	8 399	21 984	3 071	33 675
69		Produktionswert	24 632	48 681	18 724	96 902

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen
in der Europäischen Gemeinschaft.

Herstellungspreisen - Inländische Produktion
EUR

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	H.v. Glas, Keramik, Verarb. v. Steinen und Erden	H.v. Metallen und Halbzeug daraus	H.v. Metall-erzeug-nissen	H.v. Maschinen	H.v. Büro-maschinen, Datenver-arbeitungs-geräten u. -einricht.	H.v. Geräten der Elektrizitäts-erzeugung, -verteilg. u.ä.	H.v. Erzeugn. d. Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichten-technik	H.v. Erzeugn. d. Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungs-technik	H.v. Kraft-wagen u. Kraft-wagen-teilen	
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3
1	240	137	-	1	-	1	-	-	1	4
21	83	92	39	29	2	14	2	3	33	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
1	1 768	32	9	25	-	3	-	1	22	8
1	-	7	3	16	3	1	4	2	17	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
87	2	1	16	34	1	21	20	9	150	11
-	-	13	15	6	-	-	-	1	6	12
-	4	6	15	8	-	1	-	10	24	13
26	43	40	221	264	12	73	39	40	275	14
229	153	42	240	370	21	223	118	183	158	15
150	82	170	216	570	79	223	202	194	673	16
25	166	1 010	71	81	3	35	13	9	185	17
4 816	531	653	497	799	3	287	186	105	1 663	18
3 908	163	41	675	2 444	59	843	507	519	6 155	19
249	3 603	753	441	321	1	364	136	575	996	20
115	10	7 987	6 683	3 722	21	1 862	451	165	5 425	21
338	124	730	12 795	8 234	105	1 784	404	1 005	7 417	22
702	330	1 160	1 677	16 509	8	866	41	561	3 406	23
41	34	78	58	140	431	32	54	52	93	24
28	12	299	233	4 729	93	14 437	182	447	4 530	25
4	-	-	-	54	35	33	2 252	644	32	26
37	11	94	176	430	8	199	53	1 275	364	27
30	-	46	34	215	1	19	-	-	36 657	28
1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	29
11	1	2	32	15	2	5	1	2	2 019	30
87	61	607	1	2	-	6	-	-	5	31
1 125	1 491	2 642	1 460	1 279	95	618	288	203	1 390	32
58	81	241	158	165	4	62	40	25	148	33
185	204	809	251	448	66	238	88	83	483	34
67	161	56	149	242	27	60	31	29	2 207	35
825	2 039	3 026	3 655	5 614	1 257	2 076	1 122	1 157	2 791	36
87	97	94	212	338	11	144	94	176	670	37
74	48	49	191	212	26	129	33	66	184	38
436	807	827	565	677	26	226	98	85	999	39
31	124	106	18	60	2	8	4	3	60	40
74	43	75	109	449	142	98	113	203	274	41
322	302	170	257	1 312	12	89	63	172	2 420	42
276	216	179	567	993	195	440	171	230	545	43
95	75	87	206	348	40	130	49	60	333	44
178	133	89	105	110	11	41	19	28	96	45
-	-	1	-	-	-	235	-	-	-	46
535	634	390	1 032	1 833	206	1 094	276	324	1 682	47
543	895	548	719	1 390	220	739	159	280	706	48
95	143	145	590	731	566	192	51	55	402	49
110	46	28	5	18	10	30	4	5	39	50
2 652	2 730	1 905	3 257	7 974	506	6 455	1 998	3 316	7 271	51
149	179	156	187	194	30	167	45	128	235	52
-	-	-	-	5	-	-	1	-	1	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
77	223	213	349	190	13	77	12	48	217	55
36	45	42	58	85	28	45	19	29	74	56
-	-	2	-	69	-	-	-	-	83	57
27	52	221	82	113	14	82	22	44	73	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
19 012	18 190	26 103	38 330	63 868	4 395	34 807	9 465	12 551	93 690	60
8 277	3 044	13 549	8 464	19 652	4 683	8 133	6 346	3 470	26 220	61
101	201	157	191	410	181	186	199	131	416	62
27 390	21 435	39 809	46 985	83 930	9 259	43 126	16 010	16 152	120 326	63
291	304	219	573	798	75	234	25	110	196	64
13 344	10 263	12 128	25 214	46 609	2 888	19 614	8 902	12 145	35 985	65
2 238	2 934	2 742	3 432	5 076	803	2 753	1 738	1 432	7 205	66
4 065	2 099	725	6 242	6 971	858	1 777	2 218	1 258	3 139	67
19 938	15 600	14 364	35 461	59 454	2 908	24 378	8 447	14 945	46 525	68
47 328	37 035	54 173	82 446	143 384	12 167	67 504	24 457	31 097	166 851	69

1.3 Input-Output-Tabelle 1998 zu Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der			
			H.v. sonst. Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfz. u.a.)	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u.ä.	H.v. Sekundärrohstoffen	Erzg. u. Verteilung von Energie (Strom, Gas)
		Aufkommen	CPA ¹⁾			
		Lfd. Nr.	35	36	37	40
			29	30	31	32
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	-	1
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	2	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	3 055
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	9	4	-	279
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	5	1	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	-	-	1
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	53	281	1	-
12	18	Bekleidung	1	3	1	1
13	19	Leder und Lederwaren	4	75	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	284	1 533	4	6
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	11	246	3	18
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	59	317	6	82
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	20	27	26	423
18	24	Chemische Erzeugnisse	105	516	3	22
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	207	382	19	5
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	21	123	3	77
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	726	75	2	205
22	28	Metallerzeugnisse	1 632	1 075	21	587
23	29	Maschinen	481	345	3	383
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	3	22	4	67
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	207	37	1	1 586
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	1	2	1	2
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	60	3	1	199
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	12	7	89	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.a.)	19	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	40	1 056	1	-
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	320	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	192	292	55	2 268
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	14	23	9	25
34	45	Bauarbeiten	39	86	15	1 110
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	12	40	24	55
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	457	1 640	39	1 057
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	76	213	3	47
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	14	32	4	39
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	59	315	6	388
40	61	Schiffahrtsleistungen	1	-	1	77
41	62	Luftfahrtsleistungen	55	27	1	19
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	32	150	6	20
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	82	99	6	356
44	65	DL der Kreditinstitute	31	47	4	153
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	31	64	4	509
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	61
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	135	762	20	607
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	106	289	63	1 547
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	81	89	13	246
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	8	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 135	2 245	245	3 190
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	31	76	37	3 847
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	19	48	6	36
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	15	21	8	185
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	8
58	93	Sonstige DL	13	39	5	50
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) aus inländischer Produktion	6 594	12 733	1 084	22 899
61		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) aus Importen	7 538	5 388	137	2 697
62		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	113	108	114	1 225
63		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) zu Anschaffungspreisen	14 245	18 229	1 335	26 821
64		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 147	184	11	926
65		Arbeitnehmerentgelt im Inland	5 887	8 575	297	13 252
66		Abschreibungen	885	1 366	110	9 650
67		Nettobetriebsüberschuss	114	1 445	43	7 160
68		Bruttowertschöpfung	6 739	11 570	461	30 988
69		Produktionswert	20 984	29 799	1 796	57 809

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

Herstellungspreisen - Inländische Produktion

EUR

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. und Verteilung von Wasser	Bauarbeiten	Handelsleist. m. Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	Landverkehrs- und Transportleist. in Rohrfernleistungen	Schiff-fahrtsleistungen	Luftfahrtleistungen	DL bezügl. Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	
41	45	50	51	52	55	60	61	62	63	
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
-	-	6	53	35	327	66	8	-	32	1
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
-	1	-	-	-	8	-	-	-	-	3
-	7	-	1	1	1	2	-	-	-	4
-	4	9	21	40	31	3	-	-	1	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	1 948	2	4	-	15	20	-	-	-	8
-	10	2	2	34	9 856	74	41	22	-	9
-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	10
-	199	10	10	143	96	2	-	-	4	11
1	5	1	1	11	14	8	1	1	-	12
-	11	-	1	1	-	1	-	-	4	13
-	6 397	26	57	79	58	23	-	-	11	14
6	194	32	715	1 002	89	23	2	2	25	15
10	158	451	1 076	2 884	240	213	2	12	485	16
5	646	268	373	232	53	717	173	344	240	17
49	1 977	217	38	79	95	30	8	1	1	18
7	7 894	958	239	607	45	103	1	3	74	19
1	17 786	118	3	16	88	23	-	-	7	20
30	930	251	40	31	-	82	-	-	5	21
20	8 806	908	375	229	88	251	18	1	217	22
102	1 626	325	35	118	72	23	1	-	54	23
7	58	40	79	151	34	55	1	2	177	24
17	8 388	837	298	152	93	338	-	1	94	25
-	2	-	219	49	1	1	-	-	-	26
110	56	66	22	29	2	14	2	1	-	27
-	-	3 186	1	3	-	294	-	-	-	28
1	-	-	-	-	1	300	2	294	11	29
1	69	3	4	26	65	2	-	-	3	30
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	31
438	149	668	792	1 537	858	1 502	2	2	201	32
100	115	47	31	80	359	31	1	1	25	33
345	3 027	498	747	1 128	698	602	3	7	689	34
9	496	804	778	1 310	138	2 283	-	-	1 947	35
76	8 403	1 222	11 640	1 017	2 397	840	89	16	370	36
4	1 513	136	66	252	356	54	6	6	24	37
5	361	91	1 125	289	78	273	1	164	392	38
9	1 411	114	168	186	449	1 966	12	55	151	39
1	69	3	99	3	8	29	346	7	89	40
-	64	29	185	73	7	14	-	4	189	41
1	86	21	1 409	243	67	4 648	701	2 769	25 633	42
56	802	289	1 700	4 380	777	524	14	119	965	43
10	1 433	725	724	1 033	352	174	4	9	200	44
35	446	218	171	639	84	1 538	18	32	531	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
28	18 078	4 717	8 560	12 559	5 243	581	2	120	1 156	47
47	4 537	301	1 646	1 274	400	738	167	366	894	48
17	129	251	810	627	66	542	1	10	944	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
450	7 479	3 702	8 435	8 980	1 377	2 238	17	105	1 211	51
59	518	84	156	262	194	199	6	10	94	52
-	-	-	-	3	6	51	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
3	567	258	117	2 884	454	234	1	3	43	55
5	542	222	246	930	51	130	1	2	234	56
1	3	19	9	333	610	-	-	-	-	57
3	78	164	854	983	673	221	1	1	555	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
2 069	107 478	22 299	44 136	46 957	27 125	22 080	1 653	4 492	37 982	60
201	15 390	2 186	6 100	1 943	4 218	1 452	3 952	3 606	658	61
21	1 644	373	1 227	761	1 033	2 898	5	41	953	62
2 291	124 512	24 858	51 463	49 661	32 376	26 430	5 610	8 139	39 593	63
106	809	865	3 645	2 168	32	- 1 946	68	59	500	64
1 889	69 334	21 084	57 292	60 440	19 388	27 368	769	1 974	12 595	65
1 968	5 968	2 371	6 639	5 890	2 642	7 482	1 681	1 471	4 623	66
2 603	26 040	4 254	26 358	13 502	1 112	- 4 854	326	4 015	1 252	67
6 566	102 151	28 574	93 934	82 000	23 174	28 050	2 844	7 519	18 970	68
8 857	226 663	53 432	145 397	131 661	55 550	54 480	8 454	15 658	58 563	69

1.3 Input-Output-Tabelle 1998 zu Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der			
			Nachrichtenübermittlungs-DL	DL der Kreditinstitute ³⁾	DL der Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes
		Aufkommen				
		CPA ¹⁾	64	65	66	67
		Lfd. Nr.	43	44	45	46
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	16	22	16	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	5	5	5	2
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	2	1	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	23	6	7	-
12	18	Bekleidung	1	-	-	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	15	23	21	1
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	88	50	55	4
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	699	492	262	7
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	52	13	11	4
18	24	Chemische Erzeugnisse	7	1	-	-
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	18	6	4	-
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	4	-	-	-
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	5	-	-	-
22	28	Metallerzeugnisse	42	13	16	-
23	29	Maschinen	37	1	2	-
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	96	39	49	2
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	125	8	23	-
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	1 020	-	-	4
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	1	1	1	-
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	5	7	6	2
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	366	339	165	58
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	29	24	23	1
34	45	Bauarbeiten	599	530	400	15
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	179	37	29	17
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	388	106	104	10
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	183	26	24	2
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	64	233	160	53
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	43	43	27	5
40	61	Schifffahrtsleistungen	1	-	-	-
41	62	Luftfahrtleistungen	214	232	111	5
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	13	4	3	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	3 196	1 029	1 252	68
44	65	DL der Kreditinstitute	162	74 436	1 001	220
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	69	480	6 904	2 207
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	3	5 369	7 347	2 675
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	436	2 202	2 203	161
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	191	291	229	58
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	1 086	1 079	522	49
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	775	7 912	10 609	105
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	54	67	59	7
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	3	67	10	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	73	111	72	7
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	5	224	139	16
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	51	111	44	-
58	93	Sonstige DL	40	142	95	8
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) aus inländischer Produktion	10 484	95 782	32 010	5 773
61		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) aus Importen	3 320	5 184	1 564	1 777
62		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	541	2 181	2 142	79
63		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) zu Anschaffungspreisen	14 345	103 147	35 716	7 629
64		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	221	2 122	615	37
65		Arbeitnehmerentgelt im Inland	17 181	34 320	11 783	2 791
66		Abschreibungen	10 244	4 657	1 443	99
67		Nettobetriebsüberschuss	14 688	49 333	1 996	6 621
68		Bruttowertschöpfung	42 334	8 234	15 837	9 548
69		Produktionswert	56 679	94 913	51 553	17 177

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

3) Vorleistungen überhöht um die einer fiktiven Einheit zugeordneten Zinsspanne der Kreditinstitute (unterstellte Bankgebühr) von 68 420 Mill. EUR. Bruttowertschöpfung und Nettobetriebsüberschuss entsprechend vermindert.

Herstellungspreisen - Inländische Produktion
EUR

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
DL des Grund- stücks- und Wohnungs- wesens	DL der Vermietung bewegl. Sachen (oh. Personal)	DL der Datenver- arbeitung und von Daten- banken	For- schungs- und Ent- wicklungs- leistungen	Unter- nehmens- bezogene DL	DL der öffentl. Verwal- tung, Ver- teidigung, Sozialvers.	Erziehungs- und Unter- richts-DL	DL des Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozial- wesens	Abwasser-, Abfallbe- seitig.- u. sonst. Ent- sorg.leist.	DL von Interessen- vertre- tungen, Kirchen u.ä.	
70	71	72	73	74	75	80	85	90	91	
47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
691	5	10	5	47	442	86	140	173	11	1
.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	1	.	10	.	.	3
.	.	.	.	.	15	1	1	.	.	4
2	1	2	3	32	51	27	38	1	5	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	194	1	4	52	.	8
.	.	.	.	31	688	212	2 819	.	66	9
.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	10
1	1	4	3	15	17	11	123	.	7	11
.	.	.	.	2	4	.	82	1	.	12
.	.	.	.	2	31	.	.	2	.	13
332	3	6	4	67	291	197	54	93	3	14
3	7	31	16	441	232	114	162	19	18	15
863	35	118	125	3 164	1 502	972	515	143	138	16
15	16	22	17	167	248	102	146	21	17	17
.	.	1	27	316	145	65	1 597	4	12	18
16	.	15	19	237	310	52	199	124	7	19
.	.	.	17	52	119	26	86	2	1	20
2	.	.	1	105	35	2	.	10	.	21
150	6	25	26	86	514	79	194	724	23	22
466	.	3	19	19	1 075	19	134	205	1	23
29	18	508	113	171	317	158	476	272	35	24
54	6	71	143	75	357	58	137	37	3	25
.	.	10	10	44	9	11	111	.	.	26
.	.	.	148	68	46	29	3 852	.	3	27
.	.	.	.	1	37	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	101	.	.	.	.	29
2	.	4	12	53	31	114	131	1	88	30
.	.	.	.	95	.	.	.	321	.	31
424	50	104	155	579	1 341	976	1 333	34	100	32
17	4	17	12	146	141	172	265	19	18	33
18 569	122	234	106	1 897	2 013	1 341	2 455	1 189	371	34
22	791	41	24	332	416	72	151	269	8	35
137	41	402	255	794	1 591	590	3 632	823	133	36
32	10	21	79	283	402	222	579	50	43	37
17	11	61	44	575	739	73	149	34	120	38
30	4	30	35	265	732	1 885	297	67	92	39
.	.	.	.	5	44	3	5	1	.	40
.	19	73	58	555	901	13	58	14	33	41
.	.	3	8	40	53	1	3	3	4	42
648	56	199	101	1 856	2 549	176	933	222	396	43
1 339	163	126	26	1 042	640	163	397	96	27	44
96	507	35	19	245	396	351	278	191	200	45
.	57	.	.	.	98	.	.	.	.	46
5 754	538	417	319	9 365	1 593	572	5 556	414	246	47
42	9 454	214	178	576	605	290	1 268	1 052	111	48
139	63	4 622	989	1 464	2 238	568	957	662	82	49
.	.	.	499	.	1 226	124	38	13	.	50
26 005	1 123	941	1 238	23 410	3 502	745	5 862	3 609	435	51
2 196	25	30	161	588	428	106	1 570	169	226	52
.	.	14	1 359	65	264	743	78	3	73	53
.	.	.	.	.	3	.	956	.	196	54
927	16	49	50	206	797	215	795	392	46	55
25	7	40	88	518	254	123	402	102	1 134	56
.	.	.	2	5 902	894	234	227	.	124	57
140	52	168	61	2 291	268	9	483	298	33	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
59 185	13 211	8 671	6 574	58 289	30 945	12 103	39 738	11 931	4 690	60
1 382	65	1 851	863	6 225	5 095	1 360	5 876	1 648	168	61
3 100	180	103	496	951	4 854	1 523	5 070	132	404	62
63 667	13 456	10 625	7 933	65 465	40 894	14 986	50 684	13 711	5 262	63
4 922	255	246	520	481	527	1 648	4 634	519	396	64
11 400	1 892	11 020	5 806	65 601	97 018	68 659	83 343	4 857	14 056	65
68 526	14 183	1 512	1 310	19 917	17 462	7 155	11 952	6 854	643	66
148 316	17 586	17 974	308	73 223	.	872	19 775	1 951	111	67
233 164	33 916	30 752	6 904	159 222	113 953	75 038	110 436	13 143	14 414	68
296 831	47 372	41 377	14 837	224 687	154 847	90 024	161 120	26 854	19 676	69

1.3 Input-Output-Tabelle 1998 zu Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Produktionsbereiche			
			Kultur-, Sport- u. Unterhaltungs-DL	Sonstige Dienstleistungen	DL privater Haushalte	zusammen
		Aufkommen				
		CPA ¹⁾	92	93	95	
		Lfd. Nr.	57	58	59	60
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	68	10	-	27 870
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	1 354
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	173
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	4 637
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	13	1	-	1 514
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	4 609
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	69	14	-	33 752
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	205
11	17	Textilien	10	2	-	5 252
12	18	Bekleidung	124	4	-	357
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	692
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	25	599	-	16 411
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	38	13	-	13 352
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	520	49	-	27 653
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	65	25	-	10 581
18	24	Chemische Erzeugnisse	24	124	-	28 416
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	11	7	-	29 765
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	78	-	28 213
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	-	-	-	29 347
22	28	Metallerzeugnisse	27	7	-	54 005
23	29	Maschinen	2	27	-	34 376
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	76	11	-	4 367
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	20	3	-	38 568
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	34	-	-	4 606
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	46	-	-	7 693
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	40 744
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.a.)	-	-	-	736
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	35	4	-	3 937
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	1 796
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	242	301	-	34 549
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	82	226	-	4 514
34	45	Bauarbeiten	480	215	-	45 148
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	106	21	-	14 399
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	328	123	-	77 927
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	221	141	-	9 006
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	401	49	-	7 236
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	111	32	-	18 174
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	2	-	1 559
41	62	Luftfahrtleistungen	211	31	-	5 449
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	24	5	-	43 469
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	1 490	111	-	31 337
44	65	DL der Kreditinstitute	161	155	-	87 322
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	101	41	-	18 731
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	15 885
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	715	339	-	97 544
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	492	234	-	41 879
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	274	35	-	23 194
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	2 402
51	74	Unternehmensbezogene DL	976	472	-	195 501
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	89	19	-	14 355
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	24	-	-	2 770
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	2 184
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	229	42	-	12 881
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	68	81	-	6 875
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	8 599	15	-	20 072
58	93	Sonstige DL	475	3 191	-	13 055
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) aus inländischer Produktion	17 106	6 859	-	1 302 398
61		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) aus Importen	3 435	484	-	267 067
62		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	1 436	115	-	38 025
63		Vorl. der Produktionsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 68) zu Anschaffungspreisen	21 977	7 458	-	1 607 490
64		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 599	361	-	7 430
65		Arbeitnehmerentgelt im Inland	14 940	4 900	2 390	1 031 420
66		Abschreibungen	6 599	1 092	-	285 220
67		Nettobetriebsüberschuss	14 272	18 260	-	417 760
68		Bruttowertschöpfung	35 212	24 613	2 390	1 741 830
69		Produktionswert	57 189	32 071	2 390	3 349 320

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

Herstellungspreisen - Inländische Produktion
EUR

Letzte Verwendung von Gütern								Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
Konsum- ausgaben privater Haushalte im Inland	Konsum- ausgaben privater Organisa- tionen ohne Erwerbszweck	Konsum- aus- gaben des Staates	Anlageinvestitionen		Vorrats- verände- rungen und Netto- zugang an Wertsachen	Exporte	zusammen		
			Aus- rüstungen und sonstige Anlagen	Bauten					
61	62	63	64	65	66	67	68	69	
8 262	.	19	-	2 923	364	3 157	14 725	42 595	1
533	- 18	270	785	2 139	2
30	56	151	237	410	3
368	- 232	191	327	4 964	4
1 195	.	22	42	.	71	16	1 346	2 860	5
.	6
.	3	3	3	7
39	68	678	785	5 394	8
70 694	.	475	.	.	- 750	17 011	87 430	121 182	9
3 356	- 506	1 006	3 856	4 061	10
2 854	.	151	46	.	- 276	7 846	10 621	15 873	11
7 504	.	107	3	.	505	2 220	10 339	10 696	12
1 555	.	12	.	.	- 31	1 214	2 750	3 442	13
578	.	71	81	2 220	- 49	2 308	5 209	21 620	14
1 980	.	6	.	.	- 361	9 655	11 280	24 632	15
15 558	.	.	942	.	- 960	5 488	21 028	48 681	16
4 930	.	102	.	.	938	2 173	8 143	18 724	17
7 327	.	5 270	.	.	971	54 918	68 486	96 902	18
2 360	.	.	68	272	- 49	14 912	17 563	47 328	19
2 281	.	.	48	294	321	5 878	8 822	37 035	20
.	.	.	107	590	- 584	24 713	24 826	54 173	21
2 479	.	7	4 005	6 888	18	15 044	28 441	82 446	22
4 557	.	35	34 820	1 595	- 966	68 967	109 008	143 384	23
328	.	.	2 951	.	533	3 988	7 800	12 167	24
533	.	26	6 674	738	- 174	21 139	28 936	67 504	25
855	.	10	6 322	.	- 230	12 894	19 851	24 457	26
1 906	.	1 261	6 469	.	- 288	14 056	23 404	31 097	27
28 896	.	.	13 394	.	- 315	84 132	126 107	166 851	28
691	.	534	4 661	85	1 703	12 574	20 248	20 984	29
14 098	.	115	5 251	83	- 51	6 366	25 862	29 799	30
.	1 796	31
22 486	.	220	.	.	- 80	634	23 260	57 809	32
4 317	.	26	.	.	.	.	4 343	8 857	33
3 438	.	793	.	177 180	.	104	181 515	226 663	34
33 030	.	.	4 578	.	.	1 425	39 033	53 432	35
31 142	.	1 731	7 789	.	.	26 808	67 470	145 397	36
113 024	.	8 294	1 236	.	.	101	122 655	131 661	37
45 188	.	307	.	.	.	2 819	48 314	55 550	38
22 203	.	230	3 165	48	300	10 360	36 306	54 480	39
365	6 530	6 895	8 454	40
6 389	.	26	.	.	.	3 794	10 209	15 658	41
7 196	.	2 450	.	.	885	4 563	15 094	58 563	42
23 445	.	205	.	.	.	1 692	25 342	56 679	43
7 470	121	7 591	94 913	44
31 703	.	307	.	.	.	812	32 822	51 553	45
435	857	1 292	17 177	46
191 616	.	3 207	.	3 836	.	628	199 287	296 831	47
4 577	.	153	.	.	.	763	5 493	47 372	48
81	.	.	14 547	.	200	3 355	18 183	41 377	49
.	2 490	5 830	.	.	.	4 115	12 435	14 837	50
6 855	.	614	806	12 652	.	8 259	29 186	224 687	51
3 569	.	135 146	.	1 412	.	365	140 492	154 847	52
10 104	8 250	68 900	.	.	.	.	87 254	90 024	53
34 004	11 650	113 282	.	.	.	.	158 936	161 120	54
12 079	.	409	.	.	.	1 485	13 973	26 854	55
2 039	10 200	562	.	.	.	.	12 801	19 676	56
19 952	2 120	11 860	2 614	.	.	571	37 117	57 189	57
18 933	.	51	.	.	.	32	19 016	32 071	58
2 390	2 390	2 390	59
843 777	34 710	362 826	120 619	210 816	1 013	473 161	2 046 922	3 349 320	60
92 174	.	2 994	45 753	5 113	7 035	65 354	218 423	485 490	61
115 889	.	3 710	3 258	27 091	212	- 615	149 545	187 570	62
1 051 840	34 710	369 530	169 630	243 020	8 260	537 900	2 414 890	4 022 380	63
									64
									65
									66
									67
									68
									69

2 Auswertungstabellen

2.1 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe -

2.1 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 in % des Produk

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			Erzg. v. Produkten der Landwirtschaft und Jagd	Erzg. v. Produkten der Forstwirtschaft	Erzg. v. Produkten der Fischerei und Fischzucht	Gew. v. Kohle und Torf	Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbring. diesbez. DL
		Aufkommen	01	02	05	10	11
		CPA ¹⁾	1	2	3	4	5
		Lfd.Nr.					
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	2,7	1,9	0,2	0,4	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	0,1	6,0	-	0,0	0,2
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	8,5	-	-
4	10	Kohle und Torf	0,2	-	-	8,9	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,1	-	-	-	4,3
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,7	0,1	0,5	2,4	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	8,6	0,2	-	0,0	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	17	Textilien	0,1	0,1	8,0	-	-
12	18	Bekleidung	0,0	0,0	-	0,1	-
13	19	Leder und Lederwaren	0,0	0,0	-	0,1	0,0
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,2	0,1	0,2	0,5	0,0
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,1	0,6	0,5	0,5	0,1
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,9	1,5	1,0	0,4	-
18	24	Chemische Erzeugnisse	6,0	1,5	0,2	0,7	0,7
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,4	0,7	0,2	0,4	0,0
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	1,1	1,1	-	0,2	-
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,1	0,1	-	1,5	1,0
22	28	Metallerzeugnisse	0,7	1,0	2,2	8,4	1,2
23	29	Maschinen	1,9	2,7	0,2	15,9	4,2
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,0	0,0	-	0,3	0,0
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,2	-	-	0,6	0,2
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	-	-	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,0	-	-	0,0	0,1
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,2	0,3	-	-	0,0
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	2,2	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,0	-	-	0,0	-
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	1,6	0,9	1,7	9,5	1,0
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,9	0,0	0,2	0,9	-
34	45	Bauarbeiten	0,8	1,9	1,5	7,3	0,3
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,7	0,6	0,2	0,1	0,0
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	5,5	3,9	3,2	4,3	1,2
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,2	0,2	1,5	0,3	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,0	0,1	0,2	0,4	0,3
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	1,2	2,2	0,2	1,6	0,2
40	61	Schifffahrtsleistungen	0,1	0,1	8,3	0,6	0,1
41	62	Luftfahrtsleistungen	0,0	0,1	0,2	0,2	3,4
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,0	0,2	0,5	-	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,1	0,3	0,2	0,8	1,5
44	65	DL der Kreditinstitute	0,1	0,3	0,2	0,5	0,2
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,6	0,4	0,2	0,3	0,5
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	-	-	-	-	-
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	5,5	0,5	0,2	4,5	1,4
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,1	2,6	0,5	3,7	9,7
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	0,0	0,2	0,2	0,3	0,4
51	74	Unternehmensbezogene DL	-	-	-	-	-
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	3,1	3,0	0,5	6,5	19,3
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	0,3	1,2	0,2	1,4	0,7
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	2,4	0,8	-	-	-
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,5	0,3	0,2	1,7	0,0
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	0,1	0,2	0,2	0,7	0,0
58	93	Sonstige DL	-	-	-	-	-
59	95	DL privater Haushalte	0,2	0,1	0,2	0,7	5,1
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche	48,6	38,5	45,4	87,8	57,4
61		Gütersteuer abzüglich Gütersubventionen	2,5	2,1	1,0	0,4	0,2
62		Vorleistungen der Produktionsbereiche zu Anschaffungspreisen	51,1	40,6	46,3	88,3	57,6
63		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 3,4	- 4,7	-	- 94,1	- 0,3
64		Arbeitnehmerentgelt im Inland	19,5	45,8	14,6	84,2	10,3
65		Abschreibungen	16,8	15,4	56,1	17,8	13,0
66		Nettobetriebsüberschuss	15,9	2,8	17,1	3,8	19,4
67		Bruttowertschöpfung	48,9	59,4	53,7	11,7	42,4
68		Produktionswert	100	100	100	100	100

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

**zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe
tionswertes**

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Uran- und Thorium- erzen	Gew. v. Erzen ²⁾	Gew. v. Steinen und Erden, sonst. Bergbauerz. ²⁾	H.v. Nahrungs- Futter- mitteln und Getränken	H.v. Tabak- waren	H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Leder und Leder- waren	H.v. Holz und Holz- erzeug- nissen	H.v. Papier, Pappe und Waren daraus	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
-	.	-	26,2	14,6	3,0	0,2	0,1	-	-	1
-	.	0,2	-	-	-	-	-	5,4	1,4	2
-	.	-	0,3	-	-	-	-	-	-	3
-	.	0,6	0,0	0,0	0,1	-	0,0	0,0	0,3	4
-	.	0,2	0,2	0,0	0,3	0,0	0,1	0,1	0,9	5
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	.	2,0	0,1	-	0,0	-	-	0,0	0,1	8
-	.	-	16,6	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	9
-	.	-	-	4,4	-	-	-	-	-	10
-	.	-	0,0	0,0	22,7	31,4	2,4	0,1	0,1	11
-	.	0,0	0,0	-	0,0	19,6	-	-	-	12
-	.	0,1	-	-	0,0	0,1	33,3	-	-	13
-	.	0,1	0,1	0,5	0,1	0,0	0,1	26,7	0,5	14
-	.	2,2	1,9	8,0	1,2	0,8	3,2	0,3	25,1	15
-	.	0,3	0,4	0,9	0,7	1,3	0,5	0,4	1,4	16
-	.	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	17
-	.	4,0	0,5	0,6	15,0	1,4	8,2	3,9	6,1	18
-	.	0,2	1,3	0,4	0,7	0,6	0,2	0,4	2,0	19
-	.	0,3	0,6	-	0,8	0,0	0,1	1,9	0,2	20
-	.	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	-	0,1	0,4	21
-	.	1,5	1,2	0,0	0,2	0,6	1,1	1,2	0,6	22
-	.	1,9	0,6	0,5	1,8	0,2	0,3	0,3	1,2	23
-	.	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	24
-	.	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	-	0,0	0,1	25
-	.	-	-	-	-	-	-	-	0,0	26
-	.	0,2	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	27
-	.	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	28
-	.	0,0	-	-	-	-	-	-	-	29
-	.	0,0	0,0	-	0,0	0,7	-	0,0	0,0	30
-	.	-	-	-	0,1	-	-	0,0	1,0	31
-	.	2,8	1,5	0,6	3,5	1,1	1,2	1,9	4,0	32
-	.	0,5	0,3	0,1	0,2	0,1	0,2	0,0	0,5	33
-	.	5,5	0,5	0,2	0,6	0,4	0,4	0,4	0,5	34
-	.	0,7	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4	0,2	35
-	.	2,4	5,5	2,1	4,2	5,9	8,4	4,2	3,1	36
-	.	0,3	0,7	0,4	0,4	1,6	2,1	0,7	0,5	37
-	.	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	38
-	.	0,7	1,4	2,0	1,4	0,7	1,3	3,1	2,3	39
-	.	0,4	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	40
-	.	0,4	0,1	0,5	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	41
-	.	0,1	1,3	-	0,3	0,0	0,1	0,6	0,1	42
-	.	0,6	0,3	0,2	0,5	0,4	0,2	0,3	0,5	43
-	.	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	44
-	.	0,6	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,4	45
-	.	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	46
-	.	4,6	1,6	1,5	0,7	0,6	0,5	1,5	1,7	47
-	.	8,6	0,9	0,4	0,2	0,2	0,3	1,4	1,8	48
-	.	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	49
-	.	-	-	-	-	-	-	0,0	-	50
-	.	9,4	7,0	21,8	5,0	3,1	4,9	6,1	4,3	51
-	.	1,0	0,3	0,6	0,2	0,1	0,3	0,3	0,4	52
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	.	2,3	0,6	0,1	0,2	0,1	0,3	0,5	2,1	55
-	.	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	56
-	.	-	0,2	2,8	0,0	-	-	-	-	57
-	.	0,5	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,4	0,2	58
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	.	57,0	73,8	64,9	65,5	72,8	71,0	64,0	65,6	60
-	.	0,6	0,1	-1,5	0,1	0,7	0,6	0,4	0,3	61
-	.	57,6	73,9	63,4	65,6	73,5	71,6	64,4	65,9	62
-	.	1,6	0,5	4,6	0,6	0,6	0,3	0,5	0,8	63
-	.	22,1	16,1	16,1	24,7	19,2	23,2	22,1	23,8	64
-	.	9,1	4,3	4,7	8,2	1,9	4,5	4,0	6,2	65
-	.	9,5	5,2	11,2	0,9	4,7	0,3	9,0	3,3	66
-	.	42,4	26,1	36,6	34,4	26,5	28,4	35,6	34,1	67
-	.	100	100	100	100	100	100	100	100	68

2) Die Gewinnung von Erzen ist im Produktionsbereich Gewinnung von Steinen und Erden, sonstigen Bergbauerzeugnissen enthalten.

2.1 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998
in % des Produk

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung Aufkommen	Input der Pro				
			H.v. Verlags- und Druckerz., besp. Ton-, Bild- und Datenträgern	H.v. Kokereierz., Mineralöl- erz., Spalt- und Brut- stoffen	H.v. chemischen Erzeug- nissen	H.v. Gummi- und Kunst- stoff- waren	H.v. Glas, Keramik, Verarb. v. Steinen und Erden
		CPA ¹⁾ Lfd.Nr.	22	23	24	25	26
			16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	0,0	0,7	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	0,0	-	0,0
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	2,6	0,2	0,0	0,7
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,0	44,6	0,5	0,1	0,7
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	0,0	-	0,0
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	0,0	0,1	0,0	6,0
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	0,0	0,0	2,4	0,0	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	17	Textilien	0,0	0,0	0,1	0,8	0,0
12	18	Bekleidung	-	-	0,0	-	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	0,0	0,0	-	0,0
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,0	-	0,2	0,1	0,1
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	6,5	-	1,9	0,6	0,6
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	17,2	0,2	0,4	0,3	0,2
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,1	17,9	2,5	0,1	0,7
18	24	Chemische Erzeugnisse	2,4	1,5	22,0	23,6	2,5
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,1	0,2	1,6	9,3	0,7
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,0	0,0	0,7	0,6	12,0
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,0	0,0	1,0	0,5	0,1
22	28	Metallerzeugnisse	0,1	1,1	2,4	0,8	0,4
23	29	Maschinen	0,4	0,6	1,2	1,8	1,0
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,0	0,1	0,3	0,1	0,0
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,0	-	-	0,0	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,0	0,2	0,3	0,1	0,1
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	0,0	0,1	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	0,0	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,0	-	0,0	0,0	0,0
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	0,0	0,2	0,2
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	1,1	1,4	2,5	2,4	4,1
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2
34	45	Bauarbeiten	0,5	0,6	0,6	0,4	1,4
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	1,7	1,3	1,8	1,7	5,5
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,2	0,1	0,4	0,2	0,3
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,3	0,1	0,2	0,2	0,1
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,6	1,3	1,0	1,1	3,0
40	61	Schiffahrtsleistungen	0,0	0,4	0,2	0,1	0,4
41	62	Luftfahrtleistungen	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,0	-	0,6	0,7	0,8
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	2,9	0,7	0,8	0,6	0,6
44	65	DL der Kreditinstitute	0,2	0,5	0,2	0,2	0,2
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,4	0,3	0,5	0,4	0,4
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	0,1	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	2,5	1,4	1,3	1,1	1,7
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	3,0	0,7	1,2	1,1	2,4
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	1,6	0,4	0,5	0,2	0,4
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	2,3	0,4	0,1
51	74	Unternehmensbezogene DL	6,2	3,8	10,0	5,7	7,5
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,2	0,3	0,5	0,3	0,5
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,1	0,1	1,2	0,2	0,6
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	4,7	-	0,1	-	-
58	93	Sonstige DL	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche	54,5	83,5	64,8	57,7	57,3
61		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	0,3	0,1	0,4	0,2	0,5
62		Vorleistungen der Produktionsbereiche zu Anschaffungspreisen	54,8	83,6	65,2	57,9	57,9
63		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	1,1	1,0	1,0	0,6	0,8
64		Arbeitnehmerentgelt im Inland	28,2	7,6	25,3	28,2	27,7
65		Abschreibungen	6,4	4,9	5,7	4,7	7,9
66		Nettobetriebsüberschuss	9,4	3,0	2,8	8,6	5,7
67		Bruttowertschöpfung	45,2	16,4	34,8	42,1	42,1
68		Produktionswert	100	100	100	100	100

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen
in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe
tionswertes

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Metallen und Halbzeug daraus	H.v. Metall- erzeug- nissen	H.v. Maschinen	H.v. Büro- maschinen, Datenver- arbeitungs- geräten u. -einricht.	H.v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilt. u.ä.	H.v. Erzeugn. d. Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichten- technik	H.v. Erzeugn. d. Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungs- technik	H.v. Kraft- wagen u. Kraft- wagen- teilen	H.v. sonst. Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfz. u.a.)	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u.ä.	
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,1	2
-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	3
0,3	-	0,0	-	0,0	-	-	0,0	0,0	-	4
0,6	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
0,1	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	-	0,2	8
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2	0,4	2,2	11
0,0	0,0	0,0	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	12
0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,8	13
0,1	0,4	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	1,8	9,1	14
0,1	0,4	0,4	0,3	0,5	0,7	0,8	0,2	0,1	1,1	15
0,3	0,3	0,4	0,7	0,3	0,9	0,6	0,4	0,3	1,1	16
2,6	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	17
2,5	1,2	1,5	0,5	1,1	1,8	0,8	1,8	0,9	2,8	18
0,1	1,2	2,2	0,5	1,7	2,4	2,0	5,2	1,3	2,0	19
1,9	0,7	0,3	0,0	0,8	0,7	2,5	0,8	0,1	0,6	20
30,8	14,0	4,4	0,3	5,1	3,7	1,7	5,3	5,0	0,8	21
1,6	17,0	6,7	1,0	3,0	2,0	3,7	5,1	8,4	4,8	22
2,5	2,6	17,7	0,1	1,7	0,4	1,9	2,7	3,3	1,5	23
0,2	0,1	0,2	27,2	0,4	0,7	0,7	0,2	0,0	0,1	24
0,7	0,3	4,1	1,0	27,2	1,4	1,9	4,2	1,3	0,2	25
-	0,0	1,3	9,6	0,4	29,1	4,3	0,1	0,0	0,0	26
0,2	0,3	0,5	0,1	0,5	0,4	8,0	0,3	0,5	0,0	27
0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	-	-	29,2	0,1	0,0	28
0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	30,0	-	29
0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,2	10,9	30
1,1	0,0	0,0	-	0,0	-	-	0,0	-	-	31
4,9	1,8	0,9	0,8	0,9	1,2	0,7	0,8	0,9	1,0	32
0,4	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	33
1,5	0,3	0,3	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	34
0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	1,3	0,1	0,1	35
5,6	4,4	3,9	10,3	3,1	4,6	3,7	1,7	2,2	5,5	36
0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,4	0,6	0,4	0,4	0,7	37
0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	38
1,9	1,0	0,6	0,2	0,4	0,5	0,4	0,7	0,4	1,2	39
0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	-	40
0,2	0,2	0,4	1,3	0,2	0,5	0,7	0,2	0,4	0,1	41
0,3	0,3	0,9	0,1	0,1	0,3	0,6	1,5	0,2	0,5	42
0,3	0,7	0,7	1,7	0,7	0,7	0,8	0,3	0,4	0,3	43
0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	44
0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	45
0,0	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	46
0,7	1,3	1,3	1,7	1,7	1,1	1,0	1,0	0,7	2,6	47
1,0	0,9	1,0	1,8	1,1	0,7	0,9	0,4	0,5	1,0	48
0,3	0,7	0,5	8,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,5	0,3	49
0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	50
3,6	4,0	5,6	4,2	9,7	8,3	10,8	4,4	5,5	7,5	51
0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,1	0,1	0,3	52
-	-	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
0,4	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,2	55
0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	56
0,0	-	0,0	-	-	-	-	0,0	-	-	57
0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
73,2	56,8	58,2	74,6	63,6	64,6	51,5	71,9	67,3	60,8	60
0,3	0,2	0,3	1,5	0,3	0,8	0,4	0,2	0,5	0,4	61
73,5	57,0	58,5	76,1	63,9	65,5	51,9	72,1	67,9	61,2	62
0,4	0,7	0,6	0,6	0,3	0,1	0,4	0,1	-0,7	0,6	63
22,4	30,6	32,5	23,7	29,1	36,4	39,1	21,6	28,1	28,8	64
5,1	4,2	3,5	6,6	4,1	7,1	4,6	4,3	4,2	4,6	65
-1,3	7,6	4,9	-7,1	2,6	-9,1	4,0	1,9	0,5	4,8	66
26,5	43,0	41,5	23,9	36,1	34,5	48,1	27,9	32,1	38,8	67
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	68

2.1 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 in % des Produk

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			H.v. Sekundär- rohstoffen	Erzg. u. Verteilung von Energie (Strom, Gas)	Gew. und Verteilung von Wasser	Bau- arbeiten	Handelsleist. m. Kfz; Rep. an Kfz; Tank- leistungen
		Aufkommen					
		CPA ¹⁾	37	40	41	45	50
		Lfd.Nr.	31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	0,0	-	-	0,0
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	0,0	-
4	10	Kohle und Torf	-	6,5	-	0,0	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,2	1,6	-	0,0	0,1
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,1	-	-	1,0	0,0
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	0,0	-	0,0	0,0
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	17	Textilien	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0
12	18	Bekleidung	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	0,0	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,3	0,0	-	3,4	0,1
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
16	22	Verlags- und Druckerkz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,4	0,1	0,1	0,1	0,9
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	2,2	1,3	0,1	0,4	0,6
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,3	0,1	1,2	1,2	0,7
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	1,2	0,0	0,1	4,4	2,3
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,2	0,1	0,0	9,0	0,3
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,1	0,4	0,5	0,7	0,7
22	28	Metallerzeugnisse	1,4	1,0	0,3	4,5	1,9
23	29	Maschinen	0,2	0,9	1,8	1,1	0,7
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,4	0,2	0,1	0,0	0,1
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,1	3,3	0,2	4,5	2,1
26	32	Nachrichtn., Rundf. und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,1	0,0	-	0,0	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,1	0,5	1,7	0,0	0,2
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	9,9	-	-	-	7,5
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.a.)	-	-	0,0	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,1	-	0,0	0,0	0,0
31	37	Sekundärrohstoffe	17,8	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	3,1	4,0	5,0	0,1	1,3
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,5	0,0	1,1	0,1	0,1
34	45	Bauarbeiten	0,8	1,9	3,9	1,9	0,9
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	1,3	0,1	0,1	0,2	1,5
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	2,2	1,8	0,9	3,7	2,3
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,2	0,1	0,0	0,7	0,3
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,4	0,8	0,1	0,8	0,2
40	61	Schiffahrtsleistungen	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0
41	62	Luftfahrtleistungen	0,1	0,0	-	0,0	0,1
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,3	0,6	0,6	0,4	0,5
44	65	DL der Kreditinstitute	0,2	0,3	0,1	0,6	1,4
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,2	0,9	0,4	0,2	0,4
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	0,1	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	1,1	1,1	0,3	8,4	8,8
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	3,5	2,7	0,5	2,0	0,6
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,7	0,4	0,2	0,1	0,5
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	14,0	5,6	5,2	3,3	6,9
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	2,1	6,7	0,7	0,2	0,2
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,6	0,3	0,0	0,3	0,5
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,4	0,3	0,1	0,2	0,4
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	0,0	0,0	0,0	0,0
58	93	Sonstige DL	0,3	0,1	0,0	0,0	0,3
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche	68,0	44,3	25,6	54,2	45,8
61		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	6,3	2,1	0,2	0,7	0,7
62		Vorleistungen der Produktionsbereiche zu Anschaffungspreisen	74,3	46,4	25,9	54,9	46,5
63		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	0,6	1,6	1,2	0,4	1,6
64		Arbeitnehmerentgelt im Inland	16,5	22,9	21,3	30,6	39,5
65		Abschreibungen	6,1	16,7	22,2	2,6	4,4
66		Nettobetriebsüberschuss	2,4	12,4	29,4	11,5	8,0
67		Bruttowertschöpfung	25,7	53,6	74,1	45,1	53,5
68		Produktionswert	100	100	100	100	100

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe
tionswertes

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
Handels- vermittlungs- und Groß- handels- leistungen	Einzel- handels- leistungen; Rep. an Gebrauchs- gütern	Beher- bergungs- und Gast- stätten-DL	Landver- kehrs- und Transport- leist. in Rohrfem- leitungen	Schiff- fahrts- leistungen	Luftfahrt- leistungen	DL bezügl. Hilfs- und Neben- tätigkeiten für den Verkehr	Nach- richten- über- mittlungs- DL	DL der Kredit- institute	DL der Versiche- rungen (oh. Sozial- versiche- rung)	
51	52	55	60	61	62	63	64	65	66	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
0,0	0,0	1,1	0,1	0,2	-	0,1	0,0	0,0	0,0	1
-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	0,1	-	0,0	-	-	-	-	-	3
0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	4
0,0	0,1	0,1	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	8
0,0	0,0	23,4	0,1	0,7	0,2	-	0,0	0,0	-	9
-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	10
0,0	0,2	0,4	0,0	0,0	-	0,0	0,1	0,0	0,0	11
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	12
0,0	0,0	-	0,0	-	-	0,0	-	-	-	13
0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,0	0,0	0,0	0,1	14
0,7	1,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2	15
0,8	2,3	0,5	0,4	0,0	0,1	0,9	1,3	0,5	0,5	16
0,3	0,2	0,1	1,7	2,8	8,7	0,5	0,1	0,0	0,0	17
0,0	0,1	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18
0,2	0,6	0,1	0,4	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	19
0,0	0,0	0,2	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-	20
0,0	0,0	-	0,2	-	-	0,0	0,0	-	-	21
0,3	0,2	0,2	0,5	0,2	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	22
0,0	0,2	0,2	0,1	0,0	-	0,1	0,1	0,0	0,0	23
0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,4	0,3	0,1	0,2	24
0,2	0,1	0,2	0,7	-	0,0	0,2	0,3	0,0	0,1	25
0,2	0,1	0,0	0,0	-	-	-	2,1	-	-	26
0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	-	0,0	0,0	0,0	27
0,0	0,0	-	0,7	-	-	-	-	-	-	28
-	-	0,0	0,9	0,3	8,8	0,0	-	-	-	29
0,0	0,1	0,2	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30
0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
0,6	1,2	1,6	2,8	0,0	0,0	0,4	0,7	0,4	0,3	32
0,0	0,1	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	33
0,5	0,9	1,3	1,1	0,0	0,0	1,2	1,1	0,6	0,8	34
0,5	1,0	0,2	4,2	-	-	3,3	0,3	0,0	0,1	35
10,9	0,8	4,3	1,5	1,1	0,1	0,6	0,7	0,1	0,2	36
0,0	0,2	0,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	37
0,8	0,2	0,1	0,5	0,0	1,1	0,7	0,1	0,2	0,3	38
0,1	0,2	1,0	4,5	0,2	0,4	0,3	0,1	0,0	0,1	39
0,1	0,0	0,0	0,1	4,1	0,1	0,3	0,0	-	-	40
0,2	0,1	0,0	0,0	-	0,0	0,3	0,4	0,3	0,3	41
1,0	0,2	0,1	8,7	41,9	25,4	44,1	0,0	0,0	0,0	42
1,2	3,4	1,4	1,0	0,2	0,8	1,7	10,5	1,3	2,5	43
0,5	0,8	0,6	0,3	0,0	0,1	0,4	0,3	78,7	2,0	44
0,1	0,5	0,2	2,8	0,2	0,2	0,9	0,1	0,5	13,4	45
-	-	-	-	-	-	-	0,0	9,8	15,8	46
6,1	9,5	9,4	1,1	0,0	0,8	2,0	0,9	2,8	4,9	47
1,1	1,0	0,7	1,4	13,5	3,8	1,6	0,4	0,3	0,4	48
0,6	0,5	0,1	1,0	0,0	0,2	1,6	2,0	1,2	1,1	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
5,8	6,8	2,5	4,1	0,2	0,7	2,1	1,4	8,5	20,9	51
0,1	0,2	0,3	0,4	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	52
-	0,0	0,0	0,1	-	-	-	0,0	0,1	0,0	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
0,2	2,2	0,8	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	55
0,2	0,7	0,1	0,2	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	0,3	56
0,0	0,3	1,1	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	57
0,6	0,7	1,2	0,4	0,0	0,0	0,9	0,1	0,1	0,2	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
34,6	37,1	56,4	43,2	66,3	51,7	66,0	24,4	106,4	65,1	60
0,8	0,6	1,9	5,3	0,1	0,3	1,6	1,0	2,3	4,2	61
35,4	37,7	58,3	48,5	66,4	52,0	67,6	25,3	108,7	69,3	62
2,5	1,6	0,1	- 3,6	0,8	0,4	0,9	0,4	2,2	1,2	63
39,4	45,9	34,9	50,2	9,1	12,6	21,5	30,3	36,2	22,9	64
4,6	4,5	4,8	13,7	19,9	9,4	7,9	18,1	4,9	2,8	65
18,1	10,3	2,0	- 8,9	3,9	25,6	2,1	25,9	- 52,0	3,9	66
64,6	62,3	41,7	51,5	33,6	48,0	32,4	74,7	- 8,7	30,7	67
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	68

2.1 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 in % des Produk

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			DL des Kredit- und Versiche- rungshilfs- gewerbes	DL des Grund- stücks- und Wohnungs- wesens	DL der Vermietung bewegl. Sachen (oh. Personal)	DL der Datenver- arbeitung und von Daten- banken	For- schungs- und Ent- wicklungs- leistungen
		Aufkommen					
		CPA ¹⁾ Lfd.Nr.	67 46	70 47	71 48	72 49	73 50
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	0,2	0,0	0,0	0,0
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	-	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	-	-	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	17	Textilien	-	-	-	-	-
12	18	Bekleidung	-	0,0	0,0	0,0	0,1
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,0	0,3	0,1	0,3	0,9
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
18	24	Chemische Erzeugnisse	-	-	-	0,0	0,9
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	-	0,0	-	0,0	0,2
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	-	-	-	0,1
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	-	0,0	-	-	0,0
22	28	Metallerzeugnisse	-	0,1	0,0	0,1	0,2
23	29	Maschinen	-	0,2	-	0,0	0,1
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,0	0,0	0,1	1,9	1,6
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	-	0,0	0,0	0,2	1,0
26	32	Nachrechn., Rundf. und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,0	-	-	0,0	0,1
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	-	-	-	-	1,4
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	0,3	0,1	0,1	0,3	1,1
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
34	45	Bauarbeiten	0,1	6,3	0,3	0,6	0,7
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,1	0,0	1,7	0,1	0,2
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,1	0,0	0,1	1,0	1,7
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,4	0,0	0,0	0,2	0,3
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	-	-	-	-
41	62	Luftfahrtsleistungen	0,0	-	0,1	0,2	0,5
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	-	-	0,0	0,1
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,4	0,2	0,1	0,5	0,7
44	65	DL der Kreditinstitute	1,3	0,5	0,4	0,3	0,2
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	23,1	0,0	1,1	0,1	0,1
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	15,6	-	0,1	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,9	2,3	1,1	1,0	2,2
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	0,3	0,0	20,0	0,5	1,2
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,3	0,0	0,1	14,1	7,3
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-	4,8
51	74	Unternehmensbezogene DL	0,6	8,8	2,4	2,8	9,4
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,0	0,7	0,1	0,1	1,1
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	0,0	9,2
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,0	0,3	0,0	0,1	0,3
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,1	0,0	0,0	0,1	0,6
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-	0,0
58	93	Sonstige DL	0,0	0,0	0,1	0,4	0,4
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-	-
60		Vorleistungen der Produktionsbereiche	44,0	20,4	28,0	25,4	50,1
61		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	0,5	1,0	0,4	0,2	3,3
62		Vorleistungen der Produktionsbereiche zu Anschaffungspreisen	44,4	21,4	28,4	25,7	53,5
63		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	0,2	1,7	0,5	0,6	- 3,5
64		Arbeitnehmerentgelt im Inland	16,2	3,8	4,0	26,6	39,1
65		Abschreibungen	0,6	23,1	29,9	3,7	8,8
66		Nettobetriebsüberschuss	38,5	50,0	37,1	43,4	2,1
67		Bruttowertschöpfung	55,6	78,6	71,6	74,3	46,5
68		Produktionswert	100	100	100	100	100

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe
tionswertes

duktionsbereiche									Input der Produktions- bereiche zusammen	Lfd. Nr.
Unter- nehmens- bezogene DL	DL der öffentl. Verwal- tung, Ver- teidigung, Sozialvers.	Erziehungs- und Unter- richts-DL	DL des Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozial- wesens	Abwasser-, Abfallbe- seitig.- u. sonst. Ent- sorg.leist.	DL von Interessen- vertretun- gen, Kirchen u.ä.	Kultur-, Sport- und Unter- haltungs-DL	Sonstige Dienst- leistungen	DL privater Haushalte		
74	75	80	85	90	91	92	93	95		
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
0,0	0,3	0,1	0,2	0,6	0,1	0,1	0,0	-	1,1	1
-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,1	2
-	0,0	-	0,0	-	-	0,0	-	-	0,0	3
-	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,2	4
0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	-	0,4	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	7
-	0,1	0,0	0,0	0,2	-	-	-	-	0,2	8
0,0	0,6	0,3	2,3	-	0,4	0,1	0,1	-	1,3	9
-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	10
0,0	0,0	0,0	0,2	-	0,1	0,0	0,0	-	0,3	11
0,0	0,0	-	0,1	0,0	-	0,3	0,0	-	0,1	12
0,0	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	-	0,0	13
0,0	0,2	0,3	0,0	0,4	0,0	0,1	1,9	-	0,6	14
0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	-	0,7	15
1,5	1,0	1,2	0,3	0,6	0,7	1,0	0,2	-	0,9	16
0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	-	0,5	17
0,5	0,2	0,1	2,3	0,0	0,1	0,1	0,6	-	1,9	18
0,1	0,3	0,1	0,2	0,6	0,1	0,0	0,0	-	1,2	19
0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	-	0,4	-	1,0	20
0,1	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	1,6	21
0,0	0,4	0,1	0,1	4,2	0,1	0,0	0,0	-	1,8	22
0,0	0,8	0,0	0,1	1,2	0,0	0,0	0,1	-	1,5	23
0,2	0,5	0,4	0,4	1,4	0,3	0,2	0,0	-	0,3	24
0,0	0,3	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-	1,5	25
0,0	0,0	0,0	0,1	-	-	0,2	-	-	0,4	26
0,0	0,0	0,1	3,5	0,0	0,0	0,1	-	-	0,4	27
0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	1,6	28
-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,3	29
0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,6	0,1	0,0	-	0,2	30
0,0	-	-	-	1,2	-	-	-	-	0,1	31
0,3	0,9	1,1	0,8	0,1	0,5	0,4	1,0	-	1,0	32
0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,7	-	0,1	33
0,8	1,3	1,5	1,5	4,4	1,9	0,8	0,7	-	1,4	34
0,1	0,3	0,1	0,1	1,0	0,0	0,2	0,1	-	0,4	35
0,4	1,0	0,7	2,3	3,1	0,7	0,6	0,4	-	2,5	36
0,1	0,3	0,2	0,4	0,2	0,2	0,4	0,4	-	0,3	37
0,3	0,5	0,1	0,1	0,1	0,7	0,8	0,2	-	0,2	38
0,1	0,5	2,1	0,2	0,3	0,5	0,2	0,1	-	0,7	39
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	-	0,1	40
0,3	0,8	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	0,1	-	0,2	41
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	1,4	42
0,8	1,7	0,2	0,6	0,8	2,0	2,8	0,3	-	1,0	43
0,5	0,4	0,2	0,2	0,4	0,1	0,3	0,5	-	2,6	44
0,1	0,3	0,4	0,2	0,7	1,0	0,2	0,1	-	0,6	45
-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,6	46
4,2	1,2	0,6	3,4	1,5	1,3	1,3	1,1	-	3,0	47
0,3	0,4	0,3	0,8	3,9	0,6	0,9	0,7	-	1,3	48
0,7	1,5	0,6	0,6	2,5	0,4	0,5	0,1	-	0,8	49
-	1,0	0,7	0,1	0,8	-	-	-	-	0,2	50
12,0	2,4	0,8	3,7	13,8	2,2	1,8	1,5	-	6,0	51
0,3	0,8	0,1	1,0	0,6	1,1	0,2	0,1	-	0,5	52
0,0	0,2	0,8	0,0	0,0	0,4	0,0	-	-	0,1	53
-	0,0	-	0,6	-	1,0	-	-	-	0,1	54
0,2	1,1	0,2	0,5	3,7	0,2	0,4	0,1	-	0,5	55
0,2	0,2	0,1	0,2	0,4	5,8	0,1	0,3	-	0,2	56
2,6	0,6	0,3	0,1	-	0,6	19,9	0,0	-	0,7	57
1,0	0,2	0,0	0,3	1,1	0,2	0,8	10,8	-	0,4	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
28,7	23,3	15,0	28,3	50,6	24,7	35,9	22,9	-	46,9	60
0,4	3,1	1,7	3,1	0,5	2,1	2,5	0,4	-	1,1	61
29,1	26,4	16,6	31,5	51,1	26,7	38,4	23,3	-	48,0	62
0,2	- 0,3	- 1,8	- 2,9	- 1,9	- 2,0	- 1,0	1,1	-	0,2	63
29,2	62,7	76,3	51,7	18,1	71,4	26,1	15,3	100,0	30,8	64
8,9	11,3	7,9	7,4	25,5	3,3	11,5	3,4	-	8,5	65
32,6	-	1,0	12,3	7,3	0,6	25,0	56,9	-	12,5	66
70,9	73,6	83,4	68,5	48,9	73,3	61,6	76,7	100,0	52,0	67
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	68

2 Auswertungstabellen

2.2 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion -

2.2 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 in % des Produk

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung Aufkommen	Input der Pro				
			Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft und Jagd	Erzg. v. Produkten der Forst- wirtschaft	Erzg. v. Produkten der Fischerei und Fischzucht	Gew. v. Kohle und Torf	Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbring. diesbez. DL
		CPA ¹⁾ Lfd.Nr.	01	02	05	10	11
			1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	2,5	1,2	0,2	0,4	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	0,1	2,2	-	0,0	0,1
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	5,6	-	-
4	10	Kohle und Torf	0,1	-	-	8,8	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,0	-	-	-	2,2
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,3	0,0	0,5	0,5	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	7,0	0,2	-	0,0	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	17	Textilien	0,0	0,0	2,9	-	-
12	18	Bekleidung	0,0	0,0	-	0,1	-
13	19	Leder und Lederwaren	0,0	-	-	0,0	0,0
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,1	0,1	0,2	0,3	0,0
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,1	0,6	0,5	0,5	0,1
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,7	0,7	0,5	0,3	-
18	24	Chemische Erzeugnisse	2,3	0,4	0,2	0,1	0,4
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,2	0,4	0,2	0,3	0,0
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	1,0	0,9	-	0,2	-
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,0	0,1	-	0,9	0,6
22	28	Metallerzeugnisse	0,5	0,8	1,7	8,1	1,1
23	29	Maschinen	1,4	2,2	0,2	10,6	3,1
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,0	0,0	-	0,2	0,0
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,1	-	-	0,5	0,2
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	-	-	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,0	-	-	0,0	0,1
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,2	0,3	-	-	0,0
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	0,5	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	-	-	-	-	-
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	1,6	0,8	1,7	9,3	0,9
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,9	0,0	0,2	0,9	-
34	45	Bauarbeiten	0,8	1,9	1,5	7,3	0,3
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,7	0,6	0,2	0,1	0,0
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	5,5	3,9	3,2	4,3	1,2
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,2	0,2	1,5	0,3	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,0	0,1	0,2	0,4	0,3
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	1,0	1,7	0,2	1,3	0,2
40	61	Schiffahrtsleistungen	0,1	0,1	8,3	0,5	0,1
41	62	Luftfahrtsleistungen	0,0	0,1	0,2	0,1	2,5
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,0	0,2	0,5	-	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,1	0,3	0,2	0,8	1,5
44	65	DL der Kreditinstitute	0,1	0,3	0,2	0,5	0,2
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,6	0,4	0,2	0,3	0,5
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,1	0,5	0,2	4,5	1,4
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	5,5	2,6	0,5	3,7	9,5
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	3,0	3,0	0,5	6,2	19,2
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,3	1,2	0,2	1,4	0,7
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	2,4	0,8	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,5	0,3	0,2	1,7	0,0
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,1	0,2	0,2	0,7	0,0
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	0,2	0,1	0,2	0,7	5,1
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-	-
60		Vorleistungen d. Produktionsbereiche aus inländ. Produktion	40,8	30,1	34,6	77,4	52,1
61		Vorleistungen der Produktionsbereiche aus Importen	7,8	8,4	10,7	10,4	5,4
62		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	2,5	2,1	1,0	0,4	0,2
63		Vorleistungen der Produktionsbereiche zu Anschaffungspreisen	51,1	40,6	46,3	88,3	57,6
64		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 3,4	- 4,7	-	- 94,1	- 0,3
65		Arbeitnehmerentgelt im Inland	19,5	45,8	14,6	84,2	10,3
66		Abschreibungen	16,8	15,4	56,1	17,8	13,0
67		Nettobetriebsüberschuss	15,9	2,8	- 17,1	3,8	19,4
68		Bruttowertschöpfung	48,9	59,4	53,7	11,7	42,4
69		Produktionswert	100	100	100	100	100

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion
tionswertes

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Uran- und Thorium- erzen	Gew. v. Erzen ²⁾	Gew. v. Steinen und Erden, sonst. Bergbauerz. ²⁾	H.v. Nahrungs-, Futter- mitteln und Getränken	H.v. Tabak- waren	H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Leder und Leder- waren	H.v. Holz und Holz- erzeug- nissen	H.v. Papier, Pappe und Waren daraus	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
.	.	.	20,0	2,0	0,4	0,0	0,0	.	.	1
.	.	0,1	.	.	.	.	.	4,3	1,3	2
.	.	.	0,1	.	.	.	.	.	.	3
.	.	0,5	0,0	0,0	0,0	.	0,0	0,0	0,3	4
.	.	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	5
.	6
.	7
.	.	1,6	0,1	.	0,0	.	.	0,0	0,1	8
.	.	.	12,7	.	0,0	.	.	0,0	0,0	9
.	.	.	.	3,7	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	0,0	13,0	16,0	1,2	0,0	0,0	11
.	.	0,0	0,0	.	0,0	0,2	.	.	.	12
.	.	0,0	.	.	0,0	0,0	13,8	.	.	13
.	.	0,1	0,1	0,3	0,0	0,0	0,1	22,0	0,4	14
.	.	1,7	1,6	6,9	0,9	0,6	2,7	0,3	9,9	15
.	.	0,3	0,3	0,7	0,6	1,2	0,5	0,4	1,4	16
.	.	0,4	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	17
.	.	3,2	0,2	0,3	7,2	0,6	4,7	1,2	2,1	18
.	.	0,1	0,9	0,3	0,5	0,2	0,1	0,3	1,3	19
.	.	0,2	0,5	.	0,7	0,0	0,0	1,4	0,1	20
.	.	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	.	0,1	0,2	21
.	.	1,3	1,1	0,0	0,2	0,4	0,6	1,0	0,5	22
.	.	1,0	0,5	0,4	0,8	0,2	0,2	0,3	0,8	23
.	.	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	24
.	.	0,2	0,0	.	0,1	0,1	.	0,0	0,1	25
.	0,0	26
.	.	0,1	0,0	.	0,0	0,0	.	0,0	0,0	27
.	.	0,0	0,0	.	0,0	0,0	.	.	.	28
.	.	0,0	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	0,0	0,0	.	0,0	0,5	.	0,0	0,0	30
.	0,1	.	.	0,0	1,0	31
.	.	2,8	1,4	0,6	3,4	1,1	1,2	1,9	4,0	32
.	.	0,5	0,3	0,1	0,2	0,1	0,2	0,0	0,5	33
.	.	1,8	0,4	0,2	0,6	0,4	0,4	0,4	0,5	34
.	.	0,7	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4	0,2	35
.	.	2,4	5,5	2,1	4,2	5,9	8,4	4,2	3,1	36
.	.	0,3	0,7	0,4	0,4	1,6	2,1	0,7	0,5	37
.	.	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	38
.	.	0,6	1,2	1,7	1,1	0,6	1,1	2,5	1,8	39
.	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	40
.	.	0,3	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	41
.	.	0,1	1,3	.	0,3	0,0	0,1	0,6	0,1	42
.	.	0,6	0,3	0,2	0,4	0,3	0,2	0,3	0,5	43
.	.	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	44
.	.	0,6	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,4	45
.	.	.	0,0	.	.	.	.	.	0,0	46
.	.	4,6	1,6	1,5	0,7	0,6	0,5	1,5	1,7	47
.	.	8,6	0,9	0,4	0,2	0,2	0,3	1,4	1,8	48
.	.	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	49
.	0,0	.	50
.	.	9,3	7,0	21,3	5,0	3,1	4,9	6,0	4,3	51
.	.	1,0	0,3	0,6	0,2	0,1	0,3	0,3	0,4	52
.	53
.	54
.	.	2,3	0,6	0,1	0,2	0,1	0,3	0,5	2,1	55
.	.	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	56
.	.	.	0,2	2,8	0,0	.	.	.	.	57
.	.	0,5	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,4	0,2	58
.	59
.	.	48,8	61,4	48,6	42,8	35,3	45,1	53,4	43,0	60
.	.	8,2	12,4	16,3	22,6	37,4	26,0	10,6	22,6	61
.	.	0,6	0,1	- 1,5	0,1	0,7	0,6	0,4	0,3	62
.	.	57,6	73,9	63,4	65,6	73,5	71,6	64,4	65,9	63
.	.	1,6	0,5	4,6	0,6	0,6	0,3	0,5	0,8	64
.	.	22,1	16,1	16,1	24,7	19,2	23,2	22,1	23,8	65
.	.	9,1	4,3	4,7	8,2	1,9	4,5	4,0	6,2	66
.	.	9,5	5,2	11,2	0,9	4,7	0,3	9,0	3,3	67
.	.	42,4	26,1	36,6	34,4	26,5	28,4	35,6	34,1	68
.	.	100	100	100	100	100	100	100	100	69

2) Die Gewinnung von Erzen ist im Produktionsbereich Gewinnung von Steinen und Erden, sonstigen Bergbauerzeugnissen enthalten.

2.2 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 in % des Produkts

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			H.v. Verlags- und Druckerz., besp. Ton-, Bild- und Datenträgern	H.v. Kokerei- und Mineralöl- erz., Spalt- und Brut- stoffen	H.v. chemischen Erzeug- nissen	H.v. Gummi- und Kunst- stoff- waren	H.v. Glas, Keramik, Verarb. v. Steinen und Erden
		Aufkommen	CPA ¹⁾	CPA ¹⁾	CPA ¹⁾	CPA ¹⁾	CPA ¹⁾
		Lfd.Nr.	16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	0,0	0,1	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-	0,0
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	-	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,0	2,1	0,2	0,0	0,6
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	1,4	0,1	0,0	0,2
7	13	Erze	-	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	0,0	0,1	0,0	4,8
10	16	Tabakerzeugnisse	0,0	0,0	1,5	0,0	-
11	17	Textilien	-	-	-	-	-
12	18	Bekleidung	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	0,0	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	-	0,0	0,0	-	0,0
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	-	-	0,2	0,1	0,1
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	3,1	-	1,4	0,5	0,4
17	23	Kokerei- und Mineralöl- erz., Spalt- und Brutstoffe	16,3	0,2	0,3	0,3	0,2
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,1	12,3	1,6	0,1	0,4
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	1,3	0,5	9,4	10,2	1,4
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,1	0,1	1,1	8,3	0,4
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,0	0,0	0,6	0,5	9,7
22	28	Metallerzeugnisse	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0
23	29	Maschinen	0,1	1,0	2,2	0,7	0,3
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,2	0,4	1,0	1,5	0,9
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,0	-	-	0,0	-
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	0,0	0,1	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	-	-	-	0,0	-
31	37	Sekundärrohstoffe	0,0	-	0,0	0,0	0,0
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	-	-	0,0	0,2	0,2
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	1,1	1,4	2,5	2,4	4,0
34	42	Bauarbeiten	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2
35	45	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,5	0,6	0,6	0,4	0,6
36	50	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4
37	51	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	1,7	1,3	1,8	1,7	5,5
38	52	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,2	0,1	0,4	0,2	0,3
39	55	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,3	0,1	0,2	0,2	0,1
40	60	Schiffahrtsleistungen	0,5	1,0	0,7	0,9	2,2
41	61	Luftfahrtsleistungen	0,0	0,2	0,1	0,1	0,3
42	62	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1
43	63	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,0	-	0,6	0,7	0,8
44	64	DL der Kreditinstitute	2,8	0,6	0,7	0,6	0,6
45	65	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,2	0,5	0,2	0,2	0,2
46	66	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	0,4	0,3	0,5	0,4	0,4
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	-	-	0,0	-	-
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	2,4	1,4	1,2	1,1	1,7
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	3,0	0,7	1,2	1,1	2,4
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	1,6	0,4	0,4	0,2	0,4
51	74	Unternehmensbezogene DL	-	-	0,2	0,2	0,1
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	6,1	3,8	9,8	5,6	7,4
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	0,2	0,3	0,5	0,3	0,5
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	-	-	-	-	-
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,1	0,1	0,9	0,2	0,6
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
58	93	Sonstige DL	4,7	-	0,1	-	-
59	95	DL privater Haushalte	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1
60		Vorleistungen d. Produktionsbereiche aus inländ. Produktion	-	-	-	-	-
61		Vorleistungen der Produktionsbereiche aus Importen	48,2	32,1	44,1	40,2	49,1
62		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	6,3	51,4	20,7	17,5	8,2
63		Vorleistungen der Produktionsbereiche zu Anschaffungspreisen	0,3	0,1	0,4	0,2	0,5
64		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	54,8	83,6	65,2	57,9	57,9
65		Arbeitnehmerentgelt im Inland	1,1	1,0	1,0	0,6	0,8
66		Abschreibungen	28,2	7,6	25,3	28,2	27,7
67		Nettobetriebsüberschuss	6,4	4,9	5,7	4,7	7,9
68		Bruttowertschöpfung	9,4	3,0	2,8	8,6	5,7
69		Produktionswert	45,2	16,4	34,8	42,1	42,1
			100	100	100	100	100

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion
tionswertes

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Metallen und Halbzeug daraus	H.v. Metall- erzeug- nissen	H.v. Maschinen	H.v. Büro- maschinen, Datenver- arbeitungs- geräten u. -einricht.	H.v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilg. u.ä.	H.v. Erzeugn. d. Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichten- technik	H.v. Erzeugn. d. Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungs- technik	H.v. Kraft- wagen u. Kraft- wagen- teilen	H.v. sonst. Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfz. u.a.)	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u.ä.	
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	2
-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	3
0,3	-	0,0	-	0,0	-	-	0,0	0,0	-	4
0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
0,1	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	8
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,3	0,9	11
0,0	0,0	0,0	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	12
0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,3	13
0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	1,4	5,1	14
0,1	0,3	0,3	0,2	0,3	0,5	0,6	0,1	0,1	0,8	15
0,3	0,3	0,4	0,6	0,3	0,8	0,6	0,4	0,3	1,1	16
1,9	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	17
1,2	0,6	0,6	0,0	0,4	0,8	0,3	1,0	0,5	1,7	18
0,1	0,8	1,7	0,5	1,2	2,1	1,7	3,7	1,0	1,3	19
1,4	0,5	0,2	0,0	0,5	0,6	1,8	0,6	0,1	0,4	20
14,7	8,1	2,6	0,2	2,8	1,8	0,5	3,3	3,5	0,3	21
1,3	15,5	5,7	0,9	2,6	1,7	3,2	4,4	7,8	3,6	22
2,1	2,0	11,5	0,1	1,3	0,2	1,8	2,0	2,3	1,2	23
0,1	0,1	0,1	3,5	0,0	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	24
0,6	0,3	3,3	0,8	21,4	0,7	1,4	2,7	1,0	0,1	25
-	-	0,0	0,3	0,0	9,2	2,1	0,0	0,0	0,0	26
0,2	0,2	0,3	0,1	0,3	0,2	4,1	0,2	0,3	0,0	27
0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	-	-	22,0	0,1	0,0	28
0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1	-	29
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,2	3,5	30
1,1	0,0	0,0	-	0,0	-	-	0,0	-	-	31
4,9	1,8	0,9	0,8	0,9	1,2	0,7	0,8	0,9	1,0	32
0,4	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	33
1,5	0,3	0,3	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	34
0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	1,3	0,1	0,1	35
5,6	4,4	3,9	10,3	3,1	4,6	3,7	1,7	2,2	5,5	36
0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,4	0,6	0,4	0,4	0,7	37
0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	38
1,5	0,7	0,5	0,2	0,3	0,4	0,3	0,6	0,3	1,1	39
0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	40
0,1	0,1	0,3	1,2	0,1	0,5	0,7	0,2	0,3	0,1	41
0,3	0,3	0,9	0,1	0,1	0,3	0,6	1,5	0,2	0,5	42
0,3	0,7	0,7	1,6	0,7	0,7	0,7	0,3	0,4	0,3	43
0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	44
0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	45
0,0	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	46
0,7	1,3	1,3	1,7	1,6	1,1	1,0	1,0	0,6	2,6	47
1,0	0,9	1,0	1,8	1,1	0,7	0,9	0,4	0,5	1,0	48
0,3	0,7	0,5	4,7	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3	49
0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	50
3,5	4,0	5,6	4,2	9,6	8,2	10,7	4,4	5,4	7,5	51
0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,1	0,1	0,3	52
-	-	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
0,4	0,4	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,2	55
0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	56
0,0	-	0,0	-	-	-	-	0,0	-	-	57
0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
48,2	46,5	44,5	36,1	51,6	38,7	40,4	56,2	31,4	42,7	60
25,0	10,3	13,7	38,5	12,0	25,9	11,2	15,7	35,9	18,1	61
0,3	0,2	0,3	1,5	0,3	0,8	0,4	0,2	0,5	0,4	62
73,5	57,0	58,5	76,1	63,9	65,5	51,9	72,1	67,9	61,2	63
0,4	0,7	0,6	0,6	0,3	0,1	0,4	0,1	-0,7	0,6	64
22,4	30,6	32,5	23,7	29,1	36,4	39,1	21,6	28,1	28,8	65
5,1	4,2	3,5	6,6	4,1	7,1	4,6	4,3	4,2	4,6	66
-1,3	7,6	4,9	-7,1	2,6	-9,1	4,0	1,9	0,5	4,8	67
26,5	43,0	41,5	23,9	36,1	34,5	48,1	27,9	32,1	38,8	68
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	69

2.2 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 in % des Produk

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung Aufkommen	Input der Pro				
			H.v. Sekundär- rohstoffen	Erzg. u. Verteilung von Energie (Strom, Gas)	Gew. und Verteilung von Wasser	Bau- arbeiten	Handelsleist. m. Kfz; Rep. an Kfz; Tank- leistungen
		CPA ¹⁾ Lfd.Nr.	37	40	41	45	50
			31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	0,0	-	-	0,0
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	0,0	-
4	10	Kohle und Torf	-	5,3	-	0,0	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	-	0,5	-	0,0	0,0
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,1	-	-	0,9	0,0
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	0,0	-	0,0	0,0
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	17	Textilien	0,1	-	-	0,1	0,0
12	18	Bekleidung	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	0,0	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,2	0,0	-	2,8	0,0
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,3	0,1	0,1	0,1	0,8
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	1,4	0,7	0,1	0,3	0,5
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,2	0,0	0,6	0,9	0,4
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	1,1	0,0	0,1	3,5	1,8
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,2	0,1	0,0	7,8	0,2
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,1	0,4	0,3	0,4	0,5
22	28	Metallerzeugnisse	1,2	1,0	0,2	3,9	1,7
23	29	Maschinen	0,2	0,7	1,2	0,7	0,6
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,1	2,7	0,2	3,7	1,6
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,1	0,0	-	0,0	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,1	0,3	1,2	0,0	0,1
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	5,0	-	-	-	6,0
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	0,0	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,1	-	0,0	0,0	0,0
31	37	Sekundärrohstoffe	17,8	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	3,1	3,9	4,9	0,1	1,3
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,5	0,0	1,1	0,1	0,1
34	45	Bauarbeiten	0,8	1,9	3,9	1,3	0,9
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	1,3	0,1	0,1	0,2	1,5
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	2,2	1,8	0,9	3,7	2,3
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,2	0,1	0,0	0,7	0,3
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,3	0,7	0,1	0,6	0,2
40	61	Schifffahrtsleistungen	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
41	62	Luftfahrtleistungen	0,1	0,0	-	0,0	0,1
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,3	0,6	0,6	0,4	0,5
44	65	DL der Kreditinstitute	0,2	0,3	0,1	0,6	1,4
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,2	0,9	0,4	0,2	0,4
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	0,1	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	1,1	1,1	0,3	8,0	8,8
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	3,5	2,7	0,5	2,0	0,6
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,7	0,4	0,2	0,1	0,5
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	13,6	5,5	5,1	3,3	6,9
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	2,1	6,7	0,7	0,2	0,2
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,3	0,1	0,0	0,3	0,5
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,4	0,3	0,1	0,2	0,4
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	0,0	0,0	0,0	0,0
58	93	Sonstige DL	0,3	0,1	0,0	0,0	0,3
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-	-
60		Vorleistungen d. Produktionsbereiche aus inländ. Produktion	60,4	39,6	23,4	47,4	41,7
61		Vorleistungen der Produktionsbereiche aus Importen	7,6	4,7	2,3	6,8	4,1
62		Gütersteuern abzüglich Gütersubventionen	6,3	2,1	0,2	0,7	0,7
63		Vorleistungen der Produktionsbereiche zu Anschaffungspreisen	74,3	46,4	25,9	54,9	46,5
64		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	0,6	1,6	1,2	0,4	1,6
65		Arbeitnehmerentgelt im Inland	16,5	22,9	21,3	30,6	39,5
66		Abschreibungen	6,1	16,7	22,2	2,6	4,4
67		Nettobetriebsüberschuss	2,4	12,4	29,4	11,5	8,0
68		Bruttowertschöpfung	25,7	53,6	74,1	45,1	53,5
69		Produktionswert	100	100	100	100	100

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion
tionswertes

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
Handels- vermittlungs- und Groß- handels- leistungen	Einzel- handels- leistungen; Rep. an Gebrauchs- gütern	Beher- bergungs- und Gast- stätten-DL	Landver- kehrs- und Transport- leist. in Rohrfern- leitungen	Schiff- fahrts- leistungen	Luftfahrt- leistungen	DL bezügl. Hilfs- und Neben- tätigkeiten für den Verkehr	Nach- richten- über- mittlungs- DL	DL der Kredit- institute	DL der Versiche- rungen (oh. Sozial- versiche- rung)	
51	52	55	60	61	62	63	64	65	66	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
0,0	0,0	0,6	0,1	0,1	-	0,1	0,0	0,0	0,0	1
-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	3
0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	4
0,0	0,0	0,1	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	8
0,0	0,0	17,7	0,1	0,5	0,1	-	0,0	0,0	-	9
-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	10
0,0	0,1	0,2	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	11
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	12
0,0	0,0	-	0,0	-	-	0,0	-	-	-	13
0,0	0,1	0,1	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	14
0,5	0,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	15
0,7	2,2	0,4	0,4	0,0	0,1	0,8	1,2	0,5	0,5	16
0,3	0,2	0,1	1,3	2,0	2,2	0,4	0,1	0,0	0,0	17
0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	18
0,2	0,5	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	19
0,0	0,0	0,2	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-	20
0,0	0,0	-	0,2	-	-	0,0	0,0	-	-	21
0,3	0,2	0,2	0,5	0,2	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	22
0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	-	0,1	0,1	0,0	0,0	23
0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,1	24
0,2	0,1	0,2	0,6	-	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	25
0,2	0,0	0,0	0,0	-	-	-	1,8	-	-	26
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	27
0,0	0,0	-	0,5	-	-	-	-	-	-	28
-	-	0,0	0,6	0,0	1,9	0,0	-	-	-	29
0,0	0,0	0,1	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	30
0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
0,5	1,2	1,5	2,8	0,0	0,0	0,3	0,6	0,4	0,3	32
0,0	0,1	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	33
0,5	0,9	1,3	1,1	0,0	0,0	1,2	1,1	0,6	0,8	34
0,5	1,0	0,2	4,2	-	-	3,3	0,3	0,0	0,1	35
8,0	0,8	4,3	1,5	1,1	0,1	0,6	0,7	0,1	0,2	36
0,0	0,2	0,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	37
0,8	0,2	0,1	0,5	0,0	1,0	0,7	0,1	0,2	0,3	38
0,1	0,1	0,8	3,6	0,1	0,4	0,3	0,1	0,0	0,1	39
0,1	0,0	0,0	0,1	4,1	0,0	0,2	0,0	-	-	40
0,1	0,1	0,0	0,0	-	0,0	0,3	0,4	0,2	0,2	41
1,0	0,2	0,1	8,5	8,3	17,7	43,8	0,0	0,0	0,0	42
1,2	3,3	1,4	1,0	0,2	0,8	1,6	5,6	1,1	2,4	43
0,5	0,8	0,6	0,3	0,0	0,1	0,3	0,3	78,4	1,9	44
0,1	0,5	0,2	2,8	0,2	0,2	0,9	0,1	0,5	13,4	45
-	-	-	-	-	-	-	0,0	5,7	14,3	46
5,9	9,5	9,4	1,1	0,0	0,8	2,0	0,8	2,3	4,3	47
1,1	1,0	0,7	1,4	2,0	2,3	1,5	0,3	0,3	0,4	48
0,6	0,5	0,1	1,0	0,0	0,1	1,6	1,9	1,1	1,0	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
5,8	6,8	2,5	4,1	0,2	0,7	2,1	1,4	8,3	20,6	51
0,1	0,2	0,3	0,4	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	52
-	0,0	0,0	0,1	-	-	-	0,0	0,1	0,0	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
0,1	2,2	0,8	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	55
0,2	0,7	0,1	0,2	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	0,3	56
0,0	0,3	1,1	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	57
0,6	0,7	1,2	0,4	0,0	0,0	0,9	0,1	0,1	0,2	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
30,4	35,7	48,8	40,5	19,6	28,7	64,9	18,5	100,9	62,1	60
4,2	1,5	7,6	2,7	46,7	23,0	1,1	5,9	5,5	3,0	61
0,8	0,6	1,9	5,3	0,1	0,3	1,6	1,0	2,3	4,2	62
35,4	37,7	58,3	48,5	66,4	52,0	67,6	25,3	108,7	69,3	63
2,5	1,6	0,1	- 3,6	0,8	0,4	0,9	0,4	2,2	1,2	64
39,4	45,9	34,9	50,2	9,1	12,6	21,5	30,3	36,2	22,9	65
4,6	4,5	4,8	13,7	19,9	9,4	7,9	18,1	4,9	2,8	66
18,1	10,3	2,0	- 8,9	3,9	25,6	2,1	25,9	- 52,0	3,9	67
64,6	62,3	41,7	51,5	33,6	48,0	32,4	74,7	- 8,7	30,7	68
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	69

2.2 Input-Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998
in % des Produk

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	DL der Vermietung bewegl. Sachen (oh. Personal)	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	For- schungs- und Ent- wicklungs- leistungen
		Aufkommen	CPA ¹⁾	CPA ¹⁾	CPA ¹⁾	CPA ¹⁾	CPA ¹⁾
		Lfd.Nr.	67	70	71	72	73
			46	47	48	49	50
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	0,2	0,0	0,0	0,0
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	-	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	-	-	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	17	Textilien	-	0,0	0,0	0,0	0,0
12	18	Bekleidung	-	-	-	-	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,0	0,3	0,1	0,3	0,8
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
18	24	Chemische Erzeugnisse	-	-	-	0,0	0,2
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	-	0,0	-	0,0	0,1
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	-	-	-	0,1
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	-	0,0	-	-	0,0
22	28	Metallerzeugnisse	-	0,1	0,0	0,1	0,2
23	29	Maschinen	-	0,2	-	0,0	0,1
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,0	0,0	0,0	1,2	0,8
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	-	0,0	0,0	0,2	1,0
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,0	-	-	0,0	0,1
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	-	-	-	-	1,0
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,0	0,0	-	0,0	0,1
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	0,3	0,1	0,1	0,3	1,0
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
34	45	Bauarbeiten	0,1	6,3	0,3	0,6	0,7
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,1	0,0	1,7	0,1	0,2
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,1	0,0	0,1	1,0	1,7
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,3	0,0	0,0	0,1	0,3
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
40	61	Schifffahrtsleistungen	-	-	-	-	-
41	62	Luftfahrtleistungen	0,0	-	0,0	0,2	0,4
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	-	-	0,0	0,1
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,4	0,2	0,1	0,5	0,7
44	65	DL der Kreditinstitute	1,3	0,5	0,3	0,3	0,2
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	12,8	0,0	1,1	0,1	0,1
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	15,6	-	0,1	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,9	1,9	1,1	1,0	2,2
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	0,3	0,0	20,0	0,5	1,2
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,3	0,0	0,1	11,2	6,7
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-	3,4
51	74	Unternehmensbezogene DL	0,6	8,8	2,4	2,3	8,3
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,0	0,7	0,1	0,1	1,1
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	0,0	9,2
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,0	0,3	0,0	0,1	0,3
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,1	0,0	0,0	0,1	0,6
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-	0,0
58	93	Sonstige DL	0,0	0,0	0,1	0,4	0,4
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-	-
60		Vorleistungen d. Produktionsbereiche aus inländ. Produktion	33,6	19,9	27,9	21,0	44,3
61		Vorleistungen der Produktionsbereiche aus Importen	10,3	0,5	0,1	4,5	5,8
62		Gütersteuer abzüglich Gütersubventionen	0,5	1,0	0,4	0,2	3,3
63		Vorleistungen der Produktionsbereiche zu Anschaffungspreisen	44,4	21,4	28,4	25,7	53,5
64		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	0,2	1,7	0,5	0,6	-3,5
65		Arbeitnehmerentgelt im Inland	16,2	3,8	4,0	26,6	39,1
66		Abschreibungen	0,6	23,1	29,9	3,7	8,8
67		Nettobetriebsüberschuss	38,5	50,0	37,1	43,4	2,1
68		Bruttowertschöpfung	55,6	78,6	71,6	74,3	46,5
69		Produktionswert	100	100	100	100	100

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion
tionswertes

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
Unter- nehmens- bezogene DL	DL der öffentl. Verwal- tung, Ver- teidigung, Sozialvers.	Erziehungs- und Unter- richts-DL	DL des Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozial- wesens	Abwasser-, Abfallbe- seitig.- u. sonst. Ent- sorg.leist.	DL von Interessen- vertretun- gen, Kirchen u.ä.	Kultur-, Sport- und Unter- haltungs-DL	Sonstige Dienst- leistungen	DL privater Haushalte	Input der Produktions- bereiche zusammen	
74	75	80	85	90	91	92	93	95	60	
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
0,0	0,3	0,1	0,1	0,6	0,1	0,1	0,0	-	0,8	1
-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	2
-	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	3
-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,1	4
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	0,1	0,0	0,0	0,2	-	-	-	-	0,1	8
0,0	0,4	0,2	1,7	-	0,3	0,1	0,0	-	1,0	9
-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	10
0,0	0,0	0,0	0,1	-	0,0	0,0	0,0	-	0,2	11
0,0	0,0	-	0,1	0,0	-	0,2	0,0	-	0,0	12
0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	-	-	0,0	13
0,0	0,2	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	1,9	-	0,5	14
0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	-	0,4	15
1,4	1,0	1,1	0,3	0,5	0,7	0,9	0,2	-	0,8	16
0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,3	17
0,1	0,1	0,1	1,0	0,0	0,1	0,0	0,4	-	0,8	18
0,1	0,2	0,1	0,1	0,5	0,0	0,0	0,0	-	0,9	19
0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	-	0,2	-	0,8	20
0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	0,9	21
0,0	0,3	0,1	0,1	2,7	0,1	0,0	0,0	-	1,6	22
0,0	0,7	0,0	0,1	0,8	0,0	0,0	0,1	-	1,0	23
0,1	0,2	0,2	0,3	1,0	0,2	0,1	0,0	-	0,1	24
0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-	1,2	25
0,0	0,0	0,0	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	26
0,0	0,0	0,0	2,4	-	0,0	0,1	-	-	0,2	27
0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	1,2	28
-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,0	29
0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,4	0,1	0,0	-	0,1	30
0,0	-	-	-	1,2	-	-	-	-	0,1	31
0,3	0,9	1,1	0,8	0,1	0,5	0,4	0,9	-	1,0	32
0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,7	-	0,1	33
0,8	1,3	1,5	1,5	4,4	1,9	0,8	0,7	-	1,3	34
0,1	0,3	0,1	0,1	1,0	0,0	0,2	0,1	-	0,4	35
0,4	1,0	0,7	2,3	3,1	0,7	0,6	0,4	-	2,3	36
0,1	0,3	0,2	0,4	0,2	0,2	0,4	0,4	-	0,3	37
0,3	0,5	0,1	0,1	0,1	0,6	0,7	0,2	-	0,2	38
0,1	0,5	2,1	0,2	0,2	0,5	0,2	0,1	-	0,5	39
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	-	0,0	40
0,2	0,6	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	0,1	-	0,2	41
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	1,3	42
0,8	1,6	0,2	0,6	0,8	2,0	2,6	0,3	-	0,9	43
0,5	0,4	0,2	0,2	0,4	0,1	0,3	0,5	-	2,6	44
0,1	0,3	0,4	0,2	0,7	1,0	0,2	0,1	-	0,6	45
-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,5	46
4,2	1,0	0,6	3,4	1,5	1,3	1,3	1,1	-	2,9	47
0,3	0,4	0,3	0,8	3,9	0,6	0,9	0,7	-	1,3	48
0,7	1,4	0,6	0,6	2,5	0,4	0,5	0,1	-	0,7	49
-	0,8	0,1	0,0	0,0	-	-	-	-	0,1	50
10,4	2,3	0,8	3,6	13,4	2,2	1,7	1,5	-	5,8	51
0,3	0,3	0,1	1,0	0,6	1,1	0,2	0,1	-	0,4	52
0,0	0,2	0,8	0,0	0,0	0,4	0,0	-	-	0,1	53
-	0,0	-	0,6	-	1,0	-	-	-	0,1	54
0,1	0,5	0,2	0,5	1,5	0,2	0,4	0,1	-	0,4	55
0,2	0,2	0,1	0,2	0,4	5,8	0,1	0,3	-	0,2	56
2,6	0,6	0,3	0,1	-	0,6	15,0	0,0	-	0,6	57
1,0	0,2	0,0	0,3	1,1	0,2	0,8	9,9	-	0,4	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
25,9	20,0	13,4	24,7	44,4	23,8	29,9	21,4	-	38,9	60
2,8	3,3	1,5	3,6	6,1	0,9	6,0	1,5	-	8,0	61
0,4	3,1	1,7	3,1	0,5	2,1	2,5	0,4	-	1,1	62
29,1	26,4	16,6	31,5	51,1	26,7	38,4	23,3	-	48,0	63
0,2	-0,3	-1,8	-2,9	-1,9	-2,0	-1,0	1,1	-	0,2	64
29,2	62,7	76,3	51,7	18,1	71,4	26,1	15,3	100,0	30,8	65
8,9	11,3	7,9	7,4	25,5	3,3	11,5	3,4	-	8,5	66
32,6	-	1,0	12,3	7,3	0,6	25,0	56,9	-	12,5	67
70,9	73,6	83,4	68,5	48,9	73,3	61,6	76,7	100,0	52,0	68
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	69

2 Auswertungstabellen

2.3 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe -

2.3 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft und Jagd	Erzg. v. Produkten der Forst- wirtschaft	Erzg. v. Produkten der Fischerei und Fischzucht	Gew. v. Kohle und Torf	Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbring. diesbez. DL
		Aufkommen					
		CPA ¹⁾ Lfd.Nr.	01 1	02 2	05 3	10 4	11 5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	1,05902	0,02358	0,00796	0,00724	0,00112
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	0,00205	1,06458	0,00058	0,00161	0,00223
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	0,00042	0,00003	1,09339	0,00003	0,00002
4	10	Kohle und Torf	0,00488	0,00227	0,00309	1,10750	0,00160
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,01065	0,01220	0,01127	0,01076	1,04873
6	12	Uran- und Thoriumerze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
7	13	Erze	0,00046	0,00049	0,00055	0,00294	0,00103
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,00968	0,00274	0,00627	0,02994	0,00047
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	0,11394	0,00781	0,00418	0,00509	0,00240
10	16	Tabakerzeugnisse	0,00000	0,00000	0,00001	0,00001	0,00001
11	17	Textilien	0,00181	0,00214	0,11459	0,00186	0,00048
12	18	Bekleidung	0,00017	0,00068	0,00010	0,00129	0,00009
13	19	Leder und Lederwaren	0,00079	0,00084	0,00012	0,00127	0,00062
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,00477	0,00436	0,00678	0,01546	0,00372
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,00968	0,00549	0,00962	0,01076	0,00401
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,00737	0,01167	0,01231	0,01685	0,00867
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,01749	0,02407	0,02074	0,01500	0,00704
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,09331	0,03303	0,03435	0,03543	0,01680
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,01201	0,01288	0,00851	0,02175	0,00445
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,01825	0,01755	0,00521	0,01927	0,00316
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,01135	0,01217	0,01378	0,07493	0,02625
22	28	Metallerzeugnisse	0,02165	0,02280	0,04015	0,14671	0,02431
23	29	Maschinen	0,03177	0,04013	0,01298	0,22971	0,05734
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,00261	0,00233	0,00207	0,00864	0,00261
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,00892	0,00681	0,00607	0,03813	0,00879
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,00166	0,00164	0,00114	0,00673	0,00244
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,00235	0,00122	0,00108	0,00390	0,00172
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,00513	0,00664	0,00128	0,00236	0,00143
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	0,00059	0,00075	0,03544	0,00126	0,00484
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,00036	0,00027	0,00032	0,00079	0,00027
31	37	Sekundärrohstoffe	0,00056	0,00043	0,00057	0,00173	0,00061
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	0,02979	0,01769	0,03096	0,12818	0,01742
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,01130	0,00145	0,00381	0,01267	0,00118
34	45	Bauarbeiten	0,01777	0,02693	0,02422	0,10294	0,01175
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,01238	0,01048	0,00800	0,00808	0,00484
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,08536	0,06070	0,05790	0,09510	0,02616
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,00405	0,00327	0,01778	0,00676	0,00151
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,00251	0,00331	0,00502	0,00808	0,00530
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,01915	0,02797	0,00848	0,02899	0,00598
40	61	Schifffahrtsleistungen	0,00241	0,00221	0,09546	0,00811	0,00125
41	62	Luftfahrtleistungen	0,00241	0,00278	0,00488	0,00619	0,03763
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,01355	0,01501	0,08794	0,02198	0,02136
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,00930	0,01011	0,01120	0,02441	0,02503
44	65	DL der Kreditinstitute	0,02239	0,02605	0,02567	0,05294	0,02893
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,01281	0,00989	0,00808	0,01347	0,01065
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	0,00526	0,00502	0,00463	0,00913	0,00562
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,02485	0,02315	0,02229	0,09333	0,03840
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	0,08657	0,04624	0,03469	0,07874	0,13617
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,00585	0,00708	0,00897	0,01527	0,01079
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	0,00256	0,00114	0,00103	0,00166	0,00061
51	74	Unternehmensbezogene DL	0,09546	0,07524	0,05214	0,17787	0,26351
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,00753	0,01552	0,00673	0,02836	0,01010
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	0,00034	0,00023	0,00017	0,00039	0,00020
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	0,02534	0,00961	0,00024	0,00030	0,00006
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,00952	0,00554	0,00564	0,02525	0,00264
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,00314	0,00379	0,00446	0,01140	0,00187
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	0,00423	0,00354	0,00280	0,00763	0,00951
58	93	Sonstige DL	0,00565	0,00485	0,00673	0,01460	0,06400
59	95	DL privater Haushalte	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
60		Alle Gütergruppen	1,97520	1,74040	1,99444	2,80074	1,97972

^{*)} Der Koeffizient im Tabellenfeld Zeile i, Spalte j zeigt, wieviel Güter aus inländischer Produktion und Importen des Produktionsbereichs i im Input-Output-Modell direkt und indirekt benötigt werden, um eine Werteneinheit der Güter aus inländischer Produktion und Importen des Produktionsbereichs j für die letzte Verwendung bereitstellen zu können.

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe*)

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Uran- und Thorium- erzen	Gew. v. Erzen ²⁾	Gew. v. Steinen und Erden, sonst. Bergbauerz. ²⁾	H.v. Nahrungs- Futter- mitteln und Getränken	H.v. Tabak- waren	H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Leder und Leder- waren	H.v. Holz und Holz- erzeug- nissen	H.v. Papier, Pappe und Waren daraus	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
0,00000	0,00000	0,00173	0,33355	0,16332	0,04414	0,02087	0,00639	0,00332	0,00293	1
0,00000	0,00000	0,00278	0,00137	0,00258	0,00083	0,00080	0,00144	0,07887	0,02022	2
0,00000	0,00000	0,00002	0,00446	0,00009	0,00006	0,00004	0,00004	0,00002	0,00003	3
0,00000	0,00000	0,00988	0,00421	0,00288	0,00654	0,00430	0,00408	0,00369	0,01006	4
0,00000	0,00000	0,00993	0,00986	0,00631	0,01491	0,00948	0,01000	0,00791	0,02073	5
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	6
0,00000	0,00000	0,00071	0,00049	0,00032	0,00059	0,00047	0,00053	0,00053	0,00082	7
0,00000	0,00000	1,02262	0,00556	0,00208	0,00241	0,00142	0,00119	0,00271	0,00333	8
0,00000	0,00000	0,00331	1,23650	0,02014	0,01405	0,00783	0,00756	0,00421	0,00551	9
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	1,04584	0,00001	0,00001	0,00001	0,00000	0,00000	10
0,00000	0,00000	0,00103	0,00184	0,00128	1,29469	0,50602	0,04715	0,00173	0,00293	11
0,00000	0,00000	0,00056	0,00032	0,00025	0,00044	1,24466	0,00012	0,00013	0,00013	12
0,00000	0,00000	0,00124	0,00031	0,00018	0,00024	0,00234	1,49856	0,00014	0,00011	13
0,00000	0,00000	0,00717	0,00504	0,01069	0,00410	0,00494	0,00536	1,36695	0,01223	14
0,00000	0,00000	0,03577	0,03789	0,11757	0,03265	0,03091	0,07463	0,01222	1,34421	15
0,00000	0,00000	0,01102	0,01359	0,02207	0,01844	0,03124	0,01823	0,01401	0,02953	16
0,00000	0,00000	0,01266	0,01179	0,00758	0,01475	0,01032	0,01227	0,01119	0,01167	17
0,00000	0,00000	0,06580	0,05041	0,03953	0,26709	0,13513	0,18142	0,08007	0,12328	18
0,00000	0,00000	0,01064	0,02527	0,01230	0,01902	0,01834	0,01256	0,01181	0,03649	19
0,00000	0,00000	0,01246	0,01633	0,00531	0,01805	0,00987	0,00658	0,03332	0,00797	20
0,00000	0,00000	0,01774	0,01223	0,00790	0,01384	0,01133	0,01276	0,01291	0,02038	21
0,00000	0,00000	0,03329	0,03081	0,00973	0,02121	0,02221	0,03295	0,03020	0,02507	22
0,00000	0,00000	0,03240	0,02345	0,01613	0,03988	0,02204	0,01515	0,01443	0,03002	23
0,00000	0,00000	0,00423	0,00424	0,00277	0,00452	0,00389	0,00397	0,00436	0,00469	24
0,00000	0,00000	0,01311	0,00777	0,00541	0,01048	0,00852	0,00636	0,00647	0,01134	25
0,00000	0,00000	0,00207	0,00194	0,00150	0,00230	0,00197	0,00185	0,00165	0,00224	26
0,00000	0,00000	0,00331	0,00200	0,00104	0,00214	0,00149	0,00146	0,00113	0,00222	27
0,00000	0,00000	0,00230	0,00294	0,00195	0,00203	0,00156	0,00134	0,00227	0,00408	28
0,00000	0,00000	0,00129	0,00102	0,00137	0,00123	0,00098	0,00102	0,00135	0,00130	29
0,00000	0,00000	0,00050	0,00035	0,00033	0,00067	0,01072	0,00030	0,00067	0,00043	30
0,00000	0,00000	0,00126	0,00103	0,00190	0,00226	0,00133	0,00150	0,00083	0,01771	31
0,00000	0,00000	0,04043	0,03518	0,02198	0,06337	0,04506	0,03543	0,03815	0,06974	32
0,00000	0,00000	0,00677	0,00844	0,00458	0,00513	0,00423	0,00448	0,00174	0,00853	33
0,00000	0,00000	0,07067	0,01944	0,01449	0,01912	0,01839	0,01685	0,01751	0,01993	34
0,00000	0,00000	0,01178	0,01016	0,00702	0,00539	0,00527	0,00598	0,01078	0,00825	35
0,00000	0,00000	0,04518	0,11160	0,05036	0,08393	0,12351	0,16086	0,08239	0,06554	36
0,00000	0,00000	0,00487	0,01054	0,00704	0,00780	0,02449	0,03461	0,01161	0,00807	37
0,00000	0,00000	0,00337	0,00401	0,00356	0,00517	0,00544	0,00512	0,00356	0,00381	38
0,00000	0,00000	0,01295	0,02732	0,03010	0,02673	0,02245	0,02800	0,05044	0,03825	39
0,00000	0,00000	0,00508	0,00250	0,00141	0,00266	0,00278	0,00294	0,00127	0,00311	40
0,00000	0,00000	0,00629	0,00393	0,00760	0,00672	0,00528	0,00494	0,00535	0,00612	41
0,00000	0,00000	0,01325	0,04196	0,01240	0,02257	0,01657	0,01761	0,02950	0,01836	42
0,00000	0,00000	0,01530	0,01415	0,01271	0,01701	0,01739	0,01437	0,01399	0,01789	43
0,00000	0,00000	0,03410	0,03056	0,02463	0,02605	0,02639	0,02467	0,02896	0,03220	44
0,00000	0,00000	0,01334	0,01053	0,00809	0,00783	0,00659	0,00697	0,01343	0,01413	45
0,00000	0,00000	0,00679	0,00571	0,00450	0,00483	0,00451	0,00440	0,00606	0,00674	46
0,00000	0,00000	0,07541	0,04761	0,04378	0,03544	0,03862	0,04039	0,04470	0,04768	47
0,00000	0,00000	0,12456	0,05083	0,02900	0,02431	0,01964	0,02250	0,03819	0,04978	48
0,00000	0,00000	0,00915	0,00884	0,01033	0,01005	0,00925	0,01145	0,00929	0,01285	49
0,00000	0,00000	0,00209	0,00161	0,00122	0,00678	0,00354	0,00467	0,00232	0,00361	50
0,00000	0,00000	0,16732	0,16181	0,30764	0,14883	0,13126	0,15288	0,14776	0,13626	51
0,00000	0,00000	0,01560	0,00938	0,01100	0,01011	0,00848	0,00965	0,00964	0,01347	52
0,00000	0,00000	0,00033	0,00029	0,00031	0,00076	0,00045	0,00056	0,00036	0,00048	53
0,00000	0,00000	0,00010	0,00802	0,00395	0,00110	0,00054	0,00020	0,00077	0,00028	54
0,00000	0,00000	0,02822	0,01363	0,00770	0,00923	0,00779	0,01181	0,01034	0,03343	55
0,00000	0,00000	0,00356	0,00403	0,00315	0,00410	0,00370	0,00350	0,00267	0,00351	56
0,00000	0,00000	0,00658	0,00904	0,04874	0,00687	0,00677	0,00679	0,00610	0,00676	57
0,00000	0,00000	0,00985	0,00728	0,00687	0,00633	0,00582	0,00778	0,01050	0,00785	58
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	59
0,00000	0,00000	2,05376	2,50500	2,19451	2,42180	2,68925	2,60621	2,30648	2,38831	60

2) Die Gewinnung von Erzen ist im Produktionsbereich Gewinnung von Steinen und Erden, sonstigen Bergbauerzeugnissen enthalten.

2.3 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			H.v. Verlags- und Druckerz., besp. Ton-, Bild- und Datenträgern	H.v. Kokereierz., Mineralöl- erz., Spalt- und Brut- stoffen	H.v. chemischen Erzeug- nissen	H.v. Gummi- und Kunst- stoff- waren	H.v. Glas, Keramik, Verarb. v. Steinen und Erden
		Aufkommen					
		CPA ¹⁾	22	23	24	25	26
		Lfd.Nr.	16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	0,00163	0,00169	0,01231	0,01264	0,00155
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	0,00173	0,00138	0,00111	0,00061	0,00073
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	0,00003	0,00002	0,00015	0,00005	0,00002
4	10	Kohle und Torf	0,00239	0,03772	0,00755	0,00471	0,01417
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,00522	0,57200	0,02993	0,01236	0,01760
6	12	Uran- und Thoriumerze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
7	13	Erze	0,00022	0,00093	0,00158	0,00097	0,00066
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,00070	0,00169	0,00356	0,00189	0,07122
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	0,00377	0,00347	0,04035	0,01284	0,00310
10	16	Tabakerzeugnisse	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00000
11	17	Textilien	0,00089	0,00079	0,00307	0,01307	0,00098
12	18	Bekleidung	0,00034	0,00013	0,00038	0,00015	0,00012
13	19	Leder und Lederwaren	0,00007	0,00051	0,00015	0,00010	0,00062
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,00261	0,00380	0,00643	0,00396	0,00516
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,10811	0,00499	0,03861	0,02140	0,01573
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	1,21523	0,01158	0,01425	0,01237	0,01040
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,00560	1,22592	0,04492	0,01588	0,01577
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,05162	0,03879	1,30405	0,34776	0,05070
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,00705	0,00848	0,02820	1,11241	0,01415
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,00299	0,00478	0,01546	0,01388	1,14127
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,00537	0,02351	0,03417	0,02316	0,01112
22	28	Metallerzeugnisse	0,00765	0,03794	0,04925	0,02974	0,01760
23	29	Maschinen	0,01084	0,04988	0,02900	0,03551	0,02402
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,00378	0,00420	0,00712	0,00558	0,00469
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,00482	0,01099	0,01244	0,00950	0,00917
26	32	Nachrichtn., Rundf. und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,00334	0,00280	0,00278	0,00251	0,00200
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,00083	0,00451	0,00568	0,00343	0,00193
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,00102	0,00169	0,00168	0,00340	0,00217
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	0,00085	0,00334	0,00117	0,00102	0,00117
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,00071	0,00031	0,00063	0,00071	0,00032
31	37	Sekundärrohstoffe	0,00162	0,00062	0,00182	0,00343	0,00294
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	0,02439	0,03535	0,04716	0,04566	0,06006
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,00221	0,00353	0,00589	0,00355	0,00389
34	45	Bauarbeiten	0,01589	0,02259	0,02057	0,01583	0,03118
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,00547	0,00795	0,00524	0,00566	0,01088
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,03566	0,04212	0,04804	0,04404	0,08593
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,00426	0,00274	0,00696	0,00473	0,00466
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,00628	0,00559	0,00508	0,00458	0,00421
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,01226	0,02270	0,01982	0,02059	0,04095
40	61	Schiffahrtsleistungen	0,00071	0,00570	0,00333	0,00226	0,00567
41	62	Luftfahrtsleistungen	0,00541	0,02388	0,00681	0,00544	0,00453
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,00716	0,02163	0,02581	0,02714	0,03268
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,04761	0,02736	0,02083	0,01770	0,01671
44	65	DL der Kreditinstitute	0,02652	0,05523	0,02858	0,02718	0,02892
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,01034	0,01352	0,01354	0,01165	0,01148
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	0,00518	0,00918	0,00692	0,00572	0,00574
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,04944	0,05297	0,04317	0,03713	0,04839
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	0,05611	0,09289	0,03710	0,03314	0,05649
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,02798	0,01508	0,01730	0,01169	0,01235
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	0,00142	0,00121	0,03197	0,01361	0,00333
51	74	Unternehmensbezogene DL	0,12556	0,22609	0,20568	0,15159	0,15489
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,00630	0,01247	0,01341	0,01058	0,01277
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	0,00027	0,00029	0,00311	0,00138	0,00046
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	0,00009	0,00010	0,00034	0,00034	0,00008
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,00640	0,00541	0,02012	0,00963	0,01211
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,00335	0,00458	0,00383	0,00287	0,00336
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	0,07576	0,00857	0,01022	0,00661	0,00609
58	93	Sonstige DL	0,00897	0,04004	0,00840	0,00546	0,00720
59	95	DL privater Haushalte	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
60		Alle Gütergruppen	2,02204	2,81726	2,35703	2,23084	2,10608

^{*)} Der Koeffizient im Tabellenfeld Zeile i, Spalte j zeigt, wieviel Güter aus inländischer Produktion und Importen des Produktionsbereichs i im Input-Output-Modell direkt und indirekt benötigt werden, um eine Werteneinheit der Güter aus inländischer Produktion und Importen des Produktionsbereichs j für die letzte Verwendung bereitstellen zu können.

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe*)

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Metallen und Halbzeug daraus	H.v. Metall- erzeug- nissen	H.v. Maschinen	H.v. Büro- maschinen, Datenver- arbeitungs- geräten u. -einricht.	H.v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilg. u.ä.	H.v. Erzeugn. d. Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichten- technik	H.v. Erzeugn. d. Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungs- technik	H.v. Kraft- wagen u. Kraft- wagen- teilen	H.v. sonst. Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfz. u.a.)	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u.ä.	
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
0,00164	0,00148	0,00158	0,00161	0,00153	0,00184	0,00143	0,00248	0,00161	0,00294	1
0,00054	0,00072	0,00060	0,00050	0,00057	0,00070	0,00055	0,00081	0,00239	0,00934	2
0,00002	0,00002	0,00003	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002	0,00003	0,00002	0,00014	3
0,01307	0,00462	0,00280	0,00202	0,00296	0,00316	0,00217	0,00367	0,00342	0,00275	4
0,03752	0,01161	0,00725	0,00510	0,00738	0,00710	0,00506	0,00982	0,01017	0,00649	5
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	6
0,05727	0,00993	0,00430	0,00103	0,00473	0,00360	0,00192	0,00571	0,00571	0,00135	7
0,00495	0,00207	0,00154	0,00072	0,00176	0,00159	0,00263	0,00239	0,00124	0,00324	8
0,00368	0,00309	0,00317	0,00347	0,00304	0,00367	0,00277	0,00425	0,00265	0,00381	9
0,00000	0,00001	0,00000	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00000	0,00000	10
0,00114	0,00197	0,00205	0,00134	0,00215	0,00377	0,00276	0,00661	0,00944	0,03329	11
0,00071	0,00051	0,00023	0,00007	0,00013	0,00012	0,00018	0,00028	0,00026	0,00035	12
0,00070	0,00081	0,00036	0,00007	0,00023	0,00011	0,00079	0,00095	0,00097	0,01310	13
0,00553	0,00900	0,00698	0,00509	0,00583	0,00674	0,00496	0,01020	0,03900	0,14142	14
0,00874	0,01126	0,01212	0,01283	0,01434	0,01973	0,01710	0,01144	0,00804	0,02525	15
0,01286	0,01069	0,01331	0,02096	0,01363	0,02275	0,01646	0,01611	0,01257	0,02343	16
0,05449	0,01446	0,00943	0,00724	0,00926	0,00951	0,00656	0,01309	0,01168	0,00862	17
0,05933	0,03988	0,04651	0,02538	0,04048	0,05658	0,03194	0,07706	0,04238	0,07393	18
0,01012	0,02145	0,03628	0,01761	0,03100	0,04355	0,03078	0,09058	0,02910	0,03149	19
0,03789	0,01857	0,01162	0,00549	0,01827	0,01739	0,03553	0,02281	0,01089	0,01564	20
1,46432	0,25359	0,10966	0,02609	0,12058	0,09161	0,04890	0,14558	0,14582	0,03410	21
0,04409	1,22103	0,11007	0,02870	0,06173	0,04425	0,05911	0,10787	0,16077	0,07685	22
0,05643	0,05142	1,22827	0,00784	0,03859	0,01603	0,03376	0,06344	0,07201	0,03043	23
0,00733	0,00507	0,00643	1,38139	0,00942	0,01516	0,01317	0,00751	0,00390	0,00466	24
0,02657	0,01575	0,07590	0,02686	1,38097	0,03313	0,03588	0,09139	0,03638	0,00896	25
0,00329	0,00285	0,02432	0,18893	0,01114	1,41391	0,06963	0,00535	0,00360	0,00280	26
0,00550	0,00583	0,00861	0,00349	0,00883	0,00829	1,08894	0,00716	0,00955	0,00145	27
0,00599	0,00291	0,00480	0,00125	0,00185	0,00126	0,00104	1,41654	0,00437	0,00178	28
0,00138	0,00093	0,00111	0,00284	0,00084	0,00145	0,00151	0,00106	1,43038	0,00086	29
0,00049	0,00127	0,00059	0,00054	0,00045	0,00040	0,00038	0,02009	0,00431	1,12309	30
0,02041	0,00391	0,00195	0,00071	0,00227	0,00181	0,00121	0,00265	0,00236	0,00114	31
0,08826	0,04362	0,02705	0,02228	0,02809	0,03188	0,01983	0,03410	0,03269	0,02787	32
0,00791	0,00429	0,00294	0,00165	0,00275	0,00374	0,00213	0,00330	0,00275	0,00230	33
0,03455	0,01621	0,01421	0,01878	0,01596	0,01579	0,01224	0,01709	0,01346	0,01496	34
0,00704	0,00608	0,00606	0,00720	0,00446	0,00527	0,00440	0,02412	0,00451	0,00625	35
0,11264	0,08919	0,07917	0,18248	0,07021	0,09397	0,06800	0,06173	0,06724	0,09667	36
0,00443	0,00488	0,00477	0,00336	0,00467	0,00718	0,00797	0,00828	0,00751	0,01113	37
0,00447	0,00537	0,00461	0,00683	0,00527	0,00485	0,00502	0,00486	0,00373	0,00408	38
0,03611	0,02126	0,01468	0,00833	0,01260	0,01332	0,01065	0,02039	0,01562	0,02527	39
0,00645	0,00210	0,00286	0,00150	0,00132	0,00172	0,00097	0,00319	0,00129	0,00096	40
0,00618	0,00471	0,00702	0,02151	0,00512	0,00989	0,01068	0,00589	0,00801	0,00397	41
0,02679	0,01927	0,03244	0,02026	0,01307	0,01917	0,02247	0,05199	0,01706	0,02297	42
0,01588	0,01774	0,01865	0,03667	0,01879	0,02073	0,01805	0,01658	0,01592	0,01418	43
0,03012	0,02953	0,02955	0,04072	0,02878	0,02934	0,02499	0,03297	0,02698	0,02585	44
0,00943	0,00684	0,00582	0,00634	0,00698	0,00592	0,00516	0,00714	0,00726	0,00858	45
0,00562	0,00490	0,00495	0,00613	0,01074	0,00477	0,00410	0,00569	0,00475	0,00477	46
0,03937	0,03805	0,03987	0,05552	0,04750	0,04196	0,03530	0,04391	0,03399	0,05669	47
0,04020	0,02815	0,02845	0,04491	0,03102	0,02491	0,02440	0,02572	0,02401	0,02901	48
0,01268	0,01678	0,01475	0,14203	0,01199	0,01151	0,00975	0,01323	0,01575	0,01125	49
0,00270	0,00154	0,00191	0,00246	0,00326	0,00213	0,00143	0,00341	0,00211	0,00215	50
0,12968	0,11083	0,13566	0,13429	0,20002	0,18525	0,18387	0,14720	0,14970	0,16070	51
0,01351	0,00847	0,00618	0,00744	0,00798	0,00744	0,00828	0,00787	0,00725	0,00797	52
0,00039	0,00025	0,00033	0,00040	0,00043	0,00038	0,00025	0,00045	0,00031	0,00032	53
0,00008	0,00007	0,00007	0,00009	0,00007	0,00008	0,00006	0,00009	0,00009	0,00018	54
0,00991	0,00902	0,00553	0,00445	0,00514	0,00445	0,00498	0,00697	0,00537	0,00670	55
0,00328	0,00246	0,00230	0,00508	0,00252	0,00279	0,00257	0,00267	0,00268	0,00260	56
0,00553	0,00464	0,00629	0,00602	0,00772	0,00779	0,00733	0,00711	0,00601	0,00705	57
0,01290	0,00632	0,00556	0,00686	0,00676	0,00629	0,00611	0,00610	0,00591	0,00678	58
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	59
2,61213	2,22928	2,23355	2,57276	2,34715	2,39172	2,01814	2,70900	2,54692	2,24395	60

2.3 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			H.v. Sekundärrohstoffen	Erzg. u. Verteilung von Energie (Strom, Gas)	Gew. und Verteilung von Wasser	Bauarbeiten	Handelsleist. m. Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen
		Aufkommen					
		CPA ¹⁾	37	40	41	45	50
		Lfd.Nr.	31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	0,00165	0,00149	0,00061	0,00195	0,00160
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	0,00069	0,00036	0,00022	0,00303	0,00034
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	0,00002	0,00001	0,00001	0,00002	0,00001
4	10	Kohle und Torf	0,00499	0,07576	0,00435	0,00275	0,00222
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,02169	0,02700	0,00321	0,00706	0,00721
6	12	Uran- und Thoriumerze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
7	13	Erze	0,00113	0,00088	0,00055	0,00134	0,00128
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,00185	0,00287	0,00105	0,01719	0,00109
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	0,00290	0,00201	0,00129	0,00296	0,00234
10	16	Tabakerzeugnisse	0,00001	0,00001	0,00000	0,00000	0,00000
11	17	Textilien	0,00264	0,00059	0,00063	0,00440	0,00181
12	18	Bekleidung	0,00095	0,00016	0,00019	0,00012	0,00011
13	19	Leder und Lederwaren	0,00021	0,00019	0,00006	0,00032	0,00013
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,00900	0,00357	0,00280	0,04957	0,00381
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,00817	0,00429	0,00339	0,00835	0,00645
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,01531	0,00803	0,00483	0,00769	0,01777
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,03815	0,01982	0,00395	0,01044	0,01149
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,02662	0,00996	0,02146	0,04714	0,02968
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,03144	0,00594	0,00573	0,05629	0,03664
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,00943	0,00746	0,00646	0,10989	0,00935
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,02873	0,02255	0,01384	0,03352	0,03246
22	28	Metallerzeugnisse	0,04077	0,03092	0,01215	0,06687	0,03876
23	29	Maschinen	0,01671	0,03266	0,02651	0,02430	0,01931
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,01075	0,00495	0,00321	0,00299	0,00428
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,01799	0,05405	0,01143	0,06890	0,04034
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,00384	0,00265	0,00258	0,00200	0,00207
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,00264	0,00684	0,01956	0,00178	0,00334
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,17325	0,00090	0,00047	0,00135	0,10839
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	0,00075	0,00080	0,00040	0,00061	0,00048
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,00348	0,00024	0,00026	0,00071	0,00183
31	37	Sekundärrohstoffe	1,21770	0,00056	0,00034	0,00110	0,00083
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	0,05117	1,05613	0,05742	0,01712	0,02282
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,00741	0,00192	1,01193	0,00188	0,00187
34	45	Bauarbeiten	0,02232	0,03397	0,04563	1,03513	0,02285
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,02281	0,00416	0,00235	0,00636	1,01889
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,05002	0,03899	0,02008	0,06817	0,04201
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,00441	0,00245	0,00153	0,00892	0,00432
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,00550	0,00308	0,00165	0,00414	0,00394
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,01144	0,01404	0,00402	0,01872	0,00730
40	61	Schiffahrtsleistungen	0,00167	0,00269	0,00051	0,00154	0,00073
41	62	Luftfahrtleistungen	0,00412	0,00350	0,00123	0,00271	0,00292
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,01962	0,00876	0,00355	0,01197	0,00933
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,01478	0,01560	0,01124	0,01284	0,01418
44	65	DL der Kreditinstitute	0,03347	0,02903	0,01390	0,04715	0,08097
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,00887	0,01586	0,00723	0,00835	0,01059
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	0,00581	0,00802	0,00313	0,00743	0,01160
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,04381	0,03403	0,01700	0,11129	0,11292
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	0,06805	0,04979	0,01393	0,04174	0,01730
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,01882	0,01155	0,00552	0,00706	0,01192
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	0,00137	0,00120	0,00073	0,00182	0,00116
51	74	Unternehmensbezogene DL	0,25288	0,11680	0,08601	0,11033	0,13762
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,03159	0,07370	0,01179	0,00707	0,00583
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	0,00033	0,00034	0,00014	0,00029	0,00026
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	0,00012	0,00009	0,00003	0,00011	0,00010
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,01133	0,00718	0,00201	0,00705	0,00788
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,00770	0,00532	0,00151	0,00408	0,00583
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	0,00985	0,00524	0,00348	0,00447	0,00646
58	93	Sonstige DL	0,01003	0,00593	0,00233	0,00436	0,00710
59	95	DL privater Haushalte	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
60		Alle Gütergruppen	2,41278	1,87689	1,48140	2,08677	1,95413

*) Der Koeffizient im Tabellenfeld Zeile i, Spalte j zeigt, wieviel Güter aus inländischer Produktion und Importen des Produktionsbereichs i im Input-Output-Modell direkt und indirekt benötigt werden, um eine Werteneinheit der Güter aus inländischer Produktion und Importen des Produktionsbereichs j für die letzte Verwendung bereitstellen zu können.

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe*)

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
Handels- vermittlungs- und Groß- handels- leistungen	Einzel- handels- leistungen; Rep. an Gebrauchs- gütern	Beher- bergungs- und Gast- stätten-DL	Landver- kehrs- und Transport- leist. in Rohrfern- leitungen	Schiff- fahrts- leistungen	Luftfahrt- leistungen	DL bezügl. Hilfs- und Neben- tätigkeiten für den Verkehr	Nach- richten- über- mittlungs- DL	DL der Kredit- institute	DL der Versiche- rungen (oh. Sozial- versiche- rung)	
51	52	55	60	61	62	63	64	65	66	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
0,00185	0,00161	0,09115	0,00320	0,00602	0,00274	0,00288	0,00079	0,00404	0,00158	1
0,00033	0,00049	0,00072	0,00028	0,00022	0,00044	0,00030	0,00020	0,00062	0,00027	2
0,00002	0,00001	0,00210	0,00003	0,00046	0,00004	0,00004	0,00001	0,00005	0,00002	3
0,00098	0,00151	0,00275	0,00355	0,00188	0,00405	0,00139	0,00090	0,00237	0,00078	4
0,00376	0,00398	0,00626	0,01343	0,02058	0,05303	0,00738	0,00220	0,00616	0,00225	5
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	6
0,00015	0,00017	0,00026	0,00050	0,00021	0,00067	0,00028	0,00017	0,00021	0,00009	7
0,00040	0,00058	0,00250	0,00110	0,00048	0,00052	0,00071	0,00036	0,00110	0,00045	8
0,00343	0,00202	0,29135	0,00490	0,01180	0,00738	0,00480	0,00093	0,00623	0,00238	9
0,00001	0,00000	0,00104	0,00001	0,00001	0,00002	0,00002	0,00000	0,00002	0,00001	10
0,00056	0,00327	0,00606	0,00083	0,00094	0,00127	0,00088	0,00136	0,00217	0,00086	11
0,00005	0,00019	0,00057	0,00031	0,00019	0,00014	0,00005	0,00008	0,00016	0,00007	12
0,00004	0,00006	0,00015	0,00016	0,00019	0,00023	0,00037	0,00002	0,00008	0,00004	13
0,00231	0,00336	0,00566	0,00319	0,00198	0,00488	0,00342	0,00177	0,00670	0,00281	14
0,01303	0,01962	0,01485	0,00432	0,00382	0,00350	0,00569	0,00654	0,01431	0,00672	15
0,01458	0,03346	0,01357	0,01189	0,01215	0,00992	0,02362	0,01925	0,04797	0,01703	16
0,00600	0,00479	0,00675	0,02610	0,04307	0,11216	0,01415	0,00332	0,00716	0,00263	17
0,00590	0,01009	0,02178	0,00972	0,00729	0,01004	0,00793	0,00483	0,01219	0,00564	18
0,00513	0,01013	0,01009	0,00979	0,00468	0,00600	0,00813	0,00327	0,00591	0,00261	19
0,00214	0,00317	0,01004	0,00423	0,00267	0,00292	0,00462	0,00237	0,00647	0,00271	20
0,00371	0,00438	0,00654	0,01268	0,00538	0,01708	0,00720	0,00440	0,00517	0,00232	21
0,00703	0,00780	0,01483	0,01642	0,01216	0,02203	0,01538	0,00458	0,00826	0,00354	22
0,00280	0,00534	0,01191	0,00717	0,00560	0,01288	0,00710	0,00285	0,00480	0,00201	23
0,00271	0,00480	0,00363	0,00505	0,00646	0,00470	0,01311	0,00550	0,00965	0,00472	24
0,00600	0,00573	0,00855	0,01737	0,00552	0,00733	0,01028	0,00730	0,00749	0,00365	25
0,00353	0,00374	0,00206	0,00179	0,00183	0,00182	0,00332	0,03353	0,00460	0,00224	26
0,00063	0,00096	0,00111	0,00130	0,00118	0,00151	0,00062	0,00046	0,00084	0,00038	27
0,00099	0,00151	0,00145	0,01598	0,00349	0,00248	0,00687	0,00057	0,00089	0,00038	28
0,00045	0,00035	0,00065	0,01366	0,00496	0,12654	0,00163	0,00071	0,00253	0,00077	29
0,00024	0,00086	0,00253	0,00052	0,00026	0,00065	0,00047	0,00033	0,00148	0,00061	30
0,00035	0,00076	0,00058	0,00041	0,00020	0,00037	0,00029	0,00021	0,00072	0,00036	31
0,00995	0,01731	0,02930	0,03720	0,00804	0,01020	0,01239	0,01041	0,02832	0,00898	32
0,00074	0,00124	0,00914	0,00139	0,00108	0,00117	0,00155	0,00089	0,00253	0,00116	33
0,01440	0,02124	0,02154	0,02154	0,01590	0,01298	0,03033	0,01532	0,05170	0,02128	34
0,00803	0,01198	0,00706	0,05208	0,03116	0,01836	0,06292	0,00450	0,00602	0,00252	35
1,12803	0,01746	0,08244	0,03070	0,02676	0,01891	0,02469	0,01508	0,02197	0,00970	36
0,00128	1,00303	0,00984	0,00232	0,00200	0,00205	0,00207	0,00420	0,00380	0,00174	37
0,01049	0,00380	1,00380	0,00824	0,00697	0,01552	0,01444	0,00213	0,01785	0,00670	38
0,00334	0,00419	0,01861	1,05073	0,00666	0,01042	0,00796	0,00234	0,00705	0,00274	39
0,00185	0,00029	0,00116	0,00164	1,04573	0,00293	0,00634	0,00019	0,00037	0,00015	40
0,00304	0,00224	0,00229	0,00281	0,00455	1,00537	0,00799	0,00531	0,01923	0,00577	41
0,02409	0,00634	0,01671	0,16742	0,78923	0,46304	1,80018	0,00421	0,01210	0,00401	42
0,01969	0,04393	0,02461	0,02110	0,02181	0,02403	0,04056	1,12018	0,08690	0,04307	43
0,03570	0,04956	0,04786	0,03575	0,02951	0,02458	0,04639	0,02059	4,76544	0,14178	44
0,00452	0,00984	0,00786	0,04144	0,01663	0,01165	0,02406	0,00341	0,18719	1,22241	45
0,00505	0,00766	0,00715	0,01209	0,00686	0,00518	0,01001	0,00315	0,58574	0,24592	46
0,08259	0,11360	0,12225	0,03616	0,03287	0,03458	0,05863	0,01845	0,19222	0,08747	47
0,02112	0,01991	0,02829	0,03012	0,19994	0,06958	0,04411	0,00962	0,03559	0,01369	48
0,01129	0,01134	0,00743	0,02033	0,01908	0,01548	0,03976	0,02852	0,07984	0,02307	49
0,00025	0,00057	0,00082	0,00049	0,00029	0,00043	0,00036	0,00021	0,00057	0,00025	50
0,09925	0,11722	0,10221	0,09805	0,05783	0,06860	0,08410	0,03584	0,55472	0,32558	51
0,00335	0,00530	0,00895	0,00823	0,00397	0,00414	0,00547	0,00248	0,00996	0,00425	52
0,00011	0,00021	0,00031	0,00114	0,00011	0,00012	0,00017	0,00013	0,00377	0,00050	53
0,00008	0,00013	0,00221	0,00013	0,00019	0,00010	0,00016	0,00003	0,00026	0,00009	54
0,00396	0,02486	0,01359	0,00680	0,00223	0,00240	0,00341	0,00241	0,01031	0,00398	55
0,00281	0,00857	0,00286	0,00466	0,00438	0,00319	0,00888	0,00063	0,01533	0,00525	56
0,00450	0,00931	0,01885	0,00433	0,00293	0,00324	0,00468	0,00368	0,02878	0,01343	57
0,00975	0,01130	0,01762	0,00981	0,01162	0,01024	0,02201	0,00215	0,01747	0,00755	58
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	59
1,59833	1,65718	2,16345	1,89658	2,51401	2,25584	2,51653	1,42487	6,91537	2,27294	60

2.3 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	DL der Vermietung bewegl. Sachen (oh. Personal)	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	Forschungs- und Entwicklungsleistungen
			Aufkommen				
			CPA ¹⁾	67	70	71	72	73
Lfd.Nr.			46	47	48	49	50
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	0,00096	0,00287	0,00035	0,00071	0,00169
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	0,00012	0,00034	0,00006	0,00013	0,00028
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	0,00002	0,00001	0,00000	0,00001	0,00002
4	10	Kohle und Torf	0,00061	0,00041	0,00024	0,00045	0,00154
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,00148	0,00090	0,00080	0,00141	0,00396
6	12	Uran- und Thoriumerze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
7	13	Erze	0,00004	0,00012	0,00005	0,00007	0,00022
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,00021	0,00121	0,00013	0,00022	0,00062
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	0,00207	0,00080	0,00034	0,00093	0,00274
10	16	Tabakerzeugnisse	0,00001	0,00000	0,00000	0,00000	0,00001
11	17	Textilien	0,00033	0,00038	0,00021	0,00049	0,00123
12	18	Bekleidung	0,00003	0,00003	0,00001	0,00002	0,00005
13	19	Leder und Lederwaren	0,00002	0,00004	0,00001	0,00001	0,00007
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,00131	0,00528	0,00068	0,00128	0,00279
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,00292	0,00178	0,00117	0,00338	0,00696
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,00656	0,00732	0,00299	0,00646	0,01869
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,00146	0,00127	0,00129	0,00201	0,00525
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,00229	0,00485	0,00157	0,00274	0,01900
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,00114	0,00430	0,00128	0,00193	0,00572
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,00120	0,00753	0,00087	0,00133	0,00494
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,00109	0,00303	0,00117	0,00184	0,00563
22	28	Metallerzeugnisse	0,00166	0,00593	0,00170	0,00294	0,00828
23	29	Maschinen	0,00103	0,00413	0,00082	0,00122	0,00549
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,00208	0,00112	0,00178	0,03122	0,02783
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,00168	0,00535	0,00173	0,00459	0,01888
26	32	Nachrechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,00136	0,00052	0,00042	0,00518	0,00706
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,00018	0,00024	0,00014	0,00022	0,01630
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,00029	0,00020	0,00231	0,00027	0,00061
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	0,00034	0,00015	0,00016	0,00048	0,00108
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,00038	0,00013	0,00014	0,00027	0,00185
31	37	Sekundärrohstoffe	0,00014	0,00022	0,00008	0,00013	0,00036
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	0,00758	0,00381	0,00265	0,00498	0,01771
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,00051	0,00037	0,00025	0,00072	0,00167
34	45	Bauarbeiten	0,00911	0,06884	0,00607	0,00974	0,01680
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,00223	0,00094	0,02152	0,00198	0,00391
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,00493	0,00698	0,00345	0,01907	0,03322
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,00082	0,00101	0,00055	0,00100	0,00695
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,00652	0,00091	0,00079	0,00252	0,00515
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,00152	0,00194	0,00063	0,00184	0,00753
40	61	Schiffahrtsleistungen	0,00008	0,00014	0,00005	0,00012	0,00031
41	62	Luftfahrteleistungen	0,00252	0,00083	0,00115	0,00359	0,00753
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,00184	0,00146	0,00094	0,00282	0,00753
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,01900	0,00573	0,00384	0,00926	0,01524
44	65	DL der Kreditinstitute	0,11317	0,02891	0,02651	0,02168	0,02168
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,33718	0,00239	0,01817	0,00274	0,00504
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	1,26087	0,00383	0,00827	0,00306	0,00361
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,04020	1,03733	0,02189	0,01948	0,04148
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	0,01013	0,00472	1,25093	0,01075	0,02401
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,01198	0,00304	0,00360	1,16949	0,09718
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	0,00011	0,00029	0,00007	0,00016	1,05165
51	74	Unternehmensbezogene DL	0,10958	0,11630	0,04753	0,05033	0,14552
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,00235	0,00877	0,00133	0,00182	0,01449
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	0,00021	0,00011	0,00005	0,00046	0,09729
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	0,00005	0,00008	0,00002	0,00003	0,00012
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,00200	0,00439	0,00099	0,00210	0,00598
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,00295	0,00081	0,00063	0,00166	0,00790
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	0,00467	0,00440	0,00184	0,00215	0,00673
58	93	Sonstige DL	0,00331	0,00238	0,00245	0,00645	0,00830
59	95	DL privater Haushalte	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
60		Alle Gütergruppen	1,98842	1,37114	1,44869	1,42196	1,82365

*) Der Koeffizient im Tabellenfeld Zeile i, Spalte j zeigt, wieviel Güter aus inländischer Produktion und Importen des Produktionsbereichs i im Input-Output-Modell direkt und indirekt benötigt werden, um eine Werteneinheit der Güter aus inländischer Produktion und Importen des Produktionsbereichs j für die letzte Verwendung bereitstellen zu können.

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion und Importe*)

duktionsbereiche									Lfd. Nr.
Unter- nehmens- bezogene DL	DL der öffentl. Verwal- tung, Ver- teidigung, Sozialvers.	Erziehungs- und Unter- richts-DL	DL des Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozial- wesens	Abwasser-, Abfallbe- seitig.- u. sonst. Ent- sorg.leist.	DL von Interessen- vertre- tungen, Kirchen u.ä.	Kultur-, Sport- und Unter- haltungs-DL	Sonstige Dienst- leistungen	DL privater Haushalte	
74	75	80	85	90	91	92	93	95	
51	52	53	54	55	56	57	58	59	
0,00115	0,00645	0,00268	0,01094	0,00800	0,00324	0,00374	0,00113	0,00000	1
0,00023	0,00039	0,00038	0,00028	0,00068	0,00031	0,00022	0,00178	0,00000	2
0,00002	0,00005	0,00002	0,00026	0,00001	0,00004	0,00022	0,00001	0,00000	3
0,00058	0,00133	0,00122	0,00131	0,00099	0,00080	0,00081	0,00121	0,00000	4
0,00217	0,00404	0,00324	0,00364	0,00316	0,00289	0,00310	0,00201	0,00000	5
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	6
0,00013	0,00021	0,00009	0,00021	0,00068	0,00009	0,00008	0,00007	0,00000	7
0,00038	0,00196	0,00047	0,00085	0,00354	0,00056	0,00038	0,00066	0,00000	8
0,00194	0,00980	0,00450	0,03029	0,00240	0,00787	0,00571	0,00194	0,00000	9
0,00000	0,00003	0,00000	0,00000	0,00000	0,00001	0,00001	0,00000	0,00000	10
0,00053	0,00074	0,00047	0,00291	0,00072	0,00137	0,00295	0,00046	0,00000	11
0,00019	0,00012	0,00004	0,00074	0,00014	0,00007	0,00508	0,00020	0,00000	12
0,00006	0,00067	0,00005	0,00008	0,00021	0,00011	0,00060	0,00002	0,00000	13
0,00213	0,00471	0,00507	0,00265	0,00986	0,00279	0,00249	0,02963	0,00000	14
0,00687	0,00644	0,00529	0,00604	0,00580	0,00499	0,00453	0,00231	0,00000	15
0,02336	0,01578	0,01675	0,00815	0,01415	0,01249	0,01785	0,00422	0,00000	16
0,00298	0,00545	0,00389	0,00455	0,00477	0,00352	0,00453	0,00320	0,00000	17
0,01080	0,00831	0,00527	0,03612	0,01235	0,00615	0,00537	0,01277	0,00000	18
0,00350	0,00582	0,00289	0,00603	0,01352	0,00322	0,00227	0,00181	0,00000	19
0,00244	0,00377	0,00283	0,00531	0,00779	0,00319	0,00215	0,00762	0,00000	20
0,00314	0,00524	0,00224	0,00506	0,01728	0,00238	0,00212	0,00177	0,00000	21
0,00316	0,01000	0,00424	0,00855	0,06155	0,00513	0,00373	0,00309	0,00000	22
0,00186	0,01242	0,00224	0,00546	0,02076	0,00227	0,00199	0,00316	0,00000	23
0,00351	0,00830	0,00606	0,00726	0,02317	0,00536	0,00464	0,00125	0,00000	24
0,00251	0,00750	0,00377	0,00576	0,00941	0,00322	0,00293	0,00211	0,00000	25
0,00153	0,00249	0,00162	0,00505	0,00439	0,00176	0,00497	0,00052	0,00000	26
0,00072	0,00104	0,00111	0,03837	0,00101	0,00084	0,00136	0,00038	0,00000	27
0,00046	0,00126	0,00058	0,00047	0,00392	0,00033	0,00051	0,00028	0,00000	28
0,00062	0,00354	0,00043	0,00035	0,00050	0,00054	0,00097	0,00032	0,00000	29
0,00054	0,00046	0,00213	0,00117	0,00044	0,00691	0,00144	0,00045	0,00000	30
0,00080	0,00039	0,00018	0,00033	0,01561	0,00019	0,00021	0,00014	0,00000	31
0,00592	0,01319	0,01451	0,01389	0,00915	0,00877	0,00867	0,01426	0,00000	32
0,00117	0,00144	0,00223	0,00238	0,00175	0,00139	0,00227	0,00824	0,00000	33
0,01576	0,01858	0,01855	0,02249	0,05548	0,02491	0,01525	0,01131	0,00000	34
0,00263	0,00443	0,00265	0,00260	0,01383	0,00177	0,00374	0,00177	0,00000	35
0,00932	0,02040	0,01312	0,03676	0,05277	0,01482	0,01437	0,00993	0,00000	36
0,00215	0,00354	0,00307	0,00490	0,00360	0,00317	0,00569	0,00555	0,00000	37
0,00412	0,00637	0,00159	0,00226	0,00358	0,00798	0,01036	0,00242	0,00000	38
0,00303	0,00769	0,02397	0,00487	0,00685	0,00725	0,00418	0,00375	0,00000	39
0,00017	0,00057	0,00021	0,00038	0,00052	0,00017	0,00019	0,00024	0,00000	40
0,00450	0,00894	0,00095	0,00194	0,00304	0,00332	0,00712	0,00206	0,00000	41
0,00366	0,00773	0,00509	0,00465	0,00584	0,00409	0,00579	0,00300	0,00000	42
0,01490	0,02322	0,00527	0,01126	0,01732	0,02778	0,04208	0,00693	0,00000	43
0,03117	0,02737	0,01375	0,02044	0,03444	0,01424	0,02334	0,03012	0,00000	44
0,00374	0,00600	0,00703	0,00464	0,01309	0,01493	0,00485	0,00407	0,00000	45
0,00434	0,00513	0,00296	0,00333	0,00659	0,00451	0,00366	0,00430	0,00000	46
0,05667	0,02418	0,01414	0,04872	0,04278	0,02428	0,02609	0,01935	0,00000	47
0,00812	0,01198	0,00872	0,01697	0,06120	0,01224	0,01827	0,01396	0,00000	48
0,01183	0,02252	0,01060	0,01092	0,03814	0,00852	0,01043	0,00334	0,00000	49
0,00037	0,01076	0,00761	0,00259	0,00905	0,00040	0,00025	0,00038	0,00000	50
1,15755	0,05239	0,02667	0,07560	0,20454	0,04679	0,04404	0,03591	0,00000	51
0,00443	1,00968	0,00297	0,01244	0,00965	0,01383	0,00342	0,00243	0,00000	52
0,00044	0,00280	1,00909	0,00082	0,00110	0,00408	0,00061	0,00009	0,00000	53
0,00006	0,00020	0,00009	1,00627	0,00025	0,01072	0,00011	0,00008	0,00000	54
0,00406	0,01300	0,00347	0,00723	1,04117	0,00386	0,00631	0,00257	0,00000	55
0,00331	0,00255	0,00203	0,00353	0,00575	1,06178	0,00217	0,00349	0,00000	56
0,03956	0,01018	0,00526	0,00508	0,00787	0,01098	1,25140	0,00227	0,00000	57
0,01436	0,00397	0,00137	0,00554	0,01706	0,00356	0,01317	1,12201	0,00000	58
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	1,00000	59
1,48567	1,44754	1,28671	1,53066	1,91324	1,42279	1,61480	1,39834	1,00000	60

2 Auswertungstabellen

2.4 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998 zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion -

2.4 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			Erzg. v. Produkten der Landwirtschaft und Jagd	Erzg. v. Produkten der Forstwirtschaft	Erzg. v. Produkten der Fischerei und Fischzucht	Gew. v. Kohle und Torf	Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbring. diesbez. DL
		Aufkommen	01	02	05	10	11
		CPA ¹⁾	1	2	3	4	5
		Lfd.Nr.					
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	1,04346	0,01349	0,00342	0,00601	0,00058
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	0,00152	1,02263	0,00027	0,00097	0,00161
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	0,00010	0,00001	1,05943	0,00001	0,00000
4	10	Kohle und Torf	0,00338	0,00118	0,00169	1,10382	0,00094
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,00068	0,00033	0,00037	0,00097	1,02237
6	12	Uran- und Thoriumerze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
7	13	Erze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,00470	0,00146	0,00561	0,00733	0,00022
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	0,08489	0,00482	0,00175	0,00285	0,00130
10	16	Tabakerzeugnisse	0,00000	0,00000	0,00000	0,00001	0,00000
11	17	Textilien	0,00056	0,00075	0,03576	0,00043	0,00011
12	18	Bekleidung	0,00009	0,00050	0,00003	0,00074	0,00004
13	19	Leder und Lederwaren	0,00027	0,00002	0,00002	0,00058	0,00043
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,00257	0,00258	0,00456	0,01002	0,00275
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,00374	0,00249	0,00455	0,00451	0,00186
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,00528	0,00989	0,00904	0,01348	0,00696
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,01043	0,01017	0,00921	0,00698	0,00186
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,02863	0,00742	0,00767	0,00723	0,00664
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,00507	0,00677	0,00486	0,01229	0,00246
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,01434	0,01338	0,00256	0,01352	0,00171
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,00299	0,00405	0,00327	0,02978	0,01018
22	28	Metallerzeugnisse	0,01276	0,01475	0,02533	0,12546	0,01819
23	29	Maschinen	0,01905	0,02693	0,00538	0,13927	0,03803
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,00096	0,00099	0,00047	0,00318	0,00103
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,00513	0,00373	0,00272	0,02331	0,00555
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,00034	0,00030	0,00025	0,00069	0,00058
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,00120	0,00054	0,00034	0,00184	0,00114
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,00335	0,00464	0,00048	0,00110	0,00092
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	0,00011	0,00016	0,00529	0,00021	0,00054
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,00013	0,00014	0,00009	0,00025	0,00013
31	37	Sekundärrohstoffe	0,00028	0,00022	0,00023	0,00092	0,00032
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	0,02441	0,01348	0,02363	0,11838	0,01438
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,01059	0,00103	0,00312	0,01184	0,00092
34	45	Bauarbeiten	0,01452	0,02391	0,01987	0,09621	0,01000
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,01129	0,00922	0,00486	0,00631	0,00398
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,07476	0,05205	0,04529	0,07868	0,02107
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,00324	0,00276	0,01638	0,00578	0,00119
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,00178	0,00268	0,00373	0,00689	0,00461
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,01415	0,02025	0,00477	0,02093	0,00357
40	61	Schiffahrtsleistungen	0,00134	0,00173	0,09182	0,00589	0,00090
41	62	Luftfahrtleistungen	0,00109	0,00170	0,00324	0,00349	0,02703
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,00811	0,01029	0,02613	0,01063	0,01072
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,00638	0,00758	0,00686	0,01896	0,02173
44	65	DL der Kreditinstitute	0,01800	0,02192	0,01925	0,04546	0,02546
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,01058	0,00777	0,00527	0,01017	0,00888
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	0,00318	0,00288	0,00225	0,00513	0,00344
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,01856	0,01829	0,01452	0,08246	0,03399
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	0,07990	0,03991	0,01463	0,06825	0,12764
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,00366	0,00525	0,00557	0,01123	0,00802
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	0,00016	0,00018	0,00008	0,00034	0,00011
51	74	Unternehmensbezogene DL	0,07197	0,05819	0,02810	0,14180	0,24251
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,00610	0,01401	0,00515	0,02620	0,00927
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	0,00010	0,00012	0,00006	0,00023	0,00014
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	0,02495	0,00901	0,00012	0,00026	0,00004
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,00714	0,00410	0,00400	0,02183	0,00151
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,00268	0,00337	0,00361	0,01076	0,00160
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	0,00294	0,00262	0,00160	0,00572	0,00816
58	93	Sonstige DL	0,00417	0,00344	0,00448	0,01244	0,06127
59	95	DL privater Haushalte	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
60		Alle Gütergruppen	1,68182	1,49210	1,55308	2,34398	1,78063

^{*)} Der Koeffizient im Tabellenfeld Zeile i, Spalte j zeigt, wieviel Güter aus inländischer Produktion des Produktionsbereichs i im Input-Output-Modell direkt und indirekt benötigt werden, um eine Werteneinheit der Güter aus inländischer Produktion des Produktionsbereichs j für die letzte Verwendung bereitstellen zu können.

¹⁾ Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion*)

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Uran- und Thorium- erzen	Gew. v. Erzen ²⁾	Gew. v. Steinen und Erden, sonst. Bergbauerz. ²⁾	H.v. Nahrungs-, Futter- mitteln und Getränken	H.v. Tabak- waren	H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Leder und Leder- waren	H.v. Holz und Holz- erzeug- nissen	H.v. Papier, Pappe und Waren daraus	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
0,00000	0,00000	0,00085	0,23973	0,02243	0,00547	0,00156	0,00109	0,00128	0,00092	1
0,00000	0,00000	0,00197	0,00071	0,00133	0,00027	0,00021	0,00060	0,05609	0,01455	2
0,00000	0,00000	0,00000	0,00132	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	3
0,00000	0,00000	0,00779	0,00262	0,00145	0,00371	0,00152	0,00196	0,00220	0,00638	4
0,00000	0,00000	0,00105	0,00112	0,00070	0,00169	0,00064	0,00076	0,00062	0,00360	5
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	6
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	7
0,00000	0,00000	1,01653	0,00277	0,00038	0,00091	0,00033	0,00035	0,00141	0,00151	8
0,00000	0,00000	0,00142	1,16519	0,00272	0,00290	0,00118	0,00192	0,00133	0,00144	9
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	1,03862	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	10
0,00000	0,00000	0,00017	0,00030	0,00045	1,14969	0,18428	0,01601	0,00035	0,00051	11
0,00000	0,00000	0,00023	0,00015	0,00011	0,00011	1,00191	0,00003	0,00006	0,00005	12
0,00000	0,00000	0,00024	0,00008	0,00002	0,00010	0,00025	1,15972	0,00002	0,00002	13
0,00000	0,00000	0,00325	0,00244	0,00587	0,00170	0,00154	0,00243	1,28321	0,00640	14
0,00000	0,00000	0,02157	0,02225	0,08160	0,01441	0,01073	0,03801	0,00560	1,11171	15
0,00000	0,00000	0,00865	0,01046	0,01713	0,01305	0,01971	0,01172	0,01102	0,02230	16
0,00000	0,00000	0,00686	0,00547	0,00196	0,00403	0,00228	0,00361	0,00436	0,00356	17
0,00000	0,00000	0,03862	0,01234	0,00807	0,09408	0,02342	0,06343	0,01914	0,02969	18
0,00000	0,00000	0,00441	0,01469	0,00629	0,00889	0,00434	0,00464	0,00679	0,01814	19
0,00000	0,00000	0,00557	0,01150	0,00172	0,01103	0,00326	0,00221	0,02292	0,00358	20
0,00000	0,00000	0,00610	0,00358	0,00164	0,00231	0,00183	0,00215	0,00360	0,00525	21
0,00000	0,00000	0,02277	0,02128	0,00394	0,00894	0,00858	0,01335	0,01930	0,01302	22
0,00000	0,00000	0,01498	0,01308	0,00755	0,01425	0,00529	0,00574	0,00760	0,01407	23
0,00000	0,00000	0,00205	0,00155	0,00095	0,00106	0,00066	0,00130	0,00160	0,00142	24
0,00000	0,00000	0,00676	0,00416	0,00219	0,00467	0,00297	0,00255	0,00340	0,00567	25
0,00000	0,00000	0,00040	0,00045	0,00036	0,00036	0,00036	0,00041	0,00038	0,00044	26
0,00000	0,00000	0,00173	0,00096	0,00035	0,00068	0,00039	0,00042	0,00044	0,00093	27
0,00000	0,00000	0,00125	0,00152	0,00067	0,00090	0,00051	0,00048	0,00121	0,00163	28
0,00000	0,00000	0,00032	0,00017	0,00022	0,00016	0,00009	0,00014	0,00027	0,00019	29
0,00000	0,00000	0,00032	0,00014	0,00015	0,00025	0,00504	0,00009	0,00041	0,00016	30
0,00000	0,00000	0,00083	0,00060	0,00126	0,00154	0,00045	0,00070	0,00050	0,01438	31
0,00000	0,00000	0,03578	0,02765	0,01423	0,04759	0,02204	0,02165	0,03101	0,05231	32
0,00000	0,00000	0,00631	0,00686	0,00269	0,00338	0,00214	0,00284	0,00120	0,00656	33
0,00000	0,00000	0,02945	0,01508	0,01036	0,01275	0,00988	0,01043	0,01350	0,01376	34
0,00000	0,00000	0,01071	0,00801	0,00461	0,00321	0,00265	0,00366	0,00891	0,00575	35
0,00000	0,00000	0,03628	0,09262	0,03374	0,06142	0,07813	0,11388	0,06912	0,04670	36
0,00000	0,00000	0,00406	0,00928	0,00601	0,00580	0,01792	0,02603	0,01035	0,00606	37
0,00000	0,00000	0,00263	0,00301	0,00266	0,00333	0,00278	0,00318	0,00257	0,00233	38
0,00000	0,00000	0,00883	0,01931	0,02201	0,01606	0,00933	0,01547	0,03594	0,02286	39
0,00000	0,00000	0,00068	0,00117	0,00078	0,00089	0,00066	0,00066	0,00064	0,00167	40
0,00000	0,00000	0,00395	0,00219	0,00473	0,00351	0,00197	0,00231	0,00324	0,00309	41
0,00000	0,00000	0,00592	0,03434	0,00640	0,01258	0,00569	0,00826	0,02228	0,00909	42
0,00000	0,00000	0,01214	0,01029	0,00906	0,01049	0,00874	0,00805	0,01006	0,01139	43
0,00000	0,00000	0,02873	0,02403	0,01853	0,01704	0,01372	0,01500	0,02292	0,02252	44
0,00000	0,00000	0,01104	0,00734	0,00483	0,00394	0,00261	0,00345	0,01029	0,00938	45
0,00000	0,00000	0,00406	0,00298	0,00212	0,00195	0,00143	0,00168	0,00338	0,00331	46
0,00000	0,00000	0,06623	0,03912	0,03600	0,02292	0,02122	0,02533	0,03666	0,03383	47
0,00000	0,00000	0,11777	0,03813	0,01400	0,01185	0,00802	0,01223	0,03095	0,03547	48
0,00000	0,00000	0,00684	0,00616	0,00777	0,00534	0,00417	0,00639	0,00643	0,00811	49
0,00000	0,00000	0,00024	0,00015	0,00012	0,00030	0,00011	0,00021	0,00022	0,00021	50
0,00000	0,00000	0,14463	0,13135	0,27152	0,09668	0,06656	0,09574	0,11733	0,08937	51
0,00000	0,00000	0,01430	0,00748	0,00907	0,00671	0,00426	0,00605	0,00768	0,00975	52
0,00000	0,00000	0,00014	0,00013	0,00017	0,00011	0,00007	0,00010	0,00013	0,00012	53
0,00000	0,00000	0,00007	0,000576	0,00057	0,00016	0,00006	0,00005	0,00053	0,00017	54
0,00000	0,00000	0,02562	0,01015	0,00439	0,00439	0,00321	0,00647	0,00769	0,02508	55
0,00000	0,00000	0,00308	0,00332	0,00244	0,00293	0,00201	0,00226	0,00209	0,00248	56
0,00000	0,00000	0,00527	0,00714	0,04416	0,00414	0,00338	0,00394	0,00448	0,00426	57
0,00000	0,00000	0,00843	0,00546	0,00515	0,00364	0,00280	0,00474	0,00862	0,00485	58
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	59
0,00000	0,00000	1,76989	2,05916	1,74828	1,71033	1,57890	1,73585	1,92334	1,71201	60

2) Die Gewinnung von Erzen ist im Produktionsbereich Gewinnung von Steinen und Erden, sonstigen Bergbauerzeugnissen enthalten.

2.4 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			H.v. Verlags- und Druckerz., besp. Ton-, Bild- und Datenträgern	H.v. Kokerei-erz., Spalt- und Brutstoffen	H.v. chemischen Erzeugnissen	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	H.v. Glas, Keramik, Verarb. v. Steinen und Erden
		Aufkommen					
		CPA ¹⁾	22	23	24	25	26
		Lfd.Nr.	16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	0,00072	0,00050	0,00466	0,00200	0,00068
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	0,00060	0,00009	0,00041	0,00020	0,00035
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	0,00000	0,00000	0,00002	0,00000	0,00000
4	10	Kohle und Torf	0,00131	0,02777	0,00458	0,00243	0,01156
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,00056	0,01680	0,00174	0,00096	0,00307
6	12	Uran- und Thoriumerze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
7	13	Erze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,00029	0,00045	0,00186	0,00073	0,05411
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	0,00172	0,00093	0,01980	0,00301	0,00128
10	16	Tabakerzeugnisse	0,00001	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
11	17	Textilien	0,00021	0,00014	0,00047	0,00243	0,00019
12	18	Bekleidung	0,00016	0,00003	0,00016	0,00004	0,00005
13	19	Leder und Lederwaren	0,00001	0,00010	0,00004	0,00002	0,00017
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,00123	0,00103	0,00351	0,00190	0,00296
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,04203	0,00093	0,01914	0,00895	0,00787
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	1,19958	0,00532	0,00940	0,00827	0,00810
17	23	Kokerei-erzeugnisse, Mineralöl-erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,00208	1,14123	0,02213	0,00427	0,00821
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,01948	0,00712	1,10753	0,12433	0,02160
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,00309	0,00331	0,01602	1,09332	0,00769
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,00164	0,00182	0,00915	0,00863	1,10995
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,00120	0,00308	0,00711	0,00625	0,00301
22	28	Metallerzeugnisse	0,00387	0,01850	0,03432	0,01648	0,01123
23	29	Maschinen	0,00442	0,01033	0,01650	0,02171	0,01525
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,00150	0,00120	0,00202	0,00166	0,00190
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,00258	0,00371	0,00659	0,00452	0,00505
26	32	Nachrichtn., Rundf. und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,00150	0,00033	0,00047	0,00048	0,00047
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,00033	0,00188	0,00294	0,00156	0,00092
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,00047	0,00048	0,00069	0,00156	0,00113
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	0,00011	0,00012	0,00013	0,00016	0,00022
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,00030	0,00007	0,00027	0,00037	0,00015
31	37	Sekundärrohstoffe	0,00067	0,00015	0,00096	0,00281	0,00260
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	0,01883	0,02175	0,03514	0,03426	0,05392
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,00158	0,00247	0,00452	0,00223	0,00338
34	45	Bauarbeiten	0,01353	0,01360	0,01440	0,01057	0,01585
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,00461	0,00440	0,00336	0,00406	0,00925
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,02879	0,02275	0,03231	0,03018	0,07589
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,00356	0,00155	0,00528	0,00320	0,00400
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,00537	0,00218	0,00340	0,00308	0,00332
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,00780	0,01273	0,01094	0,01305	0,02747
40	61	Schiffahrtsleistungen	0,00030	0,00311	0,00148	0,00110	0,00423
41	62	Luftfahrtleistungen	0,00349	0,00251	0,00332	0,00278	0,00254
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,00361	0,00416	0,01613	0,01893	0,02400
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,04117	0,01098	0,01392	0,01171	0,01292
44	65	DL der Kreditinstitute	0,02209	0,03440	0,01924	0,01926	0,02340
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,00824	0,00572	0,00936	0,00790	0,00888
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	0,00300	0,00335	0,00349	0,00278	0,00324
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,04345	0,02751	0,03019	0,02625	0,04038
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	0,05106	0,01689	0,02421	0,02318	0,04784
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,02477	0,00738	0,00965	0,00652	0,00957
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	0,00010	0,00008	0,00249	0,00298	0,00160
51	74	Unternehmensbezogene DL	0,10570	0,07164	0,14996	0,10326	0,12970
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,00506	0,00602	0,00995	0,00754	0,01120
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	0,00013	0,00009	0,00034	0,00036	0,00027
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	0,00005	0,00004	0,00014	0,00007	0,00005
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,00373	0,00277	0,01164	0,00401	0,00963
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,00296	0,00312	0,00271	0,00195	0,00287
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	0,06984	0,00270	0,00718	0,00404	0,00473
58	93	Sonstige DL	0,00782	0,00534	0,00476	0,00313	0,00535
59	95	DL privater Haushalte	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
60		Alle Gütergruppen	1,77233	1,53669	1,72214	1,66741	1,81528

*) Der Koeffizient im Tabellenfeld Zeile i, Spalte j zeigt, wieviel Güter aus inländischer Produktion des Produktionsbereichs i im Input-Output-Modell direkt und indirekt benötigt werden, um eine Werteneinheit der Güter aus inländischer Produktion des Produktionsbereichs j für die letzte Verwendung bereitstellen zu können.

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion*)

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Metallen und Halbzeug daraus	H.v. Metall- erzeug- nissen	H.v. Maschinen	H.v. Büro- maschinen, Datenver- arbeitungs- geräten u. -einricht.	H.v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilg. u.ä.	H.v. Erzeugn. d. Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichten- technik	H.v. Erzeugn. d. Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungs- technik	H.v. Kraft- wagen u. Kraft- wagen- teilen	H.v. sonst. Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfz. u.a.)	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u.ä.	
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
0,00056	0,00055	0,00050	0,00052	0,00052	0,00048	0,00050	0,00060	0,00033	0,00063	1
0,00017	0,00030	0,00024	0,00014	0,00021	0,00024	0,00024	0,00029	0,00084	0,00326	2
0,00000	0,00000	0,00001	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	3
0,00797	0,00241	0,00135	0,00075	0,00145	0,00137	0,00108	0,00170	0,00133	0,00131	4
0,00292	0,00111	0,00059	0,00034	0,00063	0,00040	0,00040	0,00073	0,00079	0,00048	5
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	6
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	7
0,00208	0,00087	0,00065	0,00020	0,00073	0,00058	0,00131	0,00098	0,00034	0,00074	8
0,00125	0,00128	0,00117	0,00127	0,00116	0,00118	0,00117	0,00137	0,00067	0,00118	9
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	10
0,00021	0,00043	0,00048	0,00020	0,00059	0,00117	0,00053	0,00176	0,00306	0,01145	11
0,00032	0,00026	0,00009	0,00002	0,00004	0,00003	0,00007	0,00010	0,00009	0,00014	12
0,00018	0,00028	0,00011	0,00001	0,00005	0,00002	0,00041	0,00030	0,00026	0,00305	13
0,00282	0,00514	0,00383	0,00215	0,00288	0,00314	0,00279	0,00510	0,01850	0,06948	14
0,00290	0,00549	0,00521	0,00363	0,00646	0,00782	0,00892	0,00395	0,00224	0,01219	15
0,00849	0,00787	0,00979	0,01188	0,01005	0,01516	0,01297	0,01140	0,00696	0,01829	16
0,02745	0,00501	0,00303	0,00159	0,00293	0,00254	0,00195	0,00473	0,00323	0,00301	17
0,01808	0,01215	0,01197	0,00202	0,01035	0,01400	0,00865	0,02366	0,00975	0,02546	18
0,00431	0,01282	0,02389	0,00697	0,01957	0,02667	0,02192	0,05568	0,01347	0,01717	19
0,02117	0,01040	0,00567	0,00152	0,01013	0,00878	0,02331	0,01212	0,00391	0,00780	20
1,17783	0,11503	0,04454	0,00419	0,04668	0,02725	0,01316	0,05965	0,05175	0,00896	21
0,02665	1,19088	0,08201	0,01307	0,04454	0,02507	0,04498	0,07671	0,09766	0,04929	22
0,03234	0,03198	1,13535	0,00217	0,02215	0,00508	0,02445	0,03619	0,03088	0,01697	23
0,00248	0,00167	0,00185	1,03782	0,00127	0,00305	0,00246	0,00160	0,00073	0,00145	24
0,01426	0,00887	0,05016	0,01203	1,27537	0,01272	0,02206	0,04895	0,01602	0,00453	25
0,00046	0,00052	0,00101	0,00400	0,00122	1,10191	0,02424	0,00073	0,00042	0,00046	26
0,00284	0,00326	0,00419	0,00094	0,00441	0,00289	1,04328	0,00377	0,00362	0,00055	27
0,00291	0,00139	0,00278	0,00052	0,00096	0,00043	0,00044	1,28354	0,00120	0,00090	28
0,00022	0,00014	0,00014	0,00027	0,00010	0,00016	0,00019	0,00015	1,00101	0,00013	29
0,00017	0,00057	0,00026	0,00026	0,00022	0,00014	0,00018	0,01622	0,00209	1,03686	30
0,01629	0,00185	0,00087	0,00019	0,00105	0,00065	0,00052	0,00118	0,00086	0,00047	31
0,06664	0,03198	0,01832	0,01167	0,01922	0,01938	0,01353	0,02181	0,01724	0,01831	32
0,00603	0,00326	0,00209	0,00069	0,00192	0,00241	0,00152	0,00216	0,00143	0,00150	33
0,02515	0,01120	0,00997	0,01110	0,01150	0,00967	0,00876	0,01125	0,00688	0,01034	34
0,00458	0,00465	0,00461	0,00444	0,00323	0,00334	0,00329	0,02058	0,00231	0,00440	35
0,08274	0,07131	0,06131	0,12156	0,05348	0,06337	0,05365	0,04146	0,03762	0,07491	36
0,00311	0,00404	0,00374	0,00159	0,00371	0,00508	0,00698	0,00660	0,00469	0,00896	37
0,00282	0,00425	0,00336	0,00401	0,00396	0,00296	0,00386	0,00326	0,00194	0,00285	38
0,02145	0,01205	0,00845	0,00354	0,00710	0,00683	0,00560	0,01208	0,00610	0,01553	39
0,00285	0,00075	0,00081	0,00035	0,00045	0,00045	0,00039	0,00092	0,00033	0,00028	40
0,00268	0,00260	0,00460	0,01295	0,00294	0,00602	0,00800	0,00342	0,00355	0,00207	41
0,01417	0,01249	0,02400	0,00905	0,00761	0,01036	0,01640	0,03983	0,00754	0,01580	42
0,00959	0,01341	0,01355	0,02212	0,01380	0,01283	0,01361	0,01070	0,00836	0,00942	43
0,01996	0,02327	0,02253	0,02502	0,02190	0,01899	0,01938	0,02371	0,01480	0,01864	44
0,00563	0,00438	0,00345	0,00299	0,00391	0,00303	0,00326	0,00400	0,00357	0,00553	45
0,00251	0,00242	0,00236	0,00229	0,00746	0,00189	0,00199	0,00253	0,00171	0,00227	46
0,02618	0,03010	0,03036	0,03379	0,03755	0,02760	0,02789	0,03140	0,01877	0,04483	47
0,02514	0,02077	0,02103	0,02895	0,02379	0,01508	0,01871	0,01615	0,01253	0,02065	48
0,00782	0,01328	0,01066	0,05755	0,00804	0,00612	0,00621	0,00840	0,00772	0,00764	49
0,00080	0,00027	0,00033	0,00095	0,00075	0,00036	0,00036	0,00062	0,00053	0,00017	50
0,08269	0,08332	0,10219	0,07285	0,16216	0,12471	0,15267	0,10321	0,08629	0,12183	51
0,00970	0,00638	0,00431	0,00438	0,00601	0,00465	0,00673	0,00522	0,00394	0,00566	52
0,00017	0,00011	0,00015	0,00017	0,00016	0,00016	0,00012	0,00015	0,00011	0,00010	53
0,00004	0,00003	0,00003	0,00005	0,00003	0,00003	0,00003	0,00004	0,00003	0,00006	54
0,00626	0,00669	0,00310	0,00201	0,00297	0,00187	0,00317	0,00373	0,00240	0,00378	55
0,00227	0,00189	0,00170	0,00334	0,00192	0,00182	0,00206	0,00185	0,00154	0,00188	56
0,00333	0,00325	0,00453	0,00310	0,00578	0,00488	0,00565	0,00481	0,00321	0,00500	57
0,00804	0,00413	0,00374	0,00377	0,00485	0,00375	0,00466	0,00370	0,00290	0,00466	58
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	59
1,81972	1,79480	1,75703	1,55295	1,88196	1,62055	1,65072	2,03675	1,53007	1,70329	60

2.4 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung Aufkommen	Input der Pro				
			H.v. Sekundärrohstoffen	Erzg. u. Verteilung von Energie (Strom, Gas)	Gew. und Verteilung von Wasser	Bauarbeiten	Handelsleist. m. Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen
		CPA ¹⁾	37	40	41	45	50
		Lfd.Nr.	31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	0,00069	0,00091	0,00026	0,00073	0,00079
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	0,00029	0,00015	0,00011	0,00173	0,00014
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	0,00000	0,00000	0,00000	0,00001	0,00000
4	10	Kohle und Torf	0,00323	0,06124	0,00329	0,00164	0,00137
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,00070	0,00545	0,00037	0,00053	0,00052
6	12	Uran- und Thoriumerze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
7	13	Erze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,00122	0,00096	0,00067	0,01344	0,00057
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	0,00139	0,00111	0,00053	0,00120	0,00104
10	16	Tabakerzeugnisse	0,00001	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
11	17	Textilien	0,00115	0,00013	0,00012	0,00124	0,00046
12	18	Bekleidung	0,00072	0,00008	0,00013	0,00006	0,00005
13	19	Leder und Lederwaren	0,00004	0,00006	0,00002	0,00009	0,00003
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,00517	0,00217	0,00192	0,03802	0,00233
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,00418	0,00177	0,00169	0,00361	0,00253
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,01158	0,00635	0,00393	0,00562	0,01512
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,02189	0,01008	0,00186	0,00541	0,00718
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,00722	0,00247	0,00778	0,01839	0,00984
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,01969	0,00327	0,00368	0,04174	0,02528
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,00535	0,00524	0,00471	0,09107	0,00577
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,00829	0,00954	0,00622	0,01251	0,01297
22	28	Metallerzeugnisse	0,02574	0,02394	0,00828	0,05296	0,02910
23	29	Maschinen	0,00735	0,01809	0,01551	0,01353	0,01179
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,00372	0,00200	0,00121	0,00095	0,00144
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,00762	0,04019	0,00774	0,05026	0,02576
26	32	Nachtechn., Rundf. und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,00117	0,00051	0,00057	0,00039	0,00041
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,00147	0,00418	0,01348	0,00086	0,00190
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,07900	0,00045	0,00024	0,00066	0,07793
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	0,00011	0,00014	0,00015	0,00010	0,00006
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,00184	0,00011	0,00018	0,00045	0,00115
31	37	Sekundärrohstoffe	1,21723	0,00027	0,00018	0,00063	0,00044
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	0,04528	1,05122	0,05472	0,01178	0,01893
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,00691	0,00153	1,01176	0,00141	0,00152
34	45	Bauarbeiten	0,01906	0,03058	0,04396	1,02464	0,02068
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,02055	0,00339	0,00204	0,00530	1,01790
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,03989	0,03247	0,01656	0,05819	0,03517
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,00352	0,00206	0,00128	0,00825	0,00381
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,00458	0,00243	0,00136	0,00327	0,00321
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,00724	0,01004	0,00266	0,01180	0,00474
40	61	Schiffahrtsleistungen	0,00103	0,00192	0,00031	0,00087	0,00029
41	62	Luftfahrtsleistungen	0,00217	0,00177	0,00067	0,00144	0,00169
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,01294	0,00453	0,00199	0,00736	0,00580
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,01097	0,01258	0,00970	0,00969	0,01138
44	65	DL der Kreditinstitute	0,02758	0,02490	0,01214	0,04200	0,07531
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,00666	0,01373	0,00634	0,00584	0,00776
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	0,00317	0,00558	0,00201	0,00409	0,00652
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,03618	0,02857	0,01447	0,10044	0,10762
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	0,06121	0,04361	0,01210	0,03636	0,01367
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,01518	0,00940	0,00440	0,00489	0,00968
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	0,00035	0,00064	0,00014	0,00034	0,00018
51	74	Unternehmensbezogene DL	0,21906	0,09684	0,07574	0,08838	0,12008
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,03003	0,07221	0,01123	0,00575	0,00491
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	0,00021	0,00027	0,00008	0,00013	0,00015
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	0,00009	0,00007	0,00002	0,00007	0,00008
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,00580	0,00303	0,00116	0,00527	0,00652
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,00722	0,00492	0,00135	0,00367	0,00554
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	0,00789	0,00417	0,00287	0,00332	0,00531
58	93	Sonstige DL	0,00771	0,00391	0,00182	0,00309	0,00603
59	95	DL privater Haushalte	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
60		Alle Gütergruppen	2,04053	1,66730	1,37769	1,80549	1,73045

*) Der Koeffizient im Tabellenfeld Zeile i, Spalte j zeigt, wieviel Güter aus inländischer Produktion des Produktionsbereichs i im Input-Output-Modell direkt und indirekt benötigt werden, um eine Werteneinheit der Güter aus inländischer Produktion des Produktionsbereichs j für die letzte Verwendung bereitstellen zu können.

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion*)

duktionsbereiche										Lfd. Nr.
Handels- vermittlungs- und Groß- handels- leistungen	Einzel- handels- leistungen; Rep. an Gebrauchs- gütern	Beher- bergungs- und Gast- stätten-DL	Landver- kehrs- und Transport- leist. in Rohrfern- leitungen	Schiff- fahrts- leistungen	Luftfahrt- leistungen	DL bezügl. Hilfs- und Neben- tätigkeiten für den Verkehr	Nach- richten- über- mittlungs- DL	DL der Kredit- institute	DL der Versiche- rungen (oh. Sozial- versiche- rung)	
51	52	55	60	61	62	63	64	65	66	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
0,00116	0,00108	0,04931	0,00238	0,00247	0,00128	0,00198	0,00052	0,00265	0,00106	1
0,00016	0,00023	0,00033	0,00012	0,00003	0,00006	0,00014	0,00009	0,00027	0,00012	2
0,00000	0,00000	0,00039	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00000	0,00001	0,00000	3
0,00063	0,00104	0,00172	0,00250	0,00074	0,00085	0,00090	0,00058	0,00152	0,00050	4
0,00032	0,00052	0,00097	0,00058	0,00041	0,00046	0,00032	0,00020	0,00062	0,00029	5
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	6
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	7
0,00024	0,00037	0,00124	0,00077	0,00009	0,00014	0,00046	0,00022	0,00068	0,00029	8
0,00208	0,00122	0,20797	0,00347	0,00635	0,00444	0,00302	0,00050	0,00368	0,00143	9
0,00001	0,00000	0,00094	0,00001	0,00000	0,00001	0,00001	0,00000	0,00001	0,00001	10
0,00017	0,00138	0,00220	0,00023	0,00006	0,00016	0,00029	0,00056	0,00057	0,00030	11
0,00002	0,00011	0,00032	0,00017	0,00013	0,00008	0,00002	0,00003	0,00007	0,00003	12
0,00002	0,00002	0,00003	0,00005	0,00002	0,00004	0,00015	0,00000	0,00002	0,00001	13
0,00153	0,00227	0,00346	0,00202	0,00033	0,00093	0,00238	0,00108	0,00423	0,00189	14
0,00687	0,01024	0,00694	0,00179	0,00079	0,00087	0,00243	0,00286	0,00609	0,00301	15
0,01269	0,03054	0,01039	0,01030	0,00277	0,00566	0,02173	0,01715	0,04107	0,01470	16
0,00382	0,00283	0,00305	0,01758	0,02537	0,02703	0,00968	0,00161	0,00258	0,00112	17
0,00162	0,00299	0,00568	0,00276	0,00166	0,00103	0,00237	0,00126	0,00299	0,00138	18
0,00317	0,00688	0,00517	0,00542	0,00094	0,00176	0,00570	0,00180	0,00342	0,00155	19
0,00145	0,00227	0,00621	0,00295	0,00053	0,00095	0,00337	0,00158	0,00447	0,00193	20
0,00134	0,00146	0,00176	0,00482	0,00065	0,00160	0,00260	0,00123	0,00149	0,00071	21
0,00515	0,00537	0,00869	0,01176	0,00447	0,00484	0,01233	0,00287	0,00514	0,00233	22
0,00133	0,00270	0,00540	0,00334	0,00095	0,00168	0,00392	0,00153	0,00209	0,00093	23
0,00104	0,00193	0,00137	0,00227	0,00078	0,00141	0,00647	0,00236	0,00386	0,00195	24
0,00431	0,00383	0,00538	0,01275	0,00095	0,00206	0,00754	0,00450	0,00464	0,00239	25
0,00219	0,00130	0,00061	0,00050	0,00016	0,00035	0,00083	0,02111	0,00161	0,00091	26
0,00032	0,00044	0,00049	0,00070	0,00035	0,00025	0,00030	0,00017	0,00044	0,00022	27
0,00063	0,00100	0,00071	0,01115	0,00051	0,00098	0,00483	0,00034	0,00046	0,00021	28
0,00006	0,00005	0,00012	0,00580	0,00031	0,01892	0,00050	0,00009	0,00029	0,00009	29
0,00011	0,00033	0,00131	0,00029	0,00004	0,00011	0,00028	0,00013	0,00069	0,00031	30
0,00020	0,00057	0,00035	0,00024	0,00004	0,00007	0,00017	0,00010	0,00048	0,00025	31
0,00852	0,01561	0,02435	0,03440	0,00224	0,00353	0,01071	0,00881	0,02403	0,00768	32
0,00061	0,00108	0,00820	0,00119	0,00038	0,00052	0,00139	0,00075	0,00216	0,00103	33
0,01294	0,02013	0,02572	0,01990	0,00379	0,00734	0,02880	0,01374	0,04505	0,01918	34
0,00748	0,01168	0,00571	0,05102	0,00616	0,01195	0,06200	0,00406	0,00484	0,00218	35
1,09120	0,01466	0,06867	0,02643	0,01532	0,00739	0,02094	0,01197	0,01659	0,00764	36
0,00110	1,00282	0,00881	0,00204	0,00106	0,00103	0,00185	0,00384	0,00321	0,00154	37
0,00920	0,00330	1,00310	0,00744	0,00151	0,01306	0,01319	0,00174	0,01520	0,00591	38
0,00231	0,00291	0,01307	1,03963	0,00259	0,00543	0,00640	0,00158	0,00486	0,00190	39
0,00087	0,00013	0,00052	0,00102	1,04302	0,00108	0,00295	0,00008	0,00016	0,00007	40
0,00202	0,00147	0,00119	0,00164	0,00074	1,00169	0,00670	0,00444	0,01378	0,00407	41
0,02027	0,00495	0,01135	0,15975	0,15499	0,31653	1,78301	0,00260	0,00647	0,00219	42
0,01663	0,04000	0,02068	0,01816	0,00579	0,01557	0,03606	1,06201	0,06624	0,03749	43
0,03235	0,04693	0,04265	0,03230	0,00838	0,01342	0,04272	0,01791	4,68272	0,13046	44
0,00321	0,00814	0,00526	0,03868	0,00523	0,00720	0,02182	0,00249	0,07848	1,18760	45
0,00277	0,00459	0,00384	0,00883	0,00150	0,00218	0,00665	0,00173	0,32710	0,20925	46
0,07509	0,11078	0,11540	0,03238	0,00781	0,02146	0,05512	0,01456	0,14988	0,07451	47
0,01875	0,01811	0,02116	0,02640	0,03031	0,03757	0,03979	0,00740	0,02879	0,01186	48
0,00946	0,00986	0,00547	0,01815	0,00391	0,00810	0,03647	0,02432	0,06922	0,01983	49
0,00004	0,00008	0,00011	0,00011	0,00002	0,00004	0,00008	0,00004	0,00011	0,00005	50
0,08944	0,10850	0,08058	0,08505	0,01477	0,02869	0,07409	0,02871	0,48915	0,30116	51
0,00293	0,00488	0,00769	0,00755	0,00151	0,00203	0,00500	0,00209	0,00846	0,00377	52
0,00008	0,00015	0,00022	0,00109	0,00002	0,00004	0,00013	0,00010	0,00361	0,00046	53
0,00006	0,00011	0,00120	0,00010	0,00007	0,00005	0,00014	0,00002	0,00021	0,00008	54
0,00182	0,02356	0,01135	0,00586	0,00061	0,00105	0,00274	0,00190	0,00791	0,00294	55
0,00261	0,00843	0,00237	0,00442	0,00106	0,00189	0,00865	0,00050	0,01417	0,00494	56
0,00379	0,00831	0,01668	0,00355	0,00069	0,00146	0,00394	0,00305	0,02440	0,01169	57
0,00892	0,01071	0,01628	0,00849	0,00234	0,00438	0,02091	0,00172	0,01529	0,00682	58
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	59
1,47709	1,56485	1,85416	1,74224	1,36774	1,59272	2,38695	1,28667	6,19821	2,09623	60

2.4 Inverse Koeffizienten der Input-Output-Tabelle 1998

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendung	Input der Pro				
			DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	DL der Vermietung bewegl. Sachen (oh. Personal)	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	For- schungs- und Ent- wicklungs- leistungen
		Aufkommen	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	DL der Vermietung bewegl. Sachen (oh. Personal)	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	For- schungs- und Ent- wicklungs- leistungen
		CPA ¹⁾	67	70	71	72	73
		Lfd.Nr.	46	47	48	49	50
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	0,00044	0,00267	0,00027	0,00049	0,00104
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	0,00004	0,00020	0,00003	0,00005	0,00012
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
4	10	Kohle und Torf	0,00038	0,00026	0,00016	0,00027	0,00100
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	0,00023	0,00009	0,00007	0,00012	0,00044
6	12	Uran- und Thoriumerze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
7	13	Erze	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	0,00010	0,00092	0,00009	0,00013	0,00034
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	0,00108	0,00048	0,00019	0,00052	0,00145
10	16	Tabakerzeugnisse	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
11	17	Textilien	0,00007	0,00011	0,00006	0,00016	0,00036
12	18	Bekleidung	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00002
13	19	Leder und Lederwaren	0,00000	0,00001	0,00000	0,00000	0,00002
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	0,00061	0,00413	0,00048	0,00080	0,00176
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	0,00099	0,00078	0,00052	0,00143	0,00288
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	0,00391	0,00620	0,00263	0,00527	0,01571
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	0,00065	0,00064	0,00078	0,00100	0,00242
18	24	Chemische Erzeugnisse	0,00041	0,00166	0,00047	0,00058	0,00365
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	0,00049	0,00309	0,00085	0,00113	0,00326
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	0,00062	0,00613	0,00064	0,00089	0,00325
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	0,00025	0,00111	0,00043	0,00047	0,00162
22	28	Metallerzeugnisse	0,00081	0,00462	0,00125	0,00190	0,00541
23	29	Maschinen	0,00038	0,00300	0,00045	0,00054	0,00310
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	0,00060	0,00038	0,00066	0,01448	0,00977
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	0,00082	0,00386	0,00116	0,00336	0,01508
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	0,00058	0,00015	0,00009	0,00054	0,00142
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	0,00007	0,00013	0,00008	0,00008	0,01104
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	0,00015	0,00010	0,00165	0,00015	0,00034
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	0,00003	0,00002	0,00002	0,00005	0,00014
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	0,00022	0,00008	0,00005	0,00015	0,00111
31	37	Sekundärrohstoffe	0,00007	0,00016	0,00005	0,00007	0,00021
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	0,00609	0,00319	0,00236	0,00406	0,01540
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	0,00033	0,00031	0,00023	0,00063	0,00144
34	45	Bauarbeiten	0,00599	0,06740	0,00578	0,00873	0,01496
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	0,00182	0,00081	0,02145	0,00172	0,00339
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	0,00304	0,00584	0,00288	0,01520	0,02710
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	0,00054	0,00092	0,00051	0,00086	0,00654
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	0,00490	0,00076	0,00068	0,00212	0,00438
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	0,00091	0,00128	0,00044	0,00130	0,00589
40	61	Schiffahrtsleistungen	0,00003	0,00008	0,00002	0,00004	0,00012
41	62	Luftfahrtleistungen	0,00127	0,00054	0,00080	0,00243	0,00511
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	0,00075	0,00088	0,00052	0,00153	0,00457
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	0,01214	0,00488	0,00326	0,00742	0,01221
44	65	DL der Kreditinstitute	0,09219	0,02744	0,02525	0,01916	0,01822
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	0,18219	0,00154	0,01684	0,00193	0,00384
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	1,22141	0,00213	0,00633	0,00164	0,00199
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	0,02665	1,03238	0,02087	0,01682	0,03666
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	0,00787	0,00403	1,25057	0,00925	0,02105
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	0,00826	0,00253	0,00316	1,12767	0,08173
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	0,00002	0,00009	0,00002	0,00003	1,03509
51	74	Unternehmensbezogene DL	0,06453	0,11123	0,04493	0,03741	0,11923
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,00170	0,00855	0,00125	0,00153	0,01363
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	0,00014	0,00008	0,00004	0,00042	0,09574
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	0,00003	0,00007	0,00001	0,00003	0,00010
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	0,00123	0,00388	0,00081	0,00170	0,00484
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	0,00223	0,00074	0,00059	0,00149	0,00753
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	0,00263	0,00391	0,00163	0,00154	0,00530
58	93	Sonstige DL	0,00217	0,00217	0,00232	0,00586	0,00730
59	95	DL privater Haushalte	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
60		Alle Gütergruppen	1,66508	1,32868	1,42668	1,30717	1,64032

^{*)} Der Koeffizient im Tabellenfeld Zeile i, Spalte j zeigt, wieviel Güter aus inländischer Produktion des Produktionsbereichs i im Input-Output-Modell direkt und indirekt benötigt werden, um eine Werteneinheit der Güter aus inländischer Produktion des Produktionsbereichs j für die letzte Verwendung bereitstellen zu können.

¹⁾ Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

zu Herstellungspreisen - Inländische Produktion*)

duktionsbereiche									Lfd. Nr.
Unter- nehmens- bezogene DL	DL der öffentl. Verwal- tung, Ver- teidigung, Sozialvers.	Erziehungs- und Unter- richts-DL	DL des Gesund- heits-, Veterinär- u. Sozial- wesens	Abwasser-, Abfallbe- seitig.- u. sonst. Ent- sorg.leist.	DL von Interessen- vertre- tungen, Kirchen u.ä.	Kultur-, Sport- und Unter- haltungs-DL	Sonstige Dienst- leistungen	DL privater Haushalte	
74	75	80	85	90	91	92	93	95	
51	52	53	54	55	56	57	58	59	
0,00073	0,00452	0,00179	0,00554	0,00726	0,00209	0,00241	0,00073	0,00000	1
0,00011	0,00020	0,00020	0,00012	0,00037	0,00016	0,00010	0,00120	0,00000	2
0,00000	0,00002	0,00000	0,00009	0,00000	0,00001	0,00001	0,00000	0,00000	3
0,00035	0,00090	0,00088	0,00080	0,00052	0,00053	0,00049	0,00085	0,00000	4
0,00026	0,00050	0,00044	0,00041	0,00023	0,00040	0,00038	0,00017	0,00000	5
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	6
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	7
0,00024	0,00161	0,00031	0,00047	0,00279	0,00038	0,00023	0,00034	0,00000	8
0,00112	0,00672	0,00325	0,02129	0,00137	0,00608	0,00371	0,00120	0,00000	9
0,00000	0,00003	0,00000	0,00000	0,00000	0,00001	0,00001	0,00000	0,00000	10
0,00017	0,00023	0,00021	0,00107	0,00018	0,00058	0,00079	0,00016	0,00000	11
0,00010	0,00006	0,00002	0,00053	0,00008	0,00004	0,00257	0,00015	0,00000	12
0,00002	0,00024	0,00001	0,00002	0,00011	0,00002	0,00001	0,00000	0,00000	13
0,00151	0,00338	0,00373	0,00172	0,00730	0,00170	0,00167	0,02714	0,00000	14
0,00347	0,00283	0,00230	0,00267	0,00254	0,00208	0,00189	0,00111	0,00000	15
0,02053	0,01396	0,01433	0,00671	0,01184	0,01121	0,01490	0,00357	0,00000	16
0,00145	0,00267	0,00207	0,00194	0,00235	0,00168	0,00210	0,00154	0,00000	17
0,00280	0,00254	0,00180	0,01256	0,00335	0,00199	0,00155	0,00571	0,00000	18
0,00223	0,00368	0,00179	0,00359	0,00887	0,00190	0,00128	0,00114	0,00000	19
0,00176	0,00274	0,00212	0,00344	0,00549	0,00243	0,00145	0,00451	0,00000	20
0,00107	0,00169	0,00073	0,00122	0,00524	0,00075	0,00056	0,00054	0,00000	21
0,00196	0,00680	0,00304	0,00533	0,03757	0,00380	0,00234	0,00203	0,00000	22
0,00085	0,00908	0,00113	0,00289	0,01129	0,00110	0,00085	0,00194	0,00000	23
0,00122	0,00274	0,00215	0,00356	0,01156	0,00236	0,00200	0,00062	0,00000	24
0,00167	0,00514	0,00264	0,00355	0,00605	0,00209	0,00188	0,00140	0,00000	25
0,00057	0,00056	0,00028	0,00162	0,00048	0,00058	0,00154	0,00016	0,00000	26
0,00046	0,00059	0,00050	0,02528	0,00036	0,00056	0,00110	0,00021	0,00000	27
0,00026	0,00071	0,00036	0,00024	0,00206	0,00019	0,00030	0,00016	0,00000	28
0,00008	0,00081	0,00014	0,00005	0,00007	0,00009	0,00011	0,00004	0,00000	29
0,00034	0,00029	0,00137	0,00092	0,00021	0,00499	0,00081	0,00019	0,00000	30
0,00068	0,00018	0,00010	0,00019	0,01501	0,00012	0,00014	0,00009	0,00000	31
0,00488	0,01166	0,01352	0,01164	0,00632	0,00785	0,00721	0,01313	0,00000	32
0,00105	0,00128	0,00214	0,00210	0,00146	0,00130	0,00204	0,00809	0,00000	33
0,01466	0,01696	0,01780	0,02106	0,05220	0,02406	0,01362	0,01057	0,00000	34
0,00237	0,00395	0,00243	0,00218	0,01299	0,00155	0,00328	0,00156	0,00000	35
0,00747	0,01677	0,01103	0,03164	0,04468	0,01274	0,01137	0,00840	0,00000	36
0,00198	0,00329	0,00292	0,00450	0,00315	0,00303	0,00517	0,00539	0,00000	37
0,00359	0,00561	0,00139	0,00183	0,00290	0,00719	0,00886	0,00215	0,00000	38
0,00214	0,00613	0,02272	0,00333	0,00474	0,00624	0,00320	0,00248	0,00000	39
0,00008	0,00040	0,00012	0,00016	0,00020	0,00008	0,00007	0,00015	0,00000	40
0,00325	0,00644	0,00048	0,00113	0,00175	0,00234	0,00484	0,00142	0,00000	41
0,00211	0,00457	0,00415	0,00268	0,00338	0,00275	0,00342	0,00187	0,00000	42
0,01289	0,02047	0,00432	0,00937	0,01438	0,02550	0,03487	0,00598	0,00000	43
0,02871	0,02481	0,01255	0,01822	0,03034	0,01304	0,02037	0,02850	0,00000	44
0,00265	0,00468	0,00630	0,00353	0,01118	0,01399	0,00373	0,00305	0,00000	45
0,00240	0,00326	0,00195	0,00188	0,00404	0,00328	0,00204	0,00247	0,00000	46
0,05336	0,01929	0,01257	0,04556	0,03747	0,02241	0,02252	0,01786	0,00000	47
0,00673	0,00942	0,00743	0,01442	0,05713	0,01101	0,01590	0,01283	0,00000	48
0,01007	0,01935	0,00893	0,00913	0,03275	0,00742	0,00869	0,00277	0,00000	49
0,00005	0,00826	0,00148	0,00040	0,00064	0,00014	0,00004	0,00004	0,00000	50
1,13204	0,04243	0,02168	0,06362	0,18173	0,04198	0,03589	0,03137	0,00000	51
0,00408	1,00440	0,00266	0,01176	0,00869	0,01353	0,00297	0,00217	0,00000	52
0,00040	0,00255	1,00851	0,00060	0,00031	0,00405	0,00055	0,00006	0,00000	53
0,00005	0,00015	0,00006	1,00614	0,00023	0,01069	0,00008	0,00006	0,00000	54
0,00183	0,00608	0,00304	0,00611	1,01627	0,00334	0,00547	0,00214	0,00000	55
0,00315	0,00235	0,00190	0,00332	0,00534	1,06169	0,00195	0,00338	0,00000	56
0,03631	0,00911	0,00465	0,00426	0,00652	0,01010	1,17916	0,00193	0,00000	57
0,01365	0,00330	0,00099	0,00489	0,01578	0,00320	0,01195	1,11137	0,00000	58
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	1,00000	59
1,39794	1,33237	1,22541	1,39327	1,70112	1,36443	1,45644	1,33806	1,00000	60

3 Zusatztabellen

3.1 Erwerbstätige und Arbeitnehmer im Inland 1998 nach Produktionsbereichen

3.1 Erwerbstätige und Arbeitnehmer im Inland 1998
nach Produktionsbereichen
Jahresdurchschnitt in 1 000

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Produktionsbereich	Erwerbstätige	darunter: Arbeitnehmer
1	01	Erzg. v. Produkten d. Landwirtschaft und Jagd	945	448
2	02	Erzg. v. Produkten d. Forstwirtschaft	39	34
3	05	Erzg. v. Produkten d. Fischerei u. Fischzucht	6	3
4	10	Gew. v. Kohle und Torf	99	99
5	11	Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbring. diesbez. DL	4	4
6	12	Gew. v. Uran- und Thoriumerzen	-	-
7	13	Gew. v. Erzen	-	-
8	14	Gew. v. Steinen und Erden, sonstigen Bergbauerzeugnissen	33	30
9	15	H. v. Nahrungs-, Futtermitteln und Getränken	933	835
10	16	H. v. Tabakwaren	13	13
11	17	H. v. Textilien	153	148
12	18	H. v. Bekleidung	89	82
13	19	H. v. Leder und Lederwaren	33	31
14	20	H. v. Holz und Holzerzeugnissen	188	165
15	21	H. v. Papier, Pappe und Waren daraus	158	156
16	22	H. v. Verlags- und Druckerz., bsp. Ton-, Bild- u. Datenträgern	475	454
17	23	H. v. Kokereierz., Mineralölzerz., Spalt- und Brutstoffen	21	21
18	24	H. v. chemischen Erzeugnissen	433	430
19	25	H. v. Gummi- und Kunststoffwaren	399	390
20	26	H. v. Glas, Keramik, Verarb. v. Steinen und Erden	301	287
21	27	H. v. Metallen und Halbzeug daraus	296	294
22	28	H. v. Metallerzeugnissen	803	742
23	29	H. v. Maschinen	1 135	1 105
24	30	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einricht.	46	45
25	31	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilg. u.ä.	479	471
26	32	H. v. Erzeugn. d. Rundf., Fernseh- u. Nachrichtentechnik	184	181
27	33	H. v. Erzeugn. d. Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik	330	308
28	34	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	699	696
29	35	H. v. sonst. Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfz. u.a.)	125	124
30	36	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u.ä.	303	282
31	37	H. v. Sekundärrohstoffen	11	10
32	40	Erzg. und Verteilung von Energie (Strom, Gas)	237	237
33	41	Gew. und Verteilung von Wasser	46	46
34	45	Bauarbeiten	2 927	2 546
35	50	Handelsleist. m. Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	912	813
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	1 714	1 542
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	3 652	3 148
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	1 608	1 243
39	60	Landverkehrs- und Transportleist. in Rohrfernleitungen	993	919
40	61	Schiffahrtsleistungen	24	21
41	62	Luftfahrtleistungen	43	43
42	63	DL bezügl. Hilfs- und Nebentätigkeiten f. d. Verkehr	460	403
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	516	500
44	65	DL der Kreditinstitute	772	772
45	66	DL der Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	236	236
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	238	109
47	70	DL d. Grundstücks- und Wohnungswesens	389	318
48	71	DL der Vermietung bewegl. Sachen (oh. Personal)	70	60
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	337	285
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	151	144
51	74	Unternehmensbezogene DL	2 925	2 472
52	75	DL d. öffentl. Verwaltung, Verteidigung, Sozialvers.	2 823	2 823
53	80	Erziehungs- u. Unterrichts-DL	1 940	1 860
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	3 595	3 285
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitig.- u. sonst. Entsorg.leist.	151	146
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	463	463
57	92	Kultur-, Sport- u. Unterhaltungs-DL	583	431
58	93	Sonstige DL	596	407
59	95	DL privater Haushalte	482	482
60		Alle Produktionsbereiche	37 616	33 642

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

3 Zusatztabelle

3.2 Verwendung von Energie 1998 nach Energieträgern und Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

3.2 Verwendung von Energie 1998 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger ¹⁾	Lfd. Nr. der Gütergruppe ²⁾	Einheit ³⁾	Verwendung von				
				Erzg. v. Produkten der Landwirtschaft und Jagd	Erzg. v. Produkten der Forstwirtschaft	Erzg. v. Produkten der Fischerei und Fischzucht	Gew. v. Kohle und Torf	Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbring. diesbez. DL
				01	02	05	10	11
	CPA ⁴⁾			1	2	3	4	5
Energie								
1	Steinkohlen, roh	4	1000 t	16	1	-	202	-
2	Steinkohlenbriketts	4	1000 t	-	-	-	-	-
3	Steinkohlenkoks	17	1000 t	11	5	-	-	-
4	Kohlenwertstoffe ⁵⁾	4/17	1000 t	-	-	-	-	-
5	Braunkohlen, roh	4	1000 t	-	-	-	13 213	-
6	Braunkohlenbriketts	4	1000 t	68	1	-	15	-
7	And. Braunkohlenprodukte ⁶⁾	4/17	1000 t	-	-	-	9	-
8	Hartbraunkohle	4	1000 t	-	-	-	-	-
9	Erdöl, roh	5	1000 t	-	-	-	-	-
10	Ottokraftstoffe	17	1000 t	168	5	-	2	-
11	Rohbenzin	17	1000 t	-	-	-	-	-
12	Flugturbinenkraftstoffe	17	1000 t	-	-	-	-	-
13	Dieselmkraftstoff	17	1000 t	2 060	91	5	26	1
14	Heizöl, leicht	17	1000 t	234	141	23	20	-
15	Heizöl, schwer	17	1000 t	-	-	-	2	-
16	Petrolkoks	17	1000 t	-	-	-	-	-
17	Flüssiggas	17	1000 t	12	-	-	-	-
18	Raffineriegas	17	1000 t	-	-	-	-	-
19	And. Mineralölprodukte ⁷⁾	17	1000 t	11	1	-	15	-
20	Kokerei u. Stadtgas	32	Mill. cbm	-	-	-	94	-
21	Gichtgas u. Konvertergas	32	Mill. cbm	-	-	-	-	-
22	Erdgas, Erdölgas	5	Mill. cbm	323	2	2	1	712
23	Grubengas	32	Mill. cbm	-	-	-	27	-
24	Wasserkraft	-	Terajoule	-	-	-	-	-
25	Wind- u. Photovoltaikanlagen	-	Terajoule	-	-	-	-	-
26	Müll u. sonstige Biomasse	-	Terajoule	-	-	-	-	-
27	Sonst. erneuerb. Energien	-	Terajoule	-	-	-	-	-
28	Elektrizität	32	Mill. Kwh	5 108	48	40	10 096	508
29	Kernenergie	17	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Fernwärme	32	Terajoule	1 078	-	46	3 500	-
Energie								
31	Steinkohlen, roh	4	Terajoule	462	29	-	5 987	-
32	Steinkohlenbriketts	4	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Steinkohlenkoks	17	Terajoule	305	146	6	-	-
34	Kohlenwertstoffe ⁵⁾	4/17	Terajoule	-	-	-	-	-
35	Braunkohlen, roh	4	Terajoule	-	-	-	130 400	-
36	Braunkohlenbriketts	4	Terajoule	1 325	13	-	294	-
37	And. Braunkohlenprodukte ⁶⁾	4/17	Terajoule	-	-	-	199	-
38	Hartbraunkohle	4	Terajoule	-	-	-	-	-
39	Erdöl, roh	5	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Ottokraftstoffe	17	Terajoule	7 315	218	-	88	-
41	Rohbenzin	17	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Flugturbinenkraftstoffe	17	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Dieselmkraftstoff	17	Terajoule	88 498	3 909	215	1 112	43
44	Heizöl, leicht	17	Terajoule	10 019	6 030	974	836	-
45	Heizöl, schwer	17	Terajoule	-	-	-	82	-
46	Petrolkoks	17	Terajoule	-	-	-	-	-
47	Flüssiggas	17	Terajoule	553	-	-	-	-
48	Raffineriegas	17	Terajoule	-	-	-	-	-
49	And. Mineralölprodukte ⁷⁾	17	Terajoule	439	40	-	601	-
50	Kokerei u. Stadtgas	32	Terajoule	-	-	-	1 504	-
51	Gichtgas u. Konvertergas	32	Terajoule	-	-	-	-	-
52	Erdgas, Erdölgas	5	Terajoule	10 251	63	63	32	22 596
53	Grubengas	32	Terajoule	-	-	-	432	-
54	Wasserkraft	-	Terajoule	-	-	-	-	-
55	Wind- u. Photovoltaikanlagen	-	Terajoule	-	-	-	-	-
56	Müll u. sonstige Biomasse	-	Terajoule	-	-	-	-	-
57	Sonst. erneuerb. Energien	-	Terajoule	-	-	-	-	-
58	Elektrizität	32	Terajoule	18 389	173	144	36 345	1 829
59	Kernenergie	17	Terajoule	-	-	-	-	-
60	Fernwärme	32	Terajoule	1 078	-	46	3 500	-
61	Insgesamt		Terajoule	138 634	10 621	1 448	181 412	24 468
62	davon: Primärenergieträger ⁸⁾		Terajoule	10 713	92	63	137 050	22 596
63	Sekundärenergieträger ⁹⁾		Terajoule	127 921	10 529	1 385	44 362	1 872

1) Abgrenzung entspricht derjenigen für Energieträger in Übersicht 4 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche in Übersicht 1 im Anhang.

3) Siehe Übersicht 5 im Anhang.

4) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

5) Pech, Teer, Rohbenzol.

6) Braunkohlenkoks, Staub- und Trockenkohlen.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträger im Produktionsbereich

Gew. v. Uran- und Thoriumerzen	Gew. v. Erzen	Gew. v. Steinen und Erden, sonst. Bergbau-erz.	H.v. Nahrungs-, Futter-mitteln und Getränken	H.v. Tabak-waren	H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Leder und Lederwaren	H.v. Holz u. Holz-erzeug-nissen	Lfd. Nr.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	

menge

-	-	26	167	2	44	-	3	6	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	56	50	-	3	1	-	4	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	0	223	-	5	-	-	-	5
-	-	13	111	-	0	-	-	11	6
-	-	45	95	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	3	69	3	15	10	3	25	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
-	-	33	336	4	17	13	4	92	13
-	-	91	963	18	68	41	21	131	14
-	-	21	363	-	38	-	2	39	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	94	-	4	-	-	2	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	5	7	-	2	-	-	1	19
-	-	-	94	-	18	2	-	42	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	155	2 983	19	630	75	37	165	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	1 784	17 013	239	4 935	796	295	4 578	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	200	6 193	-	1 255	3 138	-	879	30

gehalt¹⁰⁾

-	-	780	4 921	59	1 346	-	92	184	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	1 592	1 431	-	85	28	-	129	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	2 214	-	48	-	-	-	35
-	-	264	2 161	-	0	-	-	221	36
-	-	971	2 070	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	131	3 006	131	653	435	131	1 088	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
-	-	1 418	14 435	172	730	558	172	3 953	43
-	-	3 918	41 113	788	2 923	1 763	881	5 613	44
-	-	840	14 861	-	1 563	-	82	1 604	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	4 329	-	184	-	-	92	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	199	279	-	80	-	-	40	49
-	-	-	1 504	-	288	32	-	672	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	4 919	94 669	603	19 994	2 380	1 174	5 236	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	6 422	61 248	860	17 766	2 866	1 062	16 481	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	200	6 193	-	1 255	3 138	-	879	60
-	-	21 654	254 433	2 613	46 914	11 200	3 594	36 192	61
-	-	6 670	103 873	662	21 387	2 380	1 266	5 420	62
-	-	14 984	150 560	1 951	25 527	8 820	2 328	30 772	63

7) Flug-, Spezialbenzin, Petroleum, Schmierstoffe, Paraffin, Bitumen, Altöl, u.a.

8) Steinkohle, Roh- u. Hartbraunkohle, and. Braunkohlenprodukte, Erdöl, Erd-, Erdöl-, Grubengas, Wasserkraft, Wind- u. Photovoltaikanlagen, Müll und sonst. Biomasse, sonstige erneuerbare Energien.

9) Übrige, in Fußnote 8 nicht genannte Energieträger.

10) Energiemenge in Heizwerten, siehe Übersicht 5 im Anhang.

3.2 Verwendung von Energie 1998 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger ¹⁾	Lfd. Nr. der Gütergruppe ²⁾	Einheit ³⁾	Verwendung von				
				H.v. Papier, Pappe und Waren daraus	H.v. Verlags- und Druckerz., besp. Ton-, Bild- und Datenträgern	H.v. Kokereierz., Mineralölerz., Spalt- und Brutstoffen	H.v. chemischen Erzeugnissen	H.v. Gummi- u. Kunststoffwaren
	CPA ⁴⁾			21	22	23	24	25
	Lfd. Nr.			15	16	17	18	19
Energie								
1	Steinkohlen, roh	4	1000 t	474	-	12 872	1 759	24
2	Steinkohlenbriketts	4	1000 t	-	-	-	-	-
3	Steinkohlenkoks	17	1000 t	30	-	55	270	1
4	Kohlenwertstoffe ⁵⁾	4/17	1000 t	-	-	-	1 022	-
5	Braunkohlen, roh	4	1000 t	7	-	580	744	-
6	Braunkohlenbriketts	4	1000 t	145	-	-	-	3
7	And. Braunkohlenprodukte ⁶⁾	4/17	1000 t	47	-	-	253	5
8	Hartbraunkohle	4	1000 t	-	-	-	-	-
9	Erdöl, roh	5	1000 t	-	-	108 368	-	-
10	Ottokraftstoffe	17	1000 t	22	120	3 998	48	20
11	Rohbenzin	17	1000 t	-	-	4 884	11 350	-
12	Flugturbinenkraftstoffe	17	1000 t	-	-	59	-	-
13	Dieselmotorkraftstoff	17	1000 t	23	48	37	82	37
14	Heizöl, leicht	17	1000 t	114	131	58	864	155
15	Heizöl, schwer	17	1000 t	168	-	4 248	2 809	31
16	Petrolkoks	17	1000 t	-	-	1 320	514	-
17	Flüssiggas	17	1000 t	20	-	506	1 352	4
18	Raffineriegas	17	1000 t	-	-	3 414	495	-
19	And. Mineralölprodukte ⁷⁾	17	1000 t	1	1	1 982	2 568	3
20	Kokerei u. Stadtgas	32	Mill. cbm	50	6	1 114	369	4
21	Gichtgas u. Konvertergas	32	Mill. cbm	-	-	4 027	-	-
22	Erdgas, Erdölgas	5	Mill. cbm	2 036	409	202	8 931	852
23	Grubengas	32	Mill. cbm	-	-	89	-	-
24	Wasserkraft	-	Terajoule	-	-	-	-	-
25	Wind- u. Photovoltaikanlagen	-	Terajoule	-	-	-	-	-
26	Müll u. sonstige Biomasse	-	Terajoule	13 859	-	-	14 080	-
27	Sonst. erneuerb. Energien	-	Terajoule	-	-	-	-	-
28	Elektrizität	32	Mill. Kwh	17 320	5 526	6 340	51 172	13 392
29	Kernenergie	17	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Fernwärme	32	Terajoule	3 350	1 255	5 400	17 950	1 850
Energie								
31	Steinkohlen, roh	4	Terajoule	12 221	-	358 430	43 320	780
32	Steinkohlenbriketts	4	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Steinkohlenkoks	17	Terajoule	860	-	1 575	7 709	42
34	Kohlenwertstoffe ⁵⁾	4/17	Terajoule	-	-	-	38 836	-
35	Braunkohlen, roh	4	Terajoule	70	-	5 776	7 371	-
36	Braunkohlenbriketts	4	Terajoule	2 851	-	-	-	59
37	And. Braunkohlenprodukte ⁶⁾	4/17	Terajoule	1 058	-	-	5 291	110
38	Hartbraunkohle	4	Terajoule	-	-	-	-	-
39	Erdöl, roh	5	Terajoule	-	-	4 630 846	-	-
40	Ottokraftstoffe	17	Terajoule	958	5 225	174 090	2 090	871
41	Rohbenzin	17	Terajoule	-	-	214 898	499 406	-
42	Flugturbinenkraftstoffe	17	Terajoule	-	-	2 539	-	-
43	Dieselmotorkraftstoff	17	Terajoule	988	2 062	1 590	3 522	1 590
44	Heizöl, leicht	17	Terajoule	4 850	5 613	2 412	37 025	6 627
45	Heizöl, schwer	17	Terajoule	6 872	0	174 757	115 104	1 276
46	Petrolkoks	17	Terajoule	-	-	40 985	15 967	-
47	Flüssiggas	17	Terajoule	921	-	23 255	62 251	184
48	Raffineriegas	17	Terajoule	-	-	160 721	23 303	-
49	And. Mineralölprodukte ⁷⁾	17	Terajoule	40	40	78 925	102 260	119
50	Kokerei u. Stadtgas	32	Terajoule	800	96	17 818	5 902	64
51	Gichtgas u. Konvertergas	32	Terajoule	-	-	16 861	-	-
52	Erdgas, Erdölgas	5	Terajoule	64 614	12 980	6 411	283 435	27 040
53	Grubengas	32	Terajoule	-	-	1 424	-	-
54	Wasserkraft	-	Terajoule	-	-	-	-	-
55	Wind- u. Photovoltaikanlagen	-	Terajoule	-	-	-	-	-
56	Müll u. sonstige Biomasse	-	Terajoule	13 859	-	-	14 080	-
57	Sonst. erneuerb. Energien	-	Terajoule	-	-	-	-	-
58	Elektrizität	32	Terajoule	62 352	19 894	22 824	184 219	48 211
59	Kernenergie	17	Terajoule	-	-	-	-	-
60	Fernwärme	32	Terajoule	3 350	1 255	5 400	17 950	1 850
61	Insgesamt		Terajoule	176 664	47 165	5 941 537	1 469 041	88 823
62	davon: Primärenergieträger ⁸⁾		Terajoule	91 822	12 980	5 002 887	353 497	27 930
63	Sekundärenergieträger ⁹⁾		Terajoule	84 842	34 185	938 650	1 115 544	60 893

1) Abgrenzung entspricht derjenigen für Energieträger in Übersicht 4 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche in Übersicht 1 im Anhang.

3) Siehe Übersicht 5 im Anhang.

4) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

5) Pech, Teer, Rohbenzol.

6) Braunkohlenkoks, Staub- und Trockenkohlen.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträger im Produktionsbereich									Lfd. Nr.
H.v. Glas, Keramik, Verarb. v. Steinen und Erden	H.v. Metallen und Halbzeug daraus	H.v. Metall- erzeug- nissen	H.v. Maschinen	H.v. Büro- maschinen, Datenver- arbeitungs- geräten u. -einricht.	H.v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilt, u.ä.	H.v. Erzeugn. d. Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichten- technik	H.v. Erzeugn. d. Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungs- technik	H.v. Kraftwagen u. Kraft- wagenteilen	
26	27	28	29	30	31	32	33	34	
20	21	22	23	24	25	26	27	28	

menge									
1 419	2 456	2	1	-	2	1	1	1	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
286	12 718	22	21	-	23	2	1	24	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
64	-	-	16	-	1	-	-	-	5
75	36	-	2	-	3	-	-	1	6
1 806	34	2	1	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
20	42	70	104	9	55	21	23	98	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
214	81	161	108	20	119	45	20	130	13
401	175	450	380	16	198	63	71	140	14
682	1 423	5	16	-	4	-	-	4	15
329	-	-	-	-	-	-	-	-	16
181	103	29	52	-	12	4	5	20	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
150	26	2	28	-	4	1	-	139	19
54	2 137	92	16	-	11	-	2	16	20
-	20 137	-	-	-	-	-	-	-	21
4 191	4 219	1 533	991	51	473	119	145	1 086	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
395	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
16 615	44 728	13 354	9 936	712	5 555	3 147	2 192	14 175	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
1 550	1 600	2 178	5 351	-	3 138	1 381	-	11 938	30
gehalt ¹⁰⁾									
42 539	70 790	58	29	-	61	31	31	30	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
7 413	364 370	633	615	-	667	71	28	685	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
630	-	-	156	-	10	-	-	-	35
1 483	706	-	33	-	59	-	-	13	36
39 673	906	46	23	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
871	1 828	3 048	4 528	392	2 395	914	1 002	4 267	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
9 193	3 481	6 916	4 640	859	5 112	1 933	859	5 585	43
17 131	7 418	19 275	16 248	696	8 443	2 691	3 015	5 967	44
27 908	58 283	199	678	-	165	-	-	162	45
10 220	-	-	-	-	-	-	-	-	46
8 335	4 743	1 334	2 395	-	552	184	230	921	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
5 973	1 036	80	1 115	-	159	40	-	5 535	49
864	34 180	1 472	256	-	176	-	32	256	50
-	84 314	-	-	-	-	-	-	-	51
133 005	133 894	48 650	31 450	1 619	15 011	3 777	4 602	34 465	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
395	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
59 815	161 021	48 074	35 770	2 563	19 998	11 329	7 891	51 030	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
1 550	1 600	2 178	5 351	-	3 138	1 381	-	11 938	60
366 998	928 570	131 963	103 287	6 129	55 946	22 351	17 690	120 854	61
216 242	205 590	48 754	31 658	1 619	15 082	3 808	4 633	34 495	62
150 756	722 980	83 209	71 629	4 510	40 864	18 543	13 057	86 359	63

7) Flug-, Spezialbenzin, Petroleum, Schmierstoffe, Paraffin, Bitumen, Altöl, u.a.

8) Steinkohle, Roh- u. Hartbraunkohle, and. Braunkohlenprodukte, Erdöl, Erd-, Erdöl-, Grubengas, Wasserkraft, Wind- u. Photovoltaikanlagen, Müll und sonst. Biomasse, sonstige erneuerbare Energien.

9) Übrige, in Fußnote 8 nicht genannte Energieträger.

10) Energiemenge in Heizwerten, siehe Übersicht 5 im Anhang.

3.2 Verwendung von Energie 1998 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger ¹⁾	Lfd. Nr. der Gütergruppe ²⁾	Einheit ³⁾	Verwendung von				
				H.v. sonst. Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfz. u.a.)	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr., Sportger., Spielw. u.ä.	H.v. Sekundärrohstoffen	Erzg. und Verteilung von Energie (Strom, Gas)	Gew. und Verteilung von Wasser
	CPA ⁴⁾			35	36	37	40	41
	Lfd. Nr.			29	30	31	32	33

Energie								
1	Steinkohlen, roh	4	1000 t	-	-	-	48 694	-
2	Steinkohlenbriketts	4	1000 t	-	-	-	-	-
3	Steinkohlenkoks	17	1000 t	-	1	4	1	-
4	Kohlenwertstoffe ⁵⁾	4/17	1000 t	-	-	-	-	-
5	Braunkohlen, roh	4	1000 t	-	-	-	151 261	-
6	Braunkohlenbriketts	4	1000 t	-	-	2	136	-
7	And. Braunkohlenprodukte ⁶⁾	4/17	1000 t	1	-	-	532	-
8	Hartbraunkohle	4	1000 t	-	-	-	2 347	-
9	Erdöl, roh	5	1000 t	-	-	-	-	-
10	Ottokraftstoffe	17	1000 t	12	28	21	19	2
11	Rohbenzin	17	1000 t	-	-	-	-	-
12	Flugturbinenkraftstoffe	17	1000 t	-	-	-	-	-
13	Dieselmotorkraftstoff	17	1000 t	8	102	210	132	12
14	Heizöl, leicht	17	1000 t	52	118	26	747	27
15	Heizöl, schwer	17	1000 t	2	14	-	925	-
16	Petrolkoks	17	1000 t	-	-	-	35	-
17	Flüssiggas	17	1000 t	7	1	-	79	-
18	Raffineriegas	17	1000 t	-	-	-	192	-
19	And. Mineralölprodukte ⁷⁾	17	1000 t	11	3	-	471	2
20	Kokerei u. Stadtgas	32	Mill. cbm	-	4	-	1 193	-
21	Gichtgas u. Konvertergas	32	Mill. cbm	-	-	-	15 684	-
22	Erdgas, Erdölgas	5	Mill. cbm	359	160	45	19 061	-
23	Grubengas	32	Mill. cbm	-	-	-	491	-
24	Wasserkraft	-	Terajoule	-	-	-	63 258	-
25	Wind- u. Photovoltaikanlagen	-	Terajoule	-	-	-	16 660	-
26	Müll u. sonstige Biomasse	-	Terajoule	-	-	-	98 478	-
27	Sonst. erneuerb. Energien	-	Terajoule	-	-	-	407	-
28	Elektrizität	32	Mill. Kwh	1 619	2 791	546	39 179	4 703
29	Kernenergie	17	Terajoule	-	-	-	1 764 375	-
30	Fernwärme	32	Terajoule	575	-	-	-	-
Energie								
31	Steinkohlen, roh	4	Terajoule	-	-	-	1 427 318	-
32	Steinkohlenbriketts	4	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Steinkohlenkoks	17	Terajoule	7	38	122	29	-
34	Kohlenwertstoffe ⁵⁾	4/17	Terajoule	-	-	-	-	-
35	Braunkohlen, roh	4	Terajoule	-	-	-	1 337 473	-
36	Braunkohlenbriketts	4	Terajoule	-	-	39	157	-
37	And. Braunkohlenprodukte ⁶⁾	4/17	Terajoule	23	-	-	11 763	-
38	Hartbraunkohle	4	Terajoule	-	-	-	35 376	-
39	Erdöl, roh	5	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Ottokraftstoffe	17	Terajoule	523	1 221	914	828	87
41	Rohbenzin	17	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Flugturbinenkraftstoffe	17	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Dieselmotorkraftstoff	17	Terajoule	344	4 382	9 022	5 871	516
44	Heizöl, leicht	17	Terajoule	2 221	5 056	1 113	31 932	1 160
45	Heizöl, schwer	17	Terajoule	82	576	-	37 882	-
46	Petrolkoks	17	Terajoule	-	-	-	1 097	-
47	Flüssiggas	17	Terajoule	322	46	-	3 639	-
48	Raffineriegas	17	Terajoule	-	-	-	9 023	-
49	And. Mineralölprodukte ⁷⁾	17	Terajoule	437	120	-	18 741	59
50	Kokerei u. Stadtgas	32	Terajoule	-	64	-	19 082	-
51	Gichtgas u. Konvertergas	32	Terajoule	-	-	-	65 669	-
52	Erdgas, Erdölgas	5	Terajoule	11 393	5 077	1 428	604 920	-
53	Grubengas	32	Terajoule	-	-	-	7 853	-
54	Wasserkraft	-	Terajoule	-	-	-	63 258	-
55	Wind- u. Photovoltaikanlagen	-	Terajoule	-	-	-	16 660	-
56	Müll u. sonstige Biomasse	-	Terajoule	-	-	-	98 478	-
57	Sonst. erneuerb. Energien	-	Terajoule	-	-	-	407	-
58	Elektrizität	32	Terajoule	5 829	10 047	1 966	141 044	16 931
59	Kernenergie	17	Terajoule	-	-	-	1 764 375	-
60	Fernwärme	32	Terajoule	575	-	-	-	-
61	Insgesamt		Terajoule	21 756	26 627	14 604	5 702 875	18 753
62	davon: Primärenergieträger ⁸⁾		Terajoule	11 416	5 077	1 428	3 603 506	-
63	Sekundärenergieträger ⁹⁾		Terajoule	10 340	21 550	13 176	2 099 369	18 753

1) Abgrenzung entspricht derjenigen für Energieträger in Übersicht 4 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche in Übersicht 1 im Anhang.

3) Siehe Übersicht 5 im Anhang.

4) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

5) Pech, Teer, Rohbenzol.

6) Braunkohlenkoks, Staub- und Trockenkohlen.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich									Lfd. Nr.
Bau- arbeiten	Handels- leist. m. Kfz; Rep. an Kfz; Tank- leistungen	Handels- vermittlungs- und Groß- handels- leistungen	Einzel- handels- leistungen; Rep. an Gebrauchs- gütern	Beher- bergungs- und Gast- stätten-DL	Landver- kehrs- und Transport- leist. in Rohrfern- leitungen	Schiff- fahrts- leistungen	Luftfahrt- leistungen	DL bezügl. Hilfs- und Neben- tätigkeiten für den Verkehr	
45	50	51	52	55	60	61	62	63	
34	35	36	37	38	39	40	41	42	
menge									
8	1	2	3	4	3	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
13	1	5	5	5	3	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
103	-	1	1	1	30	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
477	202	305	217	61	134	-	23	82	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	7 520	-	12
2 504	409	2 144	879	45	5 099	1 804	-	2 016	13
593	206	471	867	480	147	-	1	61	14
-	-	-	-	-	-	822	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
17	1	2	5	25	2	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
3 398	178	23	23	-	78	40	30	12	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
247	407	815	1 799	908	116	-	-	52	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	4 081	-	-	-	26
8	-	-	-	-	-	-	-	-	27
843	4 909	6 362	11 030	6 085	16 192	13	20	1 975	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
1 915	4 347	-	12 550	8 272	-	-	-	-	30
gehalt ¹⁰⁾									
231	29	58	87	116	89	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
361	39	137	143	139	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
2 074	-	13	13	13	588	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
20 770	8 796	13 281	9 449	2 656	5 835	-	1 002	3 571	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	323 611	-	42
107 570	17 570	92 105	37 761	1 933	219 041	77 499	-	86 606	43
25 327	8 813	20 131	37 062	20 502	6 262	-	46	2 598	44
-	-	-	-	-	-	33 712	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
782	46	92	230	1 151	92	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
100 242	5 252	679	679	-	3 313	1 699	1 274	510	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
7 838	12 917	25 865	57 093	28 816	3 681	-	-	1 650	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	4 081	-	-	-	56
8	-	-	-	-	-	-	-	-	57
3 035	17 673	22 903	39 708	21 906	58 291	47	72	7 109	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
1 915	4 347	-	12 550	8 272	-	-	-	-	60
270 153	75 482	175 264	194 775	85 504	301 273	112 957	326 005	102 044	61
8 077	12 946	25 923	57 180	28 932	7 851	-	-	1 650	62
262 076	62 536	149 341	137 595	56 572	293 422	112 957	326 005	100 394	63

7) Flug-, Spezialbenzin, Petroleum, Schmierstoffe, Paraffin, Bitumen, Altöl, u.a.
8) Steinkohle, Roh- u. Hartbraunkohle, and. Braunkohlenprodukte, Erdöl, Erd-, Erdöl-, Grubengas, Wasserkraft, Wind- u. Photovoltaikanlagen, Müll und sonst. Biomasse, sonstige erneuerbare Energien.

9) Übrige, in Fußnote 8 nicht genannte Energieträger.
10) Energiemenge in Heizwerten, siehe Übersicht 5 im Anhang.

3.2 Verwendung von Energie 1998 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger ¹⁾	Lfd. Nr. der Gütergruppe ²⁾	Einheit ³⁾	Verwendung von				
				Nachrichtenübermittlungs-DL	DL der Kreditinstitute	DL der Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens
	CPA ⁴⁾			64	65	66	67	70
	Lfd. Nr.			43	44	45	46	47

Energie

1	Steinkohlen, roh	4	1000 t	1	-	-	-	-
2	Steinkohlenbriketts	4	1000 t	-	-	-	-	-
3	Steinkohlenkoks	17	1000 t	1	-	-	-	-
4	Kohlenwertstoffe ⁵⁾	4/17	1000 t	-	-	-	-	-
5	Braunkohlen, roh	4	1000 t	-	-	-	-	-
6	Braunkohlenbriketts	4	1000 t	-	-	-	-	-
7	And. Braunkohlenprodukte ⁶⁾	4/17	1000 t	-	-	-	-	-
8	Hartbraunkohle	4	1000 t	-	-	-	-	-
9	Erdöl, roh	5	1000 t	-	-	-	-	-
10	Ottokraftstoffe	17	1000 t	63	22	16	16	45
11	Rohbenzin	17	1000 t	-	-	-	-	-
12	Flugturbinenkraftstoffe	17	1000 t	-	-	-	-	-
13	Dieselmotorkraftstoff	17	1000 t	384	11	6	5	16
14	Heizöl, leicht	17	1000 t	131	201	124	9	101
15	Heizöl, schwer	17	1000 t	-	-	-	-	-
16	Petrolkoks	17	1000 t	-	-	-	-	-
17	Flüssiggas	17	1000 t	-	-	-	-	1
18	Raffineriegas	17	1000 t	-	-	-	-	-
19	And. Mineralölprodukte ⁷⁾	17	1000 t	4	-	-	-	-
20	Kokerei u. Stadtgas	32	Mill. cbm	-	-	-	-	-
21	Gichtgas u. Konvertergas	32	Mill. cbm	-	-	-	-	-
22	Erdgas, Erdölgas	5	Mill. cbm	135	280	200	45	40
23	Grubengas	32	Mill. cbm	-	-	-	-	-
24	Wasserkraft	-	Terajoule	-	-	-	-	-
25	Wind- u. Photovoltaikanlagen	-	Terajoule	-	-	-	-	-
26	Müll u. sonstige Biomasse	-	Terajoule	-	-	-	-	-
27	Sonst. erneuerb. Energien	-	Terajoule	-	-	-	-	-
28	Elektrizität	32	Mill. Kwh	3 310	2 357	1 130	445	3 447
29	Kernenergie	17	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Fernwärme	32	Terajoule	2 868	1 175	381	33	-

Energie

31	Steinkohlen, roh	4	Terajoule	29	-	-	-	-
32	Steinkohlenbriketts	4	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Steinkohlenkoks	17	Terajoule	41	-	-	-	-
34	Kohlenwertstoffe ⁵⁾	4/17	Terajoule	-	-	-	-	-
35	Braunkohlen, roh	4	Terajoule	-	-	-	-	-
36	Braunkohlenbriketts	4	Terajoule	-	-	-	-	-
37	And. Braunkohlenprodukte ⁶⁾	4/17	Terajoule	-	-	-	-	-
38	Hartbraunkohle	4	Terajoule	-	-	-	-	-
39	Erdöl, roh	5	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Ottokraftstoffe	17	Terajoule	2 744	958	697	697	1 960
41	Rohbenzin	17	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Flugturbinenkraftstoffe	17	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Dieselmotorkraftstoff	17	Terajoule	16 497	473	258	215	687
44	Heizöl, leicht	17	Terajoule	5 613	8 581	5 288	371	4 314
45	Heizöl, schwer	17	Terajoule	-	-	-	-	-
46	Petrolkoks	17	Terajoule	-	-	-	-	-
47	Flüssiggas	17	Terajoule	-	-	-	-	46
48	Raffineriegas	17	Terajoule	-	-	-	-	-
49	And. Mineralölprodukte ⁷⁾	17	Terajoule	144	-	-	-	-
50	Kokerei u. Stadtgas	32	Terajoule	-	-	-	-	-
51	Gichtgas u. Konvertergas	32	Terajoule	-	-	-	-	-
52	Erdgas, Erdölgas	5	Terajoule	4 285	8 886	6 347	1 428	1 269
53	Grubengas	32	Terajoule	-	-	-	-	-
54	Wasserkraft	-	Terajoule	-	-	-	-	-
55	Wind- u. Photovoltaikanlagen	-	Terajoule	-	-	-	-	-
56	Müll u. sonstige Biomasse	-	Terajoule	-	-	-	-	-
57	Sonst. erneuerb. Energien	-	Terajoule	-	-	-	-	-
58	Elektrizität	32	Terajoule	11 916	8 485	4 068	1 602	12 409
59	Kernenergie	17	Terajoule	-	-	-	-	-
60	Fernwärme	32	Terajoule	2 868	1 175	381	33	-
61	Insgesamt		Terajoule	44 137	28 558	17 039	4 346	20 685
62	davon: Primärenergieträger ⁸⁾		Terajoule	4 314	8 886	6 347	1 428	1 269
63	Sekundärenergieträger ⁹⁾		Terajoule	39 823	19 672	10 692	2 918	19 416

1) Abgrenzung entspricht derjenigen für Energieträger in Übersicht 4 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche in Übersicht 1 im Anhang.

3) Siehe Übersicht 5 im Anhang.

4) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

5) Pech, Teer, Rohbenzol.

6) Braunkohlenkoks, Staub- und Trockenkohlen.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträger im Produktionsbereich

DL der Vermietung bewegl. Sachen (oh. Personal)	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	Unternehmensbezogene DL	DL der öffentl. Verwaltung, Verteidigung, Sozialvers.	Erziehungs- und Unterrichts-DL	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	Abwasser-, Abfallbeseitig.- u. sonst. Entsorg.leist.	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	Lfd. Nr.
71	72	73	74	75	80	85	90	91	
48	49	50	51	52	53	54	55	56	

menge	-	-	-	1	88	1	1	-	-	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	-	-	-	1	3	1	1	-	-	3
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	-	-	5	-	83	6	2	-	-	5
	-	-	3	1	45	16	8	-	1	6
	-	-	-	-	173	-	-	-	-	7
	-	-	0	-	8	1	0	0	-	8
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	68	102	37	700	356	603	184	25	22	10
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
	-	-	-	-	78	-	-	-	-	12
	41	38	22	376	629	75	161	148	7	13
	31	66	109	406	1 248	458	1 459	11	199	14
	-	-	1	-	6	2	1	-	-	15
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
	1	-	1	7	21	6	11	1	-	17
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
	-	-	-	1	11	-	-	-	-	19
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
	15	90	94	900	1 565	966	1 327	30	183	22
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
	-	-	-	-	309	-	-	-	-	26
	-	-	878	-	237	214	617	237	-	27
	376	742	1 051	3 120	11 514	4 577	10 662	298	675	28
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
	151	571	3 138	6 899	20 266	28 028	10 780	280	1 311	30
gehalt ¹⁰⁾	-	-	-	29	2 546	29	29	-	-	31
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
	1	2	7	25	81	30	14	1	2	33
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
	-	-	48	-	797	58	19	-	-	35
	-	-	66	13	896	329	151	-	26	36
	-	-	-	-	3 919	-	-	-	-	37
	-	-	7	-	111	8	3	-	-	38
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
	2 961	4 442	1 611	30 481	15 502	26 257	8 012	1 089	958	40
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
	-	-	-	-	3 357	-	-	-	-	42
	1 761	1 632	945	16 153	27 021	3 222	6 916	6 358	301	43
	1 345	2 830	4 639	17 348	53 343	19 575	62 342	464	8 489	44
	-	-	41	-	246	82	41	-	-	45
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
	46	-	46	322	967	276	507	46	-	47
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
	-	-	-	30	325	-	-	-	-	49
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
	476	2 856	2 983	28 562	49 667	30 657	42 114	952	5 808	52
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
	-	-	-	-	309	-	-	-	-	56
	-	-	878	-	237	214	617	237	-	57
	1 354	2 671	3 784	11 232	41 450	16 477	38 383	1 073	2 430	58
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
	151	571	3 138	6 899	20 266	28 028	10 780	280	1 311	60
	8 095	15 004	18 193	111 094	221 039	125 242	169 928	10 500	19 325	61
	476	2 856	3 916	28 591	57 585	30 966	42 782	1 189	5 808	62
	7 619	12 148	14 277	82 503	163 454	94 276	127 146	9 311	13 517	63

7) Flug-, Spezialbenzin, Petroleum, Schmierstoffe, Paraffin, Bitumen, Altöl, u.a.

8) Steinkohle, Roh- u. Hartbraunkohle, and. Braunkohlenprodukte, Erdöl, Erd-, Erdöl-, Grubengas, Wasserkraft, Wind- u. Photovoltaikanlagen, Müll und sonst. Biomasse, sonstige erneuerbare Energien.

9) Übrige, in Fußnote 8 nicht genannte Energieträger.

10) Energiemenge in Heizwerten, siehe Übersicht 5 im Anhang.

3.2 Verwendung von Energie 1998 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger ¹⁾	Lfd. Nr. der Gütergruppe ²⁾	Einheit ³⁾	Verwendung von Energieträgern im Produktionsbereich			Verwendung von Energieträgern in allen Produktionsbereichen
				Kultur-, Sport- u. Unterhaltungs-DL	Sonstige Dienstleistungen	DL privater Haushalte	
	CPA ⁴⁾			92	93	95	
	Lfd. Nr.			57	58	59	60

Energie							
1	Steinkohlen, roh	4	1000 t	-	-	-	68 286
2	Steinkohlenbriketts	4	1000 t	-	-	-	-
3	Steinkohlenkoks	17	1000 t	-	-	-	13 630
4	Kohlenwertstoffe ⁵⁾	4/17	1000 t	-	-	-	1 022
5	Braunkohlen, roh	4	1000 t	2	-	-	166 212
6	Braunkohlenbriketts	4	1000 t	2	-	-	832
7	And. Braunkohlenprodukte ⁶⁾	4/17	1000 t	-	-	-	3 003
8	Hartbraunkohle	4	1000 t	-	-	-	2 356
9	Erdöl, roh	5	1000 t	-	-	-	108 368
10	Ottokraftstoffe	17	1000 t	251	108	-	9 154
11	Rohbenzin	17	1000 t	-	-	-	16 234
12	Flugturbinenkraftstoffe	17	1000 t	-	-	-	7 657
13	Dieselmkraftstoff	17	1000 t	212	73	-	21 375
14	Heizöl, leicht	17	1000 t	229	106	-	13 650
15	Heizöl, schwer	17	1000 t	-	-	-	11 628
16	Petrolkoks	17	1000 t	-	-	-	2 198
17	Flüssiggas	17	1000 t	1	1	-	2 590
18	Raffineriegas	17	1000 t	-	-	-	4 101
19	And. Mineralölprodukte ⁷⁾	17	1000 t	-	-	-	9 232
20	Kokerei u. Stadtgas	32	Mill. cbm	-	-	-	5 318
21	Gichtgas u. Konvertergas	32	Mill. cbm	-	-	-	39 848
22	Erdgas, Erdölgas	5	Mill. cbm	289	10	-	60 480
23	Grubengas	32	Mill. cbm	-	-	-	607
24	Wasserkraft	-	Terajoule	-	-	-	63 258
25	Wind- u. Photovoltaikanlagen	-	Terajoule	-	-	-	16 660
26	Müll u. sonstige Biomasse	-	Terajoule	-	-	-	131 202
27	Sonst. erneuerb. Energien	-	Terajoule	190	-	-	2 788
28	Elektrizität	32	Mill. Kwh	1 722	2 460	-	393 757
29	Kernenergie	17	Terajoule	-	-	-	1 764 375
30	Fernwärme	32	Terajoule	1 977	104	-	178 851
Energie							
31	Steinkohlen, roh	4	Terajoule	-	-	-	1 972 765
32	Steinkohlenbriketts	4	Terajoule	-	-	-	-
33	Steinkohlenkoks	17	Terajoule	4	-	-	389 613
34	Kohlenwertstoffe ⁵⁾	4/17	Terajoule	-	-	-	38 836
35	Braunkohlen, roh	4	Terajoule	19	-	-	1 485 087
36	Braunkohlenbriketts	4	Terajoule	39	-	-	13 899
37	And. Braunkohlenprodukte ⁶⁾	4/17	Terajoule	-	-	-	66 052
38	Hartbraunkohle	4	Terajoule	2	-	-	35 507
39	Erdöl, roh	5	Terajoule	-	-	-	4 630 846
40	Ottokraftstoffe	17	Terajoule	10 930	4 703	-	398 610
41	Rohbenzin	17	Terajoule	-	-	-	714 304
42	Flugturbinenkraftstoffe	17	Terajoule	-	-	-	329 507
43	Dieselmkraftstoff	17	Terajoule	9 107	3 136	-	918 447
44	Heizöl, leicht	17	Terajoule	9 788	4 546	-	583 368
45	Heizöl, schwer	17	Terajoule	-	-	-	477 098
46	Petrolkoks	17	Terajoule	-	-	-	68 269
47	Flüssiggas	17	Terajoule	46	46	-	119 211
48	Raffineriegas	17	Terajoule	-	-	-	193 047
49	And. Mineralölprodukte ⁷⁾	17	Terajoule	-	-	-	330 504
50	Kokerei u. Stadtgas	32	Terajoule	-	-	-	85 062
51	Gichtgas u. Konvertergas	32	Terajoule	-	-	-	166 844
52	Erdgas, Erdölgas	5	Terajoule	9 172	317	-	1 919 390
53	Grubengas	32	Terajoule	-	-	-	9 709
54	Wasserkraft	-	Terajoule	-	-	-	63 258
55	Wind- u. Photovoltaikanlagen	-	Terajoule	-	-	-	16 660
56	Müll u. sonstige Biomasse	-	Terajoule	-	-	-	131 202
57	Sonst. erneuerb. Energien	-	Terajoule	190	-	-	2 788
58	Elektrizität	32	Terajoule	6 199	8 856	-	1 417 526
59	Kernenergie	17	Terajoule	-	-	-	1 764 375
60	Fernwärme	32	Terajoule	1 977	104	-	178 851
61	Insgesamt		Terajoule	47 473	21 708	-	18 520 635
62	davon: Primärenergieträger ⁸⁾		Terajoule	9 383	317	-	10 333 264
63	Sekundärenergieträger ⁹⁾		Terajoule	38 090	21 391	-	8 187 371

1) Abgrenzung entspricht derjenigen für Energieträger in Übersicht 4 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche in Übersicht 1 im Anhang.

3) Siehe Übersicht 5 im Anhang.

4) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

5) Pech, Teer, Rohbenzol.

6) Braunkohlenkoks, Staub- und Trockenkohlen.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Letzte Verwendung von Energieträgern				Gesamte Verwendung von Energie- trägern	Davon		Lfd. Nr.
Konsum im Inland	Vorrats- veränderungen	Exporte	zusammen		aus inländischer Produktion	aus Importen	
61	62	63	64	65	66	67	
menge							
223	- 5 002	322	- 4 457	63 829	41 640	22 189	1
221	58	10	289	289	185	104	2
365	660	124	1 149	14 779	10 325	4 454	3
-	-	538	538	1 560	745	815	4
-	- 171	3	- 168	166 044	166 035	9	5
1 487	- 39	206	1 654	2 486	2 345	141	6
-	6	266	272	3 275	3 256	19	7
2	- 288	140	- 146	2 210	149	2 061	8
-	2 158	1 389	3 547	111 915	2 881	109 034	9
25 462	496	3 109	29 067	38 221	29 487	8 734	10
-	98	896	994	17 228	9 808	7 420	11
-	- 321	335	14	7 671	1 005	6 666	12
4 545	668	4 602	9 815	31 190	23 614	7 576	13
22 076	- 228	956	22 804	36 454	24 257	12 197	14
-	95	6 079	6 174	17 802	14 305	3 497	15
-	1	555	556	2 754	1 777	977	16
876	62	499	1 437	4 027	3 061	966	17
-	- 5	-	- 5	4 096	4 070	26	18
155	- 463	1 377	1 069	10 301	8 469	1 832	19
-	- 431	-	- 431	4 887	4 887	-	20
-	2 118	-	2 118	41 966	41 966	-	21
30 488	3 266	4 773	38 527	99 007	19 889	79 118	22
-	146	10	156	763	763	-	23
-	-	-	-	63 258	63 258	-	24
-	-	-	-	16 660	16 660	-	25
159 729	-	-	159 729	290 931	290 931	-	26
5 533	1	-	5 534	8 322	8 322	-	27
132 943	26 595	38 953	198 491	592 248	553 933	38 315	28
-	-	-	-	1 764 375	-	1 764 375	29
140 500	44 982	-	185 482	364 333	364 333	-	30
gehalt¹⁰⁾							
6 480	- 122 608	9 543	- 106 585	1 866 180	1 234 126	632 054	31
6 940	1 822	314	9 076	9 076	5 810	3 266	32
10 457	19 795	3 553	33 805	423 418	295 811	127 607	33
-	190	20 445	20 635	59 471	28 340	31 131	34
-	- 2 166	25	- 2 141	1 482 946	1 482 868	78	35
28 981	1 822	4 039	34 842	48 741	45 977	2 764	36
-	695	5 932	6 627	72 679	72 111	568	37
29	- 4 574	1 993	- 2 552	32 955	2 121	30 834	38
-	92 216	59 376	151 592	4 782 438	123 128	4 659 310	39
1 108 722	21 455	135 362	1 265 539	1 664 149	1 283 832	380 317	40
-	4 279	39 414	43 693	757 997	431 532	326 465	41
-	- 14 004	14 397	393	329 900	43 221	286 679	42
195 250	28 452	197 690	421 392	1 339 839	1 014 394	325 445	43
943 368	- 9 809	40 840	974 399	1 557 767	1 036 569	521 198	44
-	3 272	249 022	252 294	729 392	586 111	143 281	45
-	34	17 235	17 269	85 538	55 186	30 352	46
40 355	2 852	22 987	66 194	185 405	140 930	44 475	47
-	- 225	-	- 225	192 822	191 603	1 219	48
6 189	19 131	54 867	80 187	410 691	337 710	72 981	49
-	- 6 899	-	- 6 899	78 163	78 163	-	50
-	8 868	-	8 868	175 712	175 712	-	51
967 568	103 652	151 476	1 222 696	3 142 086	631 197	2 510 889	52
-	2 334	160	2 494	12 203	12 203	-	53
-	-	-	-	63 258	63 258	-	54
-	-	-	-	16 660	16 660	-	55
159 729	-	-	159 729	290 931	290 931	-	56
5 533	1	-	5 534	8 322	8 322	-	57
478 595	95 741	140 231	714 567	2 132 093	1 994 159	137 934	58
-	-	-	-	1 764 375	-	1 764 375	59
140 500	44 982	-	185 482	364 333	364 333	-	60
4 098 696	291 308	1 168 901	5 558 905	24 079 540	12 046 318	12 033 222	61
1 139 339	69 550	228 505	1 437 394	11 770 658	3 936 925	7 833 733	62
2 959 357	221 758	940 396	4 121 511	12 308 882	8 109 393	4 199 489	63

7) Flug-, Spezialbenzin, Petroleum, Schmierstoffe, Paraffin, Bitumen, Altöl, u.a.
8) Steinkohle, Roh- u. Hartbraunkohle, and. Braunkohlenprodukte, Erdöl, Erd-, Erdöl-, Grubengas, Wasserkraft, Wind- u. Photovoltaikanlagen, Müll und sonst. Biomasse, sonstige erneuerbare Energien.

9) Übrige, in Fußnote 8 nicht genannte Energieträger.
10) Energiemenge in Heizwerten, siehe Übersicht 5 im Anhang.

3 Zusatztabellen

3.3 Konsumverflechtungstabelle 1998 zu Anschaffungspreisen

3.3 Konsumverflechtungs Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Verwendungszweck Gütergruppe	Nahrungs- mittel und alkoholfreie Getränke	Alkoholische Getränke, Tabak- waren	Be- kleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brennstoffe
		SEA 98 ²⁾ Lfd. Nr.	01 1	02 2	03 3	04 4
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	11 346	1 560	-	262
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	694
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	172	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	970
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	-	-	-	8 995
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	88	-	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	115 868	19 360	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	19 828	-	-
11	17	Textilien	-	-	9 158	-
12	18	Bekleidung	-	-	48 930	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	9 370	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	-	-	-	606
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	-	62	-	206
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	-	-	-	-
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	-	-	-	6 731
18	24	Chemische Erzeugnisse	16	-	-	785
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	-	-	253	345
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	-	-	813
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	-	-	-	-
22	28	Metallerzeugnisse	-	-	-	235
23	29	Maschinen	-	-	-	599
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	-	-	-	-
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	-	-	-	-
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	-	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	-	-	-	-
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	-	-	-	-
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	-	-	-	21 450
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	-	-	-	4 619
34	45	Bauarbeiten	-	-	-	3 261
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	-	-	-	-
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	-	-	-	-
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	-	881	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	-	-	-	-
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	-	-	-	-
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	-	-	-
41	62	Luftfahrtleistungen	-	-	-	-
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	-	-	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	-	-	-	-
44	65	DL der Kreditinstitute	-	-	-	-
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	-	-	4 204
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	-	-	-	186 999
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	-	-	23	-
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	-	-	-	-
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	-	-	2	993
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	-	-	-	-
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	-	-	-	12 683
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	-	-	-	-
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	-	-	1 033	-
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Insgesamt	127 490	40 810	69 650	255 450

*) Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Gütergruppen und Verwendungszwecken.

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

tabelle*) 1998 zu Anschaffungspreisen

EUR

Einrichtungsgegenstände (Möbel), Apparate, Geräte und Ausrüstungen für den Haushalt sowie deren Instandhaltung	Gesundheits- pflege	Verkehr	Nach- richten- über- mittlung	Freizeit, Unter- haltung und Kultur	Bildungs- wesen	Beher- bergungs- und Gaststätten- dienst- leistungen	Andere Waren und Dienst- leistungen	Ins- gesamt	Lfd. Nr.
05	06	07	08	09	10	11	12		
5	6	7	8	9	10	11	12	13	
-	-	-	-	6 666	-	-	-	19 834	1
-	-	-	-	276	-	-	-	970	2
-	-	-	-	-	-	-	-	172	3
-	-	-	-	102	-	-	-	1 072	4
-	-	-	-	-	-	-	-	8 995	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	16	-	-	1	105	8
-	-	-	-	2 516	-	1 077	-	138 821	9
-	-	-	-	-	-	-	-	19 828	10
9 516	50	-	-	125	-	-	50	18 899	11
52	-	-	-	-	-	-	-	48 982	12
-	30	-	-	592	-	-	2 959	12 951	13
909	-	-	-	14	-	-	186	1 715	14
417	-	-	-	209	-	-	3 797	4 691	15
-	-	-	-	22 596	-	-	345	22 941	16
-	-	30 587	-	-	-	-	-	37 318	17
3 847	10 101	138	-	1 066	-	-	8 783	24 736	18
3 817	398	2 520	-	379	-	-	33	7 745	19
4 385	-	-	-	-	-	-	1 304	6 502	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
5 574	-	103	-	155	-	-	873	6 940	22
11 816	4	9	-	56	-	-	541	13 025	23
-	-	-	-	2 630	-	-	-	2 630	24
2 068	-	199	-	-	-	-	-	2 267	25
-	-	-	530	9 261	-	-	-	9 791	26
4	4 300	-	-	1 234	-	-	2 095	7 633	27
-	-	62 406	-	963	-	-	-	63 369	28
-	17	4 239	-	328	-	-	-	4 584	29
30 117	-	-	-	8 113	-	-	5 855	44 085	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	21 450	32
-	-	-	-	-	-	-	-	4 619	33
650	-	-	-	-	-	-	-	3 911	34
-	-	22 293	-	-	-	-	-	22 293	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
1 018	-	754	-	750	-	-	193	3 596	37
-	-	-	-	-	-	52 104	-	52 104	38
-	-	12 290	-	-	-	-	-	12 290	39
-	-	240	-	-	-	-	-	240	40
-	-	4 540	-	3 583	-	-	-	8 123	41
-	-	2 855	-	5 127	-	-	89	8 071	42
-	-	-	23 470	2 608	-	-	-	26 078	43
-	-	-	-	-	-	-	7 648	7 648	44
-	-	-	-	-	-	-	32 220	36 424	45
-	-	-	-	-	-	-	469	469	46
-	-	3 123	-	-	-	-	2 050	192 172	47
93	-	3 747	-	1 430	-	-	-	5 293	48
-	-	-	-	103	-	-	-	103	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
365	-	1 143	-	731	-	-	4 531	7 765	51
-	120	476	-	37	-	-	2 936	3 569	52
-	-	2 048	-	-	7 452	-	928	10 428	53
-	27 590	-	-	327	-	-	6 161	34 078	54
-	-	-	-	-	-	-	-	12 683	55
-	-	-	-	1 849	188	-	2	2 039	56
8	-	-	-	22 600	-	69	-	22 677	57
74	-	-	-	2 618	-	-	17 001	20 726	58
2 390	-	-	-	-	-	-	-	2 390	59
77 120	42 610	153 710	24 000	99 060	7 640	53 250	101 050	1 051 840	60

2) Systematisches Verzeichnis der Einnahmen und Ausgaben
der privaten Haushalte (Ausgabe 1998).

4 Basistabellen

4.1 Aufkommenstabelle 1998 zu Herstellungspreisen mit Übergang auf Anschaffungspreise

4.1 Aufkommenstabelle 1998 zu Herstellungs
Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Gegenstand der Nachweisung	Produktionswerte der Wirtschaft				
			Landwirtschaft und Jagd	Forstwirtschaft	Fischerei und Fischzucht	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen
			01	02	05	10	11
		WZ 93 ²⁾					
		Lfd. Nr.	1	2	3	4	5
Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	41 974	-	-	-	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	2 138	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	410	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	4 963	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	-	-	-	-	2 860
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	26	-	-	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	17	Textilien	-	-	-	-	-
12	18	Bekleidung	-	-	-	-	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	-	-	-	1	-
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	-	-	-	-	-
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	-	-	-	-	-
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	-	-	-	-	-
18	24	Chemische Erzeugnisse	-	-	-	9	34
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	-	-	-	-	-
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	-	-	-	-
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	-	-	-	-	1
22	28	Metallerzeugnisse	-	-	-	-	-
23	29	Maschinen	-	-	-	-	35
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	-	-	-	-	-
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	-	-	-	-	-
26	32	Nachrechn., Rundf. und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	-	-	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	-	-	-	-	-
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	105	-	-	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.a.)	-	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	-	-	-	-	-
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	-	-	-	1 113	2
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	-	-	-	-	-
34	45	Bauarbeiten	420	-	-	28	4
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	-	-	-	-	-
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	-	-	-	115	1
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	-	-	-	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	41	-	-	18	7
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	284	-	-	4	-
40	61	Schifffahrtsleistungen	-	-	-	-	-
41	62	Luftfahrtleistungen	-	-	-	-	-
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	-	-	-	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	-	-	-	-	-
44	65	DL der Kreditinstitute	-	-	-	-	-
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	5	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	-	-	-	189	25
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	285	-	-	84	-
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	5	2	-	11	1
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	-	-	-	-	-
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	-	-	-	-	-
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	-	-	-	-	-
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	-	-	-	-	-
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	-	-	-	-	-
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-	-
60		Alle Gütergruppen	43 140	2 140	410	6 540	2 970
61		cif/fob-Korrektur	-	-	-	-	-
62		Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt	-	-	-	-	-
63		Lagerverkehr auf inländische Rechnung	-	-	-	-	-
64		Insgesamt	43 140	2 140	410	6 540	2 970
		davon:					
65		Marktproduktion	40 940	2 140	400	6 480	2 960
66		Nichtmarktproduktion für die Eigenverwendung	2 200	-	10	60	10
67		Sonstige Nichtmarktproduktion	-	-	-	-	-

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

2) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

preisen mit Übergang auf Anschaffungspreise

EUR

bereiche zu Herstellungspreisen

Bergbau auf Uran- und Thorium- erze	Erz- bergbau	Gewinnung von Steinen, Erden, sonstiger Bergbau	Ernährungs- gewerbe	Tabak- ver- arbeitung	Textil- gewerbe	Beklei- dungs- gewerbe	Leder- gewerbe	Holz- gewerbe (ohne H.v. Möbeln)	Papier- gewerbe	Verlags-, Druck- gewerbe, Vervielfältigung	Lfd. Nr.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	4 436	-	-	-	-	-	1	-	-	8
-	-	-	118 632	-	2	-	-	-	169	-	9
-	-	-	-	4 053	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	2	1	14 987	108	10	6	67	-	11
-	-	-	-	-	72	10 539	11	-	-	-	12
-	-	-	-	-	4	2	3 302	-	8	1	13
-	-	3	2	-	-	-	1	20 639	32	-	14
-	-	-	4	6	3	-	-	105	23 882	191	15
-	-	-	-	-	8	-	-	1	897	47 675	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	8	299	3	52	-	11	30	223	1	18
-	-	-	3	2	111	5	15	345	165	29	19
-	-	294	3	-	12	4	-	41	8	-	20
-	-	1	10	-	-	-	-	-	1	-	21
-	-	-	11	-	10	1	5	72	30	2	22
-	-	-	7	-	6	-	4	6	42	2	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	24
-	-	-	-	-	48	1	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	4	-	-	-	5	-	26
-	-	-	-	-	34	-	2	5	-	1	27
-	-	-	-	-	59	20	-	65	-	-	28
-	-	-	-	-	2	-	-	14	-	-	29
-	-	-	-	-	94	1	3	272	22	2	30
-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	2	31
-	-	1	23	-	5	-	1	10	24	3	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	8	54	3	14	3	3	45	23	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	56	2 332	375	256	141	67	553	333	128	36
-	-	1	714	-	214	474	54	18	123	97	37
-	-	-	119	5	15	19	2	8	30	18	38
-	-	-	205	-	-	-	-	9	24	159	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	228	1 985	17	125	133	63	127	124	618	47
-	-	-	16	2	27	36	1	-	-	15	48
-	-	6	64	3	17	23	5	6	17	95	49
-	-	131	5	-	9	-	-	-	-	-	50
-	-	154	-	-	-	-	-	22	31	12	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	8	29	209	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	5 330	124 490	4 470	16 190	11 510	3 560	22 410	26 340	49 260	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	5 330	124 490	4 470	16 190	11 510	3 560	22 410	26 340	49 260	64
-	-	5 310	124 100	4 470	16 150	11 500	3 560	22 340	26 290	48 140	65
-	-	20	390	-	40	10	-	70	50	1 120	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67

4.1 Aufkommenstabelle 1998 zu Herstellungs Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Gegenstand der Nachweisung	Produktionswerte der Wirtschaft				
			Kokerei, Mineralölverarbeitung, H.v. Brutstoffen	Chemische Industrie	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	Glas-gewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	Metall-erzeugung und -bearbeitung
			23	24	25	26	27
		WZ 93 ²⁾					
		Lfd. Nr.	17	18	19	20	21
Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	-	-	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	-	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	-	-	-	-	-
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	266	-	358	10
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	454	1	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	17	Textilien	-	215	182	9	-
12	18	Bekleidung	-	-	9	1	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	13	44	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	-	5	208	25	-
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	-	26	284	-	30
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	-	1	16	8	-
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	17 713	781	-	10	-
18	24	Chemische Erzeugnisse	1 006	92 772	692	219	171
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	-	822	42 887	162	106
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	1	165	114	34 687	63
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	-	1 058	64	26	50 318
22	28	Metallerzeugnisse	2	31	525	149	1 177
23	29	Maschinen	-	226	624	222	428
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	-	-	9	-	-
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	-	90	201	163	51
26	32	Nachtechn., Rundf. und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	-	18	65	10
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	-	234	95	23	72
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	333	30	190
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	16	-	36
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	-	49	308	24	4
31	37	Sekundärrohstoffe	-	2	3	1	29
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	87	292	4	6	621
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	-	-	-	-	-
34	45	Bauarbeiten	9	357	139	97	59
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	-	2	-	-	-
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	2 522	2 592	1 100	1 055	274
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	2 198	55	64	28
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	12	149	45	28	31
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	259	-	-	-	-
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	-	-	-	-
41	62	Luftfahrtleistungen	-	-	-	-	-
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	-	-	-	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	-	-	-	-	-
44	65	DL der Kreditinstitute	-	-	-	-	-
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	194	1 342	360	365	363
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	-	-	74	36	-
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	4	184	28	16	47
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	14	392	18	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	-	305	-	261	252
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	-	-	-	-	-
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	469	904	13	-	-
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	-	-	-	-	-
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	188	873	101	-	-
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-	-
60		Alle Gütergruppen	22 480	106 800	48 570	38 110	54 370
61		cif/fob-Korrektur	-	-	-	-	-
62		Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt	-	-	-	-	-
63		Lagerverkehr auf inländische Rechnung	-	-	-	-	-
64		Insgesamt	22 480	106 800	48 570	38 110	54 370
		davon:					
65		Marktproduktion	22 460	106 050	48 340	37 970	54 210
66		Nichtmarktproduktion für die Eigenverwendung	20	750	230	140	160
67		Sonstige Nichtmarktproduktion	-	-	-	-	-

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

2) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

preisen mit Übergang auf Anschaffungspreise
EUR

bereiche zu Herstellungspreisen											Lfd. Nr.
H.v. Metall- erzeug- nissen	Maschinen- bau	H.v. Büro- maschinen, Datenverar- beitungs- geräten und -einrich- tungen	H.v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilung u.ä.	Rundfunk-, Fernseh- und Nach- richten- technik	Medizin-, Mess-, Steuer-, Regelungs- technik, Optik	H.v. Kraftwagen und Kraftwagen- teilen	Sonstiger Fahrzeug- bau	H.v. Möbeln, Schmuck, Musik- instru- menten usw.	Recycling	Energie- ver- sorgung	
28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	40	
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
51	65	-	2	-	10	9	-	31	-	-	11
-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	12
-	4	-	-	-	12	2	1	-	-	-	13
217	14	-	3	-	6	13	1	147	-	-	14
10	39	9	-	1	-	4	-	-	-	4	15
2	5	5	1	2	-	-	-	7	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
49	553	10	8	7	233	2	-	33	15	-	18
765	379	8	310	16	35	614	5	195	2	-	19
63	62	-	71	164	47	50	-	4	-	18	20
1 076	356	-	184	19	-	523	31	6	-	-	21
76 510	1 844	19	283	24	92	668	126	247	-	37	22
1 573	132 619	52	1 894	63	465	2 517	258	115	-	155	23
25	67	10 743	460	97	28	1	-	1	-	-	24
231	698	6	60 127	655	703	1 777	518	3	-	501	25
15	19	57	5 564	18 187	177	121	108	38	-	-	26
190	908	649	2 182	554	24 542	370	321	19	-	-	27
617	1 934	-	98	100	73	163 006	32	189	-	-	28
78	195	-	6	-	6	513	19 947	52	-	-	29
855	143	5	10	7	127	29	83	27 232	-	-	30
-	-	-	1	-	-	-	-	-	1 724	-	31
1	10	-	2	1	1	6	2	1	-	54 915	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 042	33
183	175	2	435	48	65	246	41	116	5	2 691	34
-	-	-	-	-	-	6 307	59	-	-	-	35
763	2 523	1 360	1 877	1 169	433	-	42	458	43	12	36
1 153	698	-	19	19	688	-	2	251	-	-	37
71	238	14	295	97	40	212	73	26	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	658	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
261	441	161	244	216	55	371	170	150	48	495	47
30	-	61	314	103	46	-	7	47	-	247	48
90	442	320	361	179	124	55	62	42	2	85	49
-	750	-	401	188	159	598	-	-	-	-	50
291	629	49	338	24	101	596	154	18	-	1 732	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	178	57
-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
85 170	145 810	13 530	75 490	21 940	28 270	178 610	22 050	29 470	1 840	64 770	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
85 170	145 810	13 530	75 490	21 940	28 270	178 610	22 050	29 470	1 840	64 770	64
84 840	145 170	13 340	74 690	21 810	28 130	177 970	21 920	29 320	1 830	63 770	65
330	640	190	800	130	140	640	130	150	10	1 000	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67

4.1 Aufkommenstabelle 1998 zu Herstellungs Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Gegenstand der Nachweisung	Produktionswerte der Wirtschaft				
			Wasser- ver- sorgung	Bau- gewerbe	Kfz-Handel; Reparatur von Kraftfahr- zeugen; Tank- stellen	Handels- vermittlung und Großhandel (ohne Kraftfahr- zeuge)	Einzelhandel (ohne Kraftfahr- zeuge); Reparatur von Gebrauchs- gütern
			WZ 93 ²⁾				
		Lfd. Nr.	33	34	35	36	37
Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	-	621	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	1	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	-	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	-	-	-	-	-
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	3	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	231	-	17	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	-	-	541	818
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	8	-
11	17	Textilien	-	-	-	24	94
12	18	Bekleidung	-	-	-	61	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	3	46
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	-	254	-	44	5
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	-	-	-	34	-
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	-	-	-	8	-
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	-	-	-	145	-
18	24	Chemische Erzeugnisse	-	-	-	247	215
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	-	24	-	318	5
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	1 033	-	124	4
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	-	122	-	233	-
22	28	Metallerzeugnisse	7	323	-	65	70
23	29	Maschinen	806	294	-	667	24
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	-	-	-	16	-
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	26	1 415	-	191	-
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	-	-	10	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	-	25	-	39	772
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	25	-	36	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	-	58	-	40	258
31	37	Sekundärrohstoffe	-	2	-	28	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	637	-	-	-	-
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	5 807	-	-	-	-
34	45	Bauarbeiten	314	217 490	-	1	-
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	-	-	45 808	884	241
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	2	561	926	119 928	2 935
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	263	968	7 887	114 504
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	-	775	-	293	209
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	79	-	-	76	44
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	-	-	-	-
41	62	Luftfahrtleistungen	-	-	-	-	-
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	248	-	-	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	-	-	-	-	-
44	65	DL der Kreditinstitute	-	-	-	-	-
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	25	79	466	1 141	1 051
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	12	-	1 085	119	49
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	6	103	37	505	413
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	86	415	-	344	166
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	-	-	-	-	-
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	-	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	-	-	-	-	-
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	-	-	-	-	-
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	263	-	-	183	225
58	93	Sonstige DL	-	-	-	125	42
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-	-
60		Alle Gütergruppen	8 070	223 740	49 290	135 010	122 190
61		cif/fob-Korrektur	-	-	-	-	-
62		Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt	-	-	-	-	-
63		Lagerverkehr auf inländische Rechnung	-	-	-	-	-
64		Insgesamt	8 070	223 740	49 290	135 010	122 190
		davon:					
65		Marktproduktion	7 860	203 510	49 070	134 660	121 930
66		Nichtmarktproduktion für die Eigenverwendung	210	20 230	220	350	260
67		Sonstige Nichtmarktproduktion	-	-	-	-	-

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

2) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

preisen mit Übergang auf Anschaffungspreise
EUR

bereiche zu Herstellungspreisen												Lfd. Nr.
Gast- gewerbe	Land- verkehr; Transport in Rohr- fem- leitungen	Schiff- fahrt	Luft- fahrt	Hilfs- und Neben- tätigkeiten für den Verkehr u.ä.	Nach- richten- Über- mittlung	Kredit- gewerbe	Ver- sicherungs- gewerbe	Kredit- und Versiche- rungshilfs- gewerbe	Grund- stücks- und Wohnungs- wesen	Vermietung beweg- licher Sachen ohne Bedienungs- personal	Daten- verar- beitung und Daten- banken	
55	60	61	62	63	64	65	66	67	70	71	72	
38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	75	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
507	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	75	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	69	.	.	14	.	.	.	.	.	.	.	22
.	248	.	.	2	23	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	689	24
.	38	.	.	.	61	.	.	.	.	.	.	25
.	22	.	.	.	37	.	.	.	.	.	.	26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	38	.	19	1	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	41	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
12	1 324	2	.	29	496	.	.	.	.	.	.	33
.	83	.	.	40	.	.	.	.	.	.	.	34
.	126	26	9	13	.	235	.	.	.	.	.	35
388	7	.	32	3	.	.	.	.	.	.	.	36
52 621	.	.	18	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	49 026	100	.	3 512	.	.	.	.	.	.	.	38
.	288	7 884	.	282	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	15 658	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	3 460	142	87	54 626	.	.	.	.	.	.	.	41
.	.	.	.	.	56 679	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	94 913	.	.	.	.	.	43
.	.	.	.	.	.	.	51 553	.	.	.	.	44
.	.	.	.	203	.	.	.	16 969	.	.	.	45
329	694	66	45	513	.	1 074	1 822	.	280 656	.	.	46
.	841	.	.	285	1 564	.	.	.	.	41 986	.	47
6	42	5	189	37	170	398	215	51	14	4	36 211	48
16	.	.	23	.	.	.	.	.	.	.	.	49
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57
131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
54 010	56 430	8 300	16 080	59 560	59 030	96 620	53 590	17 020	280 670	41 990	36 900	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
54 010	56 430	8 300	16 080	59 560	59 030	96 620	53 590	17 020	280 670	41 990	36 900	64
52 810	54 680	8 290	16 050	56 610	58 240	96 230	53 350	16 960	169 740	41 980	35 980	65
1 200	1 750	10	30	120	790	390	240	60	110 930	10	920	66
.	.	.	.	2 830	.	.	.	.	.	.	.	67

4.1 Aufkommenstabelle 1998 zu Herstellungs Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Gegenstand der Nachweisung	Produktionswerte der Wirtschaft				
			Forschung und Entwicklung	Dienstleister überwiegend für Unternehmen	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	Erziehung und Unterricht	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen
			73	74	75	80	85
		WZ 93 ²⁾	73	74	75	80	85
		Lfd. Nr.	50	51	52	53	54
Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):							
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	-	-	-	-	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	-	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	-	-	-	-	-
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	-	-	-	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	-	32	-	-	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	17	Textilien	-	-	-	-	-
12	18	Bekleidung	-	-	-	-	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	-	-	-	-	-
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	-	-	-	-	-
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	36	-	-	9	-
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	-	-	-	-	-
18	24	Chemische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	-	-	-	-	-
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	-	3	-	-	-
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	-	144	-	-	-
22	28	Metallerzeugnisse	-	33	-	-	-
23	29	Maschinen	-	7	-	-	-
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	-	-	-	-	-
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	-	-	-	-	-
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	-	-	-	-	-
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	-	-	-	-	60
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	-	173	-	-	-
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	-	-	-	-	-
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	-	-	-	-	-
34	45	Bauarbeiten	82	201	593	113	-
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	-	-	-	-	-
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	-	56	-	-	-
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	90	-	-	1
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	-	-	-	-	21
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	-	-	-	-	-
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	-	-	-	-
41	62	Luftfahrtleistungen	-	-	-	-	-
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	-	-	-	-	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	-	-	-	-	-
44	65	DL der Kreditinstitute	-	-	-	-	-
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	-	-
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	-	-	-	-	-
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	-	-	-	-	-
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	20	333	-	14	98
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	12 172	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	-	218 668	-	-	-
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	-	-	154 847	-	-
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	90 024	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-	161 120
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	-	-	-	-	-
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	-	-	-	-	-
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	-	-	-	-	-
58	93	Sonstige DL	-	-	-	-	-
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-	-
60		Alle Gütergruppen	12 310	219 740	155 440	90 160	161 300
61		cif/fob-Korrektur	-	-	-	-	-
62		Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt	-	-	-	-	-
63		Lagerverkehr auf inländische Rechnung	-	-	-	-	-
64		Insgesamt	12 310	219 740	155 440	90 160	161 300
davon:							
65		Marktproduktion	3 620	219 420	-	7 420	130 470
66		Nichtmarktproduktion für die Eigenverwendung	60	320	600	130	80
67		Sonstige Nichtmarktproduktion	8 630	-	154 840	82 610	30 750

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

2) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

preisen mit Übergang auf Anschaffungspreise
EUR

bereiche zu Herstellungspreisen						Importe, cif		Aufkom- men zu Herstel- lungs- preisen	Handels- und Transport- spannen	Güter- steuern abzüglich Güter- subven- tionen	Aufkom- men zu Anschaf- fungs- preisen	Lfd. Nr.
Erbringung von Ent- sorgungs- leistungen	Interessen- vertretungen, kirchliche und religiöse Verein- igungen	Kultur, Sport und Unter- haltung	Sonstige Dienst- leister	Häusliche Dienste	zu- sam- men	zu- sam- men	darunter: aus EU-Ländern					
90	91	92	93	95								
55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	
-	-	-	-	-	42 595	16 484	8 731	59 079	11 958	- 1 101	69 936	1
-	-	-	-	-	2 139	459	203	2 598	1 038	65	3 701	2
-	-	-	-	-	410	501	239	911	169	13	1 093	3
-	-	-	-	-	4 964	936	88	5 900	1 792	149	7 841	4
-	-	-	-	-	2 860	14 230	3 755	17 090	8 692	2 769	28 551	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	3	2 177	315	2 180	315	-	2 495	7
-	-	-	-	-	5 394	1 372	711	6 766	2 120	53	8 939	8
-	-	-	-	-	121 182	25 704	19 080	146 886	50 026	15 080	211 992	9
-	-	-	-	-	4 061	684	650	4 745	2 666	13 823	21 234	10
-	-	-	-	-	15 873	13 713	7 683	29 586	11 118	2 868	43 572	11
-	-	-	-	-	10 696	17 698	4 319	28 394	23 620	7 078	59 092	12
-	-	-	-	-	3 442	6 057	3 346	9 499	6 097	1 859	17 455	13
-	-	-	-	-	21 620	5 393	2 772	27 013	4 750	563	32 326	14
-	-	-	-	-	24 632	10 733	8 149	35 365	5 702	859	41 926	15
-	-	-	-	-	48 681	4 237	2 905	52 918	6 019	2 091	61 028	16
-	-	-	-	-	18 724	8 258	6 268	26 982	12 480	37 970	77 432	17
-	-	-	-	-	96 902	47 977	31 724	144 879	35 955	6 945	187 779	18
-	-	-	-	-	47 328	12 457	8 368	59 785	7 181	1 330	68 296	19
-	-	-	-	-	37 035	6 972	4 814	44 007	10 313	988	55 308	20
-	-	-	-	-	54 173	27 042	16 820	81 215	9 429	122	90 766	21
-	-	-	-	-	82 446	11 996	6 628	94 442	12 064	1 809	108 315	22
-	-	-	-	-	143 384	33 672	18 209	177 056	16 848	2 760	196 664	23
-	-	-	-	-	12 167	24 605	8 580	36 772	9 461	1 728	47 961	24
-	-	-	-	-	67 504	18 698	7 884	86 202	7 917	844	94 963	25
-	-	-	-	-	24 457	22 841	9 025	47 298	9 324	2 011	58 633	26
-	-	-	-	-	31 097	12 693	4 021	43 790	8 285	2 983	55 058	27
-	-	-	-	-	166 851	45 199	31 629	212 050	21 874	7 042	240 966	28
-	-	-	-	-	20 984	19 723	11 247	40 707	2 014	1 012	43 733	29
-	-	-	-	-	29 799	12 211	5 230	42 010	20 830	6 547	69 387	30
-	-	-	-	-	1 796	-	-	1 796	1 680	1	3 477	31
-	-	-	-	-	57 809	777	528	58 586	- 8 163	3 587	54 010	32
-	-	-	-	-	8 857	-	-	8 857	-	351	9 208	33
-	190	543	-	-	226 663	2 865	1 721	229 528	-	21 487	251 015	34
-	-	8	-	-	53 432	-	-	53 432	- 23 247	3 022	33 207	35
-	-	-	-	-	145 397	4 161	1 933	149 558	- 127 165	16	22 409	36
-	-	400	248	-	131 661	159	26	131 820	- 128 356	446	3 910	37
-	-	-	-	-	55 550	2 272	1 543	57 822	-	5 506	63 328	38
-	-	-	-	-	54 480	6 067	4 113	60 547	- 33 583	- 3 940	23 024	39
-	-	-	-	-	8 454	883	428	9 337	- 1 223	14	8 128	40
-	-	-	-	-	15 658	2 756	1 517	18 414	-	514	18 928	41
-	-	-	-	-	58 563	4 957	2 364	63 520	-	867	64 387	42
-	-	-	-	-	56 679	4 250	2 292	60 929	-	2 702	63 631	43
-	-	-	-	-	94 913	622	270	95 535	-	-	95 535	44
-	-	-	-	-	51 553	1 756	799	53 309	-	7 465	60 774	45
-	-	-	-	-	17 177	4 778	2 222	21 955	-	-	21 955	46
-	-	-	-	-	296 831	3 735	1 795	300 566	-	1 887	302 453	47
-	-	-	-	-	47 372	1 286	368	48 658	-	1 244	49 902	48
13	14	45	138	-	41 377	2 827	1 423	44 204	-	1 035	45 239	49
-	-	-	-	-	14 837	3 636	1 775	18 473	-	-	18 473	50
-	-	-	-	-	224 687	6 102	2 898	230 789	-	14 101	244 890	51
-	-	-	-	-	154 847	872	276	155 719	-	-	155 719	52
-	-	-	-	-	90 024	-	-	90 024	-	431	90 455	53
-	-	-	-	-	161 120	-	-	161 120	-	199	161 319	54
25 467	-	-	-	-	26 854	2 641	787	29 495	-	1 205	30 700	55
-	19 676	-	-	-	19 676	-	-	19 676	-	-	19 676	56
-	-	56 094	-	-	57 189	3 099	1 336	60 288	-	3 150	63 438	57
-	-	-	30 604	-	32 071	267	133	32 338	-	2 020	34 358	58
-	-	-	-	2 390	2 390	-	-	2 390	-	-	2 390	59
25 480	19 880	57 090	30 990	2 390	3 349 320	485 490	263 940	3 834 810	-	187 570	4 022 380	60
-	-	-	-	-	-	- 1 890	- 580	- 1 890	-	-	- 1 890	61
-	-	-	-	-	-	44 360	29 170	44 360	-	-	44 360	62
-	-	-	-	-	-	3 390	- 10	3 390	-	-	3 390	63
25 480	19 880	57 090	30 990	2 390	3 349 320	531 350	292 520	3 880 670	-	187 570	4 068 240	64
25 470	6 100	38 580	30 870	-	2 886 500	-	-	-	-	-	-	65
10	90	2 670	120	2 390	153 630	-	-	-	-	-	-	66
-	13 690	15 840	-	-	309 190	-	-	-	-	-	-	67

4 Basistabellen

4.2 Verwendungstabelle 1998 zu Anschaffungspreisen

4.2 Verwendungstabelle 1998

Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Gegenstand der Nachweisung	Input der			
			Landwirtschaft und Jagd	Forstwirtschaft	Fischerei und Fischzucht	Kohlenbergbau, Torfgewinnung
			01	02	05	10
		WZ 93 ²⁾				
		Lfd. Nr.	1	2	3	4
Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	1 196	44	1	22
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	82	175	.	3
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse .....	.	.	41	.
4	10	Kohle und Torf	78	.	.	752
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	65	1	1	68
6	12	Uran- und Thoriumerze .....	.	.	.	.
7	13	Erze .....	.	.	.	.
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	386	6	3	151
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	4 444	6	.	10
10	16	Tabakerzeugnisse .....	.	.	.	.
11	17	Textilien	41	2	41	.
12	18	Bekleidung	3	1	.	5
13	19	Leder und Lederwaren	25	1	.	3
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	106	4	1	36
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	42	2	1	10
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	56	12	2	30
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	1 779	111	9	64
18	24	Chemische Erzeugnisse	3 498	47	1	47
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	230	17	1	28
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	631	32	.	21
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	45	4	.	99
22	28	Metallerzeugnisse	391	26	11	444
23	29	Maschinen	1 070	77	1	878
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	13	1	.	22
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	112	2	.	89
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente .....	.	.	.	.
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	5	.	.	8
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	152	8	.	.
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	1	.	9	.
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	6	.	.	1
31	37	Sekundärrohstoffe .....	.	.	.	.
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	680	18	6	525
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	389	1	1	48
34	45	Bauarbeiten	346	40	6	403
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	197	7	1	8
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	129	.	1	12
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	1	.	.	.
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	15	3	1	21
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	13	.	1	4
40	61	Schiffahrtsleistungen	15	.	35	.
41	62	Luftfahrtleistungen	13	2	1	11
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	49	5	2	2
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	68	7	1	51
44	65	DL der Kreditinstitute	65	6	1	30
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	327	11	1	39
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes .....	.	.	.	2
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	102	10	1	256
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	2 397	56	1	235
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	11	4	1	22
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen .....	.	.	.	.
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 329	64	2	419
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	111	25	1	155
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL .....	.	.	.	.
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	997	18	.	.
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	208	6	1	89
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	62	5	1	41
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	1	.	.	.
58	93	Sonstige DL	68	3	1	36
59	95	DL privater Haushalte .....	.	.	.	.
60		Insgesamt	22 050	870	190	5 200
61		cif/fob-Korrektur .....	.	.	.	.
62		Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt .....	.	.	.	.
63		Konsumausgaben von Gebietsfremden im Inland .....	.	.	.	.
64		Lagerverkehr auf inländische Rechnung .....	.	.	.	.
65		Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69)	22 050	870	190	5 200
66		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 1 470	- 100	.	- 5 080
67		Arbeitnehmerentgelt im Inland	8 460	980	60	4 900
68		Abschreibungen	7 190	330	230	1 150
69		Nettobetriebsüberschuss	6 910	60	- 70	370
70		Bruttowertschöpfung zu Herstellungspreisen	21 090	1 270	220	1 340
71		Produktionswert zu Herstellungspreisen	43 140	2 140	410	6 540

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

2) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

zu Anschaffungspreisen

EUR

Wirtschaftsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Erdöl, Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienst- leistungen	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	Erz- bergbau	Gewinnung von Steinen, Erden, sonstiger Bergbau	Ernährungs- gewerbe	Tabak- ver- arbeitung	Textil- gewerbe	Beklei- dungs- gewerbe	Leder- gewerbe	Holz- gewerbe (ohne H.v. Möbeln)	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
.	.	.	1	35 615	568	508	28	7	1	1
7	.	.	9	.	.	.	.	.	1 552	2
.	.	.	.	461	.	.	.	.	.	3
.	.	.	45	47	1	13	.	1	4	4
135	.	.	37	525	4	116	15	8	38	5
.	6
.	7
1	.	.	160	195	.	4	.	.	7	8
3	.	.	.	22 097	4	7	6	1	4	9
.	.	.	.	1	241	.	.	.	.	10
.	.	.	.	20	1	3 503	4 054	143	25	11
.	.	.	2	23	.	19	2 157	2	.	12
1	.	.	4	.	.	4	12	1 299	3	13
1	.	.	8	152	27	23	7	5	6 348	14
1	.	.	95	2 686	384	226	109	125	108	15
2	.	.	18	485	44	118	158	18	99	16
.	.	.	66	694	12	57	37	16	142	17
43	.	.	292	1 040	35	2 810	208	392	1 109	18
2	.	.	11	1 796	22	133	80	11	156	19
1	.	.	62	870	.	139	8	4	493	20
39	.	.	13	81	5	13	8	1	53	21
48	.	.	69	1 776	3	60	80	49	351	22
135	.	.	78	804	24	336	31	14	96	23
1	.	.	9	167	3	21	12	3	32	24
9	.	.	12	78	4	34	15	1	17	25
1	.	.	.	5	1	4	1	.	2	26
2	.	.	10	56	.	7	3	.	3	27
1	.	.	2	17	.	25	8	.	24	28
.	.	.	1	1	.	1	.	.	4	29
.	.	.	2	7	.	18	111	1	38	30
.	.	.	1	.	.	40	.	.	8	31
29	.	.	151	1 509	24	468	123	41	395	32
.	.	.	19	405	6	34	15	6	12	33
10	.	.	211	696	13	99	61	18	105	34
1	.	.	24	228	8	13	13	3	70	35
.	.	.	6	244	39	27	15	7	58	36
.	37
8	.	.	5	128	6	30	17	5	20	38
.	.	.	1	19	1	2	2	1	2	39
.	.	.	12	25	1	12	11	3	1	40
97	.	.	15	150	20	45	14	5	52	41
.	.	.	6	1 630	4	51	6	4	132	42
44	.	.	27	436	13	82	57	9	83	43
7	.	.	13	262	7	27	19	4	45	44
16	.	.	27	270	9	16	12	4	111	45
.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	46
44	.	.	181	2 181	83	150	127	29	362	47
279	.	.	306	1 133	21	51	31	13	298	48
11	.	.	20	162	14	26	18	8	37	49
.	.	.	8	5	.	2	.	.	3	50
563	.	.	400	8 776	903	815	392	178	1 369	51
20	.	.	38	366	25	29	18	10	63	52
.	.	.	12	1	.	1	.	.	.	53
.	54
2	.	.	81	774	6	36	26	12	102	55
1	.	.	7	170	5	25	13	3	14	56
.	.	.	4	198	115	3	1	.	3	57
145	.	.	19	172	4	17	11	6	86	58
.	59
1 710	.	.	2 600	89 640	2 710	10 300	8 150	2 470	14 140	60
.	61
.	62
.	63
.	64
1 710	.	.	2 600	89 640	2 710	10 300	8 150	2 470	14 140	65
- 10	.	.	90	620	200	90	70	10	120	66
320	.	.	1 300	20 820	730	4 250	2 360	830	5 040	67
380	.	.	530	6 310	210	1 310	270	170	930	68
570	.	.	810	7 100	620	240	660	80	2 180	69
1 260	.	.	2 730	34 850	1 760	5 890	3 360	1 090	8 270	70
2 970	.	.	5 330	124 490	4 470	16 190	11 510	3 560	22 410	71

4.2 Verwendungstabelle 1998

Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Gegenstand der Nachweisung	Input der			
			Papier-gewerbe	Verlags-, Druck-gewerbe, Vervielfältigung	Kokerei, Mineralöl-verarbeitung, H.v. Brutstoffen	Chemische Industrie
			21	22	23	24
		WZ 93 ²⁾				
		Lfd. Nr.	15	16	17	18

Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):

1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	26	3	15	214
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	442	1	-	14
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	2
4	10	Kohle und Torf	101	-	684	264
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	506	58	7 965	1 332
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	1	67
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	55	-	23	158
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	55	10	44	2 737
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	53	7	7	310
12	18	Bekleidung	-	1	1	26
13	19	Leder und Lederwaren	3	1	1	9
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	192	4	15	281
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	6 453	3 812	84	2 227
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	478	8 444	113	482
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	166	204	2 873	3 561
18	24	Chemische Erzeugnisse	2 081	1 335	738	20 452
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	566	69	85	1 750
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	66	1	16	962
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	141	10	29	1 853
22	28	Metallerzeugnisse	203	38	298	2 666
23	29	Maschinen	321	219	140	1 325
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	41	49	40	323
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	65	23	61	403
26	32	Nachrichtn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	11	58	4	24
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	15	4	48	332
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	1	2	3	24
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	1	1	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	6	22	3	40
31	37	Sekundärrohstoffe	377	1	15	129
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	753	521	275	2 143
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	129	36	36	339
34	45	Bauarbeiten	142	309	197	894
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	55	92	94	111
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	35	14	558	272
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	3	-	2
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	27	170	83	220
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	12	17	44	20
40	61	Schiffahrtsleistungen	16	-	21	98
41	62	Luftfahrtleistungen	64	131	46	272
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	38	19	101	579
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	148	1 438	225	884
44	65	DL der Kreditinstitute	64	113	136	227
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	144	254	95	658
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	1	-	1	55
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	481	1 213	640	1 799
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	503	1 445	245	1 374
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	85	784	129	560
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	7	-	8	2 194
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 183	3 111	1 567	10 159
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	119	102	87	606
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	2	37
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	510	71	76	1 258
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	30	80	52	160
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	10	2 335	5	142
58	93	Sonstige DL	50	185	110	280
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Insgesamt	17 030	26 820	18 140	67 310
61		cif/fob-Korrektur	-	-	-	-
62		Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt	-	-	-	-
63		Konsumausgaben von Gebietsfremden im Inland	-	-	-	-
64		Lagerverkehr auf inländische Rechnung	-	-	-	-
65		Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69)	17 030	26 820	18 140	67 310
66		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	210	570	190	1 110
67		Arbeitnehmerentgelt im Inland	6 150	14 060	1 470	27 270
68		Abschreibungen	1 680	3 260	1 130	6 590
69		Nettobetriebsüberschuss	1 270	4 550	1 550	4 520
70		Bruttowertschöpfung zu Herstellungspreisen	9 310	22 440	4 340	39 490
71		Produktionswert zu Herstellungspreisen	26 340	49 260	22 480	106 800

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

2) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

zu Anschaffungspreisen
EUR

Wirtschaftsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	Glas- gewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	Metall- erzeugung und -bear- beitung	H.v. Metall- erzeugnissen	Maschinen- bau	H.v. Büro- maschinen, Datenverar- beitungs- geräten und -einrich- tungen	H.v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilung u.ä.	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichten- technik	Medizin-, Mess-, Steuer-, Regelungs- technik, Optik	H.v. Kraftwagen und Kraftwagen- teilen	
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
415	3	2	5	14	1	6	2	2	9	1
17	4	.	17	1	.	.	.	1	2	2
.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	3
5	324	240	1	5	.	1	.	.	2	4
148	540	801	256	175	10	99	24	24	224	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
3	9	2 247	43	15	.	20	1	.	32	7
30	2 783	88	32	75	.	21	9	11	70	8
36	13	35	28	105	10	93	35	21	87	9
.	.	.	.	1	.	1	.	.	1	10
543	15	9	111	143	4	74	37	51	487	11
2	.	25	26	13	.	1	.	3	15	12
21	15	16	43	28	.	7	1	22	61	13
155	75	67	573	471	19	186	57	75	528	14
463	277	111	400	671	60	440	170	246	373	15
191	112	187	288	664	99	332	189	202	848	16
150	548	1 781	358	413	38	236	78	68	578	17
11 097	1 482	1 750	1 657	3 175	88	1 234	471	434	4 711	18
4 102	316	144	1 256	3 547	90	1 468	537	601	8 983	19
387	5 561	1 240	764	693	23	774	215	797	1 880	20
459	128	15 740	13 471	7 565	62	4 492	929	629	10 197	21
617	230	1 153	14 443	10 314	177	2 675	545	1 233	9 925	22
1 075	453	1 462	2 637	24 181	40	1 596	127	670	5 770	23
102	70	166	173	500	3 503	722	251	337	520	24
162	88	511	513	7 448	133	16 680	564	859	7 634	25
31	29	16	57	2 575	1 719	2 294	5 728	1 196	170	26
65	28	146	299	911	68	574	153	2 044	602	27
169	12	116	268	960	1	56	1	3	50 481	28
6	.	13	25	59	.	2	.	2	156	29
57	7	12	199	89	4	18	6	21	2 321	30
259	227	1 085	25	12	.	16	4	1	26	31
1 039	1 226	2 352	1 384	1 305	95	640	248	176	1 422	32
61	82	224	158	171	5	74	33	23	170	33
224	548	819	303	517	82	302	97	91	620	34
69	149	50	150	232	30	75	29	33	107	35
115	111	30	80	300	142	196	122	45	1	36
.	.	.	.	1	.	.	.	.	2	37
89	60	56	204	251	39	163	42	67	227	38
6	5	5	61	25	7	17	5	6	16	39
4	5	90	23	183	7	14	10	2	175	40
103	64	101	156	523	152	180	104	191	347	41
324	300	172	290	1 298	29	149	66	152	2 430	42
300	241	199	624	1 066	205	526	163	233	659	43
106	87	92	224	375	46	163	50	63	448	44
219	170	117	149	155	17	71	25	38	172	45
1	1	2	1	3	.	220	3	3	7	46
642	737	436	1 239	2 151	288	1 354	326	399	2 445	47
566	918	538	754	1 417	230	852	173	266	829	48
122	153	156	603	884	955	343	99	93	539	49
202	53	33	11	73	12	102	14	20	115	50
2 784	3 021	2 047	3 603	8 351	636	6 926	1 759	2 937	8 310	51
151	182	187	194	219	33	186	44	111	273	52
2	.	.	.	75	.	38	18	15	57	53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
124	231	192	368	275	17	95	17	60	308	55
39	47	44	68	101	28	57	19	31	111	56
2	8	10	13	87	2	13	2	5	103	57
49	62	215	102	148	24	106	28	47	114	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
28 110	21 810	37 330	48 730	85 010	9 230	46 980	13 630	14 660	126 700	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64
28 110	21 810	37 330	48 730	85 010	9 230	46 980	13 630	14 660	126 700	65
300	320	200	620	860	80	260	20	90	190	66
13 700	10 470	12 090	26 490	46 940	3 360	22 830	6 980	11 070	40 980	67
2 390	3 040	2 850	3 650	5 520	880	3 210	1 520	1 300	8 000	68
4 070	2 470	1 900	5 680	7 480	- 20	2 210	- 210	1 150	2 740	69
20 460	16 300	17 040	36 440	60 800	4 300	28 510	8 310	13 610	51 910	70
48 570	38 110	54 370	85 170	145 810	13 530	75 490	21 940	28 270	178 610	71

4.2 Verwendungstabelle 1998

Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Gegenstand der Nachweisung	Input der			
			Sonstiger Fahrzeugbau	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten usw.	Recycling	Energieversorgung
		WZ 93 ²⁾	35	36	37	40
		Lfd. Nr.	29	30	31	32
Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	1	2	-	4
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	41	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	5	-	-
4	10	Kohle und Torf	1	-	-	4 122
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	67	30	7	2 571
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	1	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	1	64	1	50
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	22	9	-	4
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	114	746	1	8
12	18	Bekleidung	1	7	2	3
13	19	Leder und Lederwaren	10	247	-	1
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	452	3 216	6	106
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	31	364	3	50
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	73	328	9	126
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	58	131	191	1 063
18	24	Chemische Erzeugnisse	266	1 184	14	142
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	336	665	26	135
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	60	225	6	459
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	1 142	350	2	376
22	28	Metallerzeugnisse	1 917	1 677	28	728
23	29	Maschinen	854	559	3	616
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	23	55	13	125
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	437	86	1	2 231
26	32	Nachrichtn., Rundf. und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	60	35	1	10
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	129	10	1	365
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	47	74	185	7
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	6 075	16	-	3
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	98	3 140	1	3
31	37	Sekundärrohstoffe	1	1	309	1
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	172	288	52	1 468
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	16	23	9	57
34	45	Bauarbeiten	58	102	18	1 260
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	9	40	2	87
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	4	48	4	1
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	-	-	-	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	18	37	4	56
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	4	5	-	83
40	61	Schiffahrtsleistungen	1	1	-	3
41	62	Luftfahrtleistungen	78	35	1	32
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	37	155	6	84
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	96	116	7	394
44	65	DL der Kreditinstitute	38	52	4	180
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	40	85	5	671
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	2	-	-	59
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	183	782	24	974
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	119	296	61	1 585
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	114	96	13	269
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	9	1	-	1
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 267	2 183	250	3 606
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	36	75	36	3 616
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	-	-	-	1
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	23	55	11	178
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	16	23	8	186
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	5	2	-	88
58	93	Sonstige DL	18	43	5	72
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Insgesamt	14 640	17 810	1 330	28 320
61		cif/fob-Korrektur	-	-	-	-
62		Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt	-	-	-	-
63		Konsumausgaben von Gebietsfremden im Inland	-	-	-	-
64		Lagerverkehr auf inländische Rechnung	-	-	-	-
65		Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69)	14 640	17 810	1 330	28 320
66		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 170	180	10	1 250
67		Arbeitnehmerentgelt im Inland	6 300	8 600	310	14 470
68		Abschreibungen	970	1 390	120	9 760
69		Nettobetriebsüberschuss	310	1 490	70	10 970
70		Bruttowertschöpfung zu Herstellungspreisen	7 410	11 660	510	36 450
71		Produktionswert zu Herstellungspreisen	22 050	29 470	1 840	64 770

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

2) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

zu Anschaffungspreisen

EUR

Wirtschaftsbereiche										Lfd. Nr.
Wasser- ver- sorgung	Bau- gewerbe	Kfz-Handel; Reparatur von Kraftfahr- zeugen; Tank- stellen	Handels- vermittlung und Großhandel (ohne Kraftfahr- zeuge)	Einzelhandel (ohne Kraft- fahrzeuge); Reparatur von Gebrauchs- gütern	Gast- gewerbe	Land- verkehr; Transport in Rohr- fern- leitungen	Schifffahrt	Luftfahrt	Hilfs- und Neben- tätigkeiten für den Verkehr u.ä.	
41	45	50	51	52	55	60	61	62	63	
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
1	11	7	275	307	850	65	18	-	36	1
-	20	-	5	1	2	-	-	-	-	2
-	2	-	3	4	63	-	3	-	-	3
20	24	-	1	1	1	5	-	-	-	4
48	61	67	193	228	172	26	30	-	12	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	4	-	9	-	-	-	-	-	-	7
6	2 837	4	26	3	26	52	-	-	2	8
1	243	4	256	281	15 502	114	68	56	13	9
-	3	-	2	1	265	-	-	-	-	10
2	638	29	85	335	248	9	4	-	10	11
2	9	1	15	22	28	14	1	1	1	12
-	33	-	3	23	-	5	-	-	8	13
15	8 694	34	106	146	91	81	-	1	20	14
10	379	79	1 116	1 587	159	58	2	6	48	15
19	216	495	1 167	2 845	338	260	5	16	500	16
29	2 935	820	1 878	1 025	219	3 873	327	1 471	1 705	17
112	3 502	429	350	274	197	82	10	2	6	18
42	10 843	1 252	452	854	78	288	2	4	115	19
48	22 826	178	51	55	171	204	-	-	14	20
101	2 247	353	256	87	-	185	-	-	25	21
103	11 396	1 147	479	363	150	416	25	3	269	22
282	2 981	381	241	258	181	106	2	1	87	23
19	105	96	211	383	74	117	2	11	299	24
95	11 992	1 262	443	267	162	530	2	3	127	25
18	47	3	218	259	29	13	-	-	-	26
131	91	96	59	173	10	22	7	1	2	27
2	2	3 620	78	22	-	348	1	-	37	28
1	8	-	11	-	1	479	22	1 385	30	29
1	131	7	27	136	168	6	-	1	8	30
-	5	-	15	1	-	-	-	-	-	31
286	219	605	783	1 303	764	1 500	4	4	212	32
71	121	41	44	76	343	33	1	1	24	33
273	4 213	475	773	1 089	690	683	10	13	717	34
13	350	538	610	1 112	130	1 852	10	3	1 901	35
1	59	97	12 222	306	-	17	3	1	59	36
-	-	4	5	26	37	4	1	1	2	37
9	390	95	1 004	309	76	280	3	171	415	38
4	19	12	84	59	10	2 229	3	2	235	39
2	3	1	157	4	-	44	323	-	188	40
6	95	36	215	99	11	33	1	6	192	41
17	217	29	1 199	266	71	5 880	3 384	4 023	24 512	42
62	851	297	1 719	3 941	771	543	18	129	971	43
15	1 410	653	678	939	344	187	5	11	211	44
43	568	253	239	718	102	1 765	28	43	833	45
-	5	1	1	-	-	1	-	-	32	46
83	18 180	4 213	8 120	11 203	5 016	787	10	139	1 140	47
68	4 425	495	1 479	1 180	388	955	1 072	592	1 003	48
23	164	237	804	630	66	559	5	53	921	49
-	4	-	4	16	-	-	-	-	-	50
449	7 642	3 366	7 389	8 330	1 392	2 271	34	124	1 361	51
75	517	79	160	249	188	204	7	11	105	52
-	-	-	1	3	6	44	-	-	4	53
-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	54
7	576	246	435	2 530	443	229	2	4	53	55
7	531	199	258	819	52	132	2	3	229	56
61	23	19	77	344	580	-	-	1	-	57
7	103	155	765	888	655	230	3	3	536	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
2 690	122 970	22 510	47 270	46 380	31 320	27 820	5 460	8 300	39 230	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
2 690	122 970	22 510	47 270	46 380	31 320	27 820	5 460	8 300	39 230	65
100	840	900	3 930	2 010	30	- 2 030	70	60	520	66
1 610	68 670	18 940	52 860	55 620	18 750	26 450	810	2 080	13 520	67
1 610	6 030	2 550	6 480	5 690	2 620	8 250	1 600	1 500	4 670	68
2 060	25 230	4 390	24 470	12 490	1 290	- 4 060	360	4 140	1 620	69
5 380	100 770	26 780	87 740	75 810	22 690	28 610	2 840	7 780	20 330	70
8 070	223 740	49 290	135 010	122 190	54 010	56 430	8 300	16 080	59 560	71

4.2 Verwendungstabelle 1998

Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Gegenstand der Nachweisung	Input der			
			Nach- richten- übermittlung	Kredit- gewerbe ³⁾	Ver- sicherungs- gewerbe	Kredit- und Versiche- rungshilfs- gewerbe
			64	65	66	67
		WZ 93 ²⁾ Lfd. Nr.	43	44	45	46
Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	16	27	23	-
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	-	-	-
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	-	-	-	-
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	-
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	29	70	43	12
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	-
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	8	-	-	-
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	3	5	4	-
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	-
11	17	Textilien	56	27	21	-
12	18	Bekleidung	3	-	-	-
13	19	Leder und Lederwaren	-	-	-	-
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	45	42	38	2
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	185	121	132	9
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	777	616	325	7
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralölerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	387	97	57	21
18	24	Chemische Erzeugnisse	26	16	13	-
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	60	11	8	-
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	68	-	-	-
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	23	-	-	-
22	28	Metallerzeugnisse	86	17	20	-
23	29	Maschinen	63	6	9	-
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	269	136	165	10
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	262	18	44	-
26	32	Nachtechn., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	1 492	1	-	5
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	7	3	3	-
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	-	-	-	-
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	-
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	16	26	22	6
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	-
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	373	360	170	59
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	31	26	25	1
34	45	Bauarbeiten	644	683	588	17
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	192	40	32	18
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	-	25	-	-
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	1	1	1	-
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	72	273	189	69
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	16	38	24	4
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	-	-	-
41	62	Luftfahrtleistungen	233	306	150	7
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	15	7	3	-
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	5 979	1 280	1 369	72
44	65	DL der Kreditinstitute	174	74 668	1 033	219
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	107	623	6 912	3 919
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	5	9 254	8 173	2 644
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	607	3 004	2 773	161
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	552	357	267	65
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	1 196	1 328	663	63
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	-
51	74	Unternehmensbezogene DL	872	9 254	12 390	120
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	56	75	73	7
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	3	76	11	-
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	-
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	78	132	89	8
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	7	225	139	16
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	51	119	47	-
58	93	Sonstige DL	45	167	112	9
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Insgesamt	15 190	103 560	36 160	7 550
61		cif/fob-Korrektur	-	-	-	-
62		Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt	-	-	-	-
63		Konsumausgaben von Gebietsfremden im Inland	-	-	-	-
64		Lagerverkehr auf inländische Rechnung	-	-	-	-
65		Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69)	15 190	103 560	36 160	7 550
66		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	230	2 160	640	40
67		Arbeitnehmerentgelt im Inland	17 400	34 560	11 910	2 770
68		Abschreibungen	10 740	4 930	1 840	100
69		Nettobetriebsüberschuss	15 470	- 48 590	3 040	6 560
70		Bruttowertschöpfung zu Herstellungspreisen	43 840	- 6 940	17 430	9 470
71		Produktionswert zu Herstellungspreisen	59 030	96 620	53 590	17 020

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

2) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

3) Vorleistungen überhöht um die einer fiktiven Einheit zugeordneten Zinsspanne der Kreditinstitute (unterstellte Bankgebühr) von 68 420 Mill. EUR. Bruttowertschöpfung und Nettobetriebsüberschuss entsprechend vermindert.

zu Anschaffungspreisen

EUR

Wirtschaftsbereiche										Lfd. Nr.
Grund- stücks- und Wohnungs- wesen	Vermietung beweg- licher Sachen ohne Bedienungs- personal	Daten- verarbeitung und Daten- banken	Forschung und Entwicklung	Dienst- leister überwiegend für Unternehmen	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozial- versicherung	Erziehung und Unterricht	Gesund- heits-, Veterinär- und Sozialwesen	Erbringung von Ent- sorgungs- leistungen	Interessen- vertretungen, kirchliche und religiöse Verein- igungen	
70	71	72	73	74	75	80	85	90	91	
47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
686	4	9	4	58	597	127	438	164	14	1
.	.	.	.	.	2	.	2	.	1	2
.	.	.	.	.	1	.	28	.	.	3
.	.	.	.	.	25	1	1	.	.	4
9	5	20	17	184	350	214	287	7	39	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	7
.	.	.	1	5	320	4	9	73	3	8
.	.	.	.	52	1 285	360	4 797	.	109	9
.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	10
5	4	11	10	45	75	20	369	.	18	11
.	.	.	.	3	13	.	150	1	.	12
.	.	.	.	6	99	.	.	4	.	13
397	4	10	10	118	492	321	86	127	13	14
3	14	58	35	673	549	267	302	32	50	15
1 063	38	122	129	3 504	1 903	1 346	680	150	173	16
85	87	117	76	1 041	1 411	882	773	129	94	17
.	.	11	148	1 270	409	155	5 577	10	38	18
23	.	22	34	359	583	98	322	181	25	19
.	.	.	34	107	251	61	152	4	25	20
3	.	3	1	320	87	4	1	10	2	21
158	5	30	29	123	805	110	249	1 261	34	22
470	.	5	26	36	1 579	31	223	358	7	23
106	52	1 223	350	571	1 402	622	1 056	477	114	24
73	8	84	147	101	667	88	216	38	17	25
.	.	135	21	89	83	98	167	.	.	26
.	.	1	262	149	109	109	7 933	1	10	27
.	.	.	.	8	83	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	296	.	.	.	.	29
6	4	10	28	140	99	269	301	4	173	30
.	.	.	.	184	.	.	.	734	.	31
444	47	86	127	478	1 362	1 001	1 390	30	99	32
16	4	15	10	143	150	183	283	18	19	33
18 682	109	210	98	1 875	2 344	1 551	2 836	1 128	428	34
18	697	30	18	263	408	39	152	247	7	35
.	.	1	.	6	117	.	.	.	.	36
1	4	3	3	17	22	16	18	5	5	37
18	11	58	42	614	923	85	180	34	148	38
2	1	21	21	162	667	1 531	31	5	92	39
.	.	.	.	.	36	.	.	.	.	40
.	23	91	67	703	1 220	21	77	20	45	41
.	.	3	7	42	65	1	3	3	5	42
679	52	194	92	1 853	2 779	186	993	211	429	43
1 284	147	115	23	1 039	655	165	398	92	28	44
118	553	40	21	304	637	455	356	228	259	45
.	51	.	.	.	100	.	.	.	.	46
6 568	482	381	275	9 275	2 033	599	5 626	393	279	47
43	8 380	200	164	575	730	337	1 459	997	131	48
142	56	5 176	979	1 555	2 683	657	1 114	630	96	49
.	.	1	581	.	1 512	627	223	197	.	50
25 943	1 000	1 046	1 251	26 498	4 254	870	6 787	3 519	497	51
2 075	22	28	132	574	1 167	106	1 571	160	226	52
.	.	12	1 128	63	264	816	86	3	73	53
.	.	.	.	.	3	.	955	.	197	54
935	14	44	45	537	1 987	245	914	945	52	55
24	6	37	72	507	255	123	402	97	1 137	56
.	.	.	2	5 742	955	249	229	.	131	57
141	46	147	50	2 245	310	10	558	283	38	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
60 220	11 930	9 810	6 570	64 220	41 220	15 060	50 760	13 010	5 380	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64
60 220	11 930	9 810	6 570	64 220	41 220	15 060	50 760	13 010	5 380	65
4 730	200	210	- 520	510	- 530	- 1 650	- 4 640	- 530	- 400	66
10 790	1 840	9 760	4 800	64 310	97 270	68 700	83 400	4 660	14 120	67
64 490	12 570	1 370	1 080	19 510	17 480	7 160	11 960	6 500	650	68
140 440	15 450	15 750	380	71 190	.	890	19 820	1 840	130	69
220 450	30 060	27 090	5 740	155 520	114 220	75 100	110 540	12 470	14 500	70
280 670	41 990	36 900	12 310	219 740	155 440	90 160	161 300	25 480	19 880	71

4.2 Verwendungstabelle 1998

Mill.

Lfd. Nr.	CPA ¹⁾	Gegenstand der Nachweisung	Input der Wirtschaftsbereiche			
			Kultur, Sport und Unterhaltung	Sonstige Dienstleister	Häusliche Dienste	zusammen
			WZ 93 ²⁾	92	93	95
		Lfd. Nr.	57	58	59	60
Gütergruppen (Zeile 1 bis 59):						
1	01	Erzeugnisse der Landwirtschaft und Jagd	85	11	-	42 548
2	02	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse und DL	-	1	-	2 402
3	05	Fische und Fischereierzeugnisse	10	-	-	624
4	10	Kohle und Torf	-	-	-	6 770
5	11	Erdöl, Erdgas, DL für Erdöl-, Erdgasgewinnung	64	3	-	18 040
6	12	Uran- und Thoriumerze	-	-	-	-
7	13	Erze	-	-	-	2 456
8	14	Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse	9	-	-	7 772
9	15	Nahrungs- und Futtermittel, Getränke	123	19	-	53 221
10	16	Tabakerzeugnisse	-	-	-	523
11	17	Textilien	27	6	-	12 604
12	18	Bekleidung	296	6	-	2 904
13	19	Leder und Lederwaren	26	-	-	2 045
14	20	Holz; Holz-, Kork-, Flechtwaren (ohne Möbel)	55	684	-	24 828
15	21	Papier, Pappe und Waren daraus	78	25	-	26 001
16	22	Verlags- und Druckerz., bespielte Ton-, Bild- und Datenträger	649	63	-	31 613
17	23	Kokereierzeugnisse, Mineralerzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	507	178	-	35 706
18	24	Chemische Erzeugnisse	64	271	-	74 805
19	25	Gummi- und Kunststoffwaren	41	9	-	42 869
20	26	Glas, Keramik, bearbeitete Steine und Erden	67	164	-	40 870
21	27	Metalle und Halbzeug daraus	5	-	-	61 649
22	28	Metallerzeugnisse	53	8	-	69 514
23	29	Maschinen	8	42	-	52 975
24	30	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	173	18	-	15 358
25	31	Geräte der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	44	6	-	54 968
26	32	Nachrichtent., Rundf.- und Fernsehgeräte, elektron. Bauelemente	252	1	-	16 963
27	33	Medizin-, mess-, regelungstechn., optische Erzeugnisse; Uhren	98	-	-	15 165
28	34	Kraftwagen und Kraftwagenteile	1	-	-	56 849
29	35	Sonstige Fahrzeuge (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.ä.)	-	-	-	8 609
30	36	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren u.ä.	86	14	-	7 920
31	37	Sekundärrohstoffe	-	-	-	3 477
32	40	Energie (Strom, Gas) und DL der Energieversorgung	234	296	-	31 764
33	41	Wasser und DL der Wasserversorgung	84	216	-	4 561
34	45	Bauarbeiten	525	209	-	49 454
35	50	Handelsleist. mit Kfz; Rep. an Kfz; Tankleistungen	89	13	-	10 769
36	51	Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	-	-	-	15 530
37	52	Einzelhandelsleistungen; Rep. an Gebrauchsgütern	14	1	-	201
38	55	Beherbergungs- und Gaststätten-DL	462	51	-	8 053
39	60	Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	86	8	-	5 750
40	61	Schiffahrtsleistungen	-	-	-	1 526
41	62	Luftfahrtleistungen	282	40	-	6 984
42	63	DL bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	26	5	-	47 903
43	64	Nachrichtenübermittlungs-DL	1 657	116	-	35 645
44	65	DL der Kreditinstitute	168	151	-	87 766
45	66	DL der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	127	52	-	23 231
46	67	DL des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	-	-	-	20 629
47	70	DL des Grundstücks- und Wohnungswesens	823	350	-	102 159
48	71	DL der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	538	226	-	43 670
49	72	DL der Datenverarbeitung und von Datenbanken	299	54	-	26 484
50	73	Forschungs- und Entwicklungsleistungen	-	-	-	6 038
51	74	Unternehmensbezogene DL	1 119	473	-	207 161
52	75	DL der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	89	19	-	15 093
53	80	Erziehungs- und Unterrichts-DL	25	-	-	2 877
54	85	DL des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	-	-	-	2 184
55	90	Abwasser-, Abfallbeseitigungs- u. sonst. Entsorgungsleistungen	251	46	-	16 059
56	91	DL von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	71	78	-	6 875
57	92	Kultur-, Sport- und Unterhaltungs-DL	11 733	15	-	23 535
58	93	Sonstige DL	507	3 302	-	13 541
59	95	DL privater Haushalte	-	-	-	-
60		Insgesamt	22 030	7 250	-	1 607 490
61		cif/fob-Korrektur	-	-	-	-
62		Konsumausgaben von Gebietsansässigen in der übrigen Welt	-	-	-	-
63		Konsumausgaben von Gebietsfremden im Inland	-	-	-	-
64		Lagerverkehr auf inländische Rechnung	-	-	-	-
65		Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche (Sp. 1 bis Sp. 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp. 61 bis Sp. 69)	22 030	7 250	-	1 607 490
66		Sonstige Produktionsabgaben abzüglich sonstige Subventionen	- 630	350	-	7 430
67		Arbeitnehmerentgelt im Inland	15 000	4 840	2 390	1 031 420
68		Abschreibungen	6 510	1 060	-	285 220
69		Nettobetriebsüberschuss	14 180	17 490	-	417 760
70		Bruttowertschöpfung zu Herstellungspreisen	35 060	23 740	2 390	1 741 830
71		Produktionswert zu Herstellungspreisen	57 090	30 990	2 390	3 349 320

1) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

2) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

zu Anschaffungspreisen
EUR

Letzte Verwendung von Gütern									Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
Konsum- ausgaben privater Haushalte im Inland	Konsum- ausgaben privater Organisa- tionen ohne Erwerbszweck	Konsum- ausgaben des Staates	Anlageinvestitionen		Vorrats- verände- rungen und Netto- zugang an Wertsachen	Exporte, fob		zusammen		
			Aus- rüstungen und sonstige Anlagen	Bauten		zu- sammen	darunter: in EU-Länder			
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
19 834	-	20	-	3 246	518	3 770	2 754	27 388	69 936	1
970	-	-	-	-	- 54	383	267	1 299	3 701	2
172	-	-	-	-	- 30	327	293	469	1 093	3
1 072	-	-	-	-	- 231	230	204	1 071	7 841	4
8 995	-	24	42	-	1 312	138	89	10 511	28 551	5
.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
.	-	-	-	-	-	39	28	39	2 495	7
105	-	-	-	-	166	896	633	1 167	8 939	8
138 821	-	570	-	-	- 1 108	20 488	14 903	158 771	211 992	9
19 828	-	-	-	-	- 467	1 350	789	20 711	21 234	10
18 899	-	206	219	-	- 209	11 853	5 687	30 968	43 572	11
48 982	-	125	3	-	698	6 380	4 308	56 188	59 092	12
12 951	-	16	-	-	33	2 410	1 256	15 410	17 455	13
1 715	-	82	147	2 728	- 35	2 861	1 844	7 498	32 326	14
4 691	-	8	-	-	- 271	11 497	7 623	15 925	41 926	15
22 941	-	-	1 044	-	- 705	6 135	3 469	29 415	61 028	16
37 318	-	118	-	-	1 298	2 992	1 666	41 726	77 432	17
24 736	-	20 127	-	-	3 163	64 948	35 531	112 974	187 779	18
7 745	-	-	139	388	71	17 084	10 679	25 427	68 296	19
6 502	-	-	69	326	304	7 237	4 257	14 438	55 308	20
-	-	-	111	1 272	- 728	28 462	17 983	29 117	90 766	21
6 940	-	37	5 200	9 016	- 6	17 614	10 298	38 801	108 315	22
13 025	-	51	49 960	2 233	- 808	79 228	36 293	143 689	196 664	23
2 630	-	-	15 610	-	1 342	13 021	8 907	32 603	47 961	24
2 267	-	43	9 700	1 685	7	26 293	13 843	39 995	94 963	25
9 791	-	47	11 040	-	446	20 346	11 741	41 670	58 633	26
7 633	-	1 954	12 040	-	- 203	18 469	8 622	39 893	55 058	27
63 369	-	-	29 690	-	- 644	91 702	53 478	184 117	240 966	28
4 584	-	743	7 110	102	2 710	19 875	11 456	35 124	43 733	29
44 085	-	153	8 430	120	- 116	8 795	5 226	61 467	69 387	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 477	31
21 450	-	255	-	-	- 93	634	456	22 246	54 010	32
4 619	-	28	-	-	-	-	-	4 647	9 208	33
3 911	-	918	-	196 628	-	104	78	201 561	251 015	34
22 293	-	-	-	-	-	145	98	22 438	33 207	35
-	-	-	-	-	-	6 879	3 782	6 879	22 409	36
3 596	-	-	-	-	-	113	21	3 709	3 910	37
52 104	-	352	-	-	-	2 819	1 792	55 275	63 328	38
12 290	-	96	-	30	300	4 558	2 730	17 274	23 024	39
240	-	-	-	-	-	6 362	2 161	6 602	8 128	40
8 123	-	27	-	-	-	3 794	1 328	11 944	18 928	41
8 071	-	2 450	-	-	1 400	4 563	2 660	16 484	64 387	42
26 078	-	216	-	-	-	1 692	885	27 986	63 631	43
7 648	-	-	-	-	-	121	47	7 769	95 535	44
36 424	-	307	-	-	-	812	613	37 543	60 774	45
469	-	-	-	-	-	857	581	1 326	21 955	46
192 172	-	3 286	-	4 208	-	628	155	200 294	302 453	47
5 293	-	176	-	-	-	763	281	6 232	49 902	48
103	-	-	15 097	-	200	3 355	1 615	18 755	45 239	49
-	2 490	5 830	-	-	-	4 115	2 086	12 435	18 473	50
7 765	-	709	1 365	19 626	-	8 264	4 240	37 729	244 890	51
3 569	-	135 280	-	1 412	-	365	366	140 626	155 719	52
10 428	8 250	68 900	-	-	-	-	-	87 578	90 455	53
34 078	11 650	113 407	-	-	-	-	-	159 135	161 319	54
12 683	-	473	-	-	-	1 485	547	14 641	30 700	55
2 039	10 200	562	-	-	-	-	-	12 801	19 676	56
22 677	2 120	11 875	2 614	-	-	617	185	39 903	63 438	57
20 726	-	59	-	-	-	32	6	20 817	34 358	58
2 390	-	-	-	-	-	-	-	2 390	2 390	59
1 051 840	34 710	369 530	169 630	243 020	8 260	537 900	300 840	2 414 890	4 022 380	60
-	-	-	-	-	-	- 1 890	- 580	- 1 890	- 1 890	61
44 360	-	-	-	-	-	-	-	44 360	44 360	62
- 19 730	-	-	-	-	-	19 730	10 310	-	-	63
-	-	-	-	-	- 1 060	4 450	1 080	3 390	3 390	64
1 076 470	34 710	369 530	169 630	243 020	7 200	560 190	311 650	2 460 750	4 068 240	65
										66
										67
										68
										69
										70
										71

Anhang

Übersicht 1: Gliederung der Produktionsbereiche¹⁾ in den Input-Output-Tabellen

59 Produktionsbereiche	71 Produktionsbereiche	Vergleichbare Position der CPA ²⁾ bzw. der WZ 93 ³⁾
1 Erzeugung von Produkten der Landwirtschaft und Jagd	1 Erzeugung von Produkten der Landwirtschaft und Jagd	01
2 Erzeugung von Produkten der Forstwirtschaft	2 Erzeugung von Produkten der Forstwirtschaft	02
3 Erzeugung von Produkten der Fischerei und Fischzucht	3 Erzeugung von Produkten der Fischerei und Fischzucht	05
4 Gewinnung von Kohle und Torf	4 Gewinnung von Kohle und Torf	10
5 Gewinnung von Erdöl, Erdgas, Erbringung diesbezüglicher Dienstleistungen	5 Gewinnung von Erdöl, Erdgas, Erbringung diesbezüglicher Dienstleistungen	11
6 Gewinnung von Uran- und Thoriumerzen	6 Gewinnung von Uran- und Thoriumerzen	12
7 Gewinnung von Erzen	7 Gewinnung von Erzen	13
8 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstigen Bergbauerzeugnissen	8 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstigen Bergbauerzeugnissen	14
9 Herstellung von Nahrungs-, Futtermitteln und Getränken	9 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	15.1 – 15.8
	10 Herstellung von Getränken	15.9
10 Herstellung von Tabakwaren	11 Herstellung von Tabakwaren	16
11 Herstellung von Textilien	12 Herstellung von Textilien	17
12 Herstellung von Bekleidung	13 Herstellung von Bekleidung	18
13 Herstellung von Leder und Lederwaren	14 Herstellung von Leder und Lederwaren	19
14 Herstellung von Holz und Holzzeugnissen	15 Herstellung von Holz und Holzzeugnissen	20
15 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	16 Herstellung von Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	21.1
	17 Herstellung von Papier-, Karton- und Pappwaren	21.2
16 Herstellung von Verlags- und Druckerzeugnissen, bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	18 Herstellung von Verlagserzeugnissen	22.1
	19 Herstellung von Druckerzeugnissen, bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	22.2 – 22.3

Übersicht 1: Gliederung der Produktionsbereiche¹⁾ in den Input-Output-Tabellen

59 Produktionsbereiche	71 Produktionsbereiche	Vergleichbare Position der CPA ²⁾ bzw. der WZ 93 ³⁾
17 Herstellung von Kokereierzeugnissen, Mineralölerzeugnissen, Spalt- und Brutstoffen	20 Herstellung von Kokereierzeugnissen, Mineralölerzeugnissen, Spalt- und Brutstoffen	23
18 Herstellung von chemischen Erzeugnissen	21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	24.4
	22 Herstellung von chemischen Erzeugnissen (oh. pharmaz. Erzeugn.)	24 (ohne 24.4)
19 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	23 Herstellung von Gummiwaren	25.1
	24 Herstellung von Kunststoffwaren	25.2
20 Herstellung von Glas, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	25 Herstellung von Glas und Glaswaren	26.1
	26 Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	26.2 – 26.8
21 Herstellung von Metallen und Halbzeug daraus	27 Herstellung von Roheisen, Stahl, Rohren und Halbzeug daraus	27.1 – 27.3
	28 Herstellung von NE-Metallen und Halbzeug daraus	27.4
	29 Herstellung von Gießereierzeugnissen	27.5
22 Herstellung von Metallerzeugnissen	30 Herstellung von Metallerzeugnissen	28
23 Herstellung von Maschinen	31 Herstellung von Maschinen	29
24 Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	32 Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	30
25 Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	33 Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	31
26 Herstellung von Erzeugnissen der Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik	34 Herstellung von Erzeugnissen der Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik	32
27 Herstellung von Erzeugnissen der Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik	35 Herstellung von Erzeugnissen der Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik	33
28 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	36 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	34
29 Herstellung von sonstigen Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.a.)	37 Herstellung von sonstigen Fahrzeugen (Wasser-, Schienen-, Luftfahrzeuge u.a.)	35

Übersicht 1: Gliederung der Produktionsbereiche¹⁾ in den Input-Output-Tabellen

59 Produktionsbereiche	71 Produktionsbereiche	Vergleichbare Position der CPA ²⁾ bzw. der WZ 93 ³⁾
30 Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u.ä.	38 Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u.ä.	36
31 Herstellung von Sekundärrohstoffen	39 Herstellung von Sekundärrohstoffen	37
32 Erzeugung und Verteilung von Energie (Strom, Gas)	40 Erzeugung und Verteilung von Elektrizität und Fernwärme	40.1, 40.3
	41 Erzeugung und Verteilung von Gasen	40.2
33 Gewinnung und Verteilung von Wasser	42 Gewinnung und Verteilung von Wasser	41
34 Bauarbeiten	43 Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbauarbeiten	45.1 – 45.2
	44 Bauinstallationsarbeiten und sonstige Bauarbeiten	45.3 – 45.5
35 Handelsleistungen mit Kfz; Reparaturen an Kfz; Tankleistungen	45 Handelsleistungen mit Kfz; Reparaturen an Kfz; Tankleistungen	50
36 Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	46 Handelsvermittlungs- und Großhandelsleistungen	51
37 Einzelhandelsleistungen; Reparaturen an Gebrauchsgütern	47 Einzelhandelsleistungen; Reparaturen an Gebrauchsgütern	52
38 Beherbergungs- und Gaststättendienstleistungen	48 Beherbergungs- und Gaststättendienstleistungen	55
39 Landverkehrs- und Transportleistungen in Rohrfernleitungen	49 Eisenbahndienstleistungen	60.1
	50 Sonstige Landverkehrsleistungen, Transportleistungen in Rohrfernleitungen	60.2 - 60.3
40 Schifffahrtsleistungen	51 Schifffahrtsleistungen	61
41 Luftfahrtleistungen	52 Luftfahrtleistungen	62
42 Dienstleistungen bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	53 Dienstleistungen bezüglich Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr	63
43 Nachrichtenübermittlungsdienstleistungen	54 Nachrichtenübermittlungsdienstleistungen	64
44 Dienstleistungen der Kreditinstitute	55 Dienstleistungen der Kreditinstitute	65
45 Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	56 Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	66

Übersicht 1: Gliederung der Produktionsbereiche¹⁾ in den Input-Output-Tabellen

59 Produktionsbereiche	71 Produktionsbereiche	Vergleichbare Position der CPA ²⁾ bzw. der WZ 93 ³⁾
46 Dienstleistungen des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	57 Dienstleistungen des Kredit- und Versicherungshilfsgewerbes	67
47 Dienstleistungen des Grundstücks- und Wohnungswesens	58 Dienstleistungen des Grundstücks- und Wohnungswesens	70
48 Dienstleistungen der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	59 Dienstleistungen der Vermietung beweglicher Sachen (ohne Personal)	71
49 Dienstleistungen der Datenverarbeitung und von Datenbanken	60 Dienstleistungen der Datenverarbeitung und von Datenbanken	72
50 Forschungs- und Entwicklungsleistungen	61 Forschungs- und Entwicklungsleistungen	73
51 Unternehmensbezogene Dienstleistungen	62 Unternehmensbezogene Dienstleistungen	74
52 Dienstleistungen der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	63 Dienstleistungen der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung	75.1 – 75.2
	64 Dienstleistungen der Sozialversicherung	75.3
53 Erziehungs- und Unterrichtsdienstleistungen	65 Erziehungs- und Unterrichtsdienstleistungen	80
54 Dienstleistungen des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	66 Dienstleistungen des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens	85
55 Abwasser-, Abfallbeseitigungs- und sonstige Entsorgungsleistungen	67 Abwasser-, Abfallbeseitigungs- und sonstige Entsorgungsleistungen	90
56 Dienstleistungen von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	68 Dienstleistungen von Interessenvertretungen, Kirchen u.ä.	91
57 Kultur-, Sport- u. Unterhaltungsdienstleistungen	69 Kultur-, Sport- und Unterhaltungsdienstleistungen	92
58 Sonstige Dienstleistungen	70 Sonstige Dienstleistungen	93
59 Dienstleistungen privater Haushalte	71 Dienstleistungen privater Haushalte	95

1) Die Abgrenzung der Gütergruppen entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.

2) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

3) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

Übersicht 2: Gliederung der Wirtschaftsbereiche in den Aufkommens- und Verwendungstabellen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich	Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93) ¹⁾	
		Bezeichnung	Abteilung
1	Landwirtschaft und Jagd	Landwirtschaft, gewerbliche Jagd	01
2	Forstwirtschaft	Forstwirtschaft	02
3	Fischerei und Fischzucht	Fischerei und Fischzucht	05
4	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	10
5	Gewinnung von Erdöl, Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	11
6	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	12
7	Erzbergbau	Erzbergbau	13
8	Gewinnung von Steinen, Erden, sonstiger Bergbau	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	14
9	Ernährungsgewerbe	Ernährungsgewerbe	15
10	Tabakverarbeitung	Tabakverarbeitung	16
11	Textilgewerbe	Textilgewerbe	17
12	Bekleidungsgewerbe	Bekleidungsgewerbe	18
13	Ledergewerbe	Ledergewerbe	19
14	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln)	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln)	20
15	Papiergewerbe	Papiergewerbe	21
16	Verlags-, Druckgewerbe, Vervielfältigung	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	22
17	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung von Brutstoffen	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	23
18	Chemische Industrie	Chemische Industrie	24
19	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	25
20	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	26
21	Metallerzeugung und -bearbeitung	Metallerzeugung und -bearbeitung	27

Übersicht 2: Gliederung der Wirtschaftsbereiche in den Aufkommens- und Verwendungstabellen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich	Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93) ¹⁾	
		Bezeichnung	Abteilung
22	Herstellung von Metallerzeugnissen	Herstellung von Metallerzeugnissen	28
23	Maschinenbau	Maschinenbau	29
24	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	30
25	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	31
26	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik	32
27	Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik	Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik	33
28	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	34
29	Sonstiger Fahrzeugbau	Sonstiger Fahrzeugbau	35
30	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten usw.	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	36
31	Recycling	Recycling	37
32	Energieversorgung	Energieversorgung	40
33	Wasserversorgung	Wasserversorgung	41
34	Baugewerbe	Baugewerbe	45
35	Kraftfahrzeughandel; Reparatur von Kraftfahrzeugen; Tankstellen	Kraftfahrzeughandel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen; Tankstellen	50
36	Handelsvermittlung und Großhandel (ohne Kraftfahrzeuge)	Handelsvermittlung und Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	51
37	Einzelhandel (ohne Kraftfahrzeuge); Reparatur von Gebrauchsgütern	Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen und ohne Tankstellen); Reparatur von Gebrauchsgütern	52
38	Gastgewerbe	Gastgewerbe	55
39	Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	60
40	Schifffahrt	Schifffahrt	61

Übersicht 2: Gliederung der Wirtschaftsbereiche in den Aufkommens- und Verwendungstabellen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich	Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93) ¹⁾	
		Bezeichnung	Abteilung
41	Luftfahrt	Luftfahrt	62
42	Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr u.ä.	Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr; Verkehrsvermittlung	63
43	Nachrichtenübermittlung	Nachrichtenübermittlung	64
44	Kreditgewerbe	Kreditgewerbe	65
45	Versicherungsgewerbe	Versicherungsgewerbe	66
46	Kredit- und Versicherungshilfsgewerbe	Mit dem Kredit- und Versicherungsgewerbe verbundene Tätigkeiten	67
47	Grundstücks- und Wohnungswesen	Grundstücks- und Wohnungswesen	70
48	Vermietung beweglicher Sachen ohne Bedienungspersonal	Vermietung beweglicher Sachen ohne Bedienungspersonal	71
49	Datenverarbeitung und Datenbanken	Datenverarbeitung und Datenbanken	72
50	Forschung und Entwicklung	Forschung und Entwicklung	73
51	Dienstleister überwiegend für Unternehmen	Erbringung von Dienstleistungen überwiegend für Unternehmen	74
52	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	75
53	Erziehung und Unterricht	Erziehung und Unterricht	80
54	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen	85
55	Erbringung von Entsorgungsleistungen	Abwasser- und Abfallbeseitigung und sonstige Entsorgung	90
56	Interessenvertretungen, kirchliche und religiöse Vereinigungen	Interessenvertretungen sowie kirchliche und sonstige religiöse Vereinigungen (ohne Sozialwesen und Sport)	91
57	Kultur, Sport und Unterhaltung	Kultur, Sport und Unterhaltung	92
58	Sonstige Dienstleister	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	93
59	Häusliche Dienste	Private Haushalte	95

1) Der Bereich "Grundstücks- und Wohnungswesen" umfasst außer der gewerblichen Wohnungsvermietung die gewerbliche Wohnungsvermietung von Einheiten, die nach dem Schwerpunkt ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit anderen Bereichen zugeordnet sind, sowie die nichtgewerbliche Wohnungsvermietung einschließlich der Nutzung von Eigentümerwohnungen.

Übersicht 3: Gliederung der zusammengefassten Produktionsbereiche in den Input-Output-Tabellen und der zusammengefassten Wirtschaftsbereiche in den Aufkommens- und Verwendungstabellen

Lfd. Nr.	Zusammengefasste Produktionsbereiche ¹⁾ in den Input-Output-Tabellen	Zusammengefasste Wirtschaftsbereiche in der Aufkommens- und Verwendungstabelle	Abteilung der CPA ²⁾ bzw. der WZ 93 ³⁾
1	Erzeugung von Produkten der Landwirtschaft und Forstwirtschaft, Fischerei	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	01 - 05
2	Gewinnung von Bergbauerzeugnissen, Steinen und Erden, Erzeugung von Energie und Gewinnung von Wasser	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Energie- und Wasserversorgung	10 - 14, 40 - 41
3	Herstellung von Mineralölerzeugnissen, chemischen Erzeugnissen, Glas, Verarbeitung von Steinen und Erden	Mineralölverarbeitung, chemische Industrie, Glasgewinnung, Verarbeitung von Steinen und Erden	23 - 26
4	Erzeugung und Bearbeitung von Metallen	Metallerzeugung und -bearbeitung	27 - 28
5	Herstellung von Maschinen, Fahrzeugen, Datenverarbeitungsgeräten, elektrotechnischen Geräten	Maschinen-, Fahrzeugbau, Datenverarbeitungsgeräte, Elektrotechnik	29 - 35
6	Herstellung von Textilien, Bekleidung, Leder, Holz, Papier, Sekundärrohstoffen u.ä.	Textil- und Bekleidungsgewerbe, Leder-, Holz-, Papiergewerbe, Recycling u.ä.	17 - 22, 36 - 37
7	Herstellung von Nahrungsmitteln, Getränken und Tabakwaren	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	15 - 16
8	Bauarbeiten	Baugewerbe	45
9	Dienstleistungen des Handels und Verkehrs, Dienstleistungen der Nachrichtenübermittlung, Beherbergungs- und Gaststättendienstleistungen	Handel, Verkehr, Nachrichtenübermittlung, Gastgewerbe	50 - 64
10	Dienstleistungen der Kreditinstitute und Versicherungen, Dienstleistungen des Grundstücks- und Wohnungswesens und unternehmensbezogene Dienstleistungen	Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister	65 - 74
11	Dienstleistungen des Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesens, Erziehungs- und Unterrichtsdienstleistungen, Entsorgungsdienstleistungen	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen, Erziehung und Unterricht, Entsorgung	80 - 90
12	Dienstleistungen der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung, sonstige Dienstleistungen, Dienstleistungen privater Haushalte	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung, sonstige öffentliche und private Dienstleister, häusliche Dienste	75, 91 - 95

1) Die Abgrenzung der zusammengefassten Gütergruppen entspricht derjenigen für die zusammengefassten Produktionsbereiche.

2) Statistische Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen in der Europäischen Gemeinschaft.

3) Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen - Ausgabe 1993.

Übersicht 4: Systematik der Energieträger

Lfd. Nr.	Bezeichnung	SIO ¹⁾	GP ²⁾	WA ³⁾
1	Steinkohlen, roh.....	1010 1100	1010 11300 1010 11500 1010 11600 1010 11700	2701 1110 2701 1190 2701 1210 2701 1290 2701 1900
2	Steinkohlenbriketts.....	ex 1010 1200	ex 1010 12000	ex 2701 2000
3	Steinkohlenkoks.....	2310 1030	2310 10330 2310 10350	2704 0011 2704 0019 2704 0090
4	Kohlenwertstoffe - andere Kohlenwertstoffe..... - Steinkohlenrohteer.....	ex 1010 1200 2310 2000	ex 1010 12000 2310 20100 2310 20300 2310 20500	2701 2000 2706 0000
5	Braunkohlen, roh.....	ex 1020 1030	1020 10330	ex 2702 1000
6	Braunkohlenbriketts.....	ex 1020 1050	1020 10530	ex 2702 2000
7	Andere Braunkohlenprodukte - Staub- und Trockenkohle..... - Braunkohlenkoks.....	ex 1020 1030 2310 1050	1020 10350 2310 10500	ex 2702 1000 2704 0030
8	Hartbraunkohle.....	ex 1020 1050	1020 10550	ex 2702 2000
9	Erdöl, roh.....	1110 1000	1110 10000	2709 0010 2709 0090
10	Ottokraftstoffe - Motorenbenzin..... - Benzinkomponenten.....	2320 1190 ex 2320 1330	2320 11530 2320 11550 2320 11700 2320 13330	2710 0027 2710 0029 2710 0032 2710 0034 2710 0036 ex 2710 0011 ex 2710 0015
11	Rohbenzin.....	ex 2320 1330	2320 13310	ex 2710 0011 ex 2710 0015
12	Flugturbinenkraftstoffe - Flugturbinenkraftstoff, leicht..... - Flugturbinenkraftstoff, schwer.....	2320 1200 2320 1400	2320 12000 2320 14000	2710 0037 2710 0051 2710 0055
13	Dieselmkraftstoff.....	2320 1653	2320 16530	ex 2710 0069
14	Heizöl, leicht - Mitteldestillatkomponenten..... - leichtes Heizöl.....	232 01610 2320 1655	2320 16110 2320 16130 2320 16700 2320 16550	2710 0061 2710 0065 ex 2710 0069

Übersicht 4: Systematik der Energieträger

Lfd. Nr.	Bezeichnung	SIO ¹⁾	GP ²⁾	WA ³⁾
15	Heizöl, schwer			
	- Schwerölkompontenten.....	2320 1730	2320 17310 2320 17330	2710 0071 2710 0072
	- Heizöl, mittelschwer und schwer.....	2320 1750	2320 17500	2710 0074 2710 0076 2710 0077 2710 0078
16	Petrolkoks.....	2320 3210	2320 32100	2713 1100 2713 1200
17	Flüssiggas.....	2320 2100	2320 21300 2320 21500	2711 1211 2711 1219
		2320 2250	2320 22500	2711 1291 2711 1293 2711 1294 2711 1296 2711 1298 2711 1310 2711 1330 2711 1391 2711 1393 2711 1398 2711 1400
18	Raffineriegas.....	2320 2290	2320 22900	2711 1900
19	Andere Mineralölprodukte			
	- Flugbenzin.....	2320 1130	2320 11300	2710 0021
	- Spezialbenzin.....	2320 1350	2320 13530	2710 0025
	- Petroleum.....	2320 1390	2320 13550	2710 0026
	- mittelschwere Mineralöle.....	2320 1530	2320 13900	2710 0039
	- andere Mineralöle.....	2320 1590	2320 15300	2710 0041
	- Schmieröle.....	2320 1831	2320 15900	2710 0045
	- Motorenöle.....	2320 1839	2320 18310	2710 0059
	- Getriebeöle.....	2320 1850	2320 18330	2710 0081
	- andere Schmieröle und andere Öle.....	2320 1870	2320 18350	2710 0083
	- Vaseline, Paraffin.....	2320 3100	2320 18530	2710 0087
	- Bitumen aus Erdöl.....	2320 3230	2320 18550	2710 0088
	- sonstige Rückstände aus Öl.....	2320 3290	2320 18570	2710 0089
			2320 18700	2710 0092
			2320 31000	2710 0094
			2320 32300	2710 0096
			2320 32900	2710 0098
				2712 1010 2712 1090 2712 2000 2712 9011 2712 9019 2712 9031 2712 9033 2712 9039 2712 9090 2713 2000 2713 9010 2713 9090

Übersicht 4: Systematik der Energieträger

Lfd. Nr.	Bezeichnung	SIO ¹⁾	GP ²⁾	WA ³⁾
20	Kokerei und Stadtgas.....	4020 1033	4020 10330	---
21	Gichtgas und Konvertergas.....	4020 1035	4020 10350	---
22	Erdgas, Erdölgas, Verteilte Gase			
	- Erdgas, Erdölgas.....	1110 2000	1110 20300 1110 20500 1110 20700	2711 1100 2711 2100 2711 2900
	- Verteilte Gase.....	4020 0000	---	---
23	Grubengas.....	4020 1017	4020 10170	---
24	Wasserkraft.....	---	---	---
25	Wind- und Photovoltaikanlagen.....	---	---	---
26	Müll und sonstige Biomasse.....	---	---	---
27	Sonstige erneuerbare Energien.....	---	---	---
28	Strom.....	4010 1000	4010 10300 4010 10500 4010 10700 4010 10930 4010 10950 4010 10990	2716 0000
29	Kernenergie			
	- radioaktive, chemische Elemente.....	2330 1000	2330 11000	2844 1...
	- nicht bestrahlte Brennstoffelemente.....	2330 2000	2330 12000 2330 13000 2330 14000	2844 2... 2844 3... 2844 4...
30	Fernwärme.....	4030 0000	4030 101... 4030 103... 4030 105... 4030 107... 4030 109...	---

1) Systematisches Güterverzeichnis in Input-Output-Rechnungen.

2) Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1995.

3) Warenverzeichnis für die Außenhandelsstatistik, Ausgabe 1995.

**Übersicht 5: Heizwert der Energieträger 1998 - Faktoren für die Umrechnung
von spezifischen Mengeneinheiten in Wärmeeinheiten**

Energieträger	Mengen- einheiten	Heizwert in Megajoule ¹⁾
		1998
Steinkohle		
- Inlandsgewinnung	Tonne	29638
- Importe	Tonne	28485
- Kraftwerkseinsatz	Tonne	29316 ²⁾
- Einsatz in Kokereien	Tonne	27846
Steinkohlenbriketts	Tonne	31401
Steinkohlenkoks	Tonne	28650
Kohlenwertstoffe	Tonne	38040
Rohbraunkohle		
- Inlandsgewinnung	Tonne	8931
- Importe	Tonne	8667
- Kraftwerkseinsatz	Tonne	8822 ²⁾
- Einsatz in Brikettfabriken	Tonne	9243
Braunkohlenbriketts	Tonne	19607
Andere Braunkohlenprodukte	Tonne	22147
Hartbraunkohle	Tonne	14235
Erdöl	Tonne	42738
Ottokraftstoffe	Tonne	43539
Rohbenzin	Tonne	43998
Flugturbinenkraftstoffe	Tonne	43006
Dieselmkraftstoff	Tonne	42957
Heizöl, leicht	Tonne	42733
Heizöl, mittelschwer und schwer	Tonne	40972
Petrolkoks	Tonne	31041
Flüssiggas	Tonne	46040
Raffineriegas	Tonne	47077
Andere Mineralölprodukte	Tonne	39876
Kokerei- und Stadtgas	1000 cbm	15995
Gicht- und Konvertergas	1000 cbm	4187
Erdgas, Erdölgas	1000 cbm	31736
Grubengas	1000 cbm	15994
Elektrizität	MWh	3600

1) 1 Megajoule = 1000 Kilojoule.

2) Mittelwert aus öffentlichen Wärmekraftwerken, Industriewärmekraftwerken, öffentlichen Heizkraftwerken und Fernheizwerken.

**Übersicht 6: Gegenüberstellung ausgewählter neuer und bisheriger Begriffe
in den deutschen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen**

Neue Begriffe (ESVG 1995)	Bisherige Begriffe (national angewendet)
Aufkommenstabelle	Output-Tabelle
Verwendungstabelle	Input-Tabelle
(Symmetrische) Input-Output-Tabellen	Input-Output-Tabellen
Finanzielle Kapitalgesellschaften	Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen
	+ Kredit- und Versicherungshilfstätigkeit (soweit Kapital- oder Quasi-Kapitalgesellschaften)
	+ Zusatzversorgungseinrichtungen von Bund, Ländern, Gemeinden
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	Produktionsunternehmen mit eigener Rechtspersönlichkeit
	+ Produktionsunternehmen, die Quasi-Kapitalgesellschaften sind
Arbeitnehmerentgelt	Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit
Bruttolöhne und –gehälter	Bruttolohn- und Bruttogehaltssumme
Betriebsüberschuss	Entstandene Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen der inländischen Sektoren
	- Entstandene Einkommen aus Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit
Selbständigeneinkommen	Entstandene Einkommen aus Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit
Primäreinkommen (= Nettonationaleinkommen)	Von Inländern empfangene Einkommen aus unselbständiger Arbeit und aus Unternehmertätigkeit und Vermögen (= Volkseinkommen)
	+ Indirekte Steuern
	- Subventionen
	= Nettosozialprodukt zu Marktpreisen
	+ Empfangene Subventionen aus der übrigen Welt
	- Geleistete Produktions- und Importabgaben an die übrige Welt
Gewinnentnahmen	Teil aus Entnommene Gewinne (nur aus Quasi-Kapitalgesellschaften)
Pachteinkommen	Nettopachten (ohne Einkommen aus immateriellen Werten)
Bruttonationaleinkommen	Bruttosozialprodukt
	+ Empfangene Subventionen aus der übrigen Welt
	- Geleistete Produktions- und Importabgaben an die übrige Welt
Exporte	Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen
	- Unterstellte Ausfuhr von Warengold
Importe	Einfuhr von Waren und Dienstleistungen
Konsumausgaben, Konsum	Letzter Verbrauch
Konsumausgaben der privaten Haushalte	Käufe der inländischen privaten Haushalte (ohne Nettozugang an Wertsachen)

**Übersicht 6: Gegenüberstellung ausgewählter neuer und bisheriger Begriffe
in den deutschen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen**

Neue Begriffe (ESVG 1995)	Bisherige Begriffe (national angewendet)
Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland	Käufe der privaten Haushalte im Inland (ohne Nettozugang an Wertsachen)
Konsumausgaben der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck	Eigenverbrauch der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck
Konsumausgaben der privaten Haushalte und der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck (= Private Konsumausgaben)	Privater Verbrauch
Konsumausgaben des Staates	Staatsverbrauch
Individualkonsum	Käufe der inländischen privaten Haushalte (ohne Nettozugang an Wertsachen) + Eigenverbrauch der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck = Privater Verbrauch + soziale Sachleistungen des Staates + individuell zurechenbare Sachleistungen des Staates (neu)
Kollektivkonsum	Staatsverbrauch - soziale Sachleistungen des Staates - individuell zurechenbare Sachleistungen des Staates (neu)
Sparen	Ersparnis
Bruttoinvestitionen	Bruttoinvestitionen
Bruttoanlageinvestitionen	Bruttoanlageinvestitionen + Nettozugang an zivil nutzbaren militärischen Ausrüstungen und Bauten + Nettozugang an Suchbohrungen, Computerprogrammen, Urheberrechten (immaterielle Anlageinvestitionen)
Vorratsveränderungen	Vorratsveränderung + Heranwachsende Pflanzen (einschl. Bäume) - Ernte und Holzeinschlag
Nettozugang an Wertsachen	Teil aus Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen (Gold) + Teil aus Käufe der inländischen privaten Haushalte (Bankenprovisionen für Goldverkäufe)
Produktions- und Importabgaben	Indirekte Steuern
- Subventionen	- Subventionen
= Nettoproduktionsabgaben	
Gütersteuern	Nichtabziehbare Umsatzsteuer, Einfuhrabgaben und Teil aus Produktionssteuern
Einkommen- und Vermögensteuern	Direkte Steuern

Hinweise auf ausgewählte Aufsätze in „Wirtschaft und Statistik“ über Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen mit Erläuterungen zu Tatbeständen, die in den Tabellen der Input-Output-Rechnung dargestellt werden

Hamer, G., Müller-Nagell, H., Der Private Verbrauch nach Verwendungszwecken und Lieferbereichen, Heft 12/1963, S. 714 - 728:

Berechnungsgrundlagen und -methoden des Privaten Verbrauchs in der Gliederung nach Lieferbereichen und Verwendungszwecken.

Hamer, G., Richter, H.-W., Einkommen aus unselbständiger Arbeit und Einkommen aus Unternehmer-tätigkeit und Vermögen nach Wirtschaftsbereichen, Heft 9/1966, S. 537 - 553:

Berechnungsgrundlagen und -methoden der Einkommen aus unselbständiger Arbeit, insbesondere in der Gliederung nach Wirtschaftsbe-reichen.

Hamer, G., Die Behandlung der Umsatz-(Mehrwert-steuer in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, Heft 9/1968, S. 439 - 443:

Darlegung der verschiedenen Möglichkeiten der Behandlung der Mehrwertsteuer in den Volks-wirtschaftlichen Gesamtrechnungen.

Lützel, H., Das reproduzierbare Anlagevermögen in Preisen von 1962, Heft 10/1971, S. 593 - 604 und S. 607 * ff.:

Erläuterungen der Begriffe sowie der Berech-nungsgrundlagen und -methoden, Darstellung der Ergebnisse ab 1950.

Lützel, H., Das reproduzierbare Sachvermögen zu An-schaffungs- und zu Wiederbeschaffungspreisen, Heft 11/1972, S. 611 - 624 und S. 689 * ff.:

Erläuterung der Begriffe und Berechnungs-methoden, Darstellung der Ergebnisse ab 1950.

Kupka, G., Methoden der Berechnung der Anlage-investitionen in den Volkswirtschaftlichen Gesamt-rechnungen, Heft 12/1977, S. 757 - 763:

Beschreibung der Grundlagen und Methoden für die Berechnung der Anlageinvestitionen.

Hamer, G., Engelmann, M. und Mitarbeiter, Vierteljah-resergebnisse der Sozialproduktsberechnung ab 1968, Heft 1/1978, S. 15 - 26 und S. 74 * ff.:

Beschreibung der Berechnungsgrundlagen und -methoden, Darstellung der Ergebnisse (Ent-stehung und Verwendung des Sozialprodukts).

Engelmann, M., Mohr, D., Anlageinvestitionen nach Wirtschaftsbereichen, Heft 12/1978, S. 755 - 771 und S. 873 * ff.:

Beschreibung der Grundlagen und Methoden der Berechnung der Anlageinvestitionen nach Wirtschaftsbereichen, Darstellung der Ergeb-nisse ab 1960.

Engelmann, M. und Mitarbeiter, Ergebnisse der Volks-wirtschaftlichen Gesamtrechnungen für Zwecke der sektoralen Strukturberichterstattung, Heft 10/1979, S. 715 - 732 und 719 * ff.:

Beschreibung der Konzepte, Berechnungsgrund-lagen und -methoden der für die Strukturbe-richterstattung bereitgestellten Ergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen.

Engelmann, M. und Mitarbeiter, Revision der Volkswirt-schaftlichen Gesamtrechnungen 1960 bis 1981, Heft 8/1982, S. 551 - 572 und S. 563 * ff.:

Erläuterung der im Rahmen der Revision 1982 vorgenommenen Änderungen in den Konzepten und Definitionen und der Auswirkung der Revi-sion auf die Ergebnisse ab 1960.

Stahmer, C., Input-Output-Rechnung des Statistischen Bundesamtes, Heft 8/1983, S. 601 - 609:

Überblick über den Stand der Input-Output-Rechnung des Statistischen Bundesamtes mit Ergebnissen für das Jahr 1978.

Schäfer, D., Schmidt, L., Abschreibungen nach ver-schiedenen Bewertungs- und Berechnungsmethoden, Heft 12/1983, S. 919 - 931 und S. 900 * ff.:

Vergleichende Darstellung der Abschreibungen in den Handelsbilanzen, im Steuerrecht und in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen.

Stahmer, C., Hippmann, H.-D., Input-Output-Tabellen der Energieströme 1980, Heft 8/1984, S. 655 - 667:

Darstellung der Ergebnisse der Berechnung von Input-Output-Tabellen der Energieströme für das Jahr 1980 mit Beispielen für ihre Auswertung so-wie Erläuterungen zu den Berechnungsgrund-lagen und -methoden.

Dorow, F., Kopsch, G., Stahmer, C., Lützel, H., Ansätze zur Weiterentwicklung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen,
Heft 2/1985, S. 95 - 109:

Überlegungen zum Stand der Arbeiten und zu den Plänen zur Weiterentwicklung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen.

Stahmer, C., Mayer, H., Input-Output-Rechnung in konstanten Preisen,
Heft 4/1985, S. 270 - 281 und S. 152 * ff.:

Erläuterungen der Berechnungsgrundlagen und -methoden, Darstellung der Ergebnisse für das Jahr 1980.

Lützel, H. und Mitarbeiter, Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1960 bis 1984,
Heft 8/1985, S. 603 - 617 und S. 331 * ff.:

Erläuterung der wichtigsten Revisionsänderungen und ihrer Auswirkungen auf große Bereiche bzw. Aggregate, Darstellung der Unterschiede zu den bisher veröffentlichten Ergebnissen.

Hippmann, H.-D., Input-Output-Tabellen der Energieströme und Energiebilanzen,
Heft 5/1986, S. 346 - 355 und S. 206 * ff.:

Ableitung einer Energiebilanz (in Mengen- und in Werteinheiten) aus der Input-Output-Tabelle der Energieströme 1980 mit Anwendungshinweisen.

Schmidt, L., Reproduzierbares Anlagevermögen in erweiterter Bereichsgliederung,
Heft 7/1986, S. 499 - 509 und S. 288 * ff.:

Statistische Grundlagen und Berechnungsmethoden der Anlagevermögensrechnung in erweiterter Bereichsgliederung, Darstellung wichtiger Ergebnisse.

Schoer, K., Bruttolöhne und -gehälter 1975 bis 1985,
Heft 11/1986, S. 861 - 871 und S. 454 * ff.:

Erläuterung der Berechnungsgrundlagen und -methoden, Darstellung der Ergebnisse ab 1975.

Kopsch, G., Kreditinstitute in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen,
Heft 1/1987, S. 37 - 45:

Probleme der Definition und der Messung der Produktion der Kreditinstitute, Vorschläge zur Revision des derzeitigen Vorgehens in der internationalen Diskussion.

Mayer, H., Reich, U.-P., Bruttodarstellung des Handels in der Input-Output-Rechnung,
Heft 8/1987, S. 601 - 609 und S. 310 * ff.:

Beschreibung der Konzepte und Berechnungsmethoden des Handels in der Input-Output-Rechnung, Darstellung der Distributionswege für Waren 1982.

Schäfer, D., Haushaltsproduktion in Gesamtwirtschaftlicher Betrachtung,
Heft 5/1988, S. 309 - 318:

Darstellung der Aktivitäten privater Haushalte in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen.

Schmidt, L., Altersaufbau des Anlagevermögens 1970 bis 1989,
Heft 4/1989, S. 211 - 214:

Berechnungsmethode und Darstellung der Entwicklung der Altersstruktur und des Durchschnittsalters des Anlagevermögens seit 1970 für ausgewählte Wirtschaftsbereiche.

Hippmann, H.-D., Außenwirtschaftliche Beziehungen mit den Mitgliedstaaten der Europäischen Gemeinschaften,
Heft 11/1989, S. 727 - 735:

Überblick über die Handelsbeziehungen der Bundesrepublik Deutschland mit den Mitgliedstaaten der EG sowie Analyse der Ein- und Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen mit Hilfe der Input-Output Tabelle 1985.

Braakmann, A., Input-Output-Rechnung 1970 bis 1986,
Heft 2/1990, S. 69 - 79 und S. 75 * ff.:

Grundlagen und Methoden der Berechnung von Zeitreihen von Input-Output-Tabellen sowie ausgewählte Analyseergebnisse.

Schoer, K., Hanefeld, U., Erwerbstätige 1970 - 1989,
Heft 4/1990, S. 245 - 257:

Beschreibung der Methoden und Ergebnisse einer Revision der Erwerbstätigenzahlen.

Mayer, H., Aufkommen und Verwendung von Energie 1978 - 1988,
Heft 9/1990, S. 614 - 622 und S. 373 * ff.:

Entwicklung des Aufkommens und der Verwendung von Energie 1978 bis 1988 nach Energieträgern und Verbrauchssektoren (in Mengen- und Werteinheiten) sowie Beispiele für die Nutzung der Berechnungsergebnisse für umweltpolitische Fragestellungen.

Lützel, H. und Mitarbeiter, Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1970 bis 1990, Heft 4/1991, S. 227 - 247 und S. 164* - 174*:

Beschreibung der Revisionspunkte und der Auswirkungen auf die Ergebnisse.

Mayer, H., Auswirkungen der Entwicklung der Ölpreise auf Erzeuger- und Verbraucherpreise von 1978 bis 1990,

Heft 8/1991, S. 514 - 521:

Beispiele zur analytischen Auswertung der direkten und indirekten Kosten- und Preiseffekte von Änderungen der Einfuhrpreise von Rohöl und Erdgas mit Hilfe des Input-Output-Preismodells.

Schüler, K., Spies, V., Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen,

Heft 10/1991, S. 653 - 666:

Erläuterungen zu den Berechnungen und revidierten Ergebnissen der Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen sowie deren Komponenten am Beispiel der Ergebnisse für das Jahr 1988.

Hartmann, N., Berechnung der Wohnungsmieten in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen,

Heft 2/1992, S. 65 - 72:

Beschreibung der Grundlagen und Methoden zur Berechnung der tatsächlichen und unterstellten Wohnungsmieten (Produktionswert), der Vorleistungen und damit der Bruttowertschöpfung des Wirtschaftsbereichs Wohnungsvermietung sowie Darstellung einiger wichtiger Ergebnisse für die Jahre 1970 bis 1990.

Schmidt, L., Reproduzierbares Anlagevermögen 1950 bis 1992,

Heft 2/1992, S. 115 - 124:

Erläuterungen zu ausgewählten revidierten Ergebnissen zum Anlagevermögen nach verschiedenen Preiskonzepten und zu Verhältniszahlen zwischen Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung, Kapitalstock und Erwerbstätigen.

Stahmer, C., Integrierte Volkswirtschaftliche und Umweltgesamtrechnung,

Heft 9/1992, S. 577 - 593:

Überblick über die Konzeption des „System for Integrated Environmental and Economic Accounting (SEEA)“ der Vereinten Nationen. Das SEEA hat die Wechselbeziehungen zwischen Wirtschaft und natürlicher Umwelt zum Thema.

Bolleyer, R., Schäfer, D., Gebrauchsvermögen privater Haushalte,

Heft 8/1993, S. 527 - 537 und S. 539* - 540*:

Darstellung der Ergebnisse einer Aktualisierung und Revision des Gebrauchsvermögens privater Haushalte im Rahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für den Zeitraum 1970 bis 1993 und das frühere Bundesgebiet.

Lützel, H., Revidiertes System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen,

Heft 10/1993, S. 711 - 722:

Bericht über die inzwischen abgeschlossene Revision des System of National Accounts (SNA) der Vereinten Nationen. Darstellung der wichtigsten Änderungen in den Konzepten, aber auch dessen, was zwar diskutiert, aber nicht geändert wurde. Beschreibung der Auswirkungen dieser Revision auf das Europäische System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) und auf das deutsche System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen.

Bolleyer, R., Burghardt, M., Privater Verbrauch im früheren Bundesgebiet sowie in den neuen Ländern und Berlin-Ost,

Heft 4/1994, S. 299 - 305:

Bericht über statistische Quellen und Berechnungsmethoden des Privaten Verbrauchs im früheren Bundesgebiet sowie in den neuen Ländern und Berlin-Ost. Darstellung ausgewählter Ergebnisse für 1991 bis 1993.

Bleses, P., Stahmer, C., Input-Output-Tabellen 1990,

Heft 5/1994, S. 329 - 342:

Der vorliegende Bericht bietet neben einem Überblick über den gegenwärtigen Stand auch einen Rückblick auf 30 Jahre Input-Output-Rechnung sowie die Planung für die nächsten Jahre.

Schäfer, D., Schwarz, N., Wert der Haushaltsproduktion 1992,

Heft 8/1994, S. 587 - 612:

Beschreibung der Konzepte, begrifflichen Abgrenzungen, Berechnungsmethoden sowie Darstellung der Ergebnisse der Berechnung des Wertes der Haushaltsproduktion im Rahmen eines Satellitensystems zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen.

Kuhn, M., Radermacher, W., Stahmer, C., Umwelt-
ökonomische Trends 1960 bis 1990,
Heft 8/1994, S. 658 - 677:

Darstellung ausgewählter Größen aus wichtigen Teilbereichen der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen. Insbesondere Beschreibung der Materialflussrechnung. Grundgedanken dieses Ansatzes ist es, alle Materialien, die im Austausch zwischen Volkswirtschaft und Natur der Umwelt entnommen oder an sie abgegeben werden, zu erfassen.

Mayer, H., Aufkommen und Verwendung von Gütern
1980 bis 1990,

Heft 10/1994, S. 800 - 805:

Beschreibung des Strukturwandels beim Aufkommen und der Verwendung von Gütern anhand von Güterbilanzen in jeweiligen und in konstanten Preisen (von 1985).

Stache, D., Einnahmen und Ausgaben des Staates
1991 bis 1994,

Heft 3/1995, S. 215 - 224:

Entwicklung der Einnahmen und Ausgaben des Staates insgesamt, der Teilsektoren Bund, Länder, Gemeinden und Sozialversicherung sowie der Sozialversicherungszweige.

Burghardt, M., Berechnung des Privaten Verbrauchs in
den neuen Ländern und Berlin-Ost nach der Verwen-
der- und der Lieferantenmethode,

Heft 4/1996, S. 267 ff.

Erläuterungen zu den Berechnungen des Privaten Verbrauchs für die Jahre 1991 und 1992 auf der Grundlage der Statistik des Haushaltsbudgets und erste Berechnungen aufgrund von Ergebnissen der Umsätze der Lieferanten, Vergleich der beiden Rechensätze.

Stahmer, C. und Mitarbeiter, Umweltökonomische
Trends bei privaten Haushalten, Teil 1: Ökonomische
Trends.

Heft 9/1996, S. 583 - 591:

Der Aufsatz behandelt die bevölkerungsmäßigen und ökonomischen Voraussetzungen privater Haushalte im Zeitraum 1960 bis in die erste Hälfte der 90-er Jahre, die die Inanspruchnahme und Beeinflussung der Umwelt durch private Haushalte wesentlich bestimmen.

Schwarz, N., Stahmer, C., Umweltökonomische Trends
bei privaten Haushalten, Teil 2: Ökologische Trends,
Heft 11/1996, S. 728 - 742:

Der Aufsatz beschreibt die Inanspruchnahme und Beeinflussung der Umwelt durch private Haushalte im Zeitraum von 1960 bis in die erste Hälfte der 90er Jahre. Mit dem Aufsatz über umweltökonomische Trends bei privaten Haushalten (Teil 1 und Teil 2) wird die Datenbasis für ein Satellitensystem zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen verbessert, das die Formen der Umweltnutzung durch private Haushalte beschreibt.

Hauf, S. Volkswirtschaftliche Lohnstückkosten und
ihre Komponenten,

Heft 8/1997, S. 523 ff. und S. 490 ff.:

Beschreibung der Konzepte zur Berechnung von Lohnstückkosten und ihrer Verwendungszwecke sowie Darstellung von Ergebnissen für die Jahre 1960 bis 1996.

Strohm, W. Beitrag der amtlichen Statistik zur gesamtwirtschaftlichen Konjunkturbeobachtung,

Heft 10/1997, S.683 ff.:

Beschreibung der zentralen Elemente für gesamtwirtschaftliche Analysen und Prognosen. Dargestellt wird das Datenangebot der deutschen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sowie die wesentlichen Berechnungsgrundlagen wie Produktions- und Auftragsindizes etc.

Bleses, P., Essig, H., Hartmann, N. Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1999 – Anlass, Konzeptänderungen und neue Begriffe,

Heft 4/1999, S. 257 ff.:

Methodische Beschreibung der Revisionspunkte bei der Einführung des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) 1995 in den deutschen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen.

Essig, H., Hartmann, N. Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1991 bis 1998,

Heft 6/1999, S. 449 ff.:

Ergebnisse der Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für die Jahre 1991 bis 1998. Darstellung der wichtigsten daten- und konzeptbedingten Änderungen, ihrer Auswirkungen auf wichtige Aggregate der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sowie der Unterschiede zu den bisher veröffentlichten Ergebnissen.

Schoer, K. und Mitarbeiter, Bericht zu den Umwelt-
ökonomischen Gesamtrechnungen 1999,
Heft 10/1999, S. 820 ff.:

Ausgewählte Ergebnisse der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen werden in den einzelnen Kapiteln dargestellt und in Beziehung zu Fragestellungen im Schnittbereich zwischen Ökonomie und Umwelt erläutert. Themenschwerpunkte sind Ausführungen zur Produktivität der Naturnutzung, zum Material als Basis der Wirtschaft, zur Energie als Motor der Wirtschaft, zur Nutzung der Bodenfläche, zu Umweltschutzmaßnahmen und umweltbezogenen Steuern.

Essig, H., Darstellung der Einkommen nach dem Europäischen System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen,
Heft 2/2000, S. 87 ff.:

Neue Einkommensbegriffe laut ESVG 1995 werden dargestellt und die neue Sektorgliederung erläutert. Der gesamte Einkommenskreislauf wird in tiefer Untergliederung für das Jahr 1998 dargestellt.

Burghardt, M. Die Privaten Konsumausgaben im Rahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen,
Heft 3/2000, S. 165 ff.:

Beschreibung der wichtigsten Änderungen bei der Berechnung der Privaten Konsumausgaben nach Einführung des ESVG 1995. Besonders hervorgehoben werden Aspekte in Zusammenhang mit der Einführung der NACE Rev. 1 bzw. der daraus abgeleiteten WZ 93.

Frankford, L., Urheberrechte in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen,
Heft 5/2000, S. 320 ff.:

Erläuterung der Konzepte und Abgrenzungen der Urheberrechte in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sowie Beschreibung der angewandten Bewertungsmethoden und Rechenverfahren.

Bleses, P., Stahmer, C., Input-Output-Rechnung 1995 und 1997,

Heft 12/2000, S. 901 ff.:

Beschreibung von Aufgaben, Berechnungsgrundlagen und -methoden sowie Konzepten der Input-Output-Rechnung (IOR) nach dem Europäischen System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) 1995. Darstellung von Ergebnissen der IOR für 1995 und 1997, einschließlich ausgewählter Analysebeispiele.

Schmalwasser, O., Revision der Anlagevermögensrechnung 1991 bis 2001,

Heft 5/2001, S. 342 ff.:

Darstellung der Berechnung von Anlagevermögen und Abschreibungen nach Vermögensarten, Wirtschaftsbereichen und Sektoren nach den Konzepten des ESVG 1995. Erläuterung der Berechnungsgrundlagen und -methoden und Erörterung ausgewählter Ergebnisse mit Hinweisen für analytische Auswertungsmöglichkeiten.

Mayer, H., Preis- und Volumenmessung in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen,

Heft 12/2001, S. 1032 ff.:

Darstellung der Anforderungen der internationalen Systeme Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen hinsichtlich der Preis- und Volumenmessung. Insbesondere werden die methodischen Neuerungen in Zusammenhang mit der Wahl der Preisbasis (Kettenindex), der Qualitätsbereinigung von Preisindizes und der direkten Volumenmessung (Output-Indikatoren) vorgestellt.

Bolleyer, R., Bauinvestitionen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1960 bis 1. Hj 2002,

Heft 11/2002, S. 959 ff.

Darstellung und Analyse der Revisionsergebnisse der Bauinvestitionen für die Jahre 1960 bis 2002.

Fachserie 18: Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Reihe 1: Konten und Standardtabellen

Reihe 1.1: Erste Ergebnisse der Inlandsproduktsberechnung

In dieser Reihe werden erste vorläufige Ergebnisse der Inlandsproduktsberechnung für das abgelaufene Jahr auf der Grundlage kurzfristiger Wirtschaftsstatistiken und noch in relativ grober Gliederung veröffentlicht. Dargestellt werden Jahresergebnisse der Entstehungs- und Verwendungsrechnung des Inlandsprodukts, der Verteilungsrechnung des Nationaleinkommens sowie der Erwerbstätigkeit. Der Bericht erscheint *jährlich* Mitte Januar.

Reihe 1.2: Vorbericht

Jährlich im März erscheint der Vorbericht, in dem das Statistische Bundesamt eine umfassende Darstellung des wirtschaftlichen Geschehens veröffentlicht. Die Tabellen zeigen Ergebnisse über die gesamtwirtschaftliche Entwicklung, die Entstehung des Inlandsprodukts mit dem Nachweis von Ergebnissen in tiefer Wirtschaftszweiggliederung. Weiter wird die Verwendung des Inlandsprodukts mit Ergebnissen über die Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken gezeigt. Bei der Betrachtung der Sektoren werden u.a. Ergebnisse über die Unternehmensgewinne und Primäreinkommen der Kapitalgesellschaften, den Staat als Teil der Volkswirtschaft, Ergebnisse über das verfügbare Einkommen und das Sparen der privaten Haushalte sowie die wirtschaftlichen Vorgänge mit der übrigen Welt dargestellt.

Reihe 1.3: Hauptbericht

Im Hauptbericht, der *jährlich* im September erscheint, werden die Ergebnisse für die Vorjahre gegenüber dem Vorbericht, soweit erforderlich, korrigiert; außerdem werden Ergebnisse der ersten beiden Vierteljahre des laufenden Jahres nachgewiesen. Der Hauptbericht enthält zusätzliche Tabellen und methodische Erläuterungen zum Inhalt und Aufbau der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sowie Übersichten der zugrundeliegenden Klassifikationen, Literaturverzeichnis, Sachregister und Segmentübersichten zu den laufenden Veröffentlichungen.

Reihe 2: Input-Output-Rechnung

In *unregelmäßiger* Erscheinungsfolge wird in dieser Reihe die Güter- und produktionsmäßige Verflechtung in der Volkswirtschaft dargestellt. Ergebnisse der Input-Output-Rechnung dienen u.a. als Grundlage für Strukturuntersuchungen der Wirtschaft sowie für Analysen der direkten und indirekten Auswirkungen von Nachfrage-, Preis-, Lohnänderungen usw. Die Hefte dieser Reihe umfassen detaillierte Aufkommens- und Verwendungstabellen, Input-Output-Tabellen, Konsumverflechtungstabellen und Zusatztabellen mit Angaben über Erwerbstätige und Arbeitnehmer nach Produktionsbereichen sowie die Verwendung von Energie nach Energieträgern. Auswertungstabellen mit Input-Koeffizienten und inversen Koeffizienten runden den Nachweis ab.

Reihe 3: Vierteljahresergebnisse der Inlandsproduktsberechnung

Diese Reihe unterrichtet schnell und umfassend über das aktuelle Konjunktur- und Wirtschaftsgeschehen in der Bundesrepublik Deutschland. Dargestellt werden Vierteljahres- und Jahresergebnisse der Entstehungs- und Verwendungsrechnung des Inlandsprodukts, der Verteilungsrechnung des Nationaleinkommens sowie der Erwerbstätigkeit für die jeweils letzten vier bis fünf Jahre. Neben den Ursprungswerten werden für die wichtigsten Zeitreihen auch saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach dem Census X-12-ARIMA Verfahren nachgewiesen.

Die Berichte erscheinen *vierteljährlich* Ende Februar, Mai, August und November.

Reihe 5: Sonderbeiträge

Die unregelmäßig erscheinenden Berichte dieser Reihe sind Methodenbeschreibungen sowie der Veröffentlichung von langen Reihen und Einzeldarstellungen aus Teilgebieten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen vorbehalten.

S.15: Revidierte Ergebnisse 1950 bis 1990

Tiefgegliederte Ergebnisse der Revision 1991. Wichtige Aggregate werden ab 1950 dargestellt, die Angaben in konstanten Preisen wurden auf die Preisbasis 1985 = 100 umgestellt.

S.16: Der Staat in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1950 bis 1990

Langfristige Entwicklung der Einnahmen und der Ausgaben des Staates in tiefer Gliederung nach staatlichen Ebenen und nach Einnahmen- und Ausgabenarten sowie der Ausgaben nach Aufgabebereichen.

S. 17: Vermögensrechnung 1950 bis 1991

Revidierte Ergebnisse der Anlagevermögensrechnung nach verschiedenen Preiskonzepten und Verhältniszahlen zwischen dem Produktionsergebnis und den Produktionsfaktoren Arbeit und Kapital.

S. 21: Revidierte Ergebnisse 1970 bis 2001

Vergleichbare Darstellung revidierter Jahresergebnisse nach dem Europäischen System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) 1995 für das frühere Bundesgebiet (1970 bis 1991) und für Deutschland (1991 bis 2001). Die Angaben in konstanten Preisen werden auf der Preisbasis 1995 = 100 nachgewiesen.

S. 22: Inlandsprodukt nach ESGV 1995 – Methoden und Grundlagen

Überblick über die Berechnungsmethoden und die verwendeten Datenquellen für die wichtigsten gesamtwirtschaftlichen Größen Bruttoinlandsprodukt und Bruttonationaleinkommen nach den Konzepten und Definitionen des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) 1995.

S.24: Methoden der Preis- und Volumenmessung

Beschreibung der Deflationierungsmethoden zur Berechnung des Bruttoinlandsprodukts und seiner Komponenten in konstanten Preisen nach dem Produktionsansatz und dem Ausgabenansatz.

Klassifikationen

Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen – Ausgabe 1993.

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken – Ausgabe 1995.

Systematisches Verzeichnis der Einnahmen und Ausgaben der privaten Haushalte – Ausgabe 1998.

DESTATIS
wissen.nutzen.

Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden

Die Veröffentlichungen sind über den Vertriebspartner: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel.: +49 (0) 70 71 / 93 53 50, E-Mail: destatis@s-f-g.com erhältlich.

